Thermor

Ensemble, soyons acteurs d'un futur durable !



GUIDE PRO 2025

MARQUE FRANÇAISE DEPUIS 1931

BASE TARIFAIRE EN EUROS HT AU 1ER MARS 2025
RÉSERVÉE AUX PROFESSIONNELS

Consultez
la version digitale

www.thermor-pro.fr

SOMMAIRE

10 SERVICES



INSTALLATEURS

> AU QUOTIDIEN
P.13 Masters Thermor
P.14 Thermor Pro
P.15 Thermor Assistance Pro
P.16 Formations

> AVANT LE CHANTIER
P.18 Simulateur DPE
P.19 Simul'Home

> PENDANT LE CHANTIER
P.20 Coaching
P.21 Mise en service

> APRÈS LE CHANTIER
P.22 Extension de garantie LU7
P.23 Espace SAV
P.24 SAV express 24H
P.25 Forfaits

36 CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Services Installateurs **P.41**

RADIATEURS CHALEUR DOUCE



P.44 Mythik



P.46 Équateur 4

NOUVEAU



P.48 Équateur 5



P.50 Bilbao 4



P.52 Ovation 3

P.54 Kenya 4

72 SÈCHE-SERVIETTES

Services Installateurs **P.75**

SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES



P.80 Symphonik



P.82 Allure Virtuose



P.84 Allure 3 Classique

NOUVEAU



P.86 Allure 4 Classique



P.88 Riviera 2

106 CHAUFFAGE TERTIAIRE

AÉROTHERMES



P.110 Airtherm digital

RIDEAUX D'AIR



P.112 Rideau d'air Apparent



P.113 Rideau d'air Encastrable

CASSETTES RAYONNANTES



P.114 Sunair Basse température



P.115 Sunair Moyenne température

116 POMPE À CHALEUR AIR-AIR

Services Installateurs

P.120 Stations SAV/SITC
P.121 Formations
P.122 Dimensionnement
P.123 Implantation
P.124 Coaching Mise en service
P.125 SAV

Découvrez Nagano Murale Pure **P.128**

MONO-SPLITS

NOUVEAU



P.130 Nagano murale pure



P.132 Niseko murale

162 POMPE À CHALEUR AIR-EAU

Services Installateurs

P.168 Stations SAV/SITC
P.169 Formations
P.170 Dimensionnement
P.171 Implantation
P.172 Coaching Mise en service
P.173 SAV

Découvrez nos solutions Monobloc **P.176**

MONOBLOC



P.178 Auréa



P.180 Auréa Duo

210 CHAUFFE-EAU THERMO-DYNAMIQUE

Services Installateurs

P.214 Stations SAV/SITC
P.215 Formations
P.216 Dimensionnement
P.217 Mise en service Contrat d'entretien
P.218 Accessoires
P.220 Pack Access
P.221 SAV

Découvrez la gamme Aéromax **P.224**

AIR EXTÉRIEUR



P.226 Aéromax Split 3

236 CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE

Services Installateurs

P.242 Double entraxe
P.244 Mémo Chauffe-eau
P.246 Accessoires
P.248 Chauffe-eau SAV Express
P.249 Valise SAV Express

Découvrez nos solutions connectées **P.252**

CHAUFFE-EAU CONNECTÉS



P.254 Malicio 3



P.256 Duralis Connect

276 CONNECTIVITÉ

Connectivité **P.276**

Découvrez notre offre connectée P.276

Infos logistiques & CGV

Références et Informations logistiques P.278



DISTRIBUTEURS

> AU QUOTIDIEN
P.28 Thermor Pro
P.29 Service Client
P.29 Thermor Assistance Pro

> LES OUTILS POUR VOS CLIENTS
P.30 Simulateur DPE
P.30 Simul'Home

> LES ÉTAPES CLÉS DE VOTRE COMMANDE
P.31 Avant de passer votre commande
P.32 Validation et préparation
P.33 Livraison et retour produit

> RESTEZ SEREIN APRÈS LA VENTE
P.34 Espace SAV
P.35 SAV express 24H

Services

Chauffage électrique

RADIATEURS CHALEUR DOUCE

P.56 Ingénio 4



P.58 Baléares 2

P.60 Ténérife

RAYONNANTS

P.62 Émotion 4



P.64 Amadeus 3

CONVECTEUR

P.66 Évidence 2

PRE



P.68 Mozaïk

P.70 KS

Radiateur sèche-serviettes

SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES



P.90 Riva 5



P.92 Corsaire 2



P.94 Majorque



P.95 Illico 3

SÈCHE-SERVIETTES MIXTE



P.98 Riviera 2



P.99 Riva 4

SÈCHE-SERVIETTES EAU CHAUDE



P.100 Toscane



P.102 Riviera 2



P.103 Riva 4

Chauffage tertiaire

Pompe à chaleur air-air

MONO-SPLITS



P.134 Nagano Console



P.136 Nagano Cassette



P.138 Nagano gainable Basse pression



P.140 Nagano gainable Moyenne pression

MULTI-SPLITS



P.146

Pompe à chaleur air-eau

MONOBLOC



P.182 Auréa Compact

Découvrez nos solutions Split

P.188

SPLIT



P.190 Aérolia 2



P.192 Aérolia 2 Duo



P.198 Aérolia 1



P.200 Aérolia 1 Duo



P.208 Aéromax Piscine 2

Chauffe-eau thermodynamique

AIR AMBIANT / AIR EXTÉRIEUR



P.228 Aéromax 6 Vertical Stable

NOUVEAU



P.230 Aéromax 6 Vertical Mural



P.232 Aéromax 5 Vertical Mural

AIR AMBIANT



P.234 Aéromax Access

Chauffe-eau électrique

CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUES

P.258 Duralis



P.260 Stéatis



P.262 Inoxis



P.264 Blindé 500L



P.266 Blindé

PETITES CAPACITÉS



P.268 Ristretto

Connectivité

Conditions générales de vente
P.286

Barème d'éco-contribution PMCB
P.288

Extrait des conditions de livraisons et garantie
P.289

Fiers d'être
Thermoriens

Depuis 1931, Thermor accompagne les Français et les professionnels pour offrir toujours plus de confort. Aujourd'hui, le confort thermique doit rimer avec transition énergétique.

C'est pourquoi nous proposons des solutions fonctionnant à l'énergie électrique, pouvant être complétée par des énergies renouvelables dans le cas de technologies thermodynamiques, qui peuvent également être connectées afin de réduire les consommations d'énergie tout en limitant les émissions de CO_2.

Avec les Thermoriens, soyez acteur d'un futur durable !

Choisir Thermor, c'est bien plus qu'un choix de produit, c'est rejoindre une communauté de professionnels et particuliers, engagés pour un confort durable* et performant. En faisant le choix des solutions Thermor, vous contribuez à la transition énergétique. Ensemble, avançons vers un avenir plus durable.

Thermor, des solutions simples, un confort garanti.

Nos équipes facilitent la vie des installateurs avec des solutions performantes, simples à installer et à utiliser. Sur le terrain, vous bénéficiez d'un interlocuteur dédié et d'un service client réactif pour vos projets.

La transition énergétique, c'est l'affaire de tous.

Alors, prêt à faire bouger les choses ? Avec Thermor et la force des Thermoriens, la transition énergétique devient plus simple, plus accessible, et toujours plus innovante. On vous accompagne, et ensemble, on fait la différence !

* En France les solutions électriques sont les plus décarbonées du fait d'un recours majoritaire à l'énergie nucléaire. Certains de nos produits fonctionnent avec la technologie thermodynamique et peuvent embarquer des fonctionnalités intelligentes et/ou connectées ce qui contribue aussi à diminuer les consommations d'énergie.



Les frères Maure, fondateurs de Thermor en 1931 à Orléans.



Ensemble, soyons acteurs d'un futur durable !

MARQUE FRANÇAISE DEPUIS 1931

La rénovation énergétique

Les 3 infos clés



1 Le marché du neuf en recul : place à la rénovation

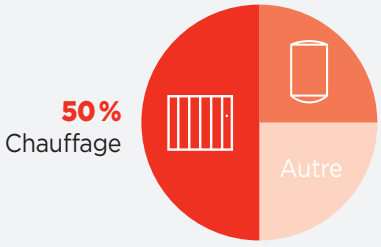
Avec -30 % sur le marché du neuf, quels leviers activer pour réussir dans le domaine de la rénovation énergétique ?

- **Formez-vous régulièrement** grâce aux animations en point de vente et aux formations proposées dans nos centres pour rester à la pointe de votre métier.
- **Appuyez-vous sur une gamme complète de produits et services** pour répondre aux besoins spécifiques de vos clients en confort thermique.
- **Restez informé des évolutions réglementaires** avec l'expertise Thermor pour mieux accompagner et conseiller vos clients.

2 Chauffage et Eau Chaude Sanitaire = 75 % de la facture d'énergie

Un véritable levier pour faire baisser les consommations d'énergies des particuliers.

La facture énergétique de vos clients c'est :

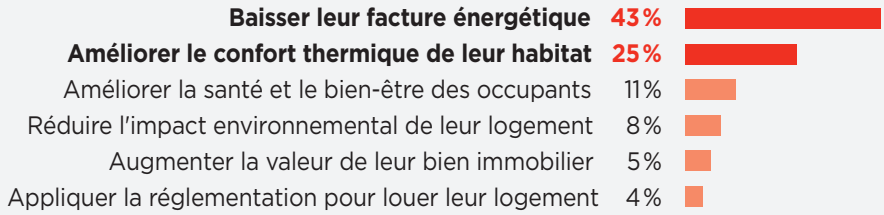




Avec Thermor, offrez à vos clients une gestion optimisée de 75 % de leurs dépenses énergétiques.

3 Baisser sa facture : LA priorité des Français

Si vos clients engagent des travaux de rénovation énergétique dans leur logement, c'est principalement pour faire baisser la facture d'énergie et pour améliorer le confort de leur habitat.



Source : "Les Français et la rénovation énergétique" - Baromètre Teksial - OpinionWay 2024

La bonne énergie : Électrique & Renouvelable



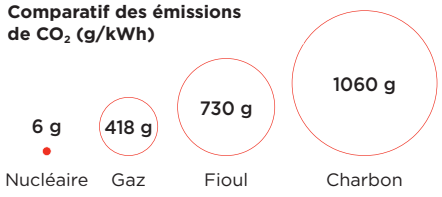
Moins d'émissions de CO_2 : des solutions concrètes !

Avec Thermor, installez des équipements fonctionnant grâce à l'énergie électrique et aux énergies renouvelables :

- **Énergie électrique :** En France, l'électricité est l'énergie qui émet le moins de CO_2.
- **Énergies renouvelables :** Combinées à l'énergie électrique, elles permettent de diminuer considérablement la consommation d'énergie de vos clients.
- **Neutralité carbone d'ici 2050 :** C'est l'engagement pris par l'Union Européenne dans son Pacte Vert. Ensemble préparons un futur durable.

DES CHIFFRES QUI PARLENT :

Comparatif des émissions de CO_2 (g/kWh)



Source : Direction des études et recherches d'EDF



Moins de consommation d'énergie : un vrai plus pour vos chantiers !

Solutions thermodynamiques

Elles captent les calories **gratuites** de l'air pour restituer jusqu'à **4 fois plus d'énergie*** qu'elles n'en consomment (PAC air-air, PAC air-eau, Chauffe-eau thermodynamique).

* Selon modèles.

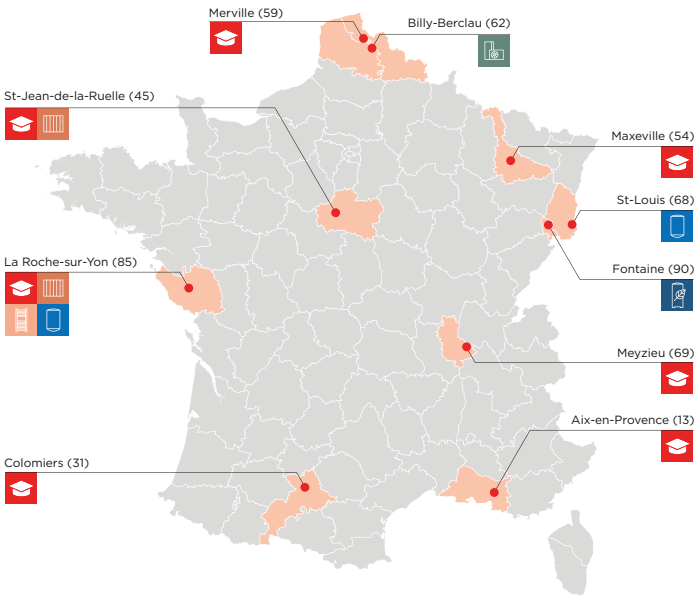
Solutions intelligentes et connectées

Thermor propose des équipements électriques intelligents et connectés avec des fonctions innovantes pour un confort sur mesure et pour maximiser les économies d'énergie très simplement.

- **Détection de présence**
- **Auto-programmation**
- **Pilotage à distance**

Une grande marque française *proche de ses clients*

5 usines en France & 7 centres de formation



FABRIQUÉ EN FRANCE

71% des volumes que nous vendons sont fabriqués en France

Ces produits sont facilement identifiables grâce au logo créé par France Industrie et valorisant nos offres conformes à la réglementation européenne définissant les critères du “Fabriqué en France”.

Et les 29% restants alors ?

Les autres produits sont fabriqués à l'étranger dans les usines du Groupe Atlantic ou par des partenaires industriels répondant à des cahiers des charges garantissant l'atteinte de nos standards de qualité.

GROUPE ATLANTIC

Thermor est une marque du GROUPE ATLANTIC

GROUPE ATLANTIC répond à des besoins essentiels grâce à des solutions de plus en plus bas carbone : chauffage, eau chaude sanitaire, climatisation, traitement de l'air, destinées à des millions de clients dans l'habitat et le tertiaire. D'origine française, présent sur 4 continents, GROUPE ATLANTIC est fondé sur des valeurs familiales fortes : confiance, responsabilité, engagement long terme.
Chiffres clés du **GROUPE ATLANTIC** fin 2024 : 12 000 collaborateurs ; 32 sites industriels ; 2,6 Mds € net de CA.

C'est simple, c'est Thermorien !

C'est parce que nous connaissons nos clients que nos équipes de Thermoriens et Thermoriennes simplifient votre quotidien en apportant des solutions et services personnalisés.

1 INTERLOCUTEUR UNIQUE



SITE INTERNET & RÉSEAUX SOCIAUX

Accès 24/7



thermor-pro.fr

Les Pros Thermor

1 NUMÉRO D'ASSISTANCE UNIQUE POUR LES PROS

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

Les aides financières à la rénovation énergétique

maprimerénov'
Mieux chez moi, mieux pour la planète

- **Aide financière publique** mise en place par l'État : gérée et versée par l'ANAH (l'Agence Nationale de l'Habitat).
- **Objectif :** Encourager les ménages à entreprendre des travaux d'amélioration de performance énergétique dans leur(s) logement(s) pour atteindre un meilleur niveau de confort thermique tout en minimisant les dépenses énergétiques et l'impact écologique.
- Montant de l'aide est calculé **en fonction des revenus des bénéficiaires**, selon quatre catégories de revenus, et des gains énergétiques permis par les travaux.
- **Critères :** Ouverte à tous les propriétaires occupants ou bailleurs et tous les syndicats de copropriétaires.
- **Cumulable** avec :
  - les CEE (Certificats d'économies d'énergie)
  - les aides des collectivités locales
  - aides d'Action logement
  - TVA réduite

Source : www.maprimerenov.gouv.fr

CEE Les certificats D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Ministère de la Transition écologique et solidaire

- **Aides financières** versées par des entreprises privées afin de compenser l'activité polluante d'entreprises du secteur énergétique
- Chaque délégataire **CEE** propose ses propres primes, avec des montants qui peuvent légèrement varier, et qui évoluent au cours du temps.
- **Objectif :** Aider au financement de travaux générant des économies d'énergie.
- Attribués aux acteurs réalisant des **opérations d'économies d'énergie**.
- Le **kWh cumac** est une unité de mesure spécialement définie pour mesurer la valeur des certificats. Le kWh cumac représente l'énergie non consommée en cumulé et actualisé (cumac) grâce aux opérations d'économie d'énergie.

Zoom sur... la TVA à taux réduit

Dans le cadre de la rénovation de logements, certains travaux peuvent bénéficier d'un taux réduit de TVA à 10 % voire 5,5 %, au lieu du taux normal de 20 %.

Pour bénéficier des taux réduits de TVA sur les travaux, le logement doit être :

- achevé depuis **plus de deux ans** au début des travaux
- affecté à un **usage d'habitation uniquement**, résidence principale ou secondaire, que l'on soit propriétaire, locataire ou occupant à titre gratuit.
- la TVA réduite s'applique pour l'achat et l'installation du produit auprès d'un professionnel.

Les travaux éligibles :

TVA à 10 %

La TVA à taux réduit à 10 % concerne les travaux d'amélioration, de transformation, d'aménagement ainsi que la fourniture de certains équipements. Tous les produits ne sont pas éligibles à la TVA réduite. Se référer à www.economie.gouv.fr/particuliers/tva-taux-reduits-travaux

TVA à 5,5 %

La TVA à taux réduit à 5,5 % s'applique aux travaux de rénovation énergétique, qu'il s'agisse de dépenses en faveur d'économie d'énergie, d'isolation thermique ou d'équipements de production d'énergie utilisant une source d'énergie renouvelable.

Tous les produits ne sont pas éligibles à la TVA réduite. Se référer à www.economie.gouv.fr/particuliers/tva-taux-reduits-travaux

Source : www.economie.gouv.fr

Aides financières 2025



Qui est éligible ?

Pour financer les travaux de rénovation, des aides sont possibles. Elles sont attribuées en fonction des revenus des ménages. Les deux principales sont **MaPrimeRénov'** et le **Certificat d'Économie d'Énergie**.

Bon à savoir

Tous les travaux doivent être réalisés par un artisan certifié

MaPrimeRénov' Mieux chez moi, mieux pour la planète	Résidences principales	Propriétaire occupant Propriétaire bailleur copropriété	Logement construit depuis plus de 15 ans
Les certificats D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE Ministère de la Transition écologique et solidaire	Résidences principales et secondaires	Propriétaire occupant Locataire	Logement construit depuis plus de 2 ans

Deux parcours possibles

Rénovation **mono-geste**

TRAVAUX DE CHAUFFAGE OU D'ISOLATION

Installation d'un système de chauffage ou d'eau chaude sanitaire décarboné

ou

Réalisation d'un travail d'isolation

Rénovation **globale**

Obligation d'effectuer 2 travaux d'isolation (sol, mur, toit, ouvrants)

+ **Réalisation d'un audit énergétique**

+ **Suppression du système de chauffage au fioul**

+ **Saut de 2 classes énergétiques minimum après travaux**

+ **Installation d'un équipement de chauffage décarboné**

Retrouvez l'ensemble des informations mises à jour concernant les aides financières et le DPE via le QR Code ci-dessus



CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE

POMPE À CHALEUR AIR-AIR



POMPE À CHALEUR AIR-EAU

Cap sur la rénovation énergétique avec les solutions Thermor

DÉCOUVREZ LE SIMULATEUR DE DPE



Un nouvel outil en ligne simple, gratuit et accessible à tous qui permet aux utilisateurs :

- d'obtenir une estimation de leur note DPE
- de visualiser l'impact des travaux sur leur facture énergétique
- d'estimer les aides relatives aux travaux à engager

Développé en collaboration avec CASAM.

Retrouvez + d'infos sur notre simulateur DPE p. 18.

Flashez ce QR code pour accéder à l'outil en ligne

Le Diagnostic de Performance Énergétique (DPE)

Le DPE, obligatoire en cas de vente ou de location d'un bien, informe sur la performance énergétique d'un bâtiment en évaluant sa consommation d'énergie et son impact en terme d'émissions de gaz à effet de serre.

Tous les DPE réalisés à partir du 1er juillet 2021 sont **valables 10 ans**. Ils proposent des scénarios de travaux et des recommandations d'usage. Attention, les DPE réalisés entre le 1er janvier 2018 et le 30 juin 2021 inclus ne seront plus valables à partir du 1er janvier 2025.

Afin de mieux comparer des logements entre eux, **une seule méthode de calcul est désormais valable pour les logements existants** : le calcul de la Consommation Conventionnelle des Logements (3CL). Ce calcul est réalisé à partir des données recueillies par un diagnostiqueur professionnel indépendant certifié. Il tient compte de 5 postes de consommation de l'habitation : chauffage, production d'eau chaude sanitaire, climatisation, éclairage et fonctionnement auxiliaires (ventilation...).

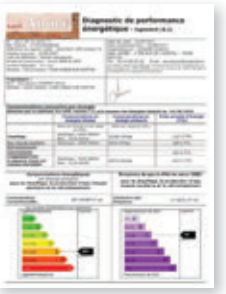
Le nouveau DPE comporte une nouvelle étiquette (de A à G) intégrant deux volets :

- La consommation énergétique (kilowattheure d'énergie primaire par m^2 par an).
- Les émissions de gaz à effet de serre (kilogramme équivalent de CO_2 par m^2 par an).

L'étiquette du logement est déterminée selon sa plus mauvaise performance, en énergie primaire ou en CO_2.

Source : *Fédération interprofessionnelle du diagnostic immobilier (FIDI)*

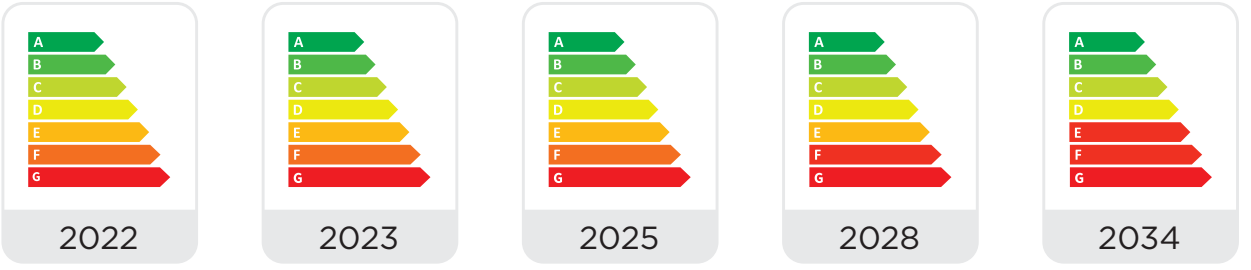
AVANT



APRÈS



Le planning prévisionnel du gouvernement



Impossibilité d'augmenter les loyers pour les **logements F et G**

Fin des locations des **bâtiments** **> 450 kWh/m²/an**
Audit énergétique obligatoire pour les logements F et G lors de la vente

Fin des locations des **bâtiments G** **> 420 kWh/m²/an**
Audit énergétique obligatoire pour les logements E lors de la vente

Fin des locations des **bâtiments F** **> 330 kWh/m²/an**

Fin des locations des **bâtiments E** **> 250 kWh/m²/an**
Audit énergétique obligatoire pour les logements D lors de la vente

Quels travaux réaliser en priorité ?

Dans une maison individuelle électrique

Travaux sur l'équipement

< 0,5 Classe*
VMC HYGRO

+ 0,5 Classe*
RAD NF 2/3* ŒIL
en Pièces de nuit

± 1,5 Classe*
PAC AIR/AIR MONO SPLIT
en Pièce de vie

+ 2 Classes*
PAC AIR/AIR MULTISPLIT





+ 0,5-1 Classe*
CHAUFFE-EAU
THERMODYNAMIQUE



Travaux sur le bâti



< 1 Classe
CHANGEMENT DES FENÊTRES



+ 1 Classe
ISOLATION DES COMBLES PERDUS



< 1 Classe
ISOLATION DES MURS

Dans une maison individuelle boucle à eau

Travaux sur l'équipement



SÈCHE-SERVIETTES
EAU CHAUDE

> 2 Classes*
PAC AIR-EAU





+ 0,5-1 Classe*
CHAUFFE-EAU
THERMODYNAMIQUE



Travaux sur le bâti



< 1 Classe
CHANGEMENT DES FENÊTRES



+ 1 Classe
ISOLATION DES COMBLES PERDUS



< 1 Classe
ISOLATION DES MURS

* Améliorations du DPE déterminées selon la méthode 3CL (méthode de calcul en vigueur depuis le 1er juillet 2021, à retrouver sur www.ecologie.gouv.fr) pour une maison individuelle avec des solutions de chauffage à eau chaude, classée G, en zone climatique tempérée H2B.



Bon à savoir

Faire des travaux, c'est aussi **valoriser votre logement :**

+ 10 %**
Classes A et B

- 10 %**
Classes F et G

** Moyenne des moins-values et plus-values constatées lors des ventes.

Les services **Thermor**

AFRC RELATION 100% CLIENT SERVICE FRANCE® GARANTI

Bureau Veritas 24517169

100%

de nos équipes à vos côtés basées en France





Besoin d'aide ? Nous décrochons vite :

Nos équipes décrochent en moins d'**1 minute**[3] !



80%[3] des dossiers de garantie produits validés via notre **SAV Express**

Votre produit réparé ou remplacé en 24H

Votre satisfaction, notre priorité :

96% de nos installateurs[1] et

97% de nos distributeurs satisfaits[2]



Produits livrés en moins de **6 jours**

Pièces livrées en **24H**[3]

(1) Étude de satisfaction clients INIT 2024.
(2) Enquête services Thermor 2024.
(3) Sources internes.

Les services
INSTALLATEUR



Des services Thermor pour vous accompagner
sur toutes les étapes de votre chantier

AU QUOTIDIEN

- Thermor Pro
- Thermor Assistance Pro
- Formations

AVANT LE CHANTIER



- Simulateur DPE
- Simul'Home



PENDANT LE CHANTIER

- Coaching
- Mise en service



APRÈS LE CHANTIER



- Extension de garantie LU7
- Espace SAV
- SAV Express 24H
- Forfaits



Contactez un conseiller expert
Un numéro unique dédié aux pros

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

MASTERS THERMOR

REJOIGNEZ LE CLAN ET BOOSTEZ VOS TALENTS !



Découvrez la vidéo



Quelle est votre mission ?

Accomplir des défis qui vous permettront d'être acteur d'un futur durable en favorisant la complémentarité des solutions de confort thermique éco-performantes pour la rénovation de l'habitat, limitant l'impact environnemental.
Faites équipe avec le dragon Thermor pour bénéficier d'équipements offerts et continuer à vous développer !

Comment réaliser des aventures ?

C'est simple, ludique et automatique ! Réalisez régulièrement un maximum d'aventures et proposez l'ensemble des solutions Thermor pour évoluer au sein des Masters Thermor :

les midis Thermor | VisibiliTé | L'InstantT | simul'home

Toutes vos aventures sont automatiquement valorisées et vous permettent de gagner des points d'expérience ou des lingots, de faire évoluer votre statut et de débloquer des super-pouvoirs !



Tout au long de l'année, **découvrez de nouvelles animations avec des surprises à gagner !**

Bénéficiez d'avantages exclusifs en transformant vos lingots en appareils fonctionnels, en services ou encore en outils de communication offerts !



Découvrez la vidéo de témoignages de nos installateurs Les Masters Thermor

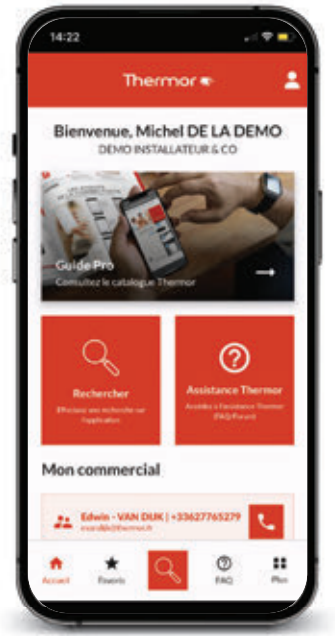


Aurélien Claude
Entreprise CLAUDE - Grenay (38)

« C'est innovant et chaque interaction avec la marque est récompensée : ce sont des petits défis c'est simple, ludique et rapide. »

Connectez-vous dès maintenant sur le site www.thermor-pro.fr pour débuter votre première aventure en entrant le **code : GUIDEPRO2025**

Tout Thermor à portée de main



L'APPLICATION MOBILE

Thermor Pro

Thermor PRO

Toute l'information Thermor
disponible sur une seule application mobile

Disponible sur vos chantiers hors connexion.
Services accessibles hors ligne :
- Guide Pro
- Doc produit
- Mes contacts Thermor
- FAQ
- Aide au diagnostic

Téléchargez ici notre application

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

LE SITE INTERNET

Thermor-pro.fr

Retrouvez toute la documentation technique & commerciale Thermor
en toute autonomie

- Guide Pro
- Documentation produit : fiche produit, notices
- Conseils & astuces de dépannage

Thermor accessible en ligne 24/7



Tout Thermor à portée de main

Disponible sur Thermor-Pro.fr

Dimensionnez vos chantiers & établissez vos offres détaillées grâce à Simul'Home : à chaque chantier son étude adaptée !

Retrouvez nos stations agréées grâce à notre store locator.

Découvrez notre simulateur DPE pour estimer les travaux à réaliser, le montant d'aides disponible, les économies d'énergie et la plus-value du bien immobilier.
Objectif : Gain de classe DPE.

Consultez et commandez en ligne nos pièces de rechange garanties constructeur sur notre espace SAV (Paiement en ligne via CB). Livraison 24H pour une commande passée avant 15H.

○ ○ ○ **Et bien d'autres choses :**
Aide au diagnostic en ligne : FAQ + Espace SAV (codes erreur), nos promotions.

Nos équipes à vos côtés

Thermor Assistance Pro

Assistance technique
Avant, Pendant & Après le chantier

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

assistancepro@thermor.fr

50 conseillers



Céline, conseillère technique Thermor

Notre temps moyen d'attente est inférieur à 1 minute.
Taux de décroché de 95%.

Élu n°1 en services
(INIT 2024)

Techniciens proches des usines
et de notre R&D,en France

Thermor vous accompagne dans votre montée en compétences

Faites la différence grâce à nos formations

Nouvelle offre disponible en ligne sur thermor-pro.fr :
Qualifications | PAC air-air | PAC air-eau | Chauffe-eau thermodynamique



« Explications dans la formation très vivantes ! Bonne ambiance, j'ai particulièrement apprécié l'animation et les échanges avec le formateur. Beaucoup de pratique, j'ai appris des choses ! »

Nos stagiaires en parlent !

9/10 INSTALLATEURS SATISFAITS

selon les notes d'évaluation des stagiaires Thermor en 2024

- Argumentez vos produits & développez votre chiffre d'affaires
- Soyez en conformité avec les obligations imposées par la législation en obtenant une qualification
- Gagnez du temps
- Devenez autonome pour installer, réaliser une mise en service, entretenir & dépanner
- Échangez avec des collègues en toute convivialité
- Soyez crédibles face à des clients de + en + informés



Toutes nos formations
sont éligibles à la prise en charge OPCO

Toute entreprise de moins de 50 salariés a la possibilité de demander une prise en charge de la formation par un opérateur de compétences (OPCO).

Qualiopi processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
N°84 69 17827 69

N'hésitez pas à nous consulter au :
04 72 10 27 69
(Prix d'un appel local)

ou par mail :
formation@groupe-atlantic.com

Accédez à toutes les formations Thermor via ce QR code
Inscription facile sur **www.thermor-pro.fr**

Bureau Veritas 24517169

Thermor certifié Relation Client 100% France

100% de nos collaborateurs à votre service basés en France

65 experts vous accompagnent et facilitent votre quotidien

Thermor Assistance Pro



Céline, conseillère technique Thermor

Service Client



Fanny, assistante commerciale Thermor

Mais également : notre service formation, notre SITC (Service d'Intervention Technique Constructeur), etc.



Nos équipes au cœur du Loiret

LES + POUR VOUS :

- **Partenaire de proximité :** Bénéficiez d'un support rapide et efficace au quotidien
- **Engagement de qualité :** Echangez avec des experts proches de nos usines qui connaissent parfaitement nos produits
- **Contribue à l'économie française :** Soutenez l'emploi local et la filière industrielle française

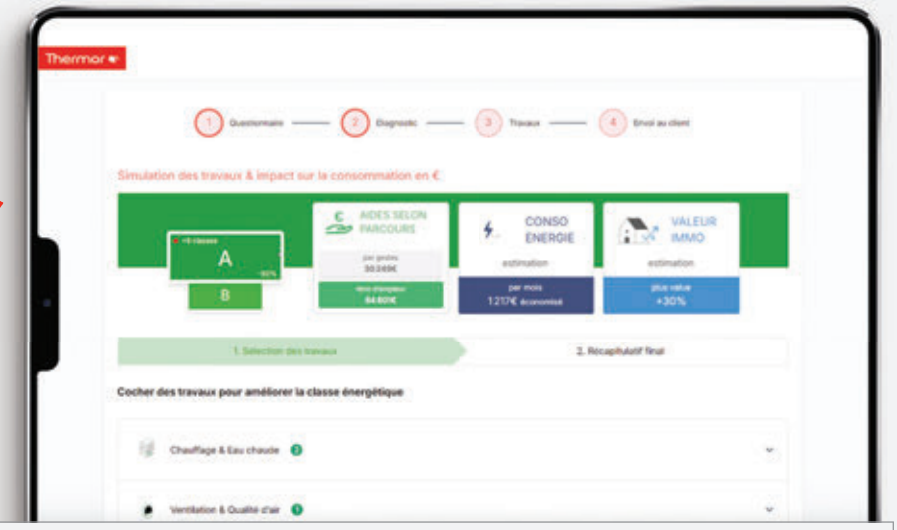
Aidez-vous de notre

Simulateur DPE

Pour estimer les aides financières de vos clients et remporter vos chantiers !

Flashez ce QR code pour accéder à l'outil en ligne

Avec le simulateur DPE Thermor pour les pros



Gagnez du temps

Un questionnaire simple, rapide et précis pour estimer la note DPE d'un logement en quelques minutes. Composez un bouquet de travaux à la carte en quelques clics.

Gagnez de l'argent

Des arguments impactants pour remporter votre chantier : gain de classe DPE, aides disponibles, économies d'énergie, plus-value du bien immobilier.

100 % disponible

Solution en ligne, disponible 24h/24.

Partagez un document récapitulatif avec votre client en 1 clic.

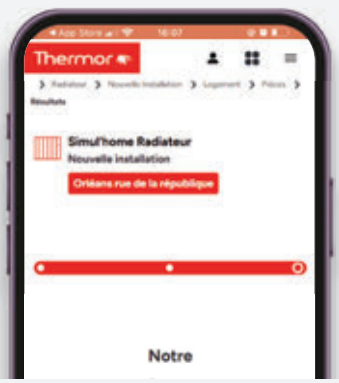
1. Estimation précise de la note DPE
2. Travaux à la carte
3. Synthèse personnalisée à partager au client



Configurez et dimensionnez facilement vos chantiers

Simul'Home

Accédez à Simul'Home et dimensionnez vos projets en toute autonomie 24h/24 sur mobile & PC.



Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Télécharger dans l'App Store
DISPONIBLE SUR Google Play

Aide au choix et de dimensionnement pour chaque typologie de chantier

Proposez un produit adapté à votre chantier pour un fonctionnement optimal.

Service disponible sur les produits suivants :
chauffe-eau électrique et thermodynamique, radiateur, plancher chauffant, chauffage industriel, pompe à chaleur air-eau, pompe à chaleur air-air, pompe à chaleur piscine.

Simple & intuitif

Trouvez la solution la + adaptée à vos besoins en quelques minutes.

Complet

Editez un rapport détaillé ainsi qu'un devis personnalisable avec votre logo d'entreprise.

Efficace

Nos recommandations sont conformes aux normes réglementaires.

Personnalisé

Réponse immédiate et adaptée à votre projet en résidentiel et petit tertiaire.



Pour aller plus loin...

Les équipes Thermor vous accompagnent pour dimensionner vos projets

- Bénéficiez de notre service de dimensionnement gratuit par nos experts techniques.
- Sous 72h.
- L'assurance de la conformité.
- Une étude sur-mesure.



Coaching

Lancez-vous sur la thermodynamique !

Nos techniciens de notre Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC) vous accompagnent pour vos 1ers chantiers en PAC AIR-EAU et en PAC AIR-AIR

Coaching 1ère installation PAC AIR-EAU

Une **journée de coaching** pour monter en compétence et en autonomie avec guide de pose, check-list des points de contrôle et topos guidés pour chacune des étapes clés du chantier :

1. **Préparation** du chantier
2. **Préparation / vérification** produit accessoires
3. **Topo implantation** (pose des liaisons frigorifiques ou hydraulique / installation de l'unité extérieure et du module hydraulique)
4. **Topo** raccordement hydraulique
5. **Topo** raccordements électriques
6. **Rapport du coaching**

Coaching 1ère installation PAC AIR-AIR SPLIT

Du **coaching** pour monter en compétence et en autonomie avec guide de pose, check-list des points de contrôle et topos guidés pour chacune des étapes clés du chantier :

1. **Préparation** du chantier
2. **Préparation / vérification** produit accessoires
3. **Topo implantation** de(s) unité(s) intérieure(s)
4. **Topo** mise en œuvre des liaisons frigorifiques
5. **Topo condensats** et leur évacuation
6. **Topo** mise en œuvre de l'alimentation et du cablâge électrique
7. **Topo** installation de l'unité extérieure

Coaching 1ère mise en service PAC AIR-EAU

Une **intervention en binôme** pour être autonome pour vos prochaines mises en service avec topos guidés des 4 étapes clés de la mise en service :

1. Validation conformité installation
2. Mise en service frigorifique ou hydraulique
3. Paramétrage régulation
4. Essais et relevé fonctionnement

Coaching 1ère mise en service PAC AIR-AIR SPLIT

Une **intervention en binôme** pour être autonome pour vos prochaines mises en service avec topos guidés des 4 étapes clés de la mise en service :

1. Validation conformité installation
2. Mise en service frigorifique
3. Prise en main régulation et connectivité
4. Essais et relevé fonctionnement

Vos avantages exclusifs

- Monter en compétence
- Devenir autonome
- Développer son efficacité

Pour réserver une prestation de coaching

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

assistancepro@thermor.fr

(Prix d'un appel local)

Optez pour

La mise en service par nos équipes



Vous n'avez pas l'attestation de capacité à manipuler les fluides ?

Nous nous occupons de mettre en service pour vous



Produits concernés :
PAC AIR-EAU / PAC AIR-AIR / CETHI Split

Équipes Thermor : Stations SAV ou SITC

Prestations réalisées :

- **Raccordement des liaisons frigorifiques** réalisé par un professionnel
- **Installation conforme** pour une performance optimale du produit : contrôle & réglage de l'installation
- Notre technicien **explique le fonctionnement** à votre client

En plus : votre client dispose d'1 an de garantie supplémentaire sur les pièces en cas de panne

1 AN DE GARANTIE **SUPPLÉMENTAIRE**
(hors compresseur, échangeur et ballon ECS qui sont garantis 5 ans)

Pour réserver une mise en service

RDV sur Thermor-Pro.fr ou appelez Thermor Asstistance Pro

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

Faites directement votre demande en ligne sur Thermor-Pro.fr !

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code



NOUVEAU

EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS TOUS PRODUITS* LU7

ELLE VA VITE SE FAIRE UN NOM !



Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

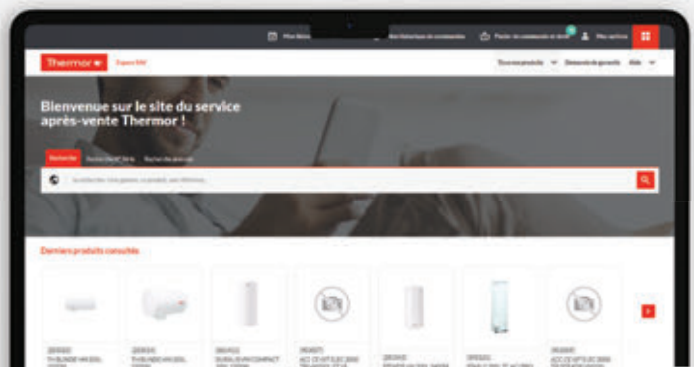
OU

Commandez directement en ligne sur Thermor-Pro.fr !

* Extension de garantie payante. Garantie pièces et forfait main d'œuvre. Hors planchers chauffants, sèche-serviettes mixtes/eau chaude, Blindé 500L, Inoxis, PECS et ballons tampons.

Commandez vos pièces de rechange & dépannez vos clients en toute autonomie

Espace SAV



Vos pièces détachées Thermor, accessibles en ligne 24H/24 sur Thermor-Pro !

Accédez à l'espace SAV

Tous les produits Thermor sont réparables

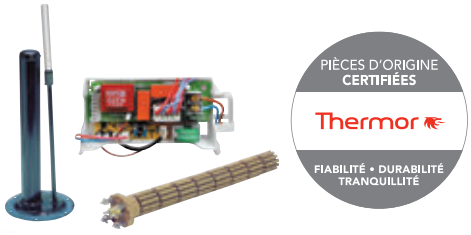
Nos principales pièces de rechange **en stock pendant 10 ans, livrées en 24H**

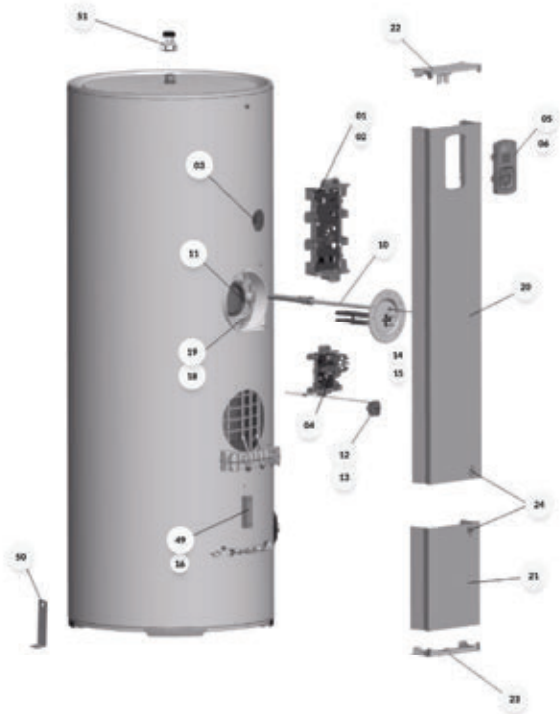


Rapidité & autonomie pour rechercher vos pièces de rechange par catégorie de produit, mots clés, références

Retrouvez également **les documents et vidéos associés au produit + nomenclatures produits**

Dépannez en toute autonomie (tutos, notices, aide au dépannage...)





Pour accéder à l'Espace SAV, créez votre compte Thermor Pro ! + d'infos p. 14.

Votre produit sous garantie réparé ou remplacé en 24h

SAV Express 24h

SAV EXPRESS 24h

Un problème ?

Appelez-nous directement !

02 38 71 07 77

8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

Ou rendez-vous sur
www.thermor-pro.fr



1

Exclusif Thermor !
Diagnostic gratuit et immédiat par un technicien Thermor

SI DIAGNOSTIC « RÉPARATION »

2 Thermor vous envoie la pièce **gratuitement sous 24h.**
(pour un appel passé avant 15h)

3 **Renvoyez la pièce défectueuse sans frais** pour expertise.

4 **Si l'expertise est validée,**
vous bénéficiez du forfait :

Envoi d'un virement bancaire jusqu'à 150 €

SI DIAGNOSTIC « REMPLACEMENT PRODUIT »

2 Thermor vous envoie **un N° d'accord de prise en charge** par email.

3 Déposez le produit défectueux chez un distributeur.

Recevez le produit neuf sans avance de frais.

4 **Thermor récupère le produit chez le distributeur.**

Si l'expertise est validée,
vous bénéficiez du forfait d'indemnisation :

Envoi d'un virement bancaire jusqu'à 150 €

Durant la durée de garantie

Des forfaits sur toutes nos gammes



Chauffage électrique

Radiateur sèche-serviettes

Pompe à chaleur air-eau

Pompe à chaleur air-air

Pompe à chaleur piscine

Chauffe-eau thermodynamique

Chauffe-eau électrique

Forfait réparation[1]
75 €

Forfait réparation
75 €

EXCLUSIVITÉ THERMOR !

Intervention circuit frigo
150 €

Réparation / vidange frigo
150 €

Vidange[2]
150 €

(1) Sauf sèche-serviettes eau chaude
(2) Sauf Blindé



Les services DISTRIBUTEURS

Des services Thermor pour faciliter
votre vie de tous les jours

AU QUOTIDIEN

- Thermor Pro
- Service Client
- Thermor Assistance Pro

LES OUTILS QUI ACCOMPAGNENT VOS CLIENTS SUR LEURS CHANTIERS



- Simulateur DPE
- Simul'Home



LES ÉTAPES CLÉS DE VOTRE COMMANDE

- Avant de passer votre commande
- Validation et préparation de votre commande
- Livraison et retour produit

RESTEZ SEREIN APRÈS LA VENTE

- Espace SAV
- SAV Express 24h

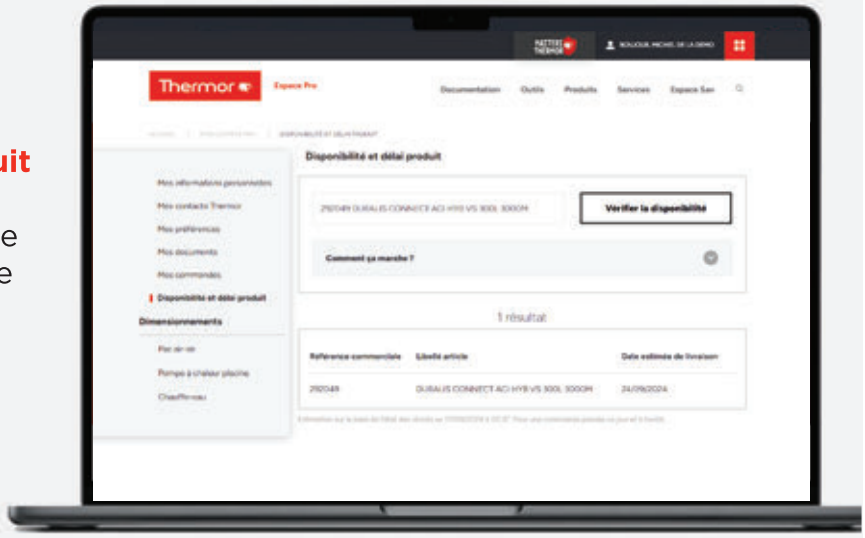


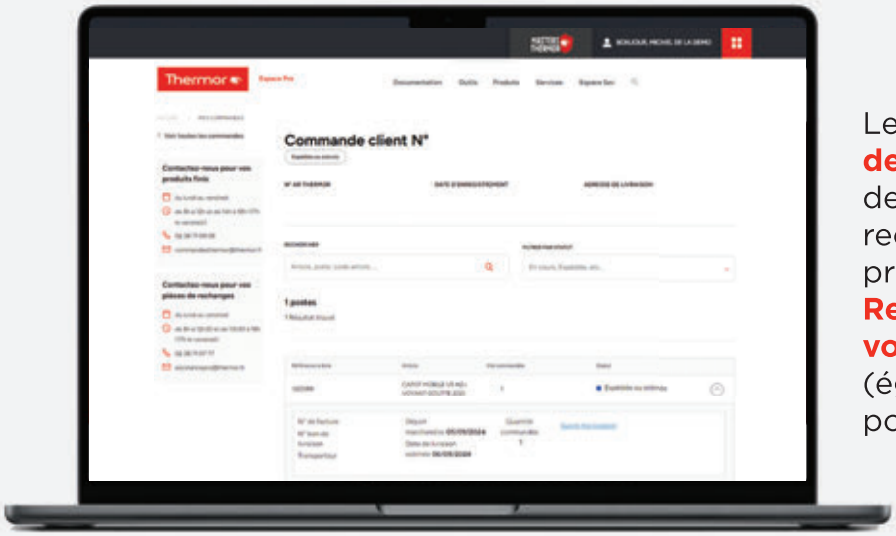


NOUVEAUTÉS

Nos services évoluent pour simplifier votre quotidien !
Désormais, suivez en ligne :

La **disponibilité produit et l'estimation de la date de livraison** d'une référence commerciale (pour 1 unité).

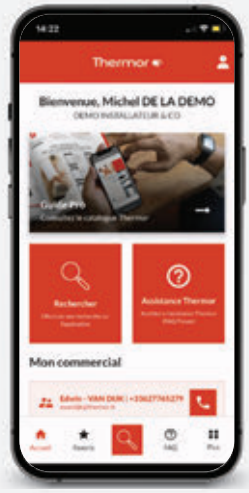




Le **suivi personnalisé de votre commande** de pièces de rechange et de produits finis. **Retrouvez votre historique** (également disponible pour les installateurs).

Pour en profiter, créez votre compte sur thermor-pro.fr

Tout Thermor à portée de main



L'APPLICATION MOBILE

Thermor Pro

Toute l'information Thermor
disponible sur une seule application mobile

Disponible sur vos chantiers hors connexion.

Services accessibles hors ligne :
- Guide Pro
- Doc produit
- Mes contacts Thermor
- FAQ
- Aide au diagnostic

Thermor PRO

Téléchargez notre application

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

LE SITE INTERNET

Thermor-pro.fr

Retrouvez toute la documentation technique & commerciale Thermor
en toute autonomie

- Guide Pro
- Documentation produit : fiche produit, notices
- Conseils & astuces de dépannage



thermor-pro.fr
accessible en ligne 24/7

Dimensionnez vos chantiers & établissez vos offres détaillées grâce à Simul'Home : à chaque chantier son étude adaptée !

Retrouvez nos stations agréées grâce à notre store locator.

DPE

Découvrez notre simulateur DPE pour estimer les travaux à réaliser, le montant d'aides disponible, les économies d'énergie et la plus-value du bien immobilier.
Objectif : Gain de classe DPE.

Consultez et commandez en ligne nos pièces de rechange garanties constructeur sur notre espace SAV (Paiement en ligne via CB). Livraison 24H pour une commande passée avant 15H.

Et bien d'autres choses :
Aide au diagnostic en ligne : FAQ + Espace SAV (codes erreur), nos promotions, suivi de votre commande de pièces de rechange et de produits finis, disponibilité produit.

Nos équipes à vos côtés

Service client

Accompagnement commercial
tout au long de votre parcours

SERVICE CLIENT
02 38 71 09 09
8h-12h / 13h30-18h (vendredi 17h)

commandesthermor@thermor.fr

(Prix d'un appel local)

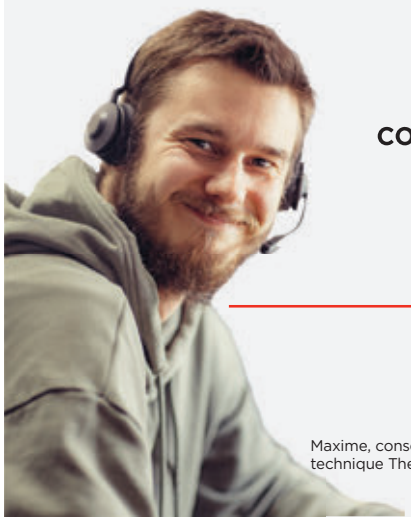
15 assistants commerciaux



Fanny, assistante commerciale Thermor

1 interlocuteur privilégié par client

Thermor Assistance Pro



Maxime, conseiller technique Thermor

50 conseillers

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

assistancepro@thermor.fr

(Prix d'un appel local)

Techniciens proches des usines et de notre R&D, en France

Élu n°1 en services (INIT 2024)

Les outils de vos clients sur leurs chantiers

Simulateur DPE

Pour remporter des chantiers et estimer les aides financières, cet outil permet à vos clients de :

Gagner du temps

Un questionnaire simple, rapide et précis pour estimer la note DPE d'un logement en quelques minutes.

Permettez à vos clients de composer un bouquet de travaux à la carte en quelques clics.

Gagner de l'argent

Des arguments impactants pour remporter leurs chantiers : gain de classe DPE, aides disponibles, économies d'énergie, plus-value du bien immobilier.

Être autonome

Solution en ligne, 100% disponible 24h/24.

Valorisez l'image de pro de vos clients en leur offrant la possibilité de partager un document récapitulatif avec leur client en 1 clic.



Flashez ce QR code pour accéder à l'outil en ligne

Avec le simulateur DPE Thermor pour les pros



Simul'Home

Vos clients dimensionnent leurs chantiers en toute autonomie 24h/24 sur mobile & PC

Recommandation de produit adapté au chantier pour un fonctionnement optimal

Service disponible sur les produits suivants :
chauffe-eau électrique et thermodynamique, radiateur, plancher chauffant, chauffage industriel, pompe à chaleur air-eau, pompe à chaleur air-air, pompe à chaleur piscine.

simul' home

Thermor PRO

Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

Simple & intuitif

Propose la solution la + adaptée aux besoins du chantier en quelques minutes.

Complet

Édite un rapport détaillé ainsi qu'un devis personnalisable avec le logo d'entreprise de votre client.

Efficace

Nos recommandations sont conformes aux normes réglementaires.

Personnalisé

Réponse immédiate et adaptée par nos équipes en résidentiel et petit tertiaire.

Pour + d'infos sur ces services, retrouvez les p. 18 et p. 19

Bénéficiez des infos nécessaires

Avant de passer votre commande

Fiche Info Délai

Disponibilité produit et estimation des stocks

En ligne sur thermor-pro.fr disponible sur votre compte client

1. Connectez-vous sur le site **thermor-pro.fr**
2. Accédez à la **page disponibilité et délai produit.**
3. **Renseignez la référence** pour laquelle vous souhaitez avoir une estimation des délais de livraison.
4. **Visualisez l'estimation des stocks** pour une commande passée le jour même et à l'unité.



Envoi par mail de la Fiche Info Délai

- **Disposez du délai de mise à disposition** d'une référence de produit, exprimé en date de livraison.
- Info valable pour une quantité de 1 à la date d'édition de la fiche info délai.

commandesthermor@thermor.fr



Échange de Données Informatisé (EDI)

Améliorer la fiabilité des données & gagner du temps

Format d'échange électronique inter-entreprise permettant **d'intégrer automatiquement vos données :** commandes, factures, bons de livraison.

Envoi de Bon de Livraison anticipé

Gagner du temps

- **Envoi du bon de livraison par mail** à la clôture du chargement.
- Vous permet d'**organiser la réception de la marchandise** avant la livraison effective.
- Hors PAC AE.

Répondez aux besoins de votre client

Pour finaliser votre commande



Validez la commande adaptée au chantier de votre client

Traitement de votre commande

- Confirmation des références des produits, de leurs quantités et de leurs prix.
- Délai exprimé en jour ouvré du lundi au vendredi.
- Adresse de livraison ou adresse d'enlèvement.

À votre demande, Thermor accompagne vos clients sur leurs chantiers :

- Applicable pour toute livraison à horizon lointain.
- Thermor enregistre votre commande et vous aide à la cadencer en fonction des besoins et contraintes de votre chantier.
- Thermor s'engage à tenir compte de l'évolution du chantier dans le process de mise à disposition des produits.

Personnalisez la préparation de votre commande en fonction de vos besoins

Pour la PAC AIR-EAU, un appairage peut être réalisé

- Possibilité de regrouper plusieurs éléments d'une référence commerciale sur une même palette.

À votre demande, Thermor prépare votre commande de façon personnalisée afin de vous faire gagner du temps

- Thermor s'engage à réaliser la préparation de la marchandise par magasin ou par lieu de destination.
- En palette allotie.
- Préparations identifiées de manière lisible.

Accédez au suivi de votre commande et à votre historique de commandes

Directement disponible en ligne sur thermor-pro.fr

- Obtenez la disponibilité produit et l'estimation de la date de livraison d'une référence commerciale (pour 1 unité).
- **Accédez au suivi de votre commande** de pièces de rechange et de produits finis et à votre **historique de commandes.**

Nouveau



Choisissez

La livraison qui s'adapte à votre chantier

Livraison standard
(inclus dans le prix)

- Livraison routée sur l'adresse définie dans le cadre de la relation commerciale
- Plage horaire et jour de livraison prédéfinis

Livraison personnalisée

Prise de RDV (à la demande)

RDV organisé en amont de la livraison en fonction de vos consignes transmises au moment de la commande (plage horaire, etc.)

Livraison chantier (payant : 55€)

- Livraison routée vers une adresse différente de votre point habituel
- À la demande au moment de la commande
- Mise en place d'un transport dédié & d'une prise de RDV avec votre installateur

▶ **Gain logistique (temps & stockage)**

▶ **Gain de temps pour votre client**

Livraison chantier par lot (à la demande)

- Préparation de la marchandise par point de déchargement & livraison sur plusieurs points distincts sur un même chantier (ex. : Bat A, Bat B...)

▶ **Sécurisation en livrant la marchandise au moment voulu**

▶ **Gain de temps pour votre client**

Livraison accélérée (payant)

Produits	Prix	Delai*
Chauffage PAC air-air PAC piscine	70€ / tranche de 500 € de CA	J+1/2
Chauffe-eau Chauffe-eau thermodynamique		J+2/3
PAC air-eau	135€ / produit commandé	

▶ **Optimisation du plan de stock**

▶ **Gain de temps pour votre client**

*Pour toute commande passée avant 12h
(Poids de chargement < 300 kg et 3 palettes)

Enlèvement sur site (à la demande)

Mise à disposition de la commande sur nos plateformes pour permettre à votre client d'organiser un dépannage

S'adresse plus particulièrement aux clients installés en proximité de nos plateformes logistiques

Le produit vous reste sur les bras ?

Et si on vous simplifiait le retour ?

Voici nos conditions pour pouvoir renvoyer un produit :

- **Payant :** coût du transport à votre charge – décote de 20% appliquée sur le prix de vente initial.
- **Reprise de produits sur les gammes en cours de commercialisation** (présentes au catalogue).
- **L'état du produit et de son emballage** doit permettre une re-commercialisation sans remise en état. Les produits doivent avoir été commandés dans les 6 mois précédant la demande de retour.
- **Accord préalable** du service client nécessaire pour la reprise physique.
- **Validation de l'opération** soumise à une expertise au retour du produit.

Une question ?

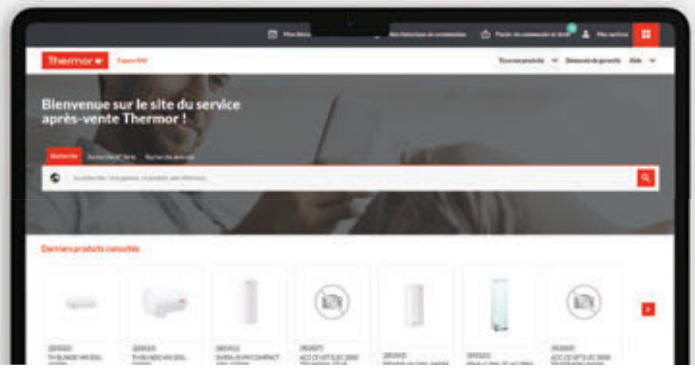
N'hésitez pas à contacter notre Service Client !

SERVICE CLIENT
02 38 71 09 09
8h-12h / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

Nos pièces de rechange disponibles en ligne pour un dépannage en toute autonomie

Espace SAV



Les pièces détachées Thermor, accessibles en ligne 24H/24 sur Thermor-Pro !

Accédez à l'espace SAV

Tous les produits Thermor sont réparables

Nos principales pièces de rechange **en stock pendant 10 ans, livrées en 24H**



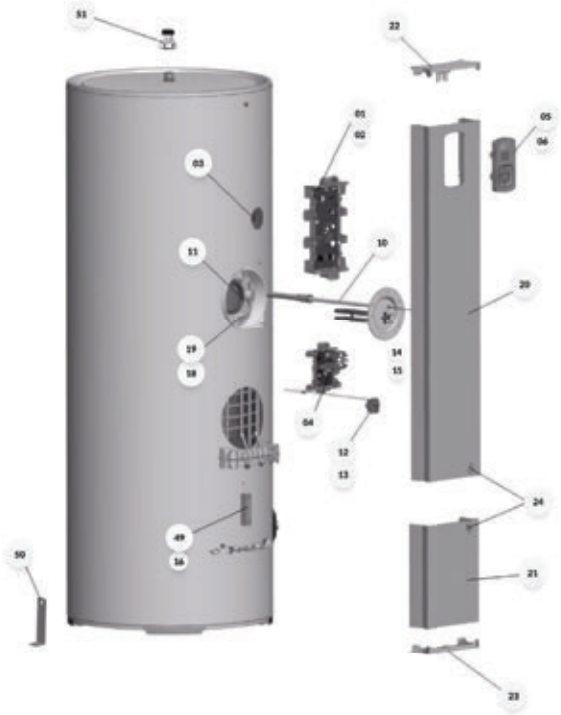
Rapidité & autonomie pour rechercher les pièces de rechange par catégorie de produit, mots clés, références

Retrouvez également **les documents et vidéos associés au produit + nomenclatures produits**

Pour un dépannage en toute autonomie (tutos, notices, aide au dépannage...)



PIÈCES D'ORIGINE CERTIFIÉES
Thermor
FIABILITÉ • DURABILITÉ TRANQUILLITÉ



Pour accéder à l'Espace SAV, créez votre compte Thermor Pro ! + d'infos p. 14.

Produit sous garantie réparé ou remplacé en 24h

SAV Express 24h

Réservé à vos clients installateurs

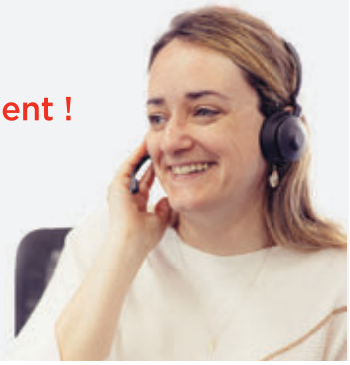
SAV EXPRESS 24h

Un problème ?
Vos clients nous appellent directement !

02 38 71 07 77

8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

Ou rendez-vous sur
www.thermor-pro.fr



1

Exclusif Thermor !
Diagnostic gratuit et immédiat par un technicien Thermor

SI DIAGNOSTIC « RÉPARATION »

Thermor envoie la pièce à votre client gratuitement sous 24h.
(pour un appel passé avant 15h)

Votre client renvoie la pièce défectueuse sans frais pour expertise.

Si l'expertise est validée,
votre client bénéficie du forfait :

Envoi d'un virement bancaire jusqu'à 150 €

SI DIAGNOSTIC « REMPLACEMENT PRODUIT »

2

Thermor envoie à votre client un N° d'accord de prise en charge par email.

3

Votre client vous dépose le produit défectueux à votre agence.

Il reçoit le produit neuf sans avance de frais.

4

Thermor récupère le produit chez vous, distributeur.

Si l'expertise est validée, votre client bénéficie du forfait d'indemnisation :

Envoi d'un virement bancaire jusqu'à 150 €

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



Nos solutions Chauffage électrique



Radiateurs chaleur douce

Bon à savoir

Dans la gamme Thermor :

- **Les radiateurs à double corps de chauffe :** combinent plusieurs technologies inertielle et réactive pour assurer le meilleur du confort.
- **Les radiateurs à inertie fluide :** une chaleur douce et progressive qui rappelle celle des radiateurs de chauffage central.
- **Les radiateurs à inertie fonte :** ils permettent de ressentir une chaleur douce pendant longtemps
- **Les radiateurs à corps de chauffe aluminium:** ils permettent une montée rapide en température.

MYTHIK
Le radiateur design et élégant à technologie Thermor Dynamic System®
1000 à 1500 W

p.44

EQUATEUR 4
Le confort absolu grâce au double corps de chauffe
750 à 2000 W

p.46

EQUATEUR 5
La nouvelle génération du confort absolu grâce au double corps de chauffe
750 à 2000 W

p.48

BILBAO 4
p.50
Le radiateur à inertie fluide qui facilite la maîtrise de l'énergie
700 à 2000 W


OVATION 3
p.52
Le radiateur au design extra plat
750 à 2000 W


KENYA 4
p.54
Le confort de la fonte inertielle accessible à tous
750 à 2000 W

INGENIO 4
p.56
Ultra compact pour un vrai gain de place en rénovation
500 à 2000 W


BALEARES 2
p.58
Le confort de l'inertie fluide en toute simplicité
300 à 2000 W


TENERIFE
p.60
Le radiateur chaleur douce pour tous les budgets
750 à 2000 W



Rayonnants
Un ressenti immédiat de chaleur

EMOTION 4
p.62
Le rayonnant intelligent et connecté
300 à 2000 W


AMADEUS 3
p.64
Le confort tout simplement
300 à 2000 W




Convecteurs
Pour un habitat temporaire ou pièces de service

EVIDENCE 2
p.66
Réchauffe l'air ambiant en toute simplicité
500 à 2000 W


GESTION D'ÉNERGIE ET PROGRAMMATION	PLANCHER CHAUFFANT
p.67	MOZAIK p.68 KS p.70 La solution chauffage invisible et confortable grâce à une diffusion par le sol et un rayonnement basse température.



Confort et économies d'énergie

LE CONFORT DES RADIATEURS CHALEUR DOUCE

L'engagement Thermor pour une chaleur douce et enveloppante dans l'ensemble de la pièce.

Ce niveau de confort optimal repose sur six critères essentiels qui garantissent une sensation de chaleur équilibrée, tout en optimisant la consommation d'énergie.

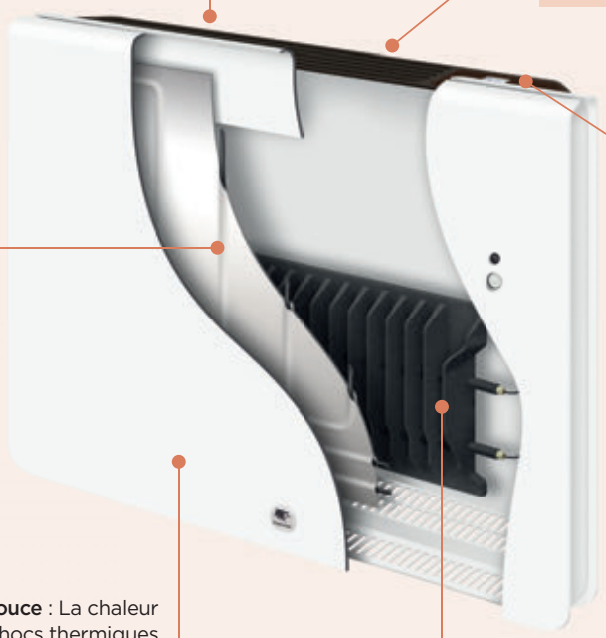
Ces 6 critères sont essentiels pour offrir à la fois confort et efficacité énergétique dans un espace de vie.

Un **air non asséché & une absence de flux d'air** : l'air de la pièce n'est pas asséché par une chaleur trop agressive grâce à une température de sortie d'air contrôlée

Hygrométrie cible au sein d'un logement : 40% - 60%

Une **température homogène** : qu'importe votre position dans la pièce, la chaleur reste toujours la même.

La différence de température entre 15 cm (pieds) et 170 cm (tête) est la plus faible possible



Une **température stable** : la précision de la température, source de confort et d'économie.

- Régulation performante : respect de la température de consigne pièce par pièce
- Très faible amplitude

Une **chaleur ressentie rapidement** grâce au rayonnement : profiter rapidement du confort

Rapidité pour atteindre la température de consigne

Une **chaleur douce** : La chaleur diffusée évite les chocs thermiques désagréables et procure une sensation de bien-être.

- Homogénéité de la température de façade
- Rayonnement permanent

Une **chaleur inertielle** : grâce à l'inertie, la chaleur est diffusée de façon stable, sans variation ni à-coups.

Chaleur douce longtemps perceptible

Info +

-1°c = 12%

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE*

Puisque chaque degré compte, les radiateurs Thermor sont certifiés pour garantir une précision de régulation très élevée.

* Étude Groupe de 2020 sur la base de l'étude de 2 hivers chez 5000 foyers utilisateurs de Cozytouch

30%

Les utilisateurs estiment réaliser 30 % d'économies en moyenne sur leur facture de chauffage*

* Donnée issue de l'analyse de 2500 logements équipés de radiateurs connectés utilisant les modes de détection d'absence et détection de fenêtres ouverte

PILOTAGE INTELLIGENT

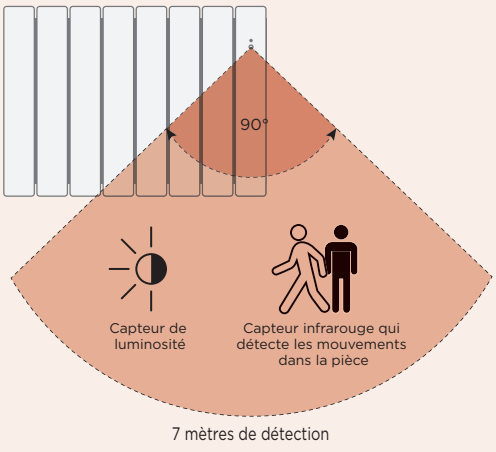
Optimiser son confort et ses économies en toute facilité

1. **Planning adaptatif :** analyse des habitudes de vie pour proposer une optimisation du planning de chauffe semaine après semaine.

2. **Détecteur de présence :**
- L'appareil abaisse la consigne lors des absences non prévues pour réaliser des économies.
- L'appareil réagit immédiatement aux présences non prévues pour garantir le confort.

3. **Anticipation de la mise en chauffe** pour atteindre la température de confort à l'heure souhaitée.

Détecteur double technologie



LA CONNECTIVITÉ

Retrouvez le guide complet de la connectivité Thermor Cozytouch p.276 et faites profiter vos clients d'une maîtrise de leur consommation d'énergie

Accédez via l'application Thermor Cozytouch à toutes les fonctionnalités d'économies d'énergie :
- Réglage de la température par pièce/zone ou pour le logement entier
- Programmation de la chauffe en fonction du rythme de vie
- Suivi en temps réel de la consommation de vos appareils pièce par pièce
- Mode absence pour éviter toute consommation d'énergie inutile

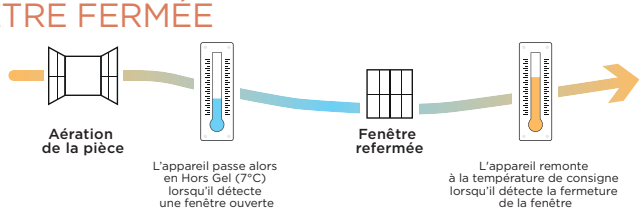
	ACCESSOIRE(S) DE CONNECTIVITÉ	APPLICATION À TÉLÉCHARGER
Mythik Equateur 4 Kenya 4 Ingenio 4 Emotion 4	BRIDGE COZYTOUCH (1 par installation) (réf. 400 991) 	Application unique Thermor Cozytouch Thermor Cozytouch
Bilbao 4 Equateur 5	HUB COZYTOUCH (1 par installation) (réf. 400 992) 	
Baleares 2 Tenerife Amadeus 3 Evidence 2	BRIDGE COZYTOUCH (1 par installation) (réf. 400 991) + INTERFACE COZYTOUCH (1 par appareil) (réf. 450 251)* 	

* Pour les appareils non connectés nativement, nécessité d'installer une interface Cozytouch qui se connectera au bridge 2 Cozytouch. Fonctionnalités limitées : se référer à la notice

DÉTECTION FENÊTRE OUVERTE/FENÊTRE FERMÉE

Éviter le gaspillage de l'énergie

Votre radiateur électrique peut, grâce à la fonction de détection des ouvertures/fermetures des fenêtres, adapater sa température de chauffe et ainsi passer en mode hors gel lorsqu'une fenêtre est détectée comme étant ouverte dans la pièce.



PROGRAMMATION

La programmation personnalisable permet d'indiquer à l'appareil à quels moments il doit chauffer à la température de consigne (il s'agit de la température recommandée lors des plages de présence dans votre logement et d'utilisation d'une pièce, par exemple 19°C). La fonctionnalité « Programmation » est directement accessible depuis le boîtier de commande des appareils et/ou depuis l'application gratuite Thermor Cozytouch (selon modèles).

Design et intégration

UN LARGE CHOIX POUR S'ADAPTER À TOUTES LES DÉCORATIONS ET À TOUTES LES CONFIGURATIONS

3 formats



Horizontal
(Modèle présenté : Equateur 4 - 1000 W)

Le radiateur électrique horizontal permet de s'intégrer sur n'importe quel mur, en fonction de la disposition et de l'aménagement de la pièce.



Bas/plinthe
(Modèle présenté : Ovation 3 - 1000 W)

Les modèles de radiateurs plinthe (ou bas) sont particulièrement adaptés dans les pièces basses de plafond, pour des combles, ou sous des fenêtres grâce à leur hauteur très réduite.



Vertical
(Modèle présenté : Kenya 4 - 2000 W)

Le format vertical est adapté sur les murs où il y aurait moins de place en largeur mais que vous n'avez pas de contrainte en hauteur. Ce format est particulièrement adapté aux entrées, aux piliers, pans de murs ou aux espaces de grande hauteur sous plafond.

DES COULEURS AU CHOIX



Blanc brillant (RAL 9016) | Gris ardoise (RAL 7016) | Blanc mat (RAL 9016) | Aluminium satiné

Pensez-y

Il existe chez Thermor une gamme ultra compact qui répondra à toutes vos contraintes d'espace en rénovation : INGENIO 4.

Simul'home

Dimensionnez facilement vos chantiers

simul' home RADIATEUR



Thermor PRO

Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Proposez un produit adapté à votre chantier pour un fonctionnement optimal.

Indiquez en quelques clics les caractéristiques du logement concerné.

Décrivez le type de pièce afin de définir la puissance nécessaire à installer.

Visualisez la synthèse résumant le besoin pièce par pièce ainsi que la puissance totale à installer.

Découvrez les gammes Thermor répondant aux besoins de vos clients

Maximisez les économies de vos clients grâce à notre Simulateur d'économies d'énergie

- Analyse la situation de votre client : caractéristiques et équipements du logement, habitudes de consommation du foyer
- Compare les économies réalisées par nos produits (en kWh et en euros)
- Proposez la solution la + adaptée aux besoins de votre client !

À retrouver sur www.thermor.fr



Faites la différence

Grâce à nos formations

Retrouvez notre Catalogue Formations en scannant le QR Code

SERVICE FORMATION
04 72 10 27 69
(Prix d'un appel local)

CESC, organisme de formation déclaré sous le n° 84 69 17827 69. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Sélectionner et vendre
Vendre la solution adaptée

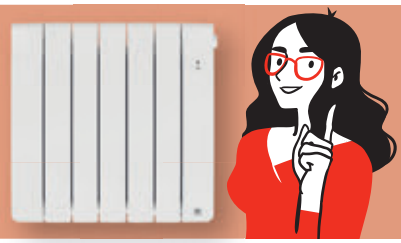
CEL 1-56
Chauffage électrique : choisir la bonne technologie et argumenter — 1 jour

Se qualifier
Intervenir en toute sécurité sur une installation électrique

AGR 1-19
Habilitation électrique (BS ou BR) — 2 jours

AGR 1-26
Recyclage Habilitation électrique (BS ou BR) — 1 jour

NOUVEAU
EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS TOUS PRODUITS* LU7



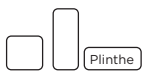
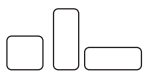
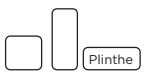
ELLE EST UNIQUE SUR LE MARCHÉ !

* + d'infos p.22. Extension de garantie payante. Garantie pièces et forfait main d'œuvre. Hors planchers chauffants, sèche-serviettes mixtes/eau chaude, Blindé 500L, Inoxis, PECS et ballons tampons.

VOUS GUIDER
pour bien conseiller

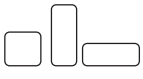
Quelle puissance
CHOISIR ?
Utilisez notre outil d'aide au dimensionnement SIMUL'HOME Radiateur accessible directement depuis thermor-pro.fr *(voir page 19)*.

APPAREILS
CONNECTÉS
Pilotage à distance et suivi de la consommation *(voir page 276)*.
Cozytouch

	Chaleur douce			
	Mythik	**Équateur 4**	**Bilbao 4**	**Ovation 3**
	 Design et élégance	 EQUATEUR 5 DISPONIBLE EN JUILLET 2025 Double corps de chauffe	 Confort du fluide inertiel	 Design extra-plat
Confort				
Technologie de chauffe	Système tubulaire chauffant	Fonte + façade chauffante	Fluide caloporteur	Aluminium + façade chauffante
Chaleur douce *(6 critères : voir p. 38)*	✓	✓	✓	✓
Chaleur inertielle	✓	✓	✓	
Chaleur réactive	✓	✓		✓
Économies d'énergie				
Programmation personnalisable	✓	✓	✓	✓
Planning adaptatif	✓	✓	✓	✓
Détecteur de présence/absence	✓	✓	✓	✓
Détection de fenêtre ouverte/fermée	✓	✓	✓	✓
Connectivité				
Type de connectivité *(accessoire)*	Bridge 2	Bridge 2	Hub Cozytouch	Bridge 2
Connectivité via l'application unique Thermor Cozytouch (1)	✓	✓	✓	✓
Design				
Coloris	(4)	(4)		
Format		 Plinthe		 Plinthe
Puissance	de 1000W à 1500W	de 750W à 2000W	de 700W à 2000W	de 750W à 2000W
Services et garanties				
GARANTIE 2 ANS	✓	✓	✓	✓
LU7 *(+ d'infos p.22)*	✓	✓	✓	✓
SAV 24H *(sous garantie)*	✓	✓	✓	✓
75€ *(sous garantie)*	✓	✓	✓	✓
PRIX HT (3) *sur un modèle 1000W horizontal blanc*	**1579 €**	**735 €**	**579 €**	**579 €**
	voir p.44	*voir p.46*	*voir p.50*	*voir p.52*

(1) Sous réserve d'achat d'un bridge Cozytouch ou d'un HUB Cozytouch (Bilbao 4, Equateur 5) et du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch.
(2) Sous réserve d'être équipé d'une interface Cozytouch.
(3) Prix applicables au 01/03/2025. Les tarifs indiqués au catalogue sont susceptibles d'évoluer ; pour connaître les tarifs en vigueur, nous vous invitons à consulter le site www.thermor-pro.fr
(4) Finition mat



Chaleur douce				Panneaux rayonnants		Convecteur
Kenya 4	**Ingénio 4**	**Baléares 2**	**Ténérife**	**Émotion 4**	**Amadeus 3**	**Evidence 2**
						
La fonte inertielle accessible	Ultra compact, idéal en rénovation	Inertie fluide à petit budget	Chaleur douce à petit budget	Le rayonnant idéal en rénovation	Le rayonnant tout simplement	Pour l'habitat temporaire ou les pièces de passage
Fonte	Aluminium + façade chauffante	Fluide caloporteur	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Résistance en aluminium
✓	✓	✓	✓			
✓		✓				
	✓		✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓			✓		
	✓			✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bridge 2	Bridge 2	Bridge 2 + Interface	Bridge 2 + Interface	Bridge 2	Bridge 2 + Interface	Bridge 2 + Interface
✓	✓	✓ (2)	✓ (2)	✓	✓ (2)	✓ (2)
○	○ (4)	○	○	○	○	○
						
de 750W à 2000W	de 500W à 2000W	de 300W à 2000W	de 750W à 2000W	de 300W à 2000W	de 300W à 2000W	de 500W à 2000W
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
492 €	**472 €**	**356 €**	**315 €**	**235 €**	**199 €**	**98 €**
voir p.54	*voir p.56*	*voir p.58*	*voir p.60*	*voir p.62*	*voir p.64*	*voir p.66*



Radiateur chaleur douce

MYTHIK

Design et élégance

Les + Produits

DPE · CEE · 3 COULEURS · Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir MYTHIK ?

THERMOR DYNAMIK SYSTEM®

Chaleur douce réactive, uniforme et constante. Idéal pour les rythmes de vie réguliers et irréguliers dans un même foyer.

DESIGN

2 formats :
Horizontal et vertical.

3 couleurs



Blanc mat (RAL 9016) · **Gris ardoise** (RAL 7016) · **Alu brillant**

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce aux fonctions intelligentes:
- Planning adaptatif
- Détection de présence/absence
- Détection de fenêtre ouverte/fermée
- Optimisation des temps de chauffe

CONNECTÉ :

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, réf. 400 991 + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PILOTAGE INTELLIGENT :
- apprend et mémorise le rythme de vie
- anticipe la chauffe
- s'adapte automatiquement aux imprévus

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

DÉTECTION AUTOMATIQUE D'OCCUPATION

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE OUVERTE/FERMÉE

POSSIBILITÉ DE JUMELER les appareils entre eux

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,2

ORIGINE : France

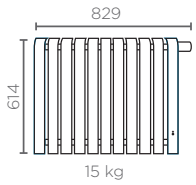


1. Façade en acier Système tubulaire
2. Système tubulaire chauffant exclusif
3. Commande digitale
4. Détecteur d'occupation
5. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

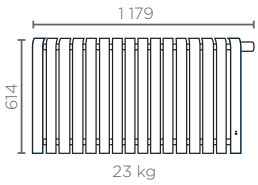
Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 103 mm

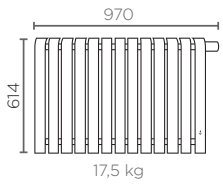
1 000 W



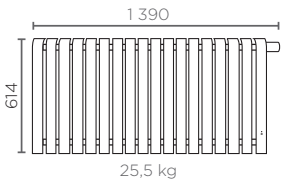
1 500 W



1 000 W (Alu)

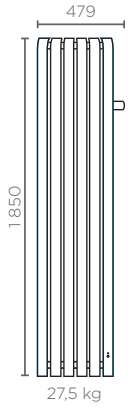


1 500 W (Alu)

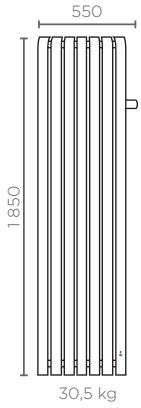


VERTICAL
Épaisseur : 113 mm

1 500 W

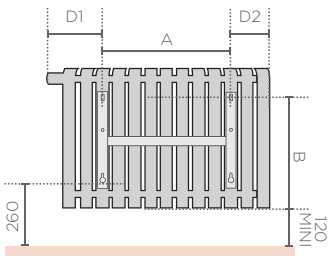


1 500 W (Alu)

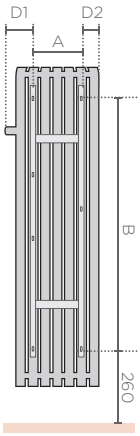


Cotes d'installation (en mm)

HORIZONTAL



VERTICAL



Commande digitale



Afin d'éviter les manipulations par des enfants, possibilité de verrouiller les commandes de votre radiateur en faisant un appui long sur la molette.

Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert.

Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.

MYTHIK

LIMITE DE STOCK

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm) ○●	Dimensions L x H x E (mm) ●	Poids (kg)	Cote A (mm) ○●	Cote A (mm) ●	Cote B (mm) ○●●	Cote D1 (mm) ○●●	Cote D2 (mm) ○●●	Blanc mat	Gris ardoise	Alu brillant	Prix HT(1)
									Références			
HORIZONTAL												
1000	829x614x103	969x614x103	17,5	542,7	683	343	180	107	460 132	460 133	460 131	**1 579 €**
1500	1179x614x103	1390x614x103	23	892,7	1103	343	180	107	460 152	460 153	460 151	**1 821 €**
VERTICAL												
1500	479x1850x113	549x1850x113	27,5	192,7	263	1473	180	107	460 272	460 273	-	**1 924 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

Vidéo de présentation Mythik

NF — PROMOTELEC — CE — Classe II — IP 24 — FABRIQUÉ EN FRANCE



Radiateur chaleur douce

ÉQUATEUR 4

Le confort absolu grâce au double corps de chauffe

Les + Produits

DPE — 2 COULEURS — CEE — reddot winner 2020 — Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir ÉQUATEUR 4 ?

DOUBLE SYSTÈME CHAUFFANT

Le confort et bien plus encore grâce au double corps de chauffe : fonte inertielle + façade chauffante réactive pour une gestion optimale de l'inertie et de la réactivité.

DESIGN

3 formats :

Horizontal, vertical et plinthe

2 couleurs



Blanc mat (RAL 9016) **Gris ardoise** (RAL 7016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce aux fonctions intelligentes:

- Planning adaptatif
- Détecteur de présence double
- Anticipation de la mise en chauffe
- Détection de fenêtre ouverte/Fenêtre fermée

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch

(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, réf. 400 991 + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PILOTAGE INTELLIGENT : apprend et mémorise le rythme de vie.

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DOUBLE TECHNOLOGIE grâce à la combinaison de 2 capteurs : Infrarouge et luminosité

- L'appareil abaisse la consigne lors des absences non prévues pour réaliser des économies
- L'appareil réagit immédiatement aux présences non prévues pour garantir le confort

ANTICIPATION DE LA MISE EN CHAUFFE pour atteindre la température de confort

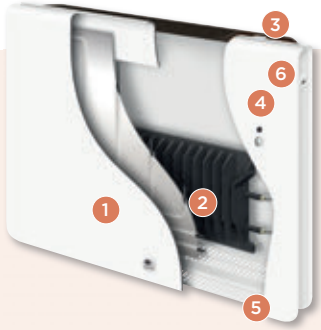
DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE : permet de détecter des variations de températures liées à l'ouverture ou fermeture d'une fenêtre. Cette fonction permet d'éviter tout gaspillage d'énergie lorsqu'une fenêtre est ouverte.

PRISE USB : permet de recharger son smartphone ou personnaliser son confort grâce aux accessoires (enceinte multi-room, diffuseur de parfum)

POSSIBILITÉ DE JUMELER les appareils entre eux

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

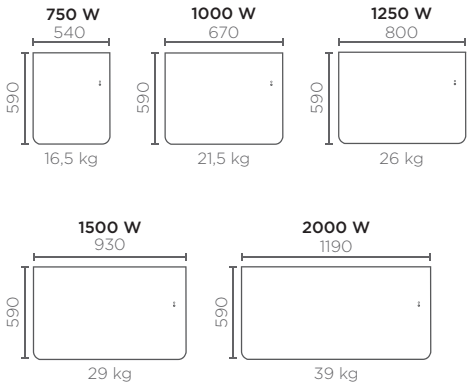
ORIGINE : France



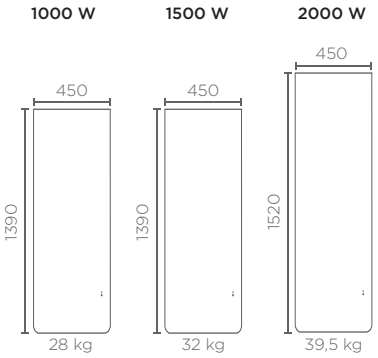
1. Façade rayonnante chauffante
2. Corps de chauffe en fonte haute performance
3. Commande digitale
4. Détecteur d'occupation
5. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée
6. Prise USB

Dimensions (en mm)

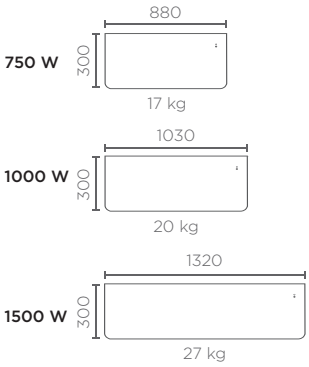
HORIZONTAL
Épaisseur : 125 mm



VERTICAL
Épaisseur : 140 mm

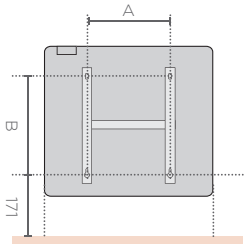


PLINTHE
Épaisseur : 125 mm

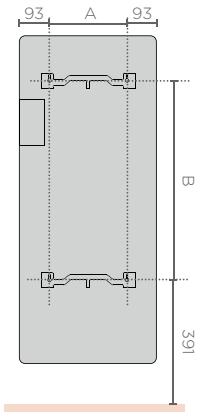


Cotes d'installation (en mm)

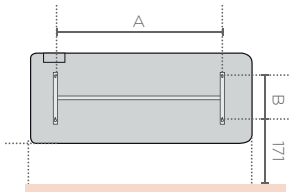
HORIZONTAL



VERTICAL



PLINTHE



Commande digitale

Afin d'éviter les manipulations par des enfants, possibilité verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur la touche centrale puis en sélectionnant « Verrouiller ».



Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert. **Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.**



Sur la version verticale, la commande digitale est coulissante et repositionnable à gauche ou à droite du radiateur.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

ÉQUATEUR 4

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc mat		Gris ardoise	
					Référence	Prix HT(1)	Référence	Prix HT(1)
HORIZONTAL								
750	540 x 590 x 125	16,5	134	409	427 232	**664 €**	427 243	**754 €**
1000	670 x 590 x 125	21,5	194	409	427 233	**735 €**	427 244	**825 €**
1250	800 x 590 x 125	26	254	409	427 234	**858 €**	427 245	**948 €**
1500	930 x 590 x 125	29	314	409	427 235	**898 €**	427 246	**988 €**
2000	1190 x 590 x 125	39	644	409	427 236	**1 078 €**	427 247	**1 168 €**
VERTICAL								
1000	450 x 1390 x 140	28	264	1259	427 237	**835 €**	427 248	**925 €**
1500	450 x 1390 x 140	32	264	1259	427 238	**1 050 €**	427 249	**1 140 €**
2000	450 x 1520 x 140	38,3	264	1259	427 239	**1 280 €**	427 250	**1 370 €**
PLINTHE								
750	880 x 300 x 125	17	194	154	427 240	**795 €**	427 252	**885 €**
1000	1030 x 300 x 125	20	344	154	427 241	**883 €**	427 253	**973 €**
1500	1320 x 300 x 125	27	494	154	427 242	**1 078 €**	427 254	**1 168 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

Voir p.22

Vidéo de présentation Equateur 4



DISPONIBLE EN JUILLET 2025

Radiateur chaleur douce

ÉQUATEUR 5

La nouvelle génération du confort absolu grâce au double corps de chauffe

Les + Produits DPE · 2 COULEURS · CEE · Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir ÉQUATEUR 5 ?

DOUBLE SYSTÈME CHAUFFANT

Le confort et bien plus encore grâce au double corps de chauffe : fonte inertielle + façade chauffante réactive pour une gestion optimale de l'inertie et de la réactivité.

DESIGN

3 formats :

Horizontal, vertical et plinthe

2 couleurs

Blanc mat (RAL 9016) **Gris ardoise** (RAL 7016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce aux fonctions intelligentes:

- Planning adaptatif
- Détecteur de présence double
- Anticipation de la mise en chauffe
- Détection de fenêtre ouverte/Fenêtre fermée

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir un bridge Hub Thermor Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PLANNING ADAPTATIF : analyse des habitudes de vie pour proposer une optimisation du planning de chauffe semaine après semaine.

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DOUBLE TECHNOLOGIE grâce à la combinaison de 2 capteurs : Infrarouge et luminosité

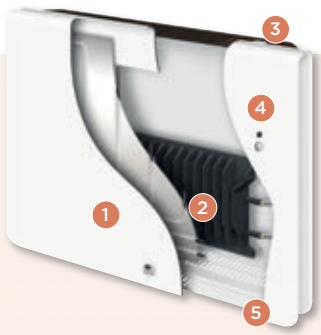
- L'appareil abaisse la consigne lors des absences non prévues pour réaliser des économies
- L'appareil réagit immédiatement aux présences non prévues pour garantir le confort

ANTICIPATION DE LA MISE EN CHAUFFE pour atteindre la température de confort

DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE : permet de détecter des variations de températures liées à l'ouverture ou fermeture d'une fenêtre. Cette fonction permet d'éviter tout gaspillage d'énergie lorsqu'une fenêtre est restée ouverte.

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

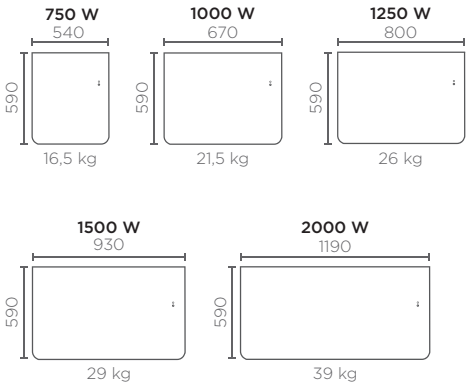
ORIGINE : France



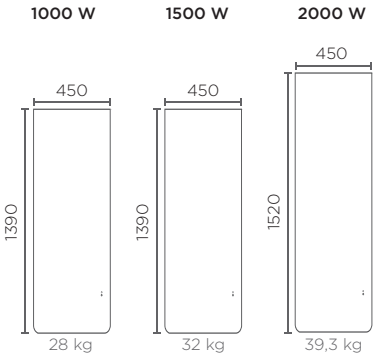
1. Façade rayonnante chauffante
2. Corps de chauffe en fonte haute performance
3. Commande digitale nouvelle génération
4. Détecteur de présence/ d'absence
5. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

Dimensions (en mm)

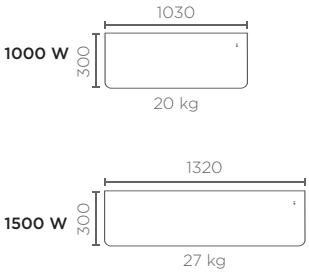
HORIZONTAL
Épaisseur : 125 mm



VERTICAL
Épaisseur : 140 mm

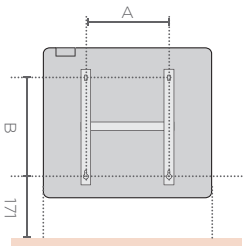


PLINTHE
Épaisseur : 125 mm

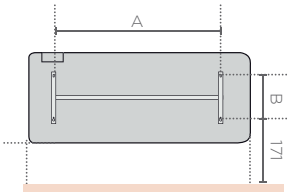


Cotes d'installation (en mm)

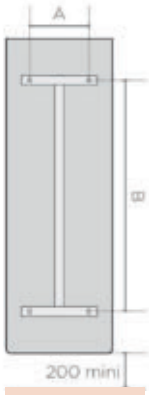
HORIZONTAL



PLINTHE



VERTICAL



Commande digitale



+ D'accompagnement : assistant de mise en service pour optimiser l'utilisation du radiateur

+ De souplesse : suppression des modes / activation des fonctions intelligentes « à la carte »

+ Accessible : aide pour le handicap visuel et moteur

+ Ergonomique : grand écran couleur

Nouveau : 1h45 de réserve de marche garantie 10 ans



Sur la version verticale, la commande digitale est coulissante et repositionnable à gauche ou à droite du radiateur.

Afin d'éviter les manipulations par des enfants, possibilité verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur la touche centrale puis en sélectionnant « Verrouiller ». Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert.
Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

ÉQUATEUR 5

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc mat Référence	Gris ardoise Référence
HORIZONTAL						
750	540 x 590 x 125	16,5	134	409	427 636	428 394
1000	670 x 590 x 125	21,5	194	409	428 388	428 395
1250	800 x 590 x 125	26	254	409	428 389	428 396
1500	930 x 590 x 125	29	314	409	428 390	428 397
2000	1190 x 590 x 125	39	644	409	428 391	428 398
VERTICAL						
1000	450 x 1390 x 140	28	250	1120	428 404	428 407
1500	450 x 1390 x 140	32	250	1120	428 405	428 408
2000	450 x 1520 x 140	39,3	250	1120	428 406	428 409
PLINTHE						
1000	1030 x 300 x 125	20	344	154	428 392	428 399
1500	1320 x 300 x 125	27	494	154	428 393	428 400

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Hub Cozytouch Thermor	400 992	**59 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS · LU7 · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

Flashez le QR code pour consulter les tarifs en vigueur

NF ELECTRICITÉ PERFORMANCE · PROMOTELEC · CE · Classe II · IP 24 · FABRIQUÉ EN FRANCE

CERTIFICATIONS EN COURS



Radiateur chaleur douce

BILBAO 4

Le radiateur à inertie fluide qui facilite les économies d'énergie

Les + Produits DPE · 2 COULEURS · CEE · Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir BILBAO 4 ?

L'INERTIE DU FLUIDE

Chaleur douce régulière et permanente.
Idéal pour les rythmes de vie réguliers.

DESIGN

Structure Aluminium 100% recyclé

3 formats :
Horizontal, vertical et bas

2 couleurs

Blanc brillant (RAL 9016) · Gris ardoise (RAL 7016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce aux fonctions intelligentes:
Planning adaptatif
- Détecteur de présence double technologie
- Anticipation de la mise en chauffe
- Détection de fenêtre ouverte/Fenêtre fermée

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un HUB Cozytouch par foyer, Réf: 400992)

Caractéristiques

PLANNING ADAPTATIF : analyse des habitudes de vie pour proposer une optimisation du planning de chauffe

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DOUBLE TECHNOLOGIE grâce à la combinaison de 2 capteurs : Infrarouge et luminosité.
- L'appareil abaisse la consigne lors des absences non prévues pour réaliser des économies
- L'appareil réagit immédiatement aux présences non prévues pour garantir le confort

ANTICIPATION DE LA MISE EN CHAUFFE pour atteindre la température de confort

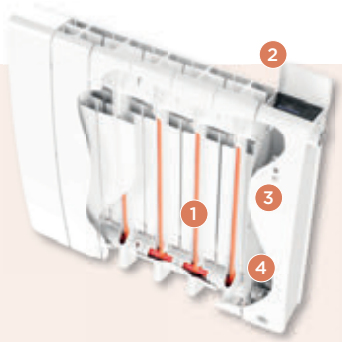
DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE : Cette fonction permet d'éviter tout gaspillage d'énergie.

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

POSSIBILITÉ DE JUMELER les appareils entre eux à condition d'avoir un HUB Cozytouch (ref. 400 992)

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

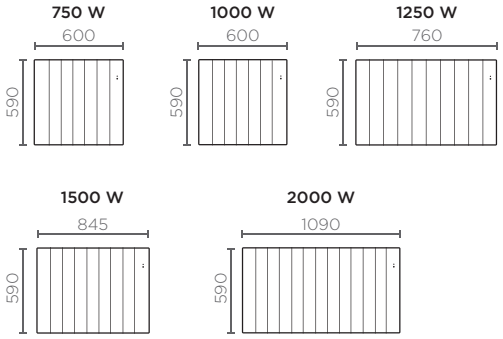
ORIGINE : France



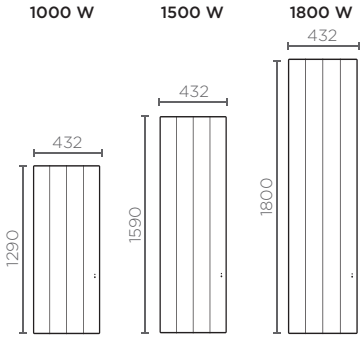
1. Fluide caloporteur : huile minérale haute performance et durable
2. Commande digitale
3. Détecteur d'occupation
4. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

Dimensions (en mm)

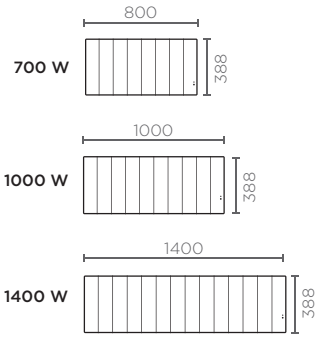
HORIZONTAL
Épaisseur : 135 mm



VERTICAL
Épaisseur : 120 mm

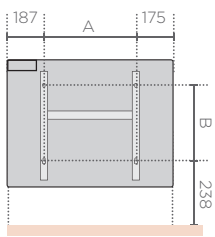


BAS
Épaisseur : 132 mm

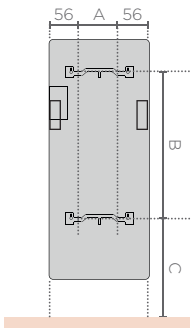


Cotes d'installation (en mm)

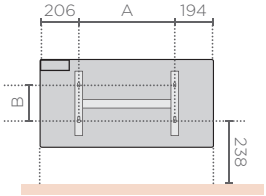
HORIZONTAL



VERTICAL



BAS



Modèle 1000W
Commande au sol = 1134 mm / cote C = 383 mm
Modèle 1500W
Commande au sol = 1314 mm / cote C = 263 mm
Modèle 1800W
Commande au sol = 1314 mm / cote C = 263 mm

Conseillé en stock chez vos distributeurs

Commande digitale

+ D'accompagnement : assistant de mise en service pour optimiser l'utilisation du radiateur
+ De souplesse : activation des fonctions intelligentes « à la carte »
+ Accessible : aide pour le handicap visuel et moteur
+ Ergonomique : grand écran couleur
Nouveau : 1h45 de réserve de marche garantie 10 ans





Sur la version verticale, la commande digitale est coulissante et repositionnable à gauche ou à droite du radiateur

Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert. **Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.**

BILBAO 4

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant		Gris ardoise	
					Référence	Prix HT[1]	Référence	Prix HT[1]
HORIZONTAL								
750	600x590x135	12,6	242	354	493 822	**539 €**	493 827	**629 €**
1000	600x590x135	11,8	242	354	493 823	**579 €**	493 828	**669 €**
1250	760x590x135	15,5	400	354	493 824	**667 €**	493 829	**757 €**
1500	845x590x135	17,2	483	354	493 825	**725 €**	493 830	**815 €**
2000	1090x590x135	22,8	725	354	493 826	**877 €**	493 832	**967 €**
VERTICAL								
1000	432x1290x120	24,7	320	1020	494 832	**858 €**	494 838	**970 €**
1500	432x1590x120	29,7	320	1320	494 833	**980 €**	494 839	**1 091 €**
1800	432x1800x120	34	320	1530	494 834	**1 181 €**	494 840	**1 291 €**
BAS								
700	799x388x132	11,5	400	158	494 835	**682 €**	494 841	**793 €**
1000	999x388x132	14,5	600	158	494 836	**756 €**	494 842	**867 €**
1400	1399x388x132	20,5	1000	158	494 837	**944 €**	494 843	**1 055 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT[2]
Hub Cozytouch Thermor	400 992	**59 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

Vidéo de présentation BILBAO 4

NF — PROMOTELEC — CE — Classe II — IP 24 — FABRIQUÉ EN FRANCE



Radiateur chaleur douce

OVATION 3

Le design extra plat

Les + Produits

DPE — 2 COULEURS — CEE (1) — Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir OVATION 3 ?

DOUBLE CORPS DE CHAUFFE

Aluminium + façade chauffante ultra réactive : chaleur douce immédiate ressentie en 5 minutes. Idéal pour les rythmes de vie irréguliers.

ULTRA PLAT :

seulement 11 cm d'épaisseur (horizontal et plinthe)

DESIGN

3 formats :

Horizontal, vertical et plinthe

2 couleurs

Blanc brillant (RAL 9016) — **Gris ardoise** (RAL 7016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Grâce aux fonctions intelligentes :

- Planning adaptatif
- Détecteur de présence double
- Anticipation de la mise en chauffe
- Détection de fenêtre ouverte/Fenêtre fermée

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PLANNING ADAPTATIF: analyse des habitudes de vie pour proposer une optimisation du planning de chauffe

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DOUBLE TECHNOLOGIE grâce à la combinaison de 2 capteurs : Infrarouge et luminosité

- L'appareil abaisse la consigne lors des absences non prévues pour réaliser des économies
- L'appareil réagit immédiatement aux présences non prévues pour garantir le confort

(Disponible sur les modèles horizontaux et verticaux)

ANTICIPATION DE LA MISE EN CHAUFFE pour atteindre la température de confort

DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE: permet de détecter des variations de températures liées à l'ouverture ou fermeture d'une fenêtre. Si l'utilisateur oublie d'éteindre l'appareil lors de l'ouverture prolongée d'une fenêtre, cette fonction permet d'éviter tout gaspillage d'énergie.

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

POSSIBILITÉ DE JUMELER les appareils entre eux

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : France

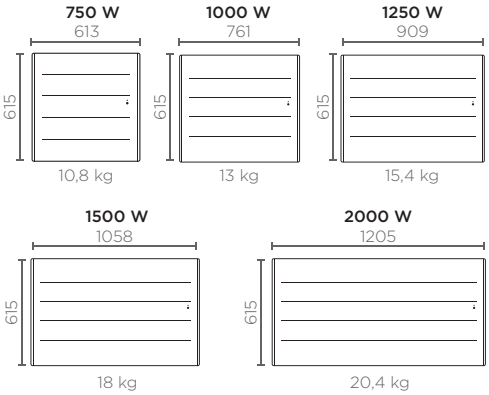
(1) Sauf modèle Plinthe



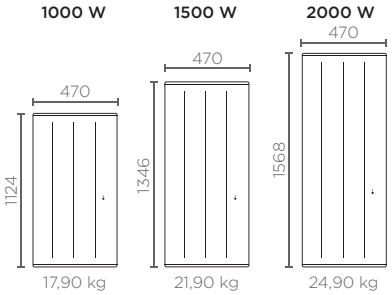
1. Façade chauffante associée à un corps de chauffe en aluminium
2. Commande digitale (sur le côté droit pour le modèle vertical)
3. Détecteur d'occupation
4. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

Dimensions (en mm)

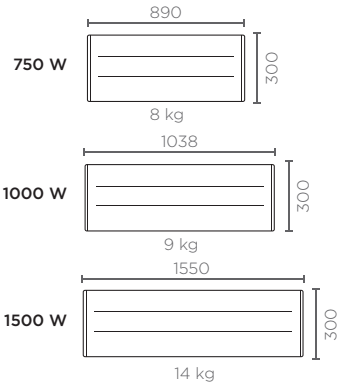
HORIZONTAL
Épaisseur : 110 mm



VERTICAL
Épaisseur : 159 mm

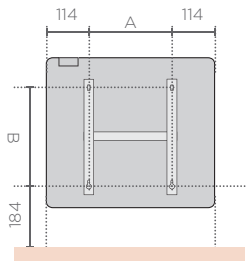


PLINTHE
Épaisseur : 110 mm

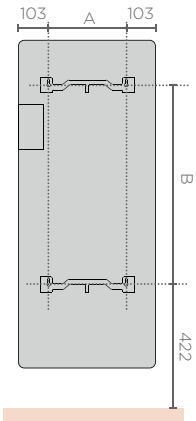


Cotes d'installation (en mm)

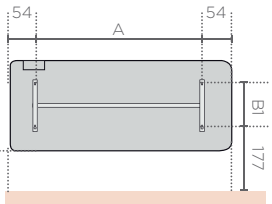
HORIZONTAL



VERTICAL



PLINTHE



Commande digitale



Possibilité de verrouiller la commande digitale en appuyant 5 secondes en même temps sur les flèches. Pour le déverrouiller, effectuez la même opération.
Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert.
Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.

OVATION 3

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant		Gris ardoise	
					Référence	Prix HT(1)	Référence	Prix HT(1)
HORIZONTAL								
750	613x615x110	10,8	383	341	480 221	**539 €**	480 204	**629 €**
1000	761x615x110	13	531	341	480 231	**579 €**	480 304	**669 €**
1250	909x615x110	15,4	679	341	480 241	**667 €**	480 404	**757 €**
1500	1058x615x110	18	827	341	480 251	**725 €**	480 504	**815 €**
2000	1205x615x110	20,4	975	341	480 271	**877 €**	480 604	**967 €**
VERTICAL								
1000	470x1124x159	17,9	264	679	430 231	**694 €**	430 304	**784 €**
1500	470x1346x159	21,9	264	846	430 251	**857 €**	430 504	**947 €**
2000	470x1568x159	24,9	264	1123	430 271	**1 056 €**	430 704	**1 146 €**
PLINTHE								
750	890x300x110	8	755	172	450 321	**626 €**	450 204	**716 €**
1000	1038x300x110	9	903	172	450 331	**694 €**	450 304	**784 €**
1500	1550x300x110	14	1369	172	450 351	**880 €**	450 504	**970 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

Voir p.22



Radiateur chaleur douce

KENYA 4

Le confort inertiel de la fonte

Les + Produits Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir KENYA 4 ?

FONTE INERTIELLE

Chaleur douce et inertielle.
Un air non asséché
et agréable à respirer.
Idéal pour les rythmes
de vie réguliers.

DESIGN

3 formats :
Horizontal, vertical et plinthe

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Grâce à la programmation intégrée personnalisable

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE OUVERTE/FERMÉE

POSSIBILITÉ DE JUMELER les appareils entre eux pour piloter une pièce plus facilement

EMBALLAGE RECYCLABLE en carton (sans polystyrène)(1)

CŒFFICIENT D'APTITUDE : 0,2

ORIGINE : France

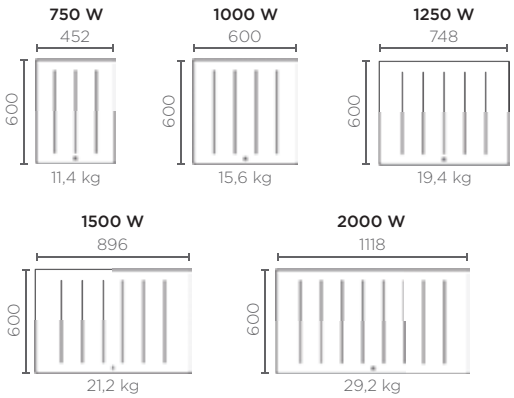


1. Corps de chauffe en fonte
2. Commande digitale
   (sur le côté droit pour le modèle vertical)
3. Détecteur d'occupation

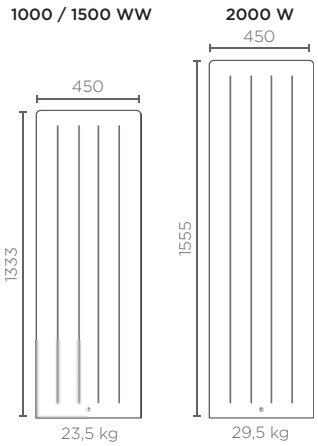
(1) Conformément à la législation applicable au 1er janvier 2025

Dimensions (en mm)

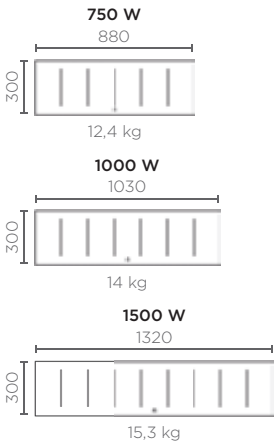
HORIZONTAL
Épaisseur : 115 mm



VERTICAL
Épaisseur : 123 mm

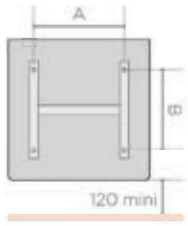


PLINTHE
Épaisseur : 120 mm

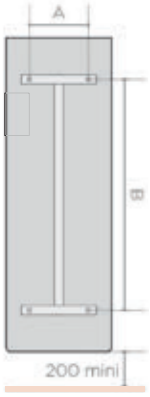


Cotes d'installation (en mm)

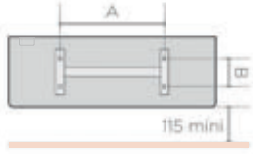
HORIZONTAL



VERTICAL



PLINTHE



Conseillé en stock chez vos distributeurs

Commande digitale



Afin d'éviter les manipulations, possibilité de verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur le bouton central. Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert. **Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.**

KENYA 4

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant	
					Référence	Prix HT[1]
HORIZONTAL						
750	452x600x115	11,4	235	341	414 717	**443 €**
1000	600x600x115	15,6	383	341	414 718	**492 €**
1250	748x600x115	19,4	531	341	414 719	**561 €**
1500	896x600x115	21,2	679	341	414 720	**625 €**
2000	1118x600x115	29,2	901	341	414 721	**749 €**
VERTICAL						
1000	450x1333x123	23,5	250	978,5	414 725	**665 €**
1500	450x1333x123	23,5	250	978,5	414 726	**728 €**
2000	450x1555x123	29,5	250	978,5	414 727	**897 €**
PLINTHE						
750	880x300x120	12,4	444	118	414 722	**557 €**
1000	1030x300x120	14,0	592	118	414 723	**616 €**
1500	1320x300x120	15,3	888	118	414 724	**783 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT[2]
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

Vidéo de présentation Kenya 4

NF — PROMOTELEC — CE — Classe II — IP 24 — FABRIQUÉ EN FRANCE



Radiateur chaleur douce

INGÉNIO 4

Ultra compact pour un vrai gain de place en rénovation

Les + Produits DPE CEE Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir INGÉNIO 4 ?

DOUBLE CORPS DE CHAUFFE

Aluminium + façade chauffante réactive : chaleur douce immédiate.
Idéal pour les rythmes de vie irréguliers.

DESIGN

2 formats compacts :
Horizontal et vertical

1 couleur

Blanc mat
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Grâce aux fonctions intelligentes :
- Planning adaptatif
- Détecteur de présence double technologie
- Anticipation de la mise en chauffe
- Détection de fenêtre ouverte/Fenêtre fermée

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PILOTAGE INTELLIGENT : apprend et mémorise le rythme de vie

DÉTECTEUR de présence double technologie grâce à la combinaison de 2 capteurs : Infrarouge et luminosité
- L'appareil abaisse la consigne lors des absences non prévues pour réaliser des économies
- L'appareil réagit immédiatement aux présences non prévues pour garantir le confort

ANTICIPATION DE LA MISE EN CHAUFFE pour atteindre la température de confort

DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE : permet de détecter des variations de températures liées à l'ouverture ou fermeture d'une fenêtre

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

POSSIBILITÉ DE JUMELER LES APPAREILS ENTRE EUX

IDÉAL RÉNOVATION. INSTALLATION FACILE ET RAPIDE SANS REFAIRE LES TROUS EN REMPLACEMENT D'UN CONVECTEUR « GRILLE PAIN »
(Consulter la notice produit pour plus de détails)

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : France

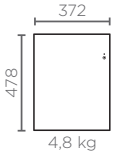


1. Façade chauffante associée à un corps de chauffe en aluminium
2. Commande digitale
3. Détecteur d'occupation
4. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

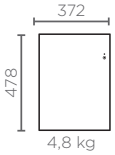
Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 129 mm

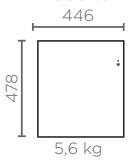
500 W



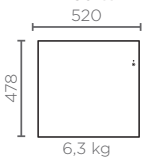
750 W



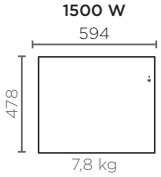
1000 W



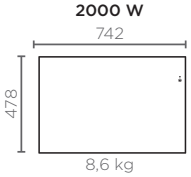
1250 W



1500 W

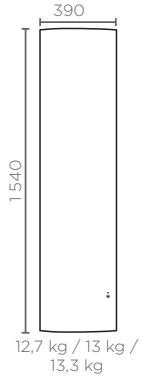


2000 W



VERTICAL
Épaisseur : 135 mm

1000 W / 1500 W / 1800 W



Pensez-y

- Idéal pour remplacer un ancien convecteur énergivore
- Permet d'utiliser les fixations existantes sans avoir à repercer
- Pour modèles horizontaux uniquement **Réf : 492 310 FIXATION UNIVERSELLE**



Commande digitale

Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur le bouton central.



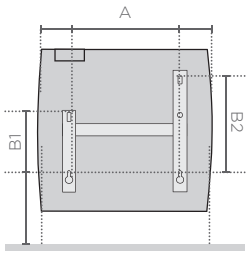
Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert. **Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.**



Sur la version verticale, la commande digitale est fixe et positionnée sur le côté droit du radiateur

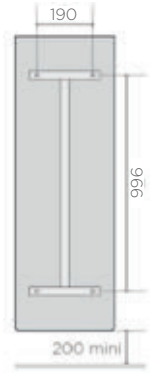
Cotes d'installation (en mm)

HORIZONTAL



Puissance	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)
500W	121	159	246
750W	121	159	246
1000W	195	159	246
1250W	269	159	246
1500W	343	159	246
2000W	491	159	246

VERTICAL



Conseillé en stock chez vos distributeurs

INGÉNIO 4

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Blanc mat	
			Référence	Prix HT
HORIZONTAL				
500	372x478x129	4,8	479 320	**366 €** (1)
750	372x478x129	4,8	479 322	**413 €** (1)
1000	446x478x129	5,6	479 323	**472 €** (2)
1250	520x478x129	6,3	479 324	**555 €** (2)
1500	594x478x138	7,8	479 325	**626 €** (2)
2000	742x478x138	8,6	479 326	**768 €** (2)
VERTICAL				
1000	390x1540x135	12,7	429 353	**650 €** (2)
1500	390x1540x135	13	429 354	**743 €** (2)
1800	390x1540x135	13,3	429 355	**933 €** (2)

(1) Écoparticipation : 0,92 € HT.
(2) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Fixation universelle permettant l'installation sur les trous du produit remplacé	492 310	**22 €** (3)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €** (2)

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.
(3) Éco-contribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288)

Services

Voir p.22



Radiateur chaleur douce

BALÉARES 2

Le confort du chauffage central en toute simplicité

Pourquoi choisir BALÉARES 2 ?

INERTIE FLUIDE

Chaleur douce permanente. Idéal pour les rythmes de vie réguliers.

DESIGN

Structure Aluminium 100% recyclé

1 format : Horizontal

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation modifiable et son détecteur de fenêtre ouverte/fermée

CONNECTÉ EN OPTION

Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer. + d'info p. 276)

Caractéristiques

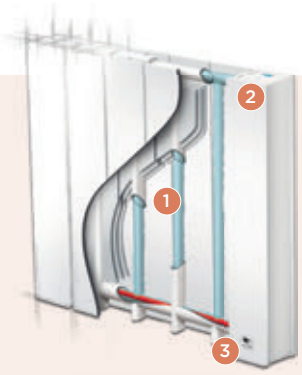
PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE OUVERTE/FERMÉE

POSSIBILITÉ D'AFFICHER LES CONSOMMATIONS EN KWH (avec estimation en €) sur le boîtier

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

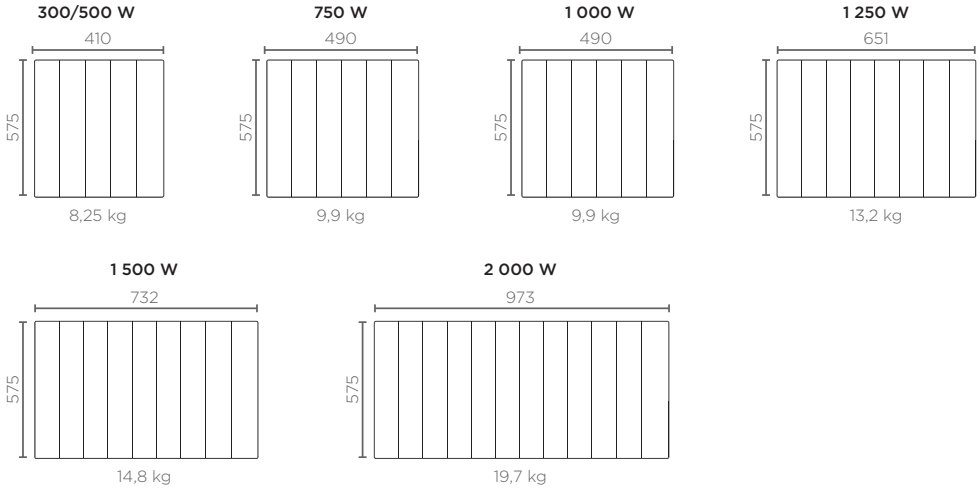
ORIGINE : France



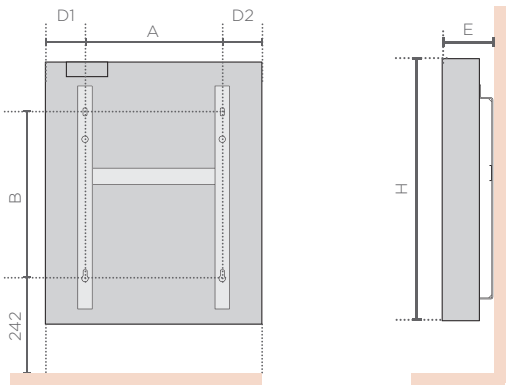
1. Fluide caloporteur : huile minérale haute performance et durable
2. Commande digitale
3. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 127 mm



Cotes d'installation (en mm)



Commande digitale



Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur la touche centrale.

Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert.
Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

BALÉARES 2

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Cote D1 (mm)	Cote D2 (mm)	Blanc brillant	
							Référence	Prix HT[1]
300	410x575x127	8,25	161	354	156	92	492 401	**251 €**
500	410x575x127	8,25	161	354	156	92	492 411	**288 €**
750	490x575x127	9,9	242	354	156	92	492 421	**322 €**
1000	490x575x127	9,9	242	354	156	92	492 431	**356 €**
1250	651x575x127	13,2	400	354	156	95	492 441	**425 €**
1500	732x575x127	14,8	400	354	156	176	492 451	**449 €**
2000	973x575x127	19,7	725	354	156	92	492 471	**552 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT[2]
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

Voir p.22

NF | PROMOTELEC | CE | Classe II | IP 24 | FABRIQUÉ EN FRANCE



Radiateur chaleur douce

TÉNÉRIFE

Le confort accessible à tous

Pourquoi choisir TÉNÉRIFE ?

CORPS DE CHAUFFE RÉACTIF

Chaleur douce immédiate. Idéal pour les rythmes de vie irréguliers.

DESIGN

2 formats :
Horizontal et vertical

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation modifiable et son détecteur de fenêtre ouverte/fermée

CONNECTÉ EN OPTION

Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer. + d'info p. 276)

Caractéristiques

PROGRAMMATION MODIFIABLE JOURNALIÈRE

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE OUVERTE/FERMÉE

POSSIBILITÉ D'AFFICHER LES CONSOMMATIONS EN KWH (avec estimation en €) sur le boîtier

FACILITÉ DE POSE :

- Support mural servant de gabarit de pose.
- Compatible avec l'accessoire de fixation universelle (réf. 492 310) permettant une installation rapide et robuste sans refaire de trous (idéal en milieu amianté) en remplacement d'un convecteur « grille pain »

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

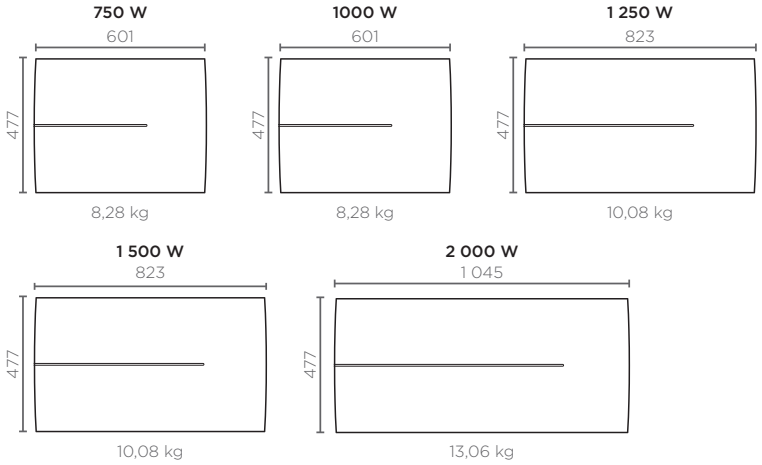
ORIGINE : France



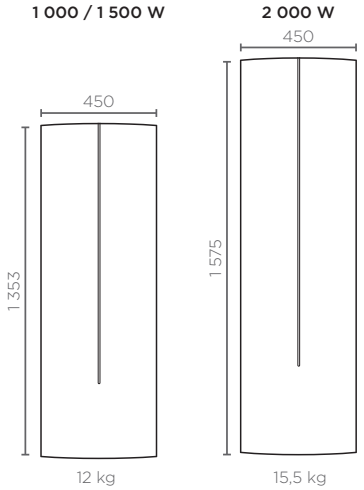
1. Commande digitale
2. Corps de chauffe aluminium
3. Détection automatique d'ouverture et fermeture de fenêtre

Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 130 mm

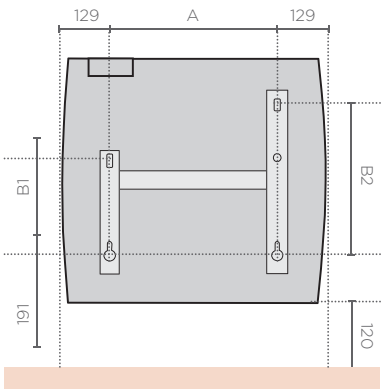


VERTICAL
Épaisseur : 135 mm

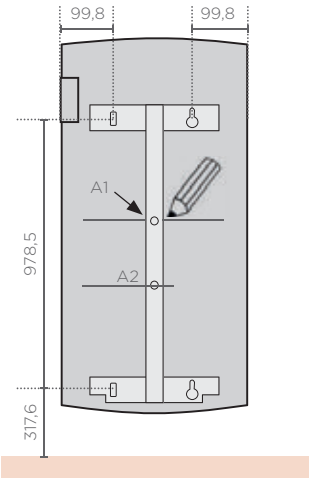


Cotes d'installation (en mm)

HORIZONTAL



VERTICAL



Commande digitale





Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur la touche centrale

Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert.
Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

TÉNÉRIFE

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B1 (mm)	Cote B2 (mm)	Blanc brillant	
						Référence	Prix HT(1)
HORIZONTAL							
750	601 x 477 x 130	8,28	343	159	246	479 312	**282 €**
1000	601 x 477 x 130	8,28	343	159	246	479 313	**315 €**
1250	823 x 477 x 130	10,08	565	159	246	479 314	**377 €**
1500	823 x 477 x 130	10,08	565	159	246	479 315	**399 €**
2000	1045 x 477 x 130	13,06	787	159	246	479 316	**478 €**
VERTICAL							
1000	450 x 1353 x 135	12	-	-	978,5	479 317	**410 €**
1500	450 x 1353 x 135	12	-	-	978,5	479 318	**466 €**
2000	450 x 1575 x 135	15,5	-	-	978,5	479 319	**571 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**(2)
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**(2)
Fixation universelle permettant l'installation sur les trous du produit remplacé	492 310	**22 €**(3)

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.
(3) Éco-contribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288)

Services

GARANTIE 2 ANS · LU7 · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

NF · PROMOTELEC · CE · Classe II · IP 24 · FABRIQUÉ EN FRANCE



Rayonnant

EMOTION 4

Le rayonnant intelligent et connecté

Les + Produits

Pourquoi choisir EMOTION 4 ?

CORPS DE CHAUFFE EN ALUMINIUM

Chaleur immédiate.
Idéal pour les rythmes de vie irréguliers.

DESIGN

2 formats :
Horizontal et vertical

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce aux fonctions intelligentes :
- Planning adaptatif
- Détecteur de présence double technologie
- Anticipation de la mise en chauffe
- Détection de fenêtre ouverte/Fenêtre fermée

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PILOTAGE INTELLIGENT :
- apprend et mémorise le rythme de vie
- anticipe la chauffe
- s'adapte automatiquement aux imprévus

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

DÉTECTION AUTOMATIQUE D'OCCUPATION

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE OUVERTE/FERMÉE

POSSIBILITÉ DE JUMELER les appareils entre eux
Compatible avec l'accessoire de fixation universelle (réf. 492 310) permettant une installation rapide et robuste sans refaire de trous (idéal en milieu amianté) en remplacement d'un convecteur « grille pain »

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : France

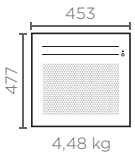


1. Commande digitale
2. Corps de chauffe en aluminium
3. Détecteur d'occupation
4. Détecteur de fenêtre ouverte/fermée

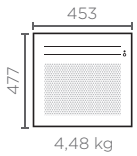
Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 130 mm

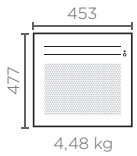
300 W



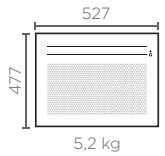
500 W



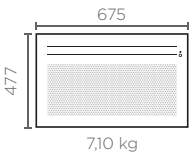
750 W



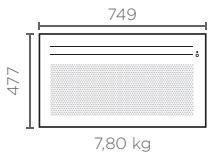
1000 W



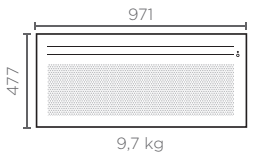
1250 W



1500 W

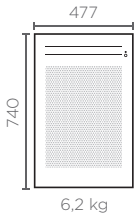


2000 W

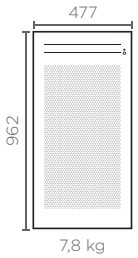


VERTICAL
Épaisseur : 117 mm

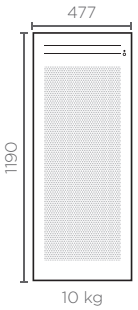
1000 W



1500 W

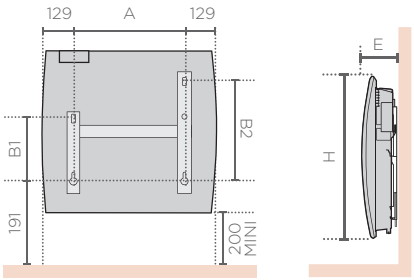


2000 W

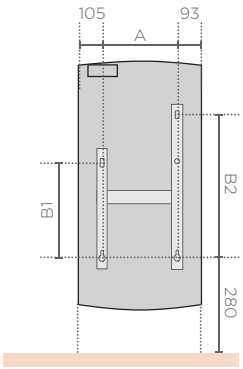


Cotes d'installation (en mm)

HORIZONTAL



VERTICAL



Commande digitale



Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en faisant un appui long sur la touche centrale.

Possibilité d'enregistrer des restrictions de température et d'accès à certaines fonctionnalités via le Menu Expert.

Menu expert pouvant être verrouillé par code PIN.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

EMOTION 4

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B1 (mm)	Cote B2 (mm)	Blanc brillant	
						Référence	Prix HT
HORIZONTAL							
300	453x477x130	4,48	195	158,5	246	423 883	**213 €**(2)
500	453x477x130	4,48	195	158,5	246	423 884	**222 €**(2)
750	453x477x130	4,48	195	158,5	246	423 885	**222 €**(2)
1000	527x477x130	5,2	269	158,5	246	423 886	**235 €**(1)
1250	675x477x130	7,1	417	158,5	246	423 887	**257 €**(1)
1500	749x477x130	7,8	491	158,5	246	423 888	**273 €**(1)
2000	971x477x130	9,7	713	158,5	246	423 889	**327 €**(1)
VERTICAL							
1000	477x740x117	6,2	269	451	539	423 890	**248 €**(1)
1500	477x962x117	7,8	269	673	761	423 891	**289 €**(1)
2000	477x1190x117	10	269	895	983	423 892	**343 €**(1)

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT. (2) Écoparticipation : 0,92 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**(3)
Fixation universelle permettant l'installation sur les trous du produit remplacé	492 310	**22 €**(4)

(3) Écoparticipation : 0,14 € HT.
(4) Éco-contribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288)

Services

GARANTIE 2 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

NF — PROMOTELEC — CE — Classe II — IP 24 — FABRIQUÉ EN FRANCE



Rayonnant

AMADEUS 3

Le confort tout simplement

Pourquoi choisir AMADEUS 3 ?

CORPS DE CHAUFFE EN ALUMINIUM

Chaleur immédiate.
Idéal pour les rythmes de vie irréguliers.

DESIGN

2 formats :
Horizontal et vertical

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation personnalisable et son détecteur de fenêtre ouverte/fermée

CONNECTÉ EN OPTION

Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer. + d'info p. 276)

Caractéristiques

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE OUVERTE/FERMÉE

BOITIER DIGITAL avec touches tactiles

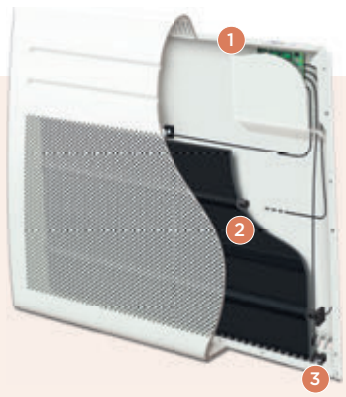
PROGRAMMATION LIBRE PERSONNALISABLE

FONCTIONNALITÉS DÉDIÉES AUX BAILLEURS SOCIAUX :
verrouillage du menu Expert, bridage de la température, notice intégrée dans un boitier coulissant, etc.

FACILITÉ DE POSE :
- Support mural servant de gabarit de pose.
- Compatible avec l'accessoire de fi xation universelle (réf. 492 310) permettant une installation rapide et robuste sans refaire de trous (idéal en milieu amianté) en remplacement d'un convecteur « grille pain

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : France

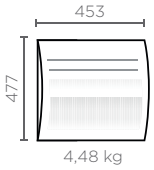


1. Commande digitale
2. Corps de chauffe en aluminium
3. Sonde de température et détection de fenêtre ouverte/fermée

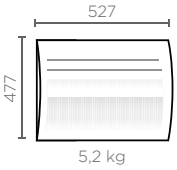
Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 130 mm

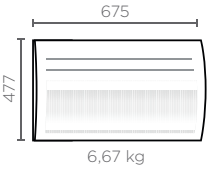
300 W / 500 W / 750 W



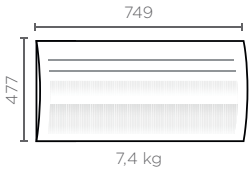
1000 W



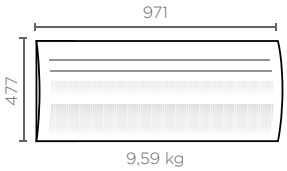
1250 W



1500 W

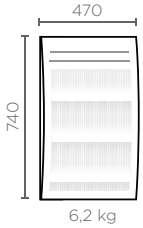


2000 W

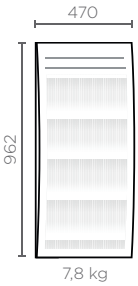


VERTICAL
Épaisseur : 117 mm

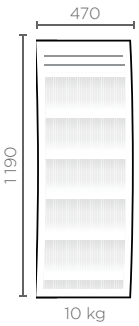
1000 W



1500 W

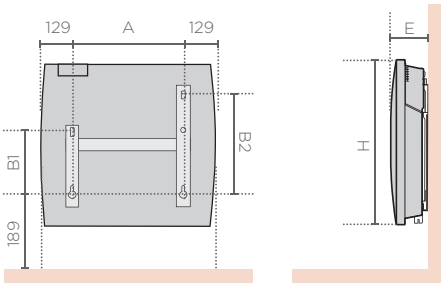


2000 W

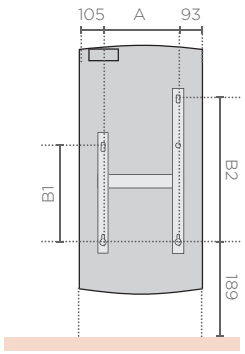


Cotes d'installation (en mm)

HORIZONTAL



VERTICAL



Commande digitale



Boitier de commande digital avec touches tactiles et témoin de chauffe.

Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en appuyant en même temps plus de 3 secondes sur les deux flèches.

L'appareil permet d'enregistrer une température maximale (comprise entre 19°C et 28°C) qui ne pourra pas être dépassée lors des réglages.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

AMADEUS 3

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B1 (mm)	Cote B2 (mm)	Blanc brillant	
						Référence	Prix HT
HORIZONTAL							
300	453x477x130	4,48	195	158,5	246	443 216	**190 €**(2)
500	453x477x130	4,48	195	158,5	246	443 217	**191 €**(2)
750	453x477x130	4,48	195	158,5	246	443 218	**193 €**(2)
1000	527x477x130	5,2	269	158,5	246	443 219	**199 €**(1)
1250	675x477x130	6,67	417	158,5	246	443 220	**235 €**(1)
1500	749x477x130	7,4	491	158,5	246	443 222	**240 €**(1)
2000	971x477x130	9,59	713	158,5	246	443 223	**288 €**(1)
VERTICAL							
1000	470x740x117	6,2	269	451	539	443 224	**223 €**(1)
1500	470x962x117	7,8	269	673	761	443 225	**263 €**(1)
2000	470x1 190x117	10	269	895	983	443 226	**313 €**(1)

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT. (2) Écoparticipation : 0,92 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**(3)
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**(3)
Fixation universelle permettant l'installation sur les trous du produit remplacé	492 310	**22 €**(4)

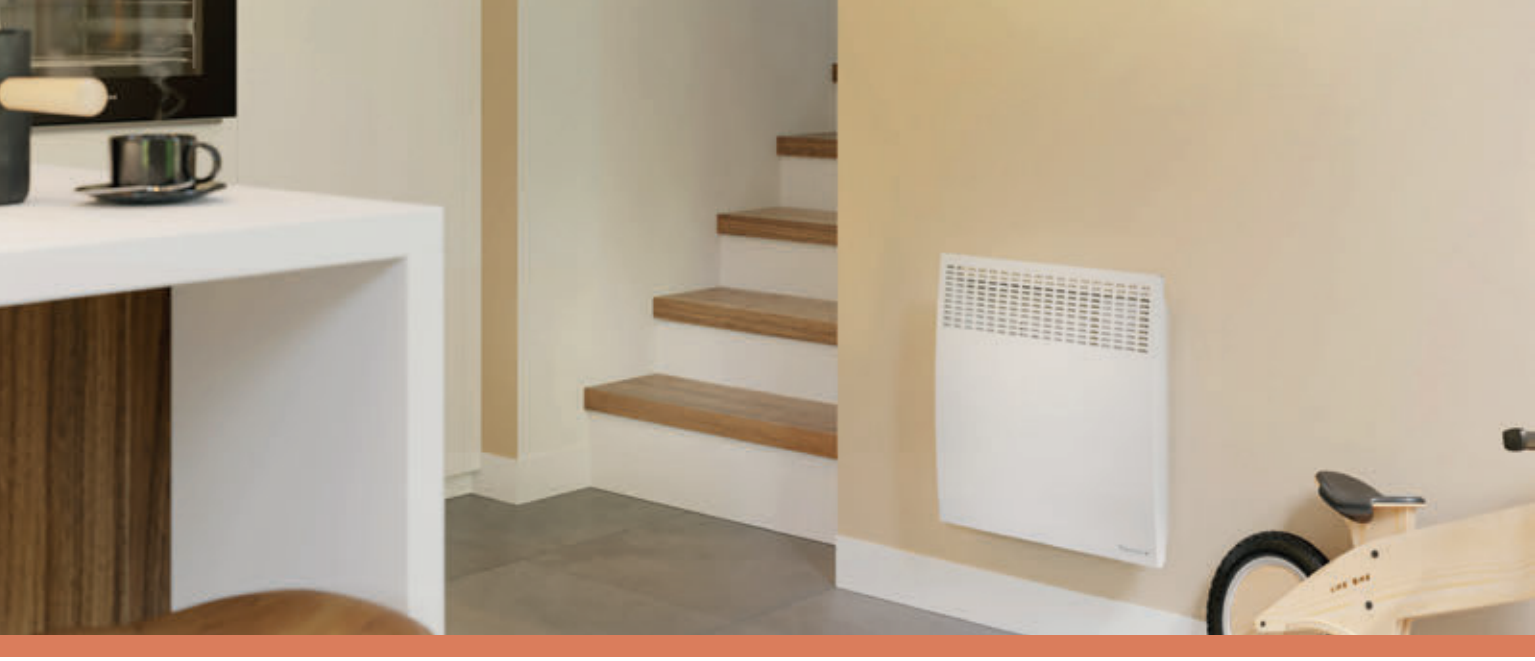
(3) Écoparticipation : 0,14 € HT.
(4) Éco-contribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288)

Services

GARANTIE 2 ANS | LU7 | SAV EXPRESS 24H | FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

NF ELECTRICITÉ PERFORMANCE ★★★ | CE | Classe II | IP 24 | FABRIQUÉ EN FRANCE



Convecteur

ÉVIDENCE 2

Le chauffage 1er prix

Pourquoi choisir ÉVIDENCE 2 ?

DESIGN

Façade légèrement galbée. Sortie d'air persienne.

1 format
Horizontal

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

CONNECTÉ EN OPTION

Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer. + d'info p. 276)

Caractéristiques

DÉTECTION AUTOMATIQUE DE FENÊTRE ouverte/fermée

BOITIER DIGITAL avec touches tactiles

PROGRAMMATION LIBRE PERSONNALISABLE

2 MODES :
- BASIC : l'appareil suit en permanence la température de consigne réglée.
- PROG : l'appareil suit le programme interne défini pour chaque jour de la semaine.

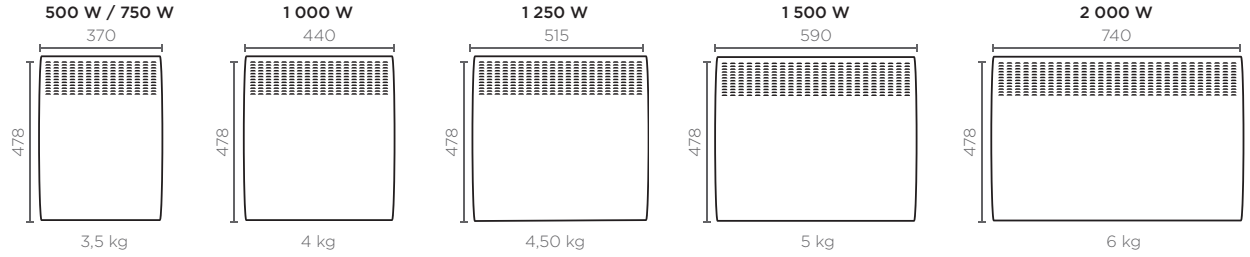
FACILITÉ DE POSE :
- Support mural servant de gabarit de pose.
- Compatible avec l'accessoire de fixation universelle permettant une installation rapide et robuste sans refaire de trous (idéal en milieu amianté) en remplacement d'un convecteur « grille pain ».

ORIGINE : France

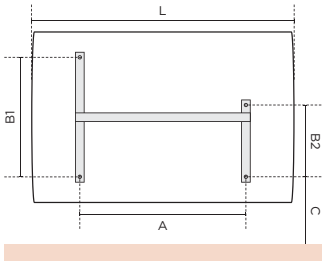


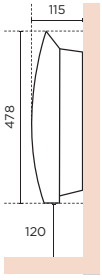
Dimensions (en mm)

HORIZONTAL
Épaisseur : 130 mm



Cotes d'installation (en mm)





Commande digitale

Boitier de commande digital avec touches tactiles et témoin de chauffe.



Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en appuyant en même temps plus de 3 secondes sur les deux flèches.

ÉVIDENCE 2

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B1 (mm)	Cote B2 (mm)	Cote C (mm)	Cote D (mm)	Blanc brillant Référence	Blanc brillant Prix HT
HORIZONTAL									
500	370x470x130	3,5	121	246	158	189	120	411 478	**90 €**(2)
750	370x470x130	3,5	121	246	158	189	120	411 479	**97 €**(2)
1 000	440x470x130	4	195	246	158	189	120	411 480	**98 €**(2)
1 250	515x470x130	4,5	269	246	158	189	120	411 482	**111 €**(2)
1 500	590x470x130	5	343	246	158	189	120	411 483	**112 €**(1)
2 000	740x470x130	6	491	246	158	189	120	411 484	**130 €**(1)

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.
(2) Écoparticipation : 0,92 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**(3)
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**(3)
Fixation universelle permettant l'installation sur les trous du produit remplacé	492 310	**22 €**(4)

(3) Écoparticipation : 0,14 € HT.
(4) Éco-contribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288)

NF | CE | Classe II | IP 24 | Fabriqué en France

Services

2 ANS | LU7 | SAV 24H | Forfait réparation 75€

Voir p.22

Accessoire de programmation centralisée

Programmation centralisée fil pilote

Caractéristiques

PROGRAMMATION CENTRALISÉE

PROGRAMMATION JOURNALIÈRE
sur 2 zones de chauffage

5 PROGRAMMES attribuables à chaque jour de la semaine

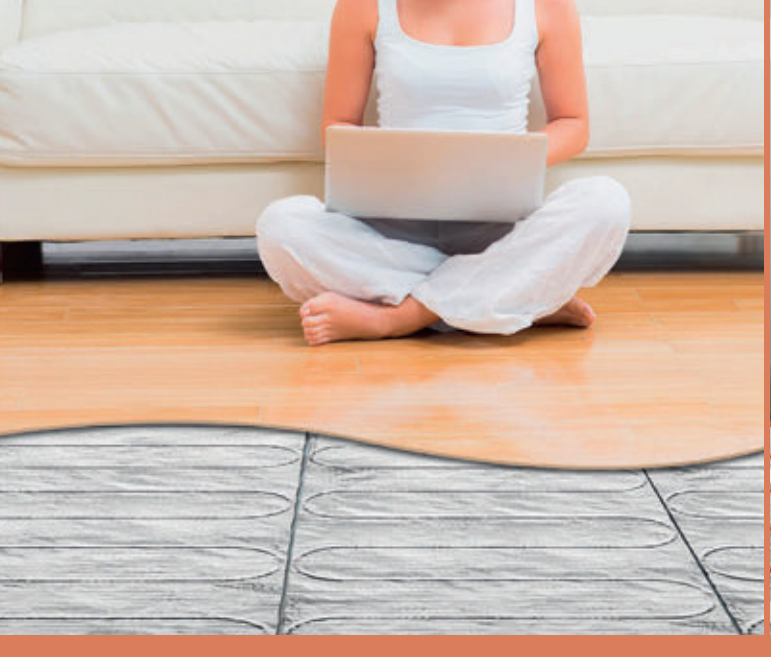


Désignation	Référence	Prix HT(1)
Commande murale digitale 2 zones	400 422	**79 €**

(1) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

2 ANS | SAV 24H





Plancher rayonnant électrique

MOZAÏK

Le chauffage au sol « spécial rénovation »

Pourquoi choisir MOZAÏK ?

UNE CHALEUR

Douce immédiate et homogène dans toute la pièce grâce à une diffusion par le sol

DESIGN

Une solution parfaitement intégrée et invisible Pour un vrai gain de place

Convient à tous les types de sol compatibles avec des planchers chauffants basse température

SOLUTION « PRÊTE À POSER »

idéale lors de la rénovation d'une salle de bains ou l'extension d'un logement

Caractéristiques

CONVIENT À TOUS LES TYPES DE SOL compatibles avec des planchers chauffants basse température

DISPONIBLE EN 2 TECHNOLOGIES :

- **CÂBLE :** solution « prête à poser » sous tous les revêtements collés, pour toutes les pièces de la maison,
- **FILM CHAUFFANT :** solution « prête à poser » directement sous le parquet flottant ou les revêtements de sol non collés

2 PUISSANCES : 100 W/m² et 150 W/m² (câble uniquement)

ÉPAISSEUR DES TRAMES : câble < 4 mm, film chauffant < 1,5 mm

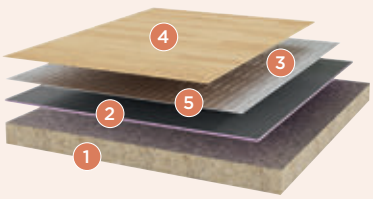
15 SURFACES DISPONIBLES

- Largeur trame : 50 cm
- Liaison froide : 3 m

ORIGINE : Inde

FILM CHAUFFANT

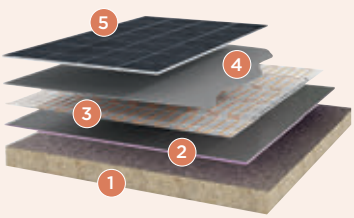
S'installe directement sous un parquet flottant



1. Chappe ou précédent revêtement de sol
2. Isolant « prêt à carreler » (recommandé)
3. Film chauffant
4. Parquet flottant

CÂBLE CHAUFFANT

S'installe directement sous un carrelage ou un parquet collé



1. Chappe ou précédent revêtement de sol
2. à carreler » (recommandé) Câble chauffant
3. Câble chauffant
4. Ragréage (recommandé)
5. Carrelage ou parquet collé

Pensez à commander le thermostat d'ambiance Mozaïk (réf. 480 167)

Boîtier de commande sans fil (piles fournies)
Pas de nouvelle ligne à passer, en utilisant l'arrivée électrique de l'émetteur précèdent **16 récepteurs pilotables par le même thermostat**
Programmation hebdomadaire
Anticipation de chauffe pour avoir la bonne température au bon moment
Réglage de la température au 1/2 degré près





NOUVEAU THERMOSTAT DISPONIBLE EN JUILLET 2025 (RÉF. 400 704). Pour utiliser la connectivité : rajouter l'accessoire HUB Cozytouch (ref. 400 992)

… et le récepteur qui sera raccordé à l'alimentation électrique (réf. 480 168)

Sonde de sol intégrée



Retrouvez les 7 étapes de pose



Guide de pose

Tutos de pose

MOZAÏK

Trame (m²)	Puissance (w)	Longueur câble (m)	Longueur de liaison froide (m)	Longeur trame (m)	Résistance moyenne (+10%/-5%)	Diamètre/épaisseur câble (mm)	Ampérage (A)	Référence	Prix HT
CÂBLE 100W/M²									
1	100	14,5	3	2	508,2	3,63	0,44	480 113	**128 €**(2)
1,5	150	17,5	3	3	350,5	3,79	0,64	480 114	**155 €**(2)
2	200	20	3	4	262,7	4,25	0,85	480 115	**186 €**(2)
2,5	250	21,5	3	5	211,8	4,39	1,06	480 116	**220 €**(2)
3	300	25,5	3	6	182,1	3,95	1,23	480 117	**246 €**(2)
4	400	46	3	8	122,4	4,03	1,83	480 119	**304 €**(2)
5	500	49	3	10	97,8	4,15	2,30	480 121	**356 €**(2)
6	600	55	3	12	87,8	4,31	2,56	480 122	**403 €**(2)
7	700	65	3	14	74,1	4,45	3,03	480 123	**446 €**(2)
8	800	70	3	16	66,3	4,03	3,38	480 124	**476 €**(2)
9	900	80	3	18	56,8	4,15	3,95	480 125	**512 €**(2)
10	1000	87	3	20	49,4	4,31	4,54	480 126	**540 €**(1)
12	1200	105	3	24	42,6	4,45	5,26	480 127	**603 €**(1)
15	1500	135	3	30	30,1	4,03	7,46	480 128	**676 €**(1)
CÂBLE 150W/M²									
1	150	10,5	3	2	368	3,63	0,61	480 129	**135 €**(2)
1,5	225	18	3	3	229,8	4,25	0,95	480 132	**168 €**(2)
2	300	19,5	3	4	192,1	4,39	1,17	480 133	**204 €**(2)
2,5	325	21,5	3	5	153,5	3,95	1,46	480 134	**242 €**(2)
3	450	30,5	3	6	119,7	3,95	1,59	480 135	**266 €**(2)
4	600	43	3	8	85,8	4,31	2,62	480 138	**324 €**(2)
5	750	58	3	10	65	4,45	3,39	480 139	**392 €**(2)
6	900	60	3	12	58,7	4,03	3,95	480 141	**448 €**(2)
7	1050	71	3	14	51,1	4,15	4,45	480 142	**505 €**(2)
8	1200	77	3	16	43,7	4,31	5,13	480 143	**558 €**(2)
9	1350	98,5	3	18	38,5	4,45	5,61	480 144	**619 €**(2)
10	1500	118	3	20	32,9	3,91	6,82	480 145	**659 €**(1)
12	1800	123	3	24	28,1	4,03	8,20	480 146	**757 €**(1)
15	2250	144,5	3	30	22,3	4,15	9,77	480 147	**925 €**(1)
FILM CHAUFFANT 100W/M²									
1	100	15	3	2	525,8	1,14	0,43	480 148	**164 €**(2)
1,5	150	22,5	3	3	330	1,23	0,68	480 149	**200 €**(2)
2	200	28,5	3	4	250,8	1,34	0,89	480 152	**240 €**(2)
2,5	250	28,5	3	5	203,5	1,3	1,10	480 153	**268 €**(2)
3	300	41,5	3	6	165,6	1,3	1,36	480 154	**302 €**(2)
3,5	350	53	3	7	141	1,34	1,59	480 155	**339 €**(2)
4	400	61,5	3	8	122,7	1,4	1,83	480 157	**372 €**(2)
5	500	71	3	10	100,8	1,3	2,23	480 158	**436 €**(2)
6	600	88,5	3	12	83,8	1,34	2,68	480 159	**493 €**(2)
7	700	101,5	3	14	72,1	1,4	3,11	480 161	**545 €**(2)
8	800	110,5	3	16	62,8	1,48	3,58	480 162	**583 €**(2)
9	900	144,5	3	18	48,7	1,25	4,61	480 163	**627 €**(2)
10	1000	158	3	20	44,4	1,3	5,06	480 164	**659 €**(1)
12	1200	191	3	24	36,9	1,38	6,08	480 165	**738 €**(1)
15	1500	228	3	30	30	1,46	7,48	480 166	**825 €**(1)

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT. (2) Écoparticipation : 0,92 € HT.

Accessoires

Désignation	Dimensions L x H x P (mm)	Référence	Prix HT(3)
Commande thermostat	80 x 135 x 28	480 167	**164 €**
Nouveau thermostat connecté pour planchers chauffants KS et MOZAIK	87 x 87 x 45	400 704	Disponible en juillet 2025
Récepteur thermostat + sonde	48 x 48 x 33	480 168	**95 €**

(3) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Flashez le QR code pour consulter les tarifs en vigueur

Aide au dimensionnement

Services

GARANTIE 2 ANS Commande et récepteur

GARANTIE 16 ANS Câble et film

CHIFFRAGE RAPIDE DE VOS PROJETS
par E-mail : metrix@thermor.fr

NF | CE | Classe II | IP 24





Plancher rayonnant électrique

KS

Le chauffage au sol

Les + Produits EMBALLAGE CARTON 100 % RECYCLABLE

Pourquoi choisir KS ?

UNE CHALEUR

douce immédiate et homogène dans toute la pièce grâce à une diffusion par le sol

UNE SOLUTION PARFAITEMENT INTÉGRÉE ET INVISIBLE

pour un vrai gain de place

Caractéristiques

2 LARGEURS DE TRAMES : 60 ou 85 cm

CÂBLE CHAUFFANT double conducteur blindé

ÂMES CHAUFFANTES EN ALLIAGES DE CUIVRE, incorporées dans une enveloppe isolante (en polyéthylène réticulé)

UNE TRESSE EN CUIVRE assure la protection électrique et mécanique de l'ensemble

UNE GAINE ISOLANTE PVC enveloppe le tout

LIVRÉ PRÉTRAMÉ sur treillis plastique

PUISSANCE LINÉIQUE : 17 W/m

PAS DE TRAMAGE : 0,17 m

EMBALLAGE RECYCLABLE 100% carton (sans polystyrène)(1)

ORIGINE : France

Nouvelle commande digitale

DISPONIBLE EN JUILLET 2025



Fonctions principales du nouveau THERMOSTAT CONNECTÉ (réf. 400 704) :

- Thermostat fixe programmable
- Connecté via accessoire HUB Cozytouch (vendu séparément réf. 400 992) et application Thermor Cozytouch
- Fonction 1ère mise en chauffe, détection de fenêtres ouvertes/fermées, affichage de la température ressentie et réglée, précision de réglage à 0,5°C
- Compatible avec les 2 gammes de trames de plancher chauffant MOZAIK et KS

(1) Conformément à la législation applicable au 1er janvier 2025

KS

Puissance (W)	Coefficient d'aptitude	Résistance linéique par conducteur (Ω/m)	Résistance totale (Ω)	Longueur du cable (m)	Longueur de liaison froide (m)	Longueur de la trame	Nombre de 1/2 spires	Palettisation	Référence kit sans thermostat	Prix HT[1]
LARGEUR 60 CM										
150	0,8	18,8	336,2	9,3	5	2,4	14	30	480 210	**116 €**
300	0,8	5,25	180,6	17,2	5	4,4	26	30	480 211	**131 €**
420	0,8	2,58	127,4	24,7	5	6,3	37	30	480 212	**161 €**
580	0,8	1,31	90,5	34,4	5	8,7	51	18	480 220	**195 €**
LARGEUR 85 CM										
150	0,8	18,08	336,2	9,3	5	1,7	10	18	480 110	**116 €**
300	0,8	5,25	180,6	17,2	5	3,2	19	18	480 111	**131 €**
420	0,8	2,58	127,4	24,7	5	4,6	27	18	480 112	**161 €**
580	0,8	1,31	90,5	34,4	5	6,5	38	18	480 120	**195 €**
650	0,8	1,06	81,38	38,2	5	7,2	42	18	480 065	**213 €**
780	0,8	0,74	67,9	45,9	5	8,6	49	18	480 130	**230 €**
850	0,8	0,62	65,24	50	5	9,4	55	18	480 085	**240 €**
975	0,8	0,47	54,2	57,4	5	10,8	63	15	480 131	**258 €**
1170	0,8	0,33	45,2	68,9	5	12,8	75	15	480 140	**285 €**
1300	0,8	0,26	40,5	77,2	5	14,4	84	15	480 150	**298 €**
1450	0,8	0,21	36,5	85,3	5	15,9	93	15	480 151	**325 €**
1600	0,8	0,17	33,04	95	5	17,8	104	6	480 160	**355 €**
1800	0,8	0,14	29,4	105,9	5	19,8	116	6	480 170	**399 €**
2000	0,8	0,11	26,45	117,6	5	22,1	129	6	480 200	**445 €**
2200	0,8	0,10	24,5	128	5	23,9	140	6	480 180	**487 €**
2400	0,8	0,08	22,04	141,2	5	26,5	155	6	480 240	**509 €**
2600	0,8	0,07	20,5	152,6	5	28,6	167	6	480 190	**534 €**

(1) Éco-contribution: PMCB 2f2 (+ d'info p.288)

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Lot de 100 Cavaliers de fixation supplémentaires	400 102	**7 €**[3]
Nouveau thermostat connecté pour planchers chauffants KS et MOZAIK	400 704	Disponible en juillet 2025
Thermostat d'ambiance électrique digital KS	400 104	**53 €**[2]
Interface Cozytouch Thermor	450 251	**47 €**[2]

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.
(3) Éco-contribution : PMCB 2f2 (+ d'info p. 288)

Flashez le QR code pour consulter les tarifs en vigueur

Aide au dimensionnement

Services

GARANTIE 2 ANS Commande et récepteur

GARANTIE 16 ANS Câble et film

CHIFFRAGE RAPIDE DE VOS PROJETS
par E-mail : metrix@thermor.fr

RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES



Nos solutions Sèche-serviettes



Sèche-serviettes électriques

PANNEAUX CHAUFFANTS

SYMPHONIK p.80

Confort exceptionnel, design abouti et son haute définition

1750 W



LAMES PLATES

ALLURE VIRTUOSE p.82

Élégance et technologie au service du confort

1750 W



LAMES PLATES

ALLURE 3 CLASSIQUE p.84

Élégant et très pratique pour une salle de bain bien chauffée

500 à 1750 W



ALLURE 4 CLASSIQUE p.86

Élégant, connecté, encore plus pratique pour une salle de bain bien chauffée

500 à 1750 W



RIVIERA 2 p.88

Une grande surface de chauffe et un style raffiné

500 à 2000 W



TUBES RONDS

RIVA 5 p.90

Intemporel, il s'adapte à toutes les salles de bain
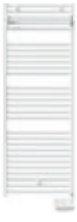
300 à 2000 W



CORSAIR 2 p.92

Classique pour tous les budgets

300 à 1000 W



COMPACT

MAJORQUE p.94

Une solution gain de place pour salle de bain ou cuisine

1400 W



SOUFFLANT

ILLICO 3 p.95

Un soufflant au design compact

1800 W





Sèche-serviettes mixtes

RIVIERA 2 MIXTE p.98

Une grande surface de chauffe tout en élégance

1750 à 2000 W



RIVA 4 MIXTE p.99

Intemporel, il s'adapte à toutes les salles de bain

1500 à 2000 W





Sèche-serviettes eau chaude

TOSCANE p.100

Design épuré

Puissance ΔT30
403 à 538



RIVIERA EAU CHAUDE p.102

Confort et élégance

Puissance ΔT30
265 à 519



RIVA 4 EAU CHAUDE p.103

Intemporel

Puissance ΔT50
314 à 924

Une réponse à chaque besoin

UNE SOLUTION POUR CHAQUE TYPE D'ÉNERGIE

ÉLECTRIQUE

LE RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUE
présente l'avantage d'apporter du confort toute l'année, au gré des envies et des aléas climatiques, et s'installe facilement. Les modèles équipés d'une soufflerie peuvent monter en température très rapidement.

EAU CHAUDE

LE RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES EAU CHAUDE
est raccordé au réseau du chauffage central (chaudière ou pompe à chaleur air-eau). On retrouve deux types d'installations selon les contraintes de configuration :
• raccordements sur collecteurs ;
• raccordements centrés.

MIXTE

LE RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES MIXTE
est raccordé au chauffage central l'hiver (chaudière ou pompe à chaleur air-eau) et peut fonctionner indépendamment le reste de l'année car il est alimenté électriquement. Idéal pour profiter du confort toute l'année. Soufflerie et résistance livrées de série.

UN LARGE CHOIX DE FORMATS, FINITIONS ET PERSONNALISATIONS DE COULEURS POUR S'ADAPTER À TOUTES LES SALLES DE BAIN

Les couleurs

Thermor a sélectionné des couleurs authentiques et tendances pour s'adapter harmonieusement à toutes les salles de bains.

Blanc brillant (RAL 9016)
Blanc mat (RAL 9016)
Gris menhir
Gris roche
Brun sable
Vert eucalyptus
Gris ardoise (RAL 7016)
Noir carbone (RAL 9005)

Les formats

Thermor propose une grande variété de formats afin de s'adapter à toutes les configurations de salle de bains.



Riva 5 modèle étroit – disponible avec ou sans soufflerie

Modèles étroits : une solution fine et élégante, parfaite pour optimiser la place dans une salle de bain tout en assurant une chaleur homogène et un séchage optimal des serviettes.



Gamme Majorque

Modèles compacts : Idéal pour les petites salles de bain ou les salles de bains sous toiture, ces modèles sont conçus pour offrir un confort thermique sans perte de place.

Simul'home

Dimensionnez facilement vos chantiers



Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Proposez un produit adapté à votre chantier pour un fonctionnement optimal.

Indiquez en quelques clics les caractéristiques du logement concerné.

Décrivez le type de pièce afin de définir la puissance nécessaire à installer.

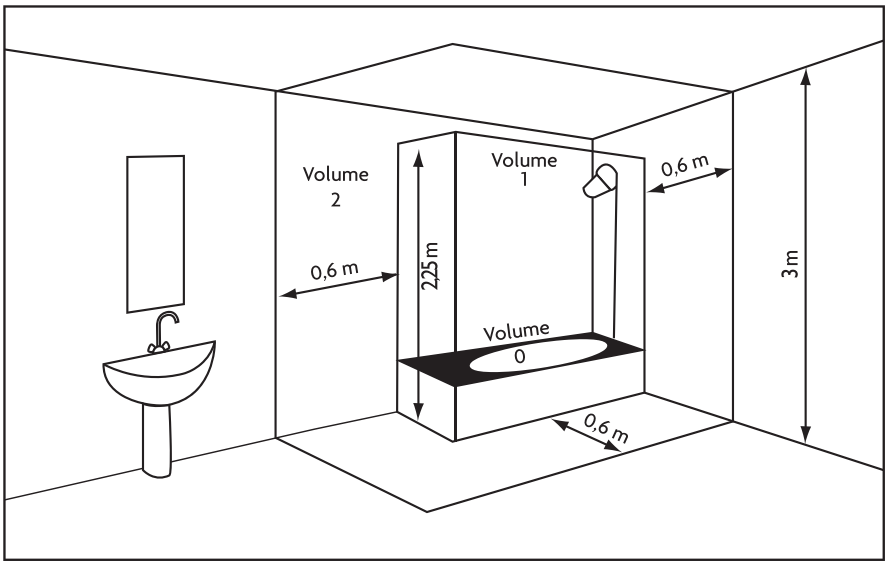
Visualisez la synthèse résumant le besoin pièce par pièce ainsi que la puissance totale à installer.

Découvrez les gammes Thermor répondant aux besoins de vos clients

Contraintes d'installation

Dans la salle de bain

Au sein de la salle de bains cohabitent les installations d'eau et d'électricité.
Pour des raisons de sécurité évidentes, la norme NF C 15-100 impose trois zones de sécurité définies à partir de l'espace douche et/ou baignoire.



Le volume 0 : Cet espace correspond à celui occupé par la douche ou par la baignoire. Aucun appareil électrique n'est accepté dans ce volume.

Le volume 1 : la zone dans laquelle peut être projetée de l'eau : elle est délimitée par les bords du receveur d'eau et se situe au-dessus de lui à une hauteur de 2,25 m

Le volume 2 : se trouve à une distance de 60 cm au-delà du volume 1, c'est la zone de sécurité autour du receveur. Le reste de la salle de bain est considéré comme « hors volume ».

NOUVEAU
EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS TOUS PRODUITS*
LU7



ELLE S'ENGAGE À VOS CÔTÉS !

* + d'infos p.22. Extension de garantie payante. Garantie pièces et forfait main d'œuvre. Hors planchers chauffants, sèche-serviettes mixtes/eau chaude, Blindé 500L, Inoxis, PECS et ballons tampons.

Fonctionnalités de nos sèche-serviettes électriques

2 TECHNOLOGIES DE CHAUFFE POUR LES SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES

- **Sèche-serviettes à fluide thermo-conducteur :** Offrant une chaleur douce et durable qui reste longtemps perceptible.
- **Sèche-serviettes à technologie sèche :** Génère une chaleur douce et réactive, idéale pour des montées en températures rapides (gamme SYMPHONIK, gamme MAJORQUE).

DES FONCTIONS PENSÉES POUR LE CONFORT

Soufflerie : une montée en température rapide de la salle de bains, avec un gain de +3°C en seulement 15 minutes environ.

Fonction « Boost » : la fonction « Boost » permet de chauffer rapidement la salle de bains, offrant un confort immédiat en quelques minutes.

Fonction Séchage : cette fonction permet de sécher vos serviettes de manière efficace et rapide, assurant des serviettes toujours chaudes à la sortie de la douche.

LA TECHNOLOGIE BREVETÉE 3CS®

LA TECHNOLOGIE 3CS ASSURE LA PRÉSENCE D'UN THERMO-PLONGEUR À PILOTAGE ÉLECTRONIQUE DANS LE SÈCHE-SERVIETTES THERMOR QUI PERMET DE MODULER LA PUISSANCE POUR ÉVITER LA SURCHAUFFE DE L'APPAREIL.

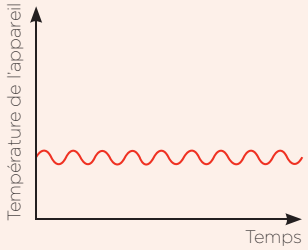
AINSI, LE SÈCHE-SERVIETTES ASSURE UNE CHAUFFE CONSTANTE DE LA PIÈCE, Y COMPRIS LORSQU'IL EST RECOUVERT DE SERVIETTES.

LA TECHNOLOGIE 3CS C'EST UN MEILLEUR CONTRÔLE DE LA PUISSANCE TOUT EN SOUPLESSE QUI GARANTIT UN CONFORT SUR-MESURE.

Disponible sur les gammes Allure Virtuose, Allure 3 et 4 Classique et Riviera 2 (électrique et mixte).

AVEC TECHNOLOGIE 3CS Triple Confort Système

RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES
Aucune coupure thermique : chauffe constante et agréable de la pièce et des serviettes, sans à-coups, sans risque de surchauffe ou de coupure.



DES COMMANDES DIGITALES INTUITIVES ET ERGONOMIQUES

Les commandes digitales sont conçues pour une utilisation simple. L'interface intuitive permet de programmer facilement le chauffage dans la salle de bains ou d'activer rapidement le mode Boost pour un confort express.

Pour encore plus de praticité, la majorité des gammes Thermor a une commande digitale à hauteur des yeux.



DES FONCTIONNALITÉS LES PLUS INNOVANTES

- La connectivité WIFI natif sur RIVA 5 et ALLURE 4 Classique (sans accessoire de connectivité)
- Système audio Cabasse© intégré avec un son Haute Définition à retrouver sur SYMPHONIK et ALLURE Virtuose
- Détecteur de présence à retrouver sur SYMPHONIK et ALLURE Virtuose
- Prise USB intégrée sur ALLURE Virtuose





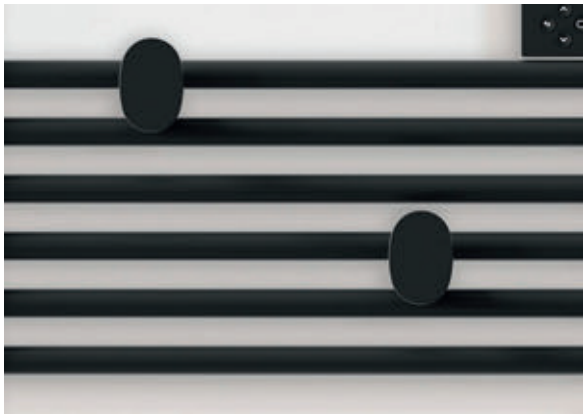


ENCORE PLUS DE PRATICITÉ POUR FACILITER L'UTILISATION ET LE PORTAGE DES SERVIETTES

Mâts asymétriques avec ouverture sur côté gauche ou droit pour glisser facilement les serviettes.

- SYMPHONIK
- ALLURE VIRTUOSE
- ALLURE 3 CLASSIQUE / ALLURE 4 CLASSIQUE

Une gamme d'accessoires personnalisés pour optimiser le portage des serviettes à retrouver p.105





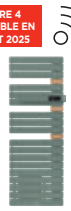
VOUS GUIDER
pour bien conseiller

Quelle puissance
CHOISIR ?
Utilisez notre outil d'aide au dimensionnement SIMUL'HOME Chauffage accessible directement depuis thermor-pro.fr.

simul' home CHAUFFAGE
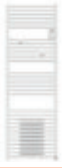
APPAREILS
CONNECTÉS
Pilotage à distance et suivi de la consommation *(voir page 276).*

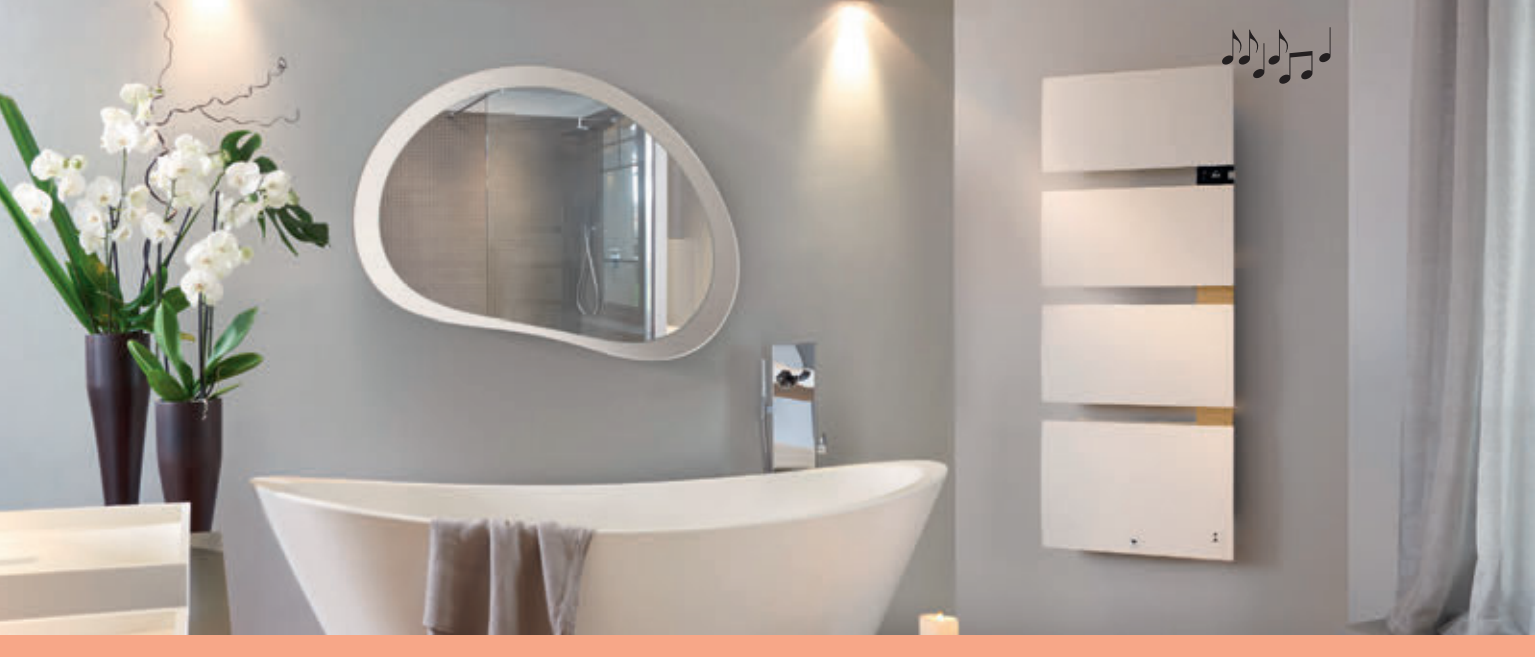
Thermor Cozytouch

	Sèche-serviettes électriques			
	Symphonik	**Allure Virtuose**	**Allure 3 Classique**	**Riviera 2**
			ALLURE 4 DISPONIBLE EN JUILLET 2025 	
Type d'installation				
Confort				
Technologie de chauffe	Technologie sèche réactive	Fluide caloporteur	Fluide caloporteur	Fluide caloporteur
Grande surface d'échange	✓	✓	✓	✓
Technologie 3CS (voir page 75)		✓	✓	✓
Option soufflerie (voir page 75)	De série	De série	✓	✓
Option boost (voir page 75)	✓	✓	✓	✓
Design				
Style	Panneaux extra larges	Lames plates	Lames plates	Lames plates
Intégration : existe en version étroite				✓
Coloris	Lames : Entretoises :	Lames : Entretoises :		
Practicité & fonctionnalités				
Patère(s) ou barre de portage (fournies de série)	1 patère	2 barres de portage	1 barre de portage	1 patère
Ouverture sur le côté	✓	✓	✓	
Commande digitale à hauteur des yeux	✓	✓	✓	✓
Affichage de l'heure	✓	✓	✓	✓
Affichage de la météo(1)	✓	✓	✓	✓
Enceinte musicale	✓	✓		
Prise USB	✓	✓		
Économies d'énergie				
Détection d'occupation et auto-programmation	✓	✓		
Programmation personnalisable sur commande digitale	✓	✓	✓	✓
Connectivité (programmation à distance, suivi des consommations, ...) via l'application Thermor Cozytouch(1)(2)	Connecté via bridge Cozytouch	Connecté via bridge Cozytouch	Connecté via bridge Cozytouch	Connecté via bridge Cozytouch
Services et garanties				
Garanties	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS
LU7 *(+ d'infos p.22)*	✓	✓	✓	✓
SAV 24H *(sous garantie)*	✓	✓	✓	✓
75€ *(sous garantie)*	✓	✓	✓	✓
PRIX HT(3) *à partir de...*	**1 906 €**	**1 341 €**	**760 €**	**420 €**
	voir p.80	*voir p.82*	*voir p.84*	*voir p.88*

(1) Sous réserve d'achat d'un bridge Cozytouch et du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch (connectivité sans accessoire pour la gamme RIVA 5 électrique et ALLURE 4).
(2) Sous réserve d'être équipé d'une interface Cozytouch. (3) Prix applicables au 01/03/2025. Les tarifs indiqués au catalogue sont susceptibles d'évoluer ; pour connaître les tarifs en vigueur, nous vous invitons à consulter le site www.thermor-pro.fr. (4) Modèle étroit.



Sèche-serviettes électriques				Sèche-serviettes Mixte / Eau chaude				
Riva 5	**Corsaire 2**	**Majorque**	**Illico 3**	**Riviera 2 Mixte**	**Riva 4 Mixte**	**Toscane**	**Riviera 2 Eau chaude**	**Riva 4 Eau chaude**
								
Fluide caloporteur	Fluide caloporteur	Sèche	Soufflant	-	-	-	-	-
				✓		✓	✓	
				✓				
✓		✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Lames plates	Tubes ronds	Panneau	Panneau	Lames plates	Tubes ronds	Panneau	Lames plates	Tubes ronds
✓	✓							✓
○ ● ● ●	○	○ ●	○ ● ●	○ ● ●	○	○ ●	○ ● ●	○ ●
2 patères	1 barre de portage	2 barres de portage	2 barres de portage	1 patère	2 patères	1 barre de portage	1 patère	2 patères
		✓	✓	✓	✓			
✓				✓	✓			
✓				✓				
✓	✓	✓	Parmi 5 modes	✓	✓			
Connecté wifi direct	Connecté via bridge + interface Cozytouch	Connecté via bridge + interface Cozytouch		Connecté via bridge Cozytouch	Connecté via bridge + interface Cozytouch			
GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS
✓	✓	✓	✓					
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
308 €(4)	**192 €(4)**	**449 €**	**217 €**	**819 €**	**492 €**	**752 €**	**312 €**	**118 €**
voir p.90	*voir p.92*	*voir p.94*	*voir p.95*	*voir p.98*	*voir p.99*	*voir p.100*	*voir p.102*	*voir p.103*



Radiateur sèche-serviettes musical

SYMPHONIK

Confort exceptionnel, design abouti et son haute définition

Les + Produits

ACOUSTIC ENGINEERING BY Cabasse

3 COULEURS

Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir SYMPHONIK ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée et la douceur d'une serviette chaude en 15 minutes environ avec la fonction boost avec soufflerie

Ouverture
sur le côté à gauche ou à droite pour glisser plus facilement les serviettes

DESIGN

3 couleurs

Blanc mat (RAL 9016) **Gris ardoise** (RAL 7016) **Gris roche**

2 inserts au choix

Alu brossé **Chêne clair**

ENCEINTES INTÉGRÉES AVEC LE SON HAUTE DÉFINITION CABASSE®

pour diffuser la musique depuis n'importe quel appareil Bluetooth®

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

sans y penser grâce au détecteur d'occupation et à la fonction intelligente d'auto-programmation

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

TECHNOLOGIE SÈCHE : délivre une chaleur réactive. La résistance est placée au cœur d'un matériau réfractaire qui va monter en température

FONCTION BOOST avec la soufflerie (1000W) pour une montée rapide en température (+ 3° C en 15 minutes environ)

FONCTION SÉCHAGE rapide des serviettes

PANNEAUX EXTRA LARGES : très grande surface de contact optimisant le séchage des serviettes

UNE PATÈRE RÉTRACTABLE sur le côté pour accrocher un peignoir ou une serviette supplémentaire

DÉTECTION D'OCCUPATION :
- auto-programmation : apprend et mémorise le rythme de vie
- anticipe la chauffe

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

CŒFFICIENT D'APTITUDE : 0,2

ORIGINE : France

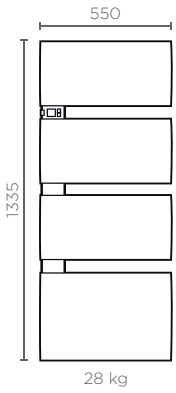


1. Lames porte serviettes
2. Commande digitale
3. Technologie sèche réactive
4. Détecteur d'occupation
5. Soufflerie invisible
6. Enceinte aigue
7. Enceinte basse

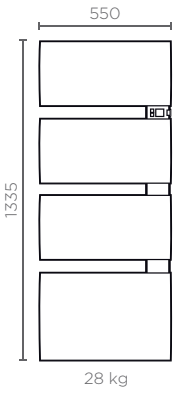
Dimensions (en mm)

Épaisseur : 140 mm

1750 W
Mât à gauche

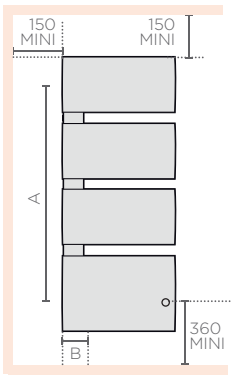


1750 W
Mât à droite

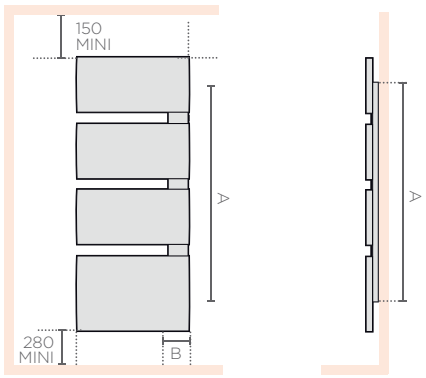


Cotes d'installation (en mm)

MÂT à gauche



MÂT à droite



Zooms



INSERT EN CHÊNE CLAIR
Disponible également en alu brossé



COMMANDE DIGITALE
Avec affichage de l'heure
et de la température



ENCEINTES INTÉGRÉES

Acoustic Engineering by Cabasse · Bluetooth®

SYMPHONIK

DANS LA LIMITE DES STOCKS

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Poids (kg)	Blanc mat		Gris roche		Gris ardoise		Prix HT(1)
					Alu brossé	Chêne clair	Alu brossé	Chêne clair	Alu brossé	Chêne clair	
					Références		Références		Références		
MÂT à gauche											
750 + 1000	550x1335x140	1120	150	28	492 611	492 601	492 613	492 603	492 615	492 605	**1 906 €**
MÂT à droite											
750 + 1000	550x1335x140	1120	150	28	490 611	490 601	490 613	490 603	490 615	490 605	**1 906 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.



Accessoires sèche-serviettes
Découvrez la gamme p.105

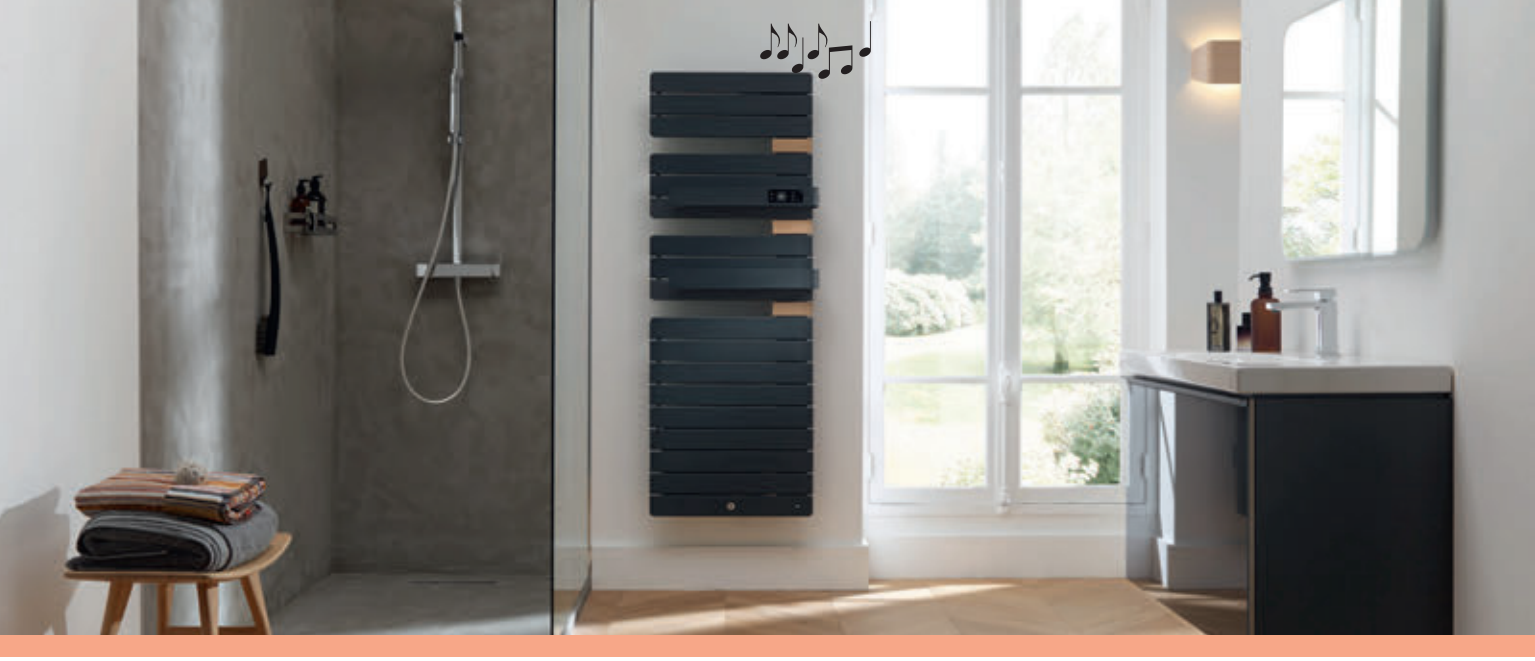
Services

GARANTIE 2 ANS · LU7 · SAV 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

Vidéo de présentation Symphonik

NF · Promotelec · CE · Classe II · IP 24 · Fabriqué en France



Radiateur sèche-serviettes musical

ALLURE VIRTUOSE

Élégance et praticité

Les + Produits 3CS · Acoustic Engineering by Cabasse · 8 couleurs · Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir ALLURE VIRTUOSE ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée et des serviettes chaudes grâce à ses lames larges et plates qui assurent une grande surface de contact.

Ouverture

sur le côté à gauche ou à droite pour glisser plus facilement les serviettes + barres de portage inclues de série

ENCEINTES INTÉGRÉES AVEC LE SON HAUTE DÉFINITION CABASSE®

pour diffuser la musique depuis n'importe quel appareil Bluetooth®

DESIGN

8 couleurs avec entretoises en **chêne clair** ou **blanc brillant**(1)

- **Blanc brillant** (RAL 9016)
- **Blanc mat** (RAL 9016)
- **Gris menhir**
- **Gris roche**
- **Brun sable**
- **Vert eucalyptus**
- **Gris ardoise** (RAL 7016)
- **Noir carbone** (RAL 9005)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

sans y penser grâce au détecteur d'occupation et à la fonction intelligente d'auto-programmation

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

LIVRÉ AVEC 2 BARRES DE PORTAGE dont une repositionnable
TECHNOLOGIE 3CS® : l'assurance d'une chaleur constante en toute situation
FONCTION BOOST avec la soufflerie (1000W) pour une montée rapide en température (environ + 3°C en 15 minutes environ)
FONCTION SÉCHAGE RAPIDE DES SERVIETTES
AFFICHAGE DE L'HEURE ET DE LA MÉTÉO (si connecté)
PRISE USB : prise d'alimentation pour votre smartphone et compatible avec des accessoires alimentés par USB
DÉTECTION D'OCCUPATION : auto-programmation : apprend et mémorise le rythme de vie. Anticipe la chauffe
PROGRAMMATION PERSONNALISABLE
COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1
ORIGINE : Turquie

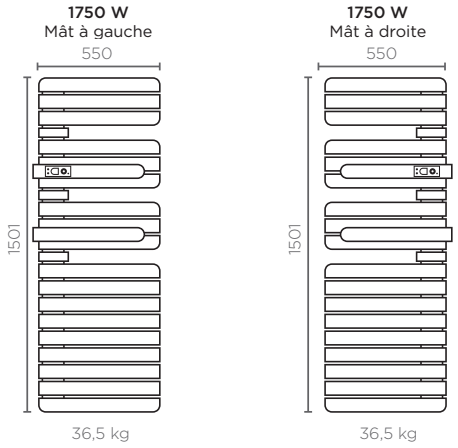
(1) Uniquement pour Allure 3 Virtuose blanc brillant



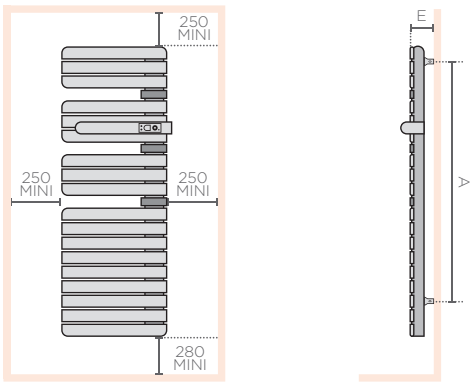
1. Lames porte-serviettes
2. Fluide caloporteur
3. Commande digitale
4. Prise USB
5. Barres porte-serviettes (x2)
6. Détecteur d'occupation
7. Soufflerie invisible
8. Enceinte aigue
9. Enceinte basse

Dimensions (en mm)

VIRTUOSE avec soufflerie
Épaisseur : 150 mm



Cotes d'installation (en mm)



Zooms



COMMANDE DIGITALE
Avec affichage de l'heure et de la météo



PRISE USB
Sur le côté de l'appareil pour charger le téléphone



2 BARRES DE PORTAGE
Comprenant une barre de portage repositionnable

ALLURE VIRTUOSE AVEC SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions (1) L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Blanc brillant intégral	Blanc brillant	Prix HT(2)	Blanc mat	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone	Prix HT(2)
					Entretoise en chêne clair		Entretoise en chêne clair							
				Références			Références							
MAT à gauche														
750 + 1000	550x1501x150	36,5	1242	483 121	483 094	**1 341 €**	483 096	483 098	483 103	483 107	483 109	483 111	483 119	**1 448 €**
Évolution des références à juillet 2025(3)				483 127	483 129		483 131	483 133	483 137	483 139	483 141	483 143	483 145	
MAT à droite														
750 + 1000	550x1501x150	36,5	1242	483 126	483 095	**1 341 €**	483 097	483 099	483 105	483 108	483 110	483 118	483 120	**1 448 €**
Évolution des références à juillet 2025(3)				483 128	483 130		483 132	483 134	483 138	483 140	483 142	483 144	483146	

(1) Épaisseur avec la barre porte-serviettes: 186. Largeur avec la barre porte-serviettes: 572.
(2) Écoparticipation : 1,75 € HT.
(3) Les références ALLURE Virtuose à compter de Juillet 2025 seront certifiées CE.

Flashez le QR code pour consulter les tarifs en vigueur

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(4)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(4) Écoparticipation : 0,14 € HT.



Accessoires sèche-serviettes
Découvrez la gamme p.105

Services

2 ANS · LU7 · SAV 24H · 75€

Voir p.22

NF · PROMOTELEC · CE · Classe II · IP 24

Jusqu'à fin Juin 2025

Vidéo de présentation Allure 3



Radiateur sèche-serviettes

ALLURE 3 CLASSIQUE

Élégance et praticité

Les + Produits 3CS 8 COULEURS Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir ALLURE 3 CLASSIQUE ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée et des serviettes chaudes grâce à ses lames larges et plates qui assurent une grande surface de contact.

Existe avec ou sans soufflerie

Ouverture

sur le côté à gauche ou à droite pour glisser plus facilement les serviettes

DESIGN

8 couleurs avec entretoises en **chêne clair** ou **blanc brillant**(1)

- **Blanc brillant** (RAL 9016)
- **Blanc mat** (RAL 9016)
- **Gris menhir**
- **Gris roche**
- **Brun sable**
- **Vert eucalyptus**
- **Gris ardoise** (RAL 7016)
- **Noir carbone** (RAL 9005)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation personnalisable et au pilotage à distance

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

LIVRÉ AVEC 1 BARRE DE PORTAGE

GRANDE SURFACE DE CONTACT avec les serviettes

TECHNOLOGIE 3CS® : l'assurance d'une chaleur constante en toute situation

FONCTION BOOST avec la soufflerie en option (1000W) pour une montée rapide en température (+ 3° C en 15 minutes environ)

FONCTION SÉCHAGE RAPIDE DES SERVIETTES

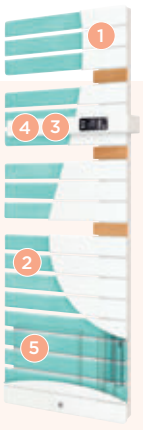
AFFICHAGE DE L'HEURE ET DE LA MÉTÉO (si connecté)

PROGRAMMATION PERSONNALISABLE

COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : Turquie

(1) Uniquement pour Allure 3 Classique blanc brillant



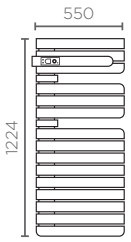
1. Lames porte-serviettes
2. Fluide caloporteur
3. Commande digitale
4. Barre porte-serviettes
5. Soufflerie invisible

Dimensions (en mm)

CLASSIQUE avec ou sans soufflerie

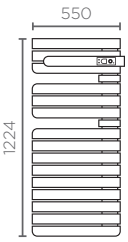
Épaisseur : 150 mm

500 W / 1500 W
Mât à gauche



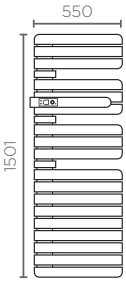
26 kg / 28 kg

500 W / 1500 W
Mât à droite



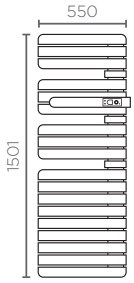
26 kg / 28 kg

750 W / 1750 W
Mât à gauche



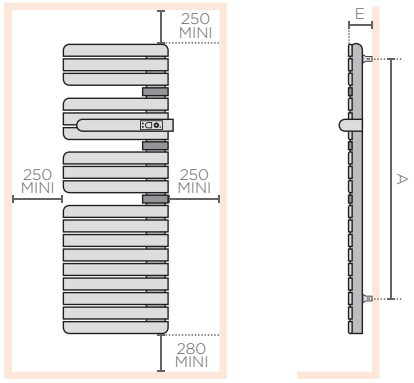
32 kg / 34 kg

750 W / 1750 W
Mât à droite



32 kg / 34 kg

Cotes d'installation (en mm)



Conseillé en stock chez vos distributeurs

Zooms



INSERT EN CHÊNE CLAIR
Disponible également en blanc brillant (uniquement pour Allure 3 Classique blanc brillant intégral)



COMMANDE DIGITALE
Avec affichage de l'heure et de la météo

ALLURE 3 CLASSIQUE AVEC SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions [1] L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Blanc brillant intégral	Blanc brillant / Entretoise en chêne clair	Prix HT[2]	Blanc mat	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone	Prix HT[2]
				Références			Entretoise en chêne clair							
							Références							
MAT à gauche														
500 + 1000	550x1224x150	28,3	967	483 250	483 242	**903 €**	483 161	483 163	483 167	483 169	483 171	483 173	483 175	**1 010 €**
750 + 1000	550x1501x150	33,1	1242	483 252	483 244	**962 €**	483 177	483 179	483 183	483 185	483 187	483 189	483 191	**1 069 €**
MAT à droite														
500 + 1000	550x1224x150	28,3	967	483 251	483 243	**903 €**	483 162	483 164	483 168	483 170	483 172	483 174	483 176	**1 010 €**
750 + 1000	550x1501x150	33,1	1242	483 253	483 245	**962 €**	483 178	483 180	483 184	483 186	483 188	483 190	483 192	**1 069 €**

ALLURE 3 CLASSIQUE SANS SOUFFLERIE

MAT à gauche														
500	550x1224x150	26	967	483 254	483 238	**760 €**	483 193	483 195	483 199	483 201	483 205	483 208	483 210	**867 €**
750	550x1501x150	31,4	1242	483 248	483 240	**820 €**	483 218	483 220	483 228	483 230	483 232	483 234	483 236	**927 €**
MAT à droite														
500	550x1224x150	26	967	483 247	483 239	**760 €**	483 194	483 196	483 200	483 203	483 207	483 209	483 211	**867 €**
750	550x1501x150	31,4	1242	483 249	483 241	**820 €**	483 219	483 221	483 229	483 231	483 233	483 235	483 237	**927 €**

(1) Épaisseur avec la barre porte-serviettes : 186. Largeur avec la barre porte-serviettes : 572.
(2) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT[3]
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(3) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

Vidéo de présentation Allure 3

NF ELECTRICITÉ PERFORMANCE ★★ | PROMOTELEC | CE | Classe II | IP 24



DISPONIBLE EN JUILLET 2025

Radiateur sèche-serviettes

ALLURE 4 CLASSIQUE

Élégance, praticité et confort absolu grâce au corps de chauffe à fluide thermo-conducteur

Les + Produits — 3CS Triple Confort Système — 8 COULEURS — Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir ALLURE 4 CLASSIQUE ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée et des serviettes chaudes grâce à ses lames larges et plates qui assurent une grande surface de contact.

Existe avec ou sans soufflerie

Ouverture

sur le côté à gauche ou à droite pour glisser plus facilement les serviettes

DESIGN

Disponible en format étroit (45 cm) ou standard (55 cm)

8 couleurs avec entretoises en **chêne clair** ou **blanc brillant**(1)

- **Blanc brillant** (RAL 9016)
- **Blanc mat** (RAL 9016)
- **Gris menhir**
- **Gris roche**
- **Brun sable**
- **Vert eucalyptus**
- **Gris ardoise** (RAL 7016)
- **Noir carbone** (RAL 9005)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation personnalisable, au pilotage à distance et à la détection de fenêtre ouverte

CONNECTÉ

Protocole Wifi Natif de série
- Pilotage de l'appareil en local ou à distance via l'application Thermor Cozytouch
- Suivi et maîtrise de la consommation d'énergie
- Pas de bridge Cozytouch nécessaire

Caractéristiques

LIVRÉ AVEC 1 BARRE DE PORTAGE
GRANDE SURFACE DE CONTACT avec les serviettes
TECHNOLOGIE 3CS® : l'assurance d'une chaleur constante en toute situation
FONCTION BOOST avec la soufflerie en option (1000W) pour une montée rapide en température (+ 3° C en 15 minutes environ)
FONCTION SÉCHAGE RAPIDE DES SERVIETTES
AFFICHAGE DE L'HEURE ET DE LA MÉTÉO (si connecté)
PROGRAMMATION PERSONNALISABLE
COEFFICIENT D'APTITUDE : 0,1
ORIGINE : Turquie

(1) Uniquement pour Allure 4 Classique blanc brillant

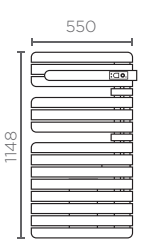


1. Lames plates (meilleur contact avec serviettes et efficacité séchage)
2. Fluide caloporteur
3. Commande digitale à hauteur insérée dans la barre de portage
4. Barre porte-serviettes
5. Soufflerie invisible (optionnelle)
6. Éléments techniques masqués / Collecteurs masqués par des entretoises

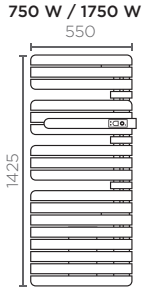
Dimensions (en mm)

MODÈLE STANDARD
Épaisseur : 120 mm (1)

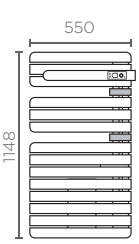
500 W / 1500 W



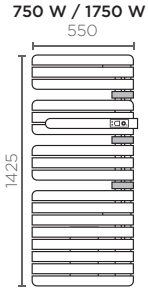
750 W / 1750 W



500 W / 1500 W

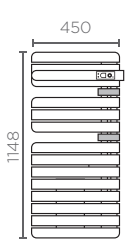


750 W / 1750 W

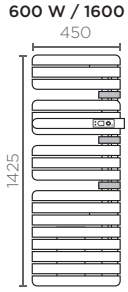


MODÈLE ÉTROIT
Épaisseur : 120 mm (1)

500 W / 1500 W



600 W / 1600 W





COMMANDE DIGITALE
Avec fonctions restrictions bailleurs.
Affichage de l'heure et de la météo.

LES INNOVATIONS ALLURE 4

NOUVEAU FORMAT ÉTROIT
Idéal pour toutes les configurations de salles de bain pour allier design et contrainte d'espace.
Autant de capacité de portage qu'un format standard.

NOUVELLE COMMANDE DIGITALE
Fonctionnalités innovantes facilitant l'utilisation, le confort et les économies d'énergie :
- Bouton ON/OFF en accès direct
- Nouvelle programmation flexible avec jusqu'à 6 plages de températures différentes par jour
- Assistant de programmation
- Possibilité de programmer un OFF
- Détection de fenêtre ouverte
- Anticipation de chauffe

CONNECTIVITÉ
Connexion via WIFI natif, sans accessoire, via l'application Thermor Cozytouch pour simplifier l'utilisation de son appareil à distance et la maîtrise de la consommation d'énergie.

FACILITÉ D'UTILISATION
Boîtier à 1 m 28 du sol. Hauteur d'installation prévue pour que l'interface de commande soit accessible y compris pour les personnes à mobilité réduite.

Flashez le QR code pour consulter les tarifs en vigueur

Conseillé en stock chez vos distributeurs

ALLURE 4 CLASSIQUE AVEC SOUFFLERIE — DISPONIBLE JUILLET 2025

Puissance (W)	Dimensions (1) L x H x E (mm)	Poids (kg)	Blanc brillant intégral	Blanc brillant Entretoise en chêne clair	Blanc mat	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone
			Références		Entretoise en chêne clair Références						
LARGEUR standard											
MAT à gauche											
1500	550x1148x120	25,5	483 338	483 308	483 310	483 318	483 320	483 326	483 328	483 330	483 332
1750	550x1425x120	30	483 340	483 273	483 275	483 277	483 279	483 281	483 283	483 285	483 287
MAT à droite											
1500	550x1148x120	25,5	483 339	483 309	483 311	483 319	483 321	483 327	483 329	483 331	483 333
1750	550x1425x120	30	483 341	483 274	483 276	483 278	483 280	483 282	483 284	483 286	483 288
VERSION étroite											
MAT à gauche											
1500	450x1148x120	24,5		483 374	483 376	483 378	483 380	483 382	483 384	483 386	483 388
1600	450x1425x120	26,5		483 342	483 344	483 346	483 348	483 350	483 352	483 354	483 356
MAT à droite											
1500	450x1148x120	24,5		483 375	483 377	483 379	483 381	483 383	483 385	483 387	483 389
1600	450x1425x120	26,5		483 343	483 345	483 347	483 349	483 351	483 353	483 355	483 357

ALLURE 4 CLASSIQUE SANS SOUFFLERIE

LARGEUR standard											
MAT à gauche											
500	550x1148x120	23,5	483 334	483 289	483 291	483 293	483 295	483 297	483 299	483 301	483 305
750	550x1425x120	28	483 336	483 246	483 259	483 261	483 263	483 265	483 267	483 269	483 271
MAT à droite											
500	550x1148x120	23,5	483 335	483 290	483 292	483 294	483 296	483 298	483 300	483 303	483 307
750	550x1425x120	28	483 337	483 255	483 260	483 262	483 264	483 266	483 268	483 270	483 272
VERSION étroite											
MAT à gauche											
500	450x1148x120	22,5		483 358	483 360	483 362	483 364	483 366	483 368	483 370	483 372
600	450x1425x120	25		483 390	483 392	483 394	483 396	483 398	483 400	483 403	483 407
MAT à droite											
500	450x1148x120	22,5		483 359	483 361	483 363	483 365	483 367	483 369	483 371	483 373
600	450x1425x120	25		483 391	483 393	483 395	483 397	483 399	483 401	483 405	483 408

(1) Épaisseur avec la barre de porte-serviettes : 175 mm. (2) Écoparticipation : 1,75 € HT.



Accessoires sèche-serviettes
Découvrez la gamme p.105

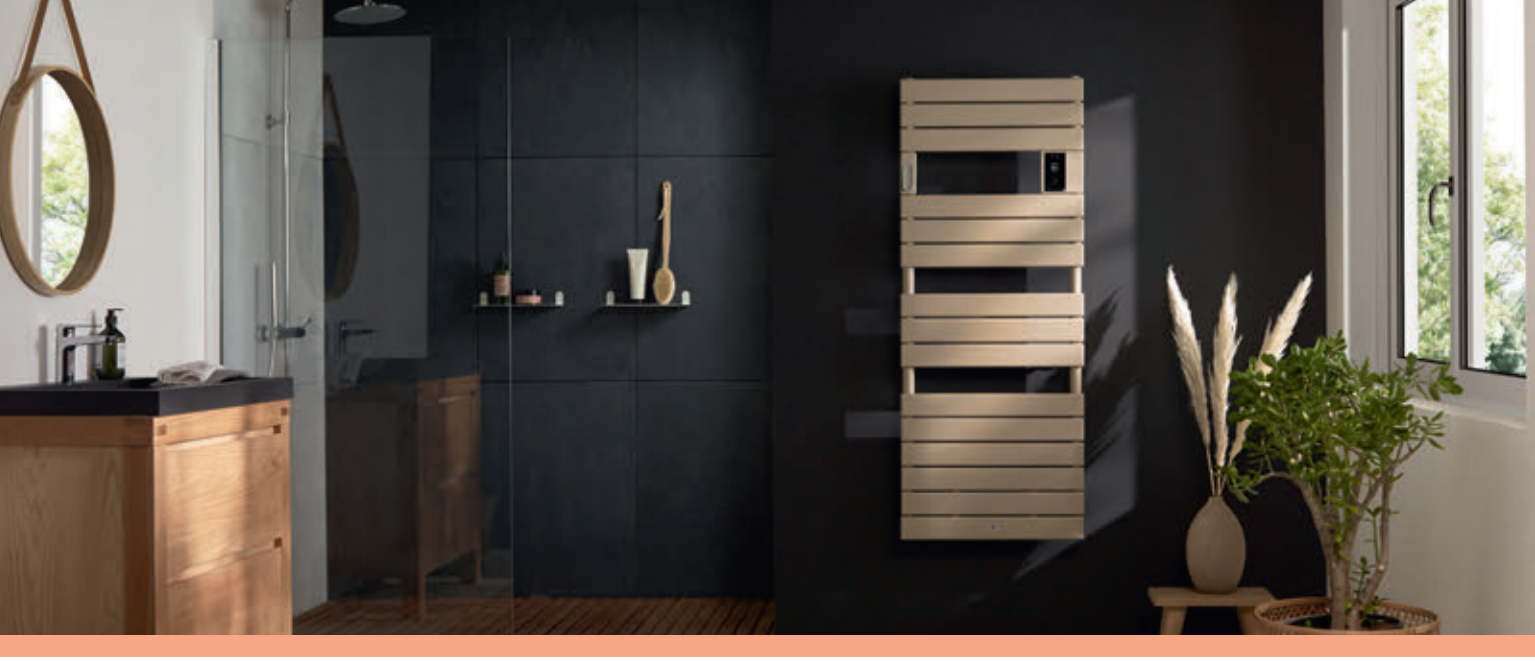
NF ELECTRICITE PERFORMANCE ★★★ | PROMOTELEC | CE | Classe II | IP 24

CERTIFICATIONS EN COURS

Services

GARANTIE 2 ANS | LU7 | SAV EXPRESS 24H | FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22



Radiateur sèche-serviettes

RIVIERA 2

Confort, élégance et simplicité d'usage

Les + Produits 3CS 7 COULEURS Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir RIVIERA 2 ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée et la douceur d'une serviette chaude

Existe avec ou sans soufflerie

Une grande surface de contact

avec les serviettes grâce à ses lames larges et plates pour un séchage/ chauffage plus efficace

DESIGN

7 couleurs

- Blanc brillant (RAL 9016)
- Brun sable
- Vert eucalyptus
- Gris ardoise (RAL 7016)
- Gris roche
- Gris menhir
- Noir carbone (RAL 9005)

Facilité d'intégration :

disponible en format standard (largeur 550 mm) et étroit (largeur : 450 mm)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation personnalisable et au pilotage à distance

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PATÈRE INTÉGRÉE spéciale cintre

TECHNOLOGIE 3CS® : l'assurance d'une chaleur constante en toute situation

FONCTION BOOST avec la soufflerie en option (1000W) pour une montée rapide en température (+ 3° C en 15 minutes environ)

COMMANDE DIGITALE à hauteur avec programmation intégrée personnalisable

AFFICHAGE DE L'HEURE ET DE LA MÉTÉO (si connecté)

CŒFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : Turquie

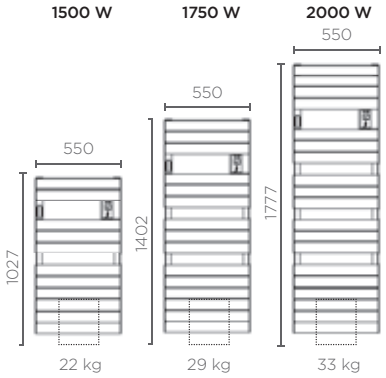


1. Lames porte-serviettes
2. Fluide caloporteur
3. Résistance thermoplongeur
4. Soufflerie invisible (en option)
5. Patère intégrée

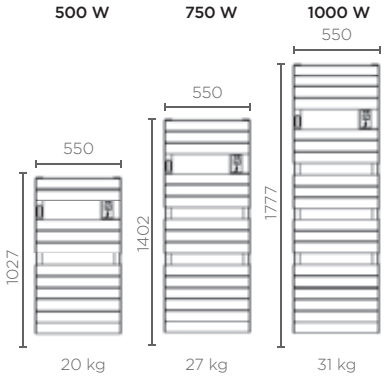
Dimensions (en mm)

MODÈLE STANDARD

Avec soufflerie
Épaisseur : 112 mm*

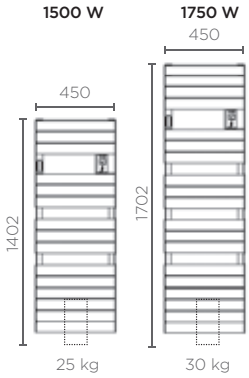


Sans soufflerie
Épaisseur : 97 mm*

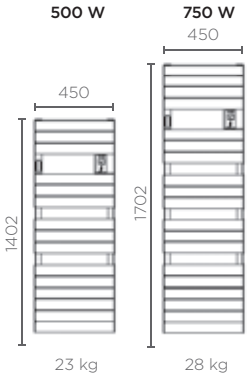


MODÈLE ETROIT

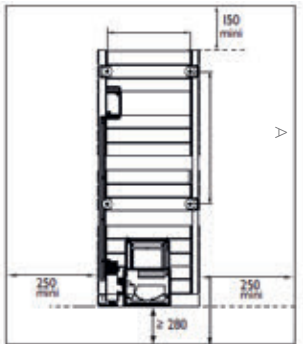
Avec soufflerie
Épaisseur : 112 mm*



Sans soufflerie
Épaisseur : 97 mm*



Cotes d'installation (en mm)



Commande digitale



Sur le modèle Blanc brillant
Commande digitale blanche

Sur les modèles couleurs
Commande digitale noire pour les modèles couleurs

Flashez le QR code pour consulter les tarifs en vigueur

Conseillé en stock chez vos distributeurs

RIVIERA 2 AVEC SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions* L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant Références	Prix HT(1)	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone	Prix HT(1)
							Références						
500 + 1000	550 x 1027 x 112	22	577	453	498 218	**580 €**	498 508	498 510	498 511	498 509	498 518	498 519	**688 €**
750 + 1000	550 x 1402 x 112	29,33	727	453	498 219	**629 €**	498 607	498 609	498 610	498 608	498 611	498 618	**737 €**
1000 + 1000	550 x 1777 x 112	33	1102	453	498 220	**754 €**	498 620	498 626	498 627	498 621	498 628	498 629	**861 €**

RIVIERA 2 SANS SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions* L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant Références	Prix HT(1)	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone	Prix HT(1)
							Références						
500	550 x 1027 x 97	20	577	453	498 215	**420 €**	497 520	497 525	497 526	497 521	497 527	497 528	**526 €**
750	550 x 1402 x 97	27,40	727	453	498 216	**494 €**	497 530	497 532	497 533	497 531	497 535	497 536	**601 €**
1000	550 x 1777 x 97	31	1102	453	498 217	**557 €**	497 538	497 540	497 541	497 539	497 542	497 543	**662 €**

RIVIERA 2 ÉTROIT AVEC SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions* L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant Références	Prix HT(1)	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone	Prix HT(1)
							Références						
500 + 1000	450 x 1402 x 112	25	727	353	498 224	**755 €**	498 253	498 255	498 256	498 254	498 257	498 258	**862 €**
750 + 1000	450 x 1702 x 112	30	1027	353	498 225	**820 €**	498 260	498 263	498 266	498 262	498 264	498 265	**927 €**

RIVIERA 2 ÉTROIT SANS SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions* L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant Références	Prix HT(1)	Brun sable	Vert eucalyptus	Gris ardoise	Gris menhir	Gris roche	Noir carbone	Prix HT(1)
							Références						
500	450 x 1402 x 97	23	727	353	498 222	**547 €**	497 553	497 556	497 557	497 555	497 558	497 559	**653 €**
750	450 x 1702 x 97	28	1027	353	498 223	**643 €**	497 546	497 548	497 549	497 547	497 550	497 551	**750 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.
* Épaisseur additionnelle avec la patère de 34 mm.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.



Accessoires sèche-serviettes
Découvrez la gamme p.105

Services

GARANTIE 2 ANS
LU7 Voir p.22
FORFAIT RÉPARATION 75€
SAV EXPRESS 24H

Vidéo Riviera 2

NF ELECTRICITÉ PERFORMANCE ★★ | PROMOTELEC | CE | Classe II | IP 24





Radiateur sèche-serviettes

RIVA 5

Classique et intemporel

Les + Produits 4 COULEURS — Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir RIVA 5 ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée
et la douceur d'une serviette chaude
Existe avec ou sans soufflerie

FORMAT STANDARD OU ÉTROIT

Standard : largeur 500 mm ou 550 mm (selon la puissance)
Étroit : largeur 400 mm

Blanc brillant (RAL 9016) — **Gris ardoise** (RAL 7016) — **Gris menhir** — **Noir carbone** (RAL 9005)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

grâce à la programmation
personnalisable et au pilotage à distance

CONNECTÉ

Protocole Wifi Natif de série
- Pilotage de l'appareil en local ou à distance via l'application Thermor Cozytouch
- Suivi et maîtrise de la consommation d'énergie
- Pas de bridge Cozytouch nécessaire

Caractéristiques

LIVRÉ AVEC 2 PATÈRES OVALES REPOSITIONNABLES
de la couleur du radiateur pour étendre plus de serviettes

FONCTIONNALITÉS

- 2 modes: manuel ou programmation
- Programmation libre en jalons (jusqu'à 6 programmes de températures différentes possible sur une même journée)
- Deux parcours de programmation sur le boîtier :
  - Assistant de programmation pour se laisser guider
  - Modification dans le planning directement
- Possibilité de programmer un OFF
- Boost cadre + soufflerie ou Boost cadre/séchage des serviettes selon le modèle
- Compatible fil pilote 6 ordres
- Affichage de l'heure

SOUFFLERIE (1000 W) en option pour une montée rapide en température (+3° C en 15 minutes environ)

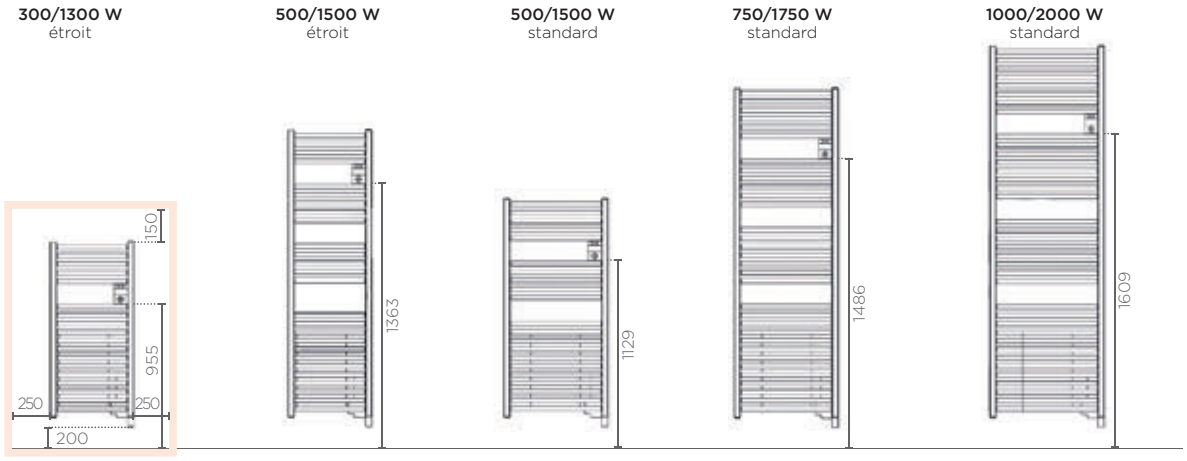
CŒFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : Turquie, Égypte

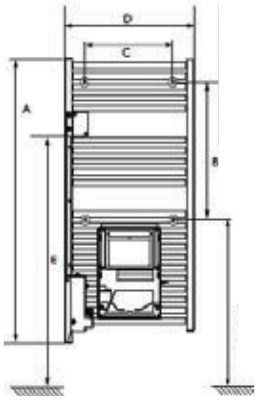


1. Barres porte-serviettes
2. Commande
3. Fluide caloporteur
4. Résistance thermoplongeur
5. Soufflerie 1000 W (en option)

Installation et usage (en mm)



Cotes d'installation (en mm)



Dimensions (mm)		A	B	C	D	E*
Version largeur 400	300W / 1300W	893	287	310	400	955
	500W / 1500W	1426	779	310	400	1363
Version largeur 500	500W / 1500W	1098	533	340	500	1129
	750W / 1750W	1631	1025	340	500	1486
Version largeur 550	1000W / 2000W	1836	1189	390	550	1609

*E : Si gabarit posé au sol

Commande digitale



- Boîtier à hauteur
- Touches de navigation espacées
- Ecran plus large
- Touches on/off et boost en accès direct sur le boîtier
- Programmation en jalons
- Assistant de programmation pour accompagner l'utilisateur
- Affichage de l'heure et de la météo (si connecté)

Conseillé en stock chez vos distributeurs

RIVA 5 AVEC SOUFFLERIE

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Blanc brillant	Prix HT(1)	Gris ardoise	Gris menhir	Noir carbone	Prix HT(1)
			Référence		Références			
LARGEUR standard								
500 + 1000	500x1098x134	15,8	471 633	**462 €**	471 636	471 638	471 637	**512 €**
750 + 1000	500x1631x134	20,8	471 634	**505 €**	471 639	471 641	471 640	**555 €**
1000 + 1000	550x1836x134	25,8	471 635	**569 €**	471 642	471 644	471 643	**619 €**
VERSION étroite								
300 + 1000	400x893x134	10,40	471 645	**449 €**	471 653	471 650	471 657	**499 €**
500 + 1000	400x1426x134	14,60	471 646	**486 €**	471 654	471 651	471 658	**536 €**

RIVA 5 SANS SOUFFLERIE

LARGEUR standard								
500	500x1098x102	13,8	471 265	**322 €**	471 623	471 625	471 624	**372 €**
750	500x1631x102	18,8	471 266	**361 €**	471 626	471 628	471 627	**411 €**
1000	550x1836x102	23,8	471 267	**421 €**	471 629	471 632	471 630	**471 €**
VERSION étroite								
300	400 x 893 x 102	8,6	471 659	**308 €**	471 647	471 648	471 655	**358 €**
500	400 x 1426 x 102	12,80	471 660	**345 €**	471 652	471 649	471 656	**395 €**

En remplacement de la gamme RIVA 4 électrique
(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS · LU7 · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

NF ELECTRICITE PERFORMANCE ★★ · PROMOTELEC · CE · Classe II · IP 24



Accessoires sèche-serviettes

Découvrez la gamme p.105



Radiateur sèche-serviettes

CORSAIRE 2

Le confort en toute simplicité

Les + Produits

Pourquoi choisir CORSAIRE 2 ?

CONFORT

d'une salle de bains bien chauffée
et la douceur d'une serviette chaude

Tubes ronds droits
Largeurs : 50 et 55 cm
selon la puissance

DESIGN

1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

Format étroit : seulement 40 cm de largeur

CONNECTÉ EN OPTION

Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer. + d'infos p. 276)

Caractéristiques

BARRE DE PORTAGE AMOVIBLE SUPPLÉMENTAIRE

COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES DE PROGRAMMATION CENTRALISÉE
(Fil Pilote ou Courant Porteur)

VERROUILLAGE DES COMMANDES

EN ACIER AVEC TUBES RONDS Ø 22 MM ET COLLECTEURS CARRÉS

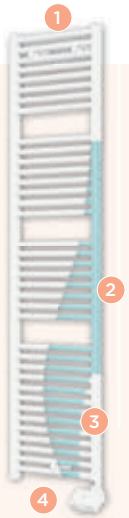
PROGRAMMATION INTÉGRÉE :
7 programmes prédéfinis

EMBALLAGE RECYCLABLE 100% carton (sans polystyrène)(1)

CŒFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

ORIGINE : Égypte

(1) Conformément à la législation applicable au 1er janvier 2025

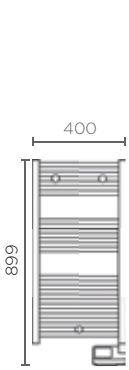


1. Barres porte-serviettes
2. Fluide caloporteur
3. Résistance thermoplongeur
4. Commande

Dimensions (en mm)

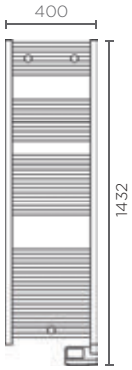
ÉTROIT
Épaisseur : 83 mm

300 W



8,5 kg

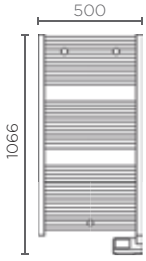
500 W



13,8 kg

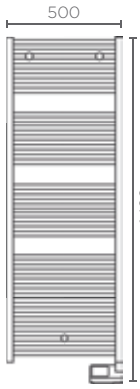
STANDARD
Épaisseur : 83 mm

500 W



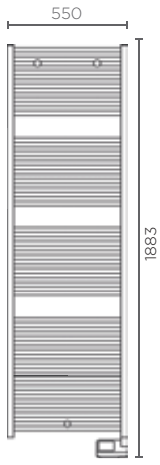
13,8 kg

750 W



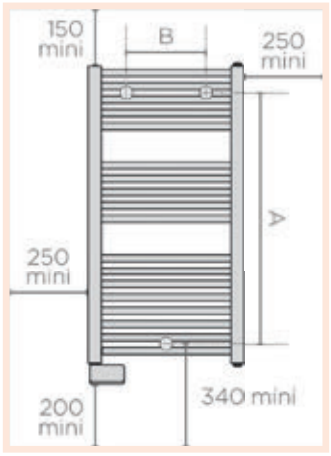
19,5 kg

1000 W



23 kg

Cotes d'installation (en mm)



Commande digitale



Température réglable au 1/2 degré.

Protection :
Afin d'éviter les manipulations par des enfants, vous pouvez verrouiller les commandes de votre appareil en appuyant en même temps plus de 3 secondes sur les 2 flèches. Possibilité d'enregistrer une température maximale (comprise entre 19° C et 28° C) qui ne pourra pas être dépassée lors des réglages.

Conseillé en stock chez vos distributeurs

CORSAIRE 2

Puissance (W)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	CORSAIRE 2 - Blanc brillant		
				Dimensions L x H x E (mm)	Référence	Prix HT[1]
500	13,8	823	370	500x1066x83	472 318	**207 €**
750	19,5	1214	370	500x1498x83	472 319	**236 €**
1000	23	1640	400	550x1883x83	472 320	**278 €**
ÉTROIT						
300	8,5	656	270	400x899x83	473 302	**192 €**
500	13,8	1189	270	400x1432x83	473 303	**213 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT[2]
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.



Accessoires sèche-serviettes

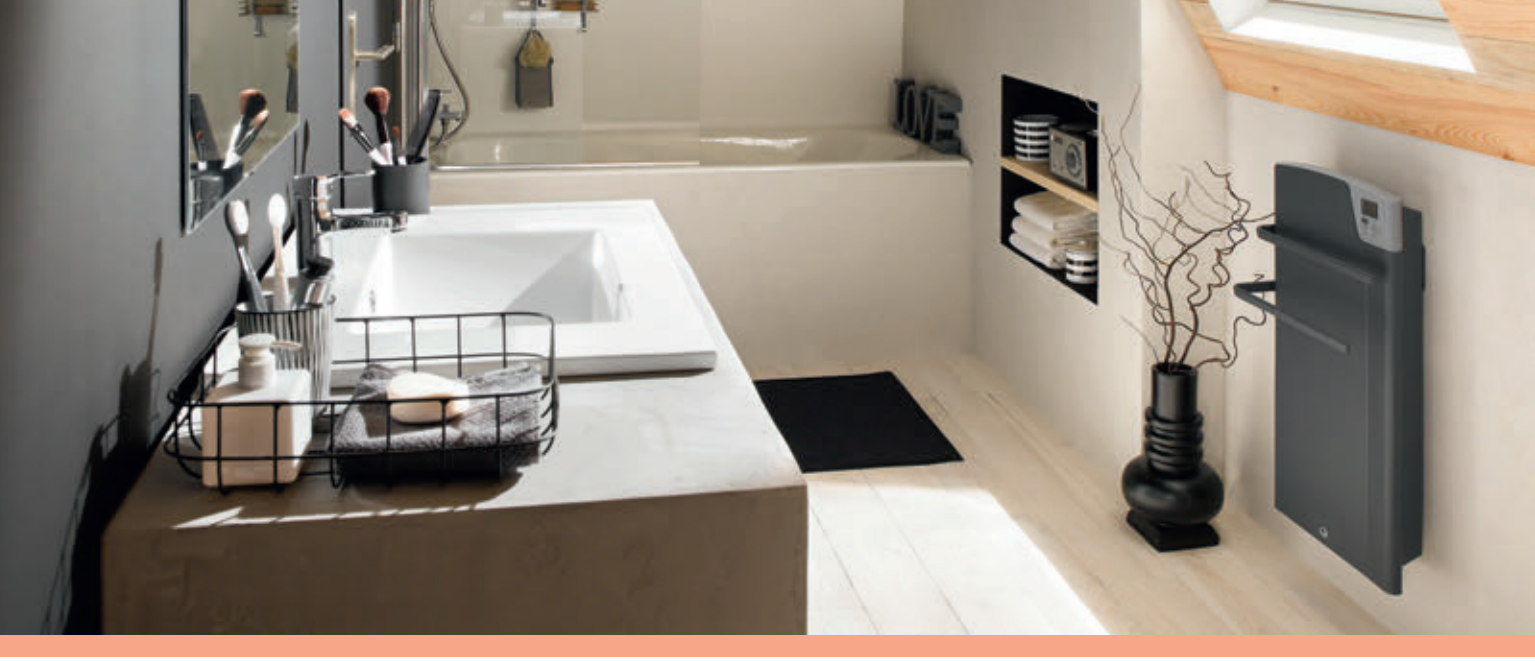
Découvrez la gamme p.105

Services

GARANTIE 2 ANS
LU7
Voir p.22
FORFAIT RÉPARATION 75€
SAV EXPRESS 24H

NF | PROMOTELEC | CE | Classe II | IP 24

ErP **Pour être conforme aux exigences ErP, il est impératif d'installer cet appareil avec une programmation centralisée connectée.**



Radiateur sèche-serviettes

MAJORQUE

La solution gain de place

Pourquoi choisir MAJORQUE ?

CONFORT
d'une chaleur réactive et immédiate

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
grâce à la programmation personnalisable et au pilotage à distance

DESIGN
Seulement 34 cm de large et 70 cm de haut, idéal pour une salle de bain sous toit ou la cuisine

Disponible en 2 couleurs

Blanc brillant (RAL 9016)

Gris ardoise (RAL 7016)

CONNECTÉ EN OPTION
Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer.
+ d'infos p. 276)

Caractéristiques

SOUFFLERIE 800 W pour une montée rapide en température

FONCTION BOOST pour chauffer rapidement la salle de bains via une touche en accès direct

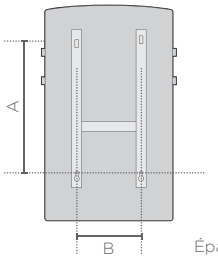
FONCTION SÉCHAGE pour sécher rapidement les serviettes via une touche en accès direct

CŒFFICIENT D'APTITUDE : 0,1

POSSIBILITÉ DE FIXER LES BARRES DE PORTAGE DES SERVIETTES À GAUCHE OU À DROITE

ORIGINE : France

Cotes d'installation (en mm)



Épaisseur 115 mm sans barre de portage

Commande digitale



Modèle BLANC

MAJORQUE

Puissance (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant		Gris ardoise	
					Référence	Prix HT(1)	Référence	Prix HT(1)
600 + 800	340x705x115	8,8	383,5	117	493 151	**449 €**	493 124	**478 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

NF ELECTRICITE PERFORMANCE ★★ — PROMOTELEC — CE — Classe II — IP 24 — FABRIQUÉ EN FRANCE



Sèche-serviettes soufflant

ILLICO 3

Design ultra compact

Pourquoi choisir MAJORQUE ?

CONFORT
Une chaleur réactive et immédiate

DESIGN
Format ultra compact
Une patère discrète sur le côté pour les versions avec barres
Disponible en 3 modèles :
avec ou sans barres et façade miroir

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
grâce aux fonctions intelligentes

Caractéristiques

DÉTECTION AUTOMATIQUE D'OCCUPATION
DÉTECTION DE FENÊTRE OUVERTE
PROGRAMMATION INTÉGRÉE
avec 5 programmes pré-enregistrés (non modifiables)
FONCTION BOOST pour chauffer rapidement la salle de bains via une touche en accès direct
ORIGINE : Italie



Façade blanc mat (RAL 9016) sans barres de portage, mât gris foncé (RAL 7021)



Façade gris ardoise (RAL 7016) + 2 barres de portage, mât gris foncé (RAL 7021)



Façade miroir + 2 barres de portage, mât gris foncé (RAL 7021)

Commande digitale



1. Affichage de l'heure
2. Fonction Boost (15 min)
3. Choix du mode et accès au menu

ILLICO 3 SANS BARRES ET SANS MIROIR

Puissance (W)	Dimensions L x H x P (mm)	Poids (kg)	Façade blanc mat	
			Référence	Prix HT(1)
800 + 1000	318x403x112	3	491 372	**217 €**

ILLICO 3 AVEC BARRES ET SANS MIROIR

Puissance (W)	Dimensions L x H x P (mm)	Poids (kg)	Façade gris ardoise	
			Référence	Prix HT(1)
800 + 1000	345x579x112	3,7	491 373	**293 €**

ILLICO 3 AVEC BARRES ET MIROIR

Puissance a(W)	Dimensions L x H x P (mm)	Poids (kg)	Façade Miroir	
			Référence	Prix HT(1)
800 + 1000	345x579x112	4,5	491 374	**356 €**

(1) Écoparticipation : 0,92 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS · LU7 · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

Voir p.22

NF · CE · Classe II · IP 24

SÈCHE-SERVIETTES MIXTE ET EAU CHAUDE



Les sèche-serviettes mixtes

LE CONFORT EN TOUTES SAISONS

Le sèche-serviettes mixte est un choix polyvalent et performant.

Fonctionnant grâce au chauffage central lorsque la chaudière ou la pompe à chaleur air-eau en hiver et à l'électricité dès la mi-saison, il garantit confort tout au long de l'année.

Il peut bénéficier des avantages d'un sèche-serviettes électrique tels que la programmation, la fonction boost ou encore le séchage des serviettes.

RIVIERA 2 MIXTE p.98

Une grande surface de chauffe tout en élégance

1750 à 2000 W



RIVA 4 MIXTE p.99

Intemporel, il s'adapte à toutes les salles de bain

1500 à 2000 W



Les sèche-serviettes eau chaude

RACCORDÉS À VOTRE CHAUFFAGE CENTRAL

Le sèche-serviettes eau chaude permet une température toujours constante et agréable lorsque votre chaudière ou votre pompe à chaleur air-eau est en fonctionnement.

Nos 3 gammes s'adaptent à différentes configurations de salles de bain grâce aux différentes puissances. Les raccordements peuvent être centrés ou sur collecteurs (selon les gammes).

TOSCANE p.100

Un design épuré

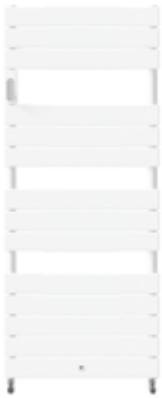
Puissance ΔT30 403 à 538



RIVIERA EAU CHAUDE p.102

Confort et élégance

Puissance ΔT30 265 à 519

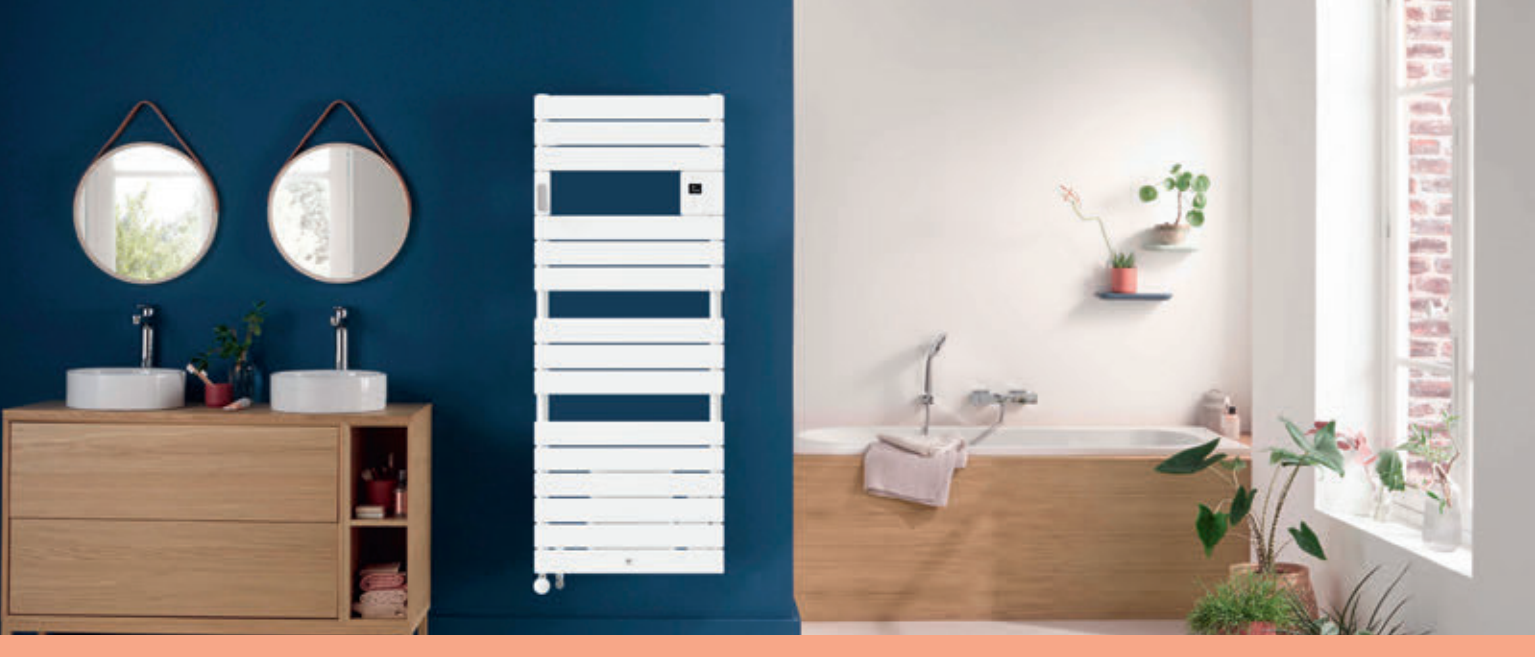


RIVA 4 EAU CHAUDE p.103

Intemporel

Puissance ΔT50 314 à 924





Radiateur sèche-serviettes mixte

RIVIERA 2 MIXTE

Confort et élégance

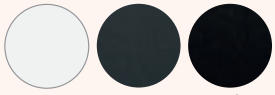
Pourquoi choisir RIVIERA 2 MIXTE ?

CONFORT

Raccordement au chauffage central en hiver et électrique en mi-saison. Soufflerie pour une montée rapide en température

DESIGN

3 couleurs



Blanc brillant (RAL 9016) — **Gris ardoise** (RAL 7016) — **Noir carbone** (RAL 9005)

Une grande surface de contact grâce à ses lames larges et plates pour un séchage/chauffage plus efficaces des serviettes.

CONNECTÉ

Pilotage à distance à 0,5°C près avec l'application Thermor Cozytouch
(prévoir un bridge Cozytouch par foyer, + d'infos p. 276)

Caractéristiques

PATÈRE INTÉGRÉE spéciale cintre

TECHNOLOGIE 3CS : l'assurance d'une chaleur constante

SOUFFLERIE 1000W montée rapide en température de la salle de bain (+3°C en 15 minutes environ)

FONCTION BOOST ET SÉCHAGE DES SERVIETTES via une touche en accès direct

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

AFFICHAGE DE L'HEURE ET DE LA MÉTÉO (si connecte)

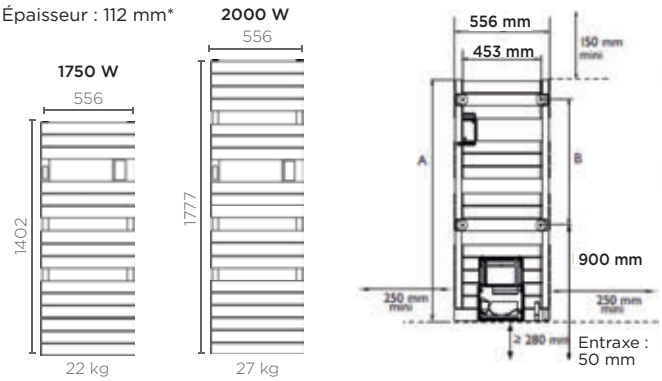
4 POINTS DE FIXATION sur les collecteurs

PRÊT À L'EMPLOI POUR LE RACCORDEMENT AU RÉSEAU D'EAU (collecteurs affleurants à la lame inférieure, aucune rallonge intermédiaire nécessaire)

ORIGINE : Turquie

Dimensions et cotes d'installation (en mm)

Épaisseur : 112 mm*



RIVIERA 2 MIXTE

Puissance (W)	Puissance T30 (W)	Puissance ΔT50 (W)	Dimensions* L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant Référence	Prix HT(1)	Gris ardoise Référence	Noir carbone Référence	Prix HT(1)
750 + 1000	370	692	556 x 1402 x 112	22	1402	727	490 234	**819 €**	490 242	490 238	**923 €**
1000 + 1000	467	881	556 x 1777 x 112	27	1777	1102	490 235	**947 €**	490 243	490 239	**1 052 €**

* Épaisseur additionnelle avec la patère de 34 mm. (1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoire

Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

NF RADIATEURS MIXTES NF 047 — NF ÉLECTRICITÉ — CE — Classe II — IP 24



Radiateur sèche-serviettes mixte

RIVA 4 MIXTE

Classique et intemporel

Pourquoi choisir RIVA 4 MIXTE ?

CONFORT
Raccordement chauffage central en hiver et électrique en mi-saison

Barres rondes
Largeurs : 500 et 550 mm selon la puissance

DESIGN
1 couleur

Blanc brillant
(RAL 9016)

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
grâce à la programmation personnalisable

CONNECTÉ
Choix des modes de programmation à distance avec l'application Thermor Cozytouch (prévoir une interface Cozytouch par appareil et un bridge Cozytouch par foyer.
+ d'infos p. 276)

Caractéristiques

LIVRÉ AVEC 2 PATÈRES REPOSITIONNABLES pour étendre plus de serviettes

COMMANDE DIGITALE À HAUTEUR

FONCTION BOOST ET SÉCHAGE
des serviettes via une touche en accès direct

PROGRAMMATION INTÉGRÉE PERSONNALISABLE

ANTICIPATION AUTOMATIQUE
de la chauffe pour obtenir la température souhaitée au bon moment

SOUFFLERIE (1000 W) pour une montée rapide en température (+3° C en 15 minutes environ)

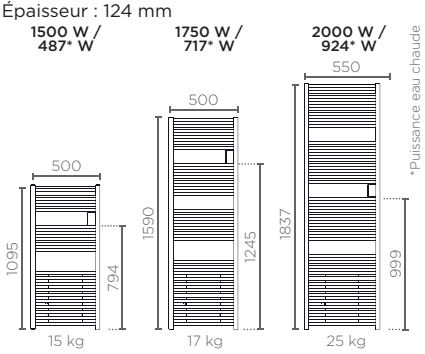
LIVRÉ AVEC RÉSISTANCE

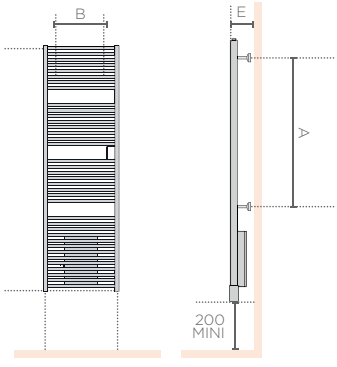
ORIGINE : Turquie

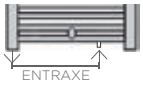
Dimensions et cotes d'installation (en mm)

AVEC SOUFFLERIE

Épaisseur : 124 mm







L = 500 MM
ENTRAXE DE 332,5 MM
L = 550 MM
ENTRAXE DE 382,5 MM

RACCORDEMENTS eau chaude (en mm)

RIVA 4 MIXTE AVEC SOUFFLERIE

Puissance (W)	Puissance ΔT30 (W)	Puissance ΔT50 (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc brillant Référence	Blanc brillant Prix HT(1)
500 + 1000	259	487	500x1095x124	12	533	340	471 262	**492 €**
750 + 1000	381	717	500x1590x124	17	984	340	471 263	**538 €**
1000 + 1000	489	924	550x1837x124	21	1230	390	471 264	**605 €**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT.

Accessoires

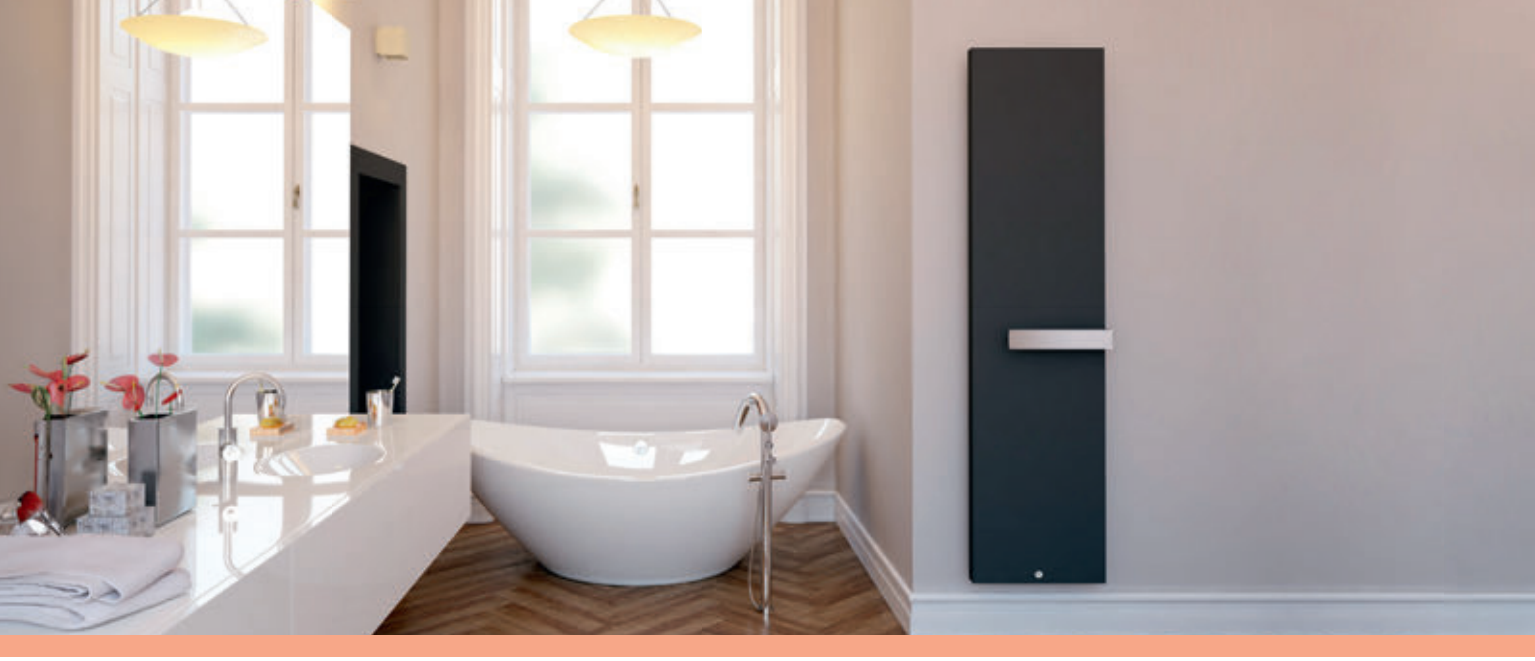
Désignation	Référence	Prix HT(2)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €**
Interface Cozytouch	450 251	**47 €**
Accessoires de raccordement eau chaude	voir page 104	

(2) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Services

GARANTIE 2 ANS · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

Classe II · IP 24



Radiateur sèche-serviettes eau chaude

TOSCANE

Un design épuré

Les + Produits 2 COULEURS

Pourquoi choisir TOSCANE ?

CONFORT

d'une salle de bains et d'une serviette chaude

Grand surface de contact avec la serviette pour un séchage / chauffage optimal

DESIGN

2 couleurs

Blanc brillant (RAL 9016)

Gris ardoise (RAL 7016)

Barre porte-serviettes chromée ouverte sur le côté pour glisser plus facilement les serviettes et positionnable à droite ou à gauche

Possibilité de rajouter une 2ème barre porte-serviettes (en option)

Intégration facilité : largeur étroite (450 mm) ou largeur standard (600 mm)

Caractéristiques

2 PUISSANCES : 742 W et 989 W

RACCORDEMENT CENTRAL

TRAITEMENT DE SURFACE DOUBLE PROTECTION, anticorrosion, finition par revêtement en poudre époxy

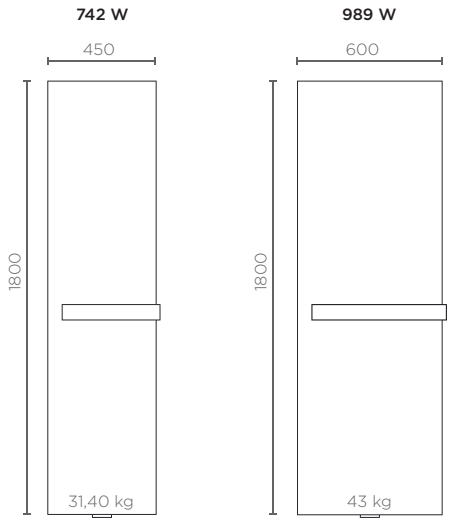
LIVRÉ AVEC KIT DE FIXATIONS et bouchon purgeur

ORIGINE : Turquie

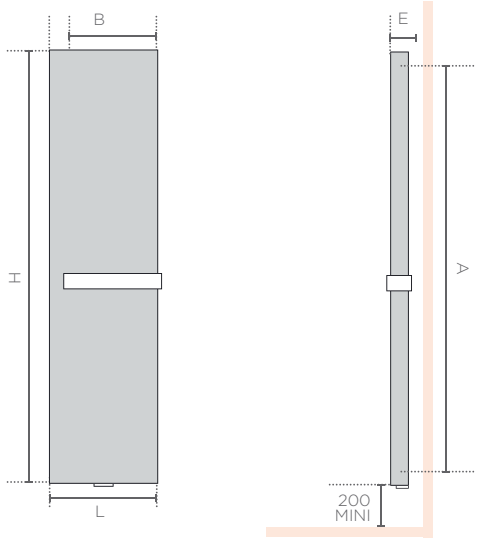


Dimensions (en mm)

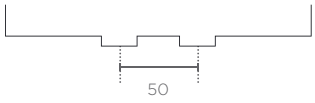
Épaisseur : 49 mm



Cotes d'installation (en mm)



Raccordement central (en mm)



Zoom



BARRE DE PORTAGE CHROMÉE

TOSCANE

Puissance ΔT30 (W)	Puissance ΔT50 (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Blanc mat Référence	Gris ardoise Référence	Prix HT(1)
403	742	450x1800x49	31,40	1730	262,5	499 221	499 204	**752 €**
538	989	600x1800x49	43	1730	412,5	499 421	499 404	**835 €**

(1) Éco-contribution: PMCB 2a2 (+ d'info p.288)

Accessoires

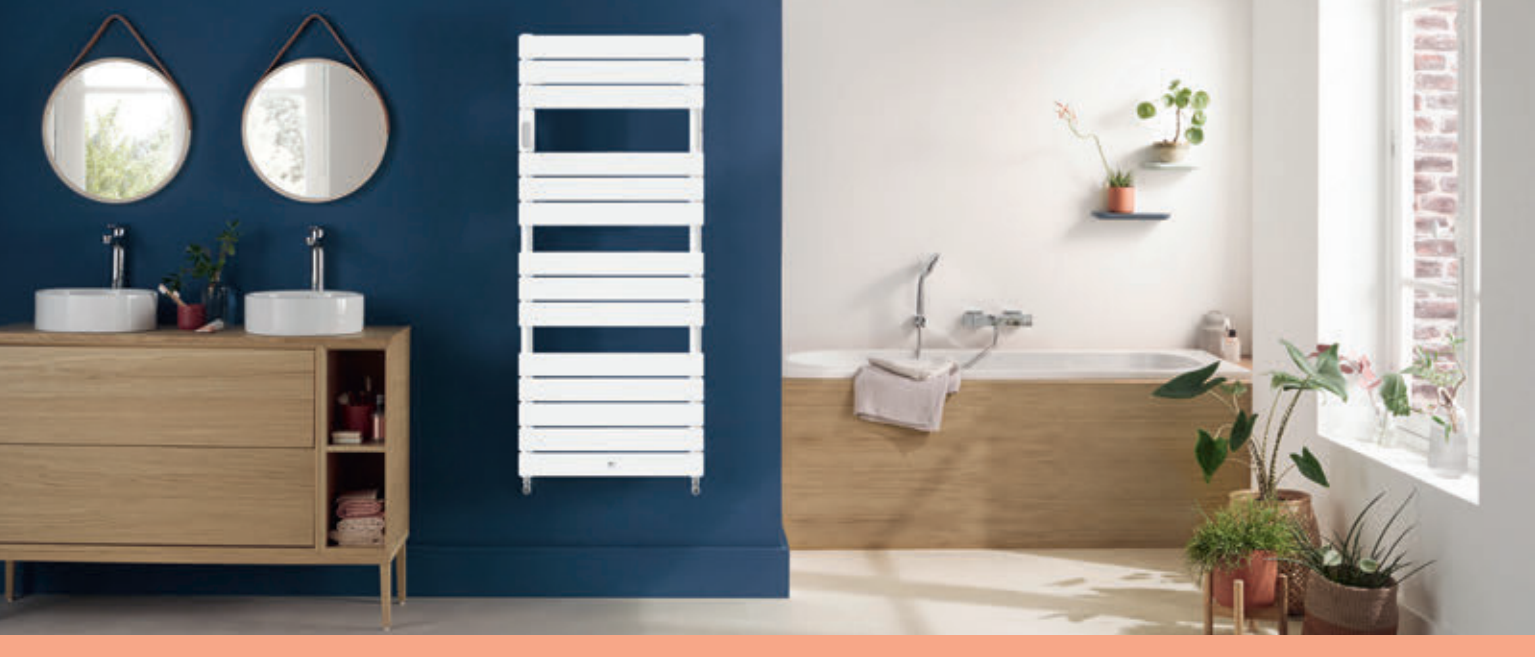
Désignation	Référence	Prix HT
Barre ouverte porte-serviettes chromée 350 mm (pour L = 450 mm)	498 048	**69 €**
Barre ouverte porte-serviettes chromée 500 mm (pour L = 600 mm)	498 049	**80 €**
Accessoires de raccordement eau chaude	voir page 104	

Services

GARANTIE 5 ANS
SAV EXPRESS 24H

CE

Vidéo de présentation Toscane



Radiateur sèche-serviettes eau chaude

RIVIERA 2 EAU CHAUDE

Confort et élégance

Pourquoi choisir RIVIERA 2 EAU CHAUDE ?

CONFORT
d'une salle de bains bien chauffée et de serviettes chaudes

DESIGN
3 couleurs



Blanc brillant (RAL 9016)



Gris ardoise (RAL 7016)



Noir carbone (RAL 9005)

Une patère intégrée
spéciale cintre

Une grande surface de contact
grâce à ses lames larges et plates pour un séchage/chauffage plus efficace des serviettes

Caractéristiques

2 ORIFICES 1/2" permettant les raccordements sur les collecteurs

PRESSION MAXIMUM de service 4 bars

PRESSION D'ÉPREUVE 5,2 bars

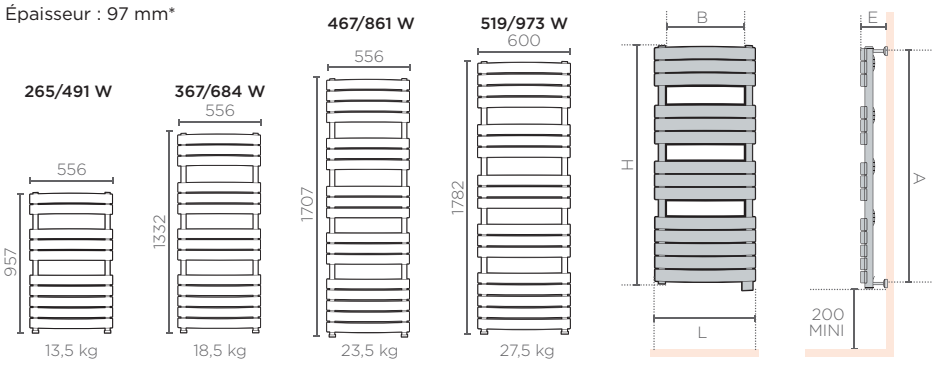
TEMPÉRATURE DE SURFACE MAXIMALE 120°C

POSSIBILITÉ DE TRANSFORMER EN MIXTE avec les accessoires (en option)

ORIGINE : Turquie

Dimensions et cotes d'installation (en mm)

Épaisseur : 97 mm*



RIVIERA 2 EAU CHAUDE

Puissance ΔT30 (W)	Puissance ΔT50 (W)	Dimensions* L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Entraxe de raccordement (mm)	Blanc brillant Référence	Prix HT(1)	Gris ardoise Référence	Noir carbone Référence	Prix HT(1)
265	491	556x957x97	13,5	957	453	508	498 112	**312 €**	496 105	496 107	**413 €**
367	684	556x1332x97	18,5	1332	453	508	498 113	**390 €**	496 108	496 109	**491 €**
467	861	556x1707x97	23,5	1707	453	508	498 114	**453 €**	496 110	496 111	**554 €**
519	973	600x1782x97	27,5	1782	497	552	498 115	**490 €**	496 118	496 119	**591 €**

* Épaisseur additionnelle avec la patère de 34 mm. (1) Éco-contribution: PMCB 2a2 (+ d'info p.288)

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Kit mixte 500W pour modèles 495W et 685W raccordement collecteurs	498 044	**93 €**(2)
Kit mixte 750W pour modèles 873W et 960W raccordement collecteurs	498 045	**97 €**(2)
Accessoires de raccordement eau chaude	voir page 104	

(2) éco-contribution PMCB 2a1 (+ d'info p.288)

Services

GARANTIE 5 ANS

SAV 24H



Radiateur sèche-serviettes eau chaude

RIVA 4 EAU CHAUDE

Classique et intemporel

Pourquoi choisir RIVA 4 EAU CHAUDE ?

CONFORT
d'une salle de bains bien chauffée et de serviettes chaudes

DESIGN
3 couleurs
2 formats : standard et étroit
Tubes droits et ronds

Blanc brillant (RAL 9016)

Noir carbone (RAL 9005)

2 types de raccordement
sur collecteurs ou centré

Caractéristiques

2 PATÈRES RONDES INCLUSES

COLLECTEURS CARRÉS

PRESSION MAXIMUM DE SERVICE : 4 bars

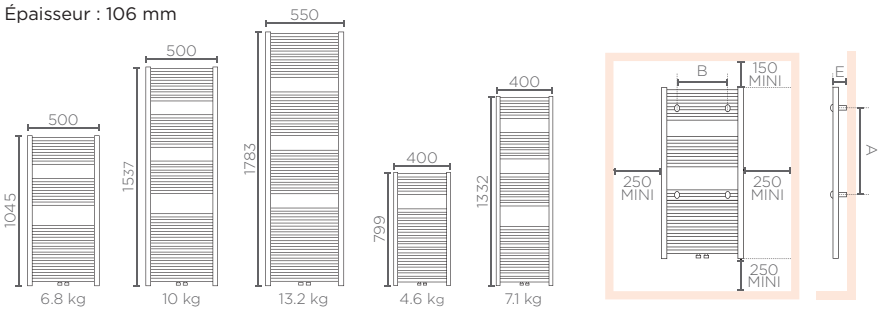
PRESSION D'ÉPREUVE : 5,2 bars

POSSIBILITÉ DE TRANSFORMER EN MIXTE avec les accessoires (en option, + d'infos p.84)

ORIGINE : Turquie

Dimensions et cotes d'installation (en mm)

Épaisseur : 106 mm



RIVA 4

Puissance ΔT50 (W)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Entraxe de raccordement (mm)	Blanc brillant Référence	Blanc brillant Prix HT(1)	Noir carbone Référence	Noir carbone Prix HT(1)
RACCORDEMENT SUR LES COLLECTEURS									
Largeur standard 487	500 x 1045 x 106	6,8	533	340	470	471 602	**118 €**	471 612	**208 €**
Largeur standard 717	500 x 1537 x 106	10	984	340	470	471 603	**142 €**	471 613	**231 €**
Largeur standard 924	550 x 1783 x 106	13,2	1230	390	520	471 604	**164 €**	471 614	**254 €**
Version étroite 314	400 x 799 x 106	4,6	286	314	370	471 605	**120 €**	471 615	**210 €**
Version étroite 500	400 x 1332 x 106	7,1	656	314	370	471 606	**131 €**	471 616	**221 €**
RACCORDEMENT CENTRAL									
Largeur standard 487	500 x 1045 x 106	7	533	340	50	471 607	**127 €**	471 617	**217 €**
Largeur standard 717	500 x 1537 x 106	10,2	984	340	50	471 608	**153 €**	471 618	**243 €**
Largeur standard 924	550 x 1783 x 106	13,4	1230	390	50	471 609	**177 €**	471 619	**267 €**
Version étroite 314	400 x 799 x 106	4,8	286	314	50	471 610	**129 €**	471 620	**219 €**
Version étroite 500	400 x 1332 x 106	7,3	656	314	50	471 611	**141 €**	471 622	**231 €**

(1) Éco-contribution : PMCB 2a2 (+ d'info p.288)

NF | CE | Classe II | IP 24 | EN 442

Services | GARANTIE 5 ANS | SAV EXPRESS 24H

ACCESSOIRES POUR RACCORDEMENT EAU CHAUDE

En vente sur
la boutique en ligne Thermor

www.thermor.fr


TOSCANE
EAU CHAUDE


RIVIERA 2
MIXTE


RIVIERA 2
EAU CHAUDE


RIVA 4
MIXTE


RIVA 4
EAU CHAUDE



	Référence	Prix public conseillé HT(1)
TÊTES MANUELLES		
Chrome	498 039	11 €
Blanc	498 040	3 €
TÊTES THERMOSTATIQUES		
Chrome	498 042	48 €
Blanc	498 043	35 €



KIT MONOTUBE AVEC ENTRAXE 50mm NICKEL		
1 robinet monopoint droit 1/2"	498 047	71 €
1 tête manuelle blanche		
1 canne d'injection non montée		
1 paire de raccords cuivre 14		
1 paire de raccords PER 12		



KIT MONOTUBE AVEC ENTRAXE 50mm CHROME		
1 robinet monopoint droit 1/2"	498 046	134 €
1 tête manuelle chrome		
1 canne d'injection non montée		
1 paire de raccords cuivre 14		
1 paire de raccords PER 12		



KIT RACCORDEMENT CLASSIQUE DROIT CHROME		
1 robinet monopoint droit 1/2"	498 035	105 €
1 té de réglage 1/2"		
1 paire de raccords cuivre 14		
1 paire de raccords PER 12		
Choix de la tête :		
1 tête manuelle chrome		
1 tête manuelle blanche	498 036	100 €
1 tête thermostatique chrome	498 037	149 €
1 tête thermostatique blanche	498 038	134 €



KIT RACCORDEMENT CLASSIQUE ÉQUERRE CHROME		
1 robinet équerre 1/2"	498 030	105 €
1 coude de réglage 1/2"		
1 paire de raccords cuivre 14		
1 paire de raccords PER 12		
Choix de la tête :		
1 tête manuelle chrome		
1 tête manuelle blanche	498 032	100 €
1 tête thermostatique chrome	498 033	149 €
1 tête thermostatique blanche	498 034	134 €



KIT MIXTE BLANC Pour transformer votre radiateur salle de bains eau chaude en mixte (chaudière + électrique)		
500W	498 044	93 €
750 W	498 045	97 €

(1) Éco-contribution : PMCB 2a1 (+ d'info p.288)

ACCESSOIRES DE PERSONNALISATION SÈCHE-SERVIETTES

Également en vente sur la boutique en ligne Thermor www.thermor.fr


Compatible avec Allure, Symphonik, Toscane et Riviera.


Compatible avec Allure, Symphonik, Toscane et Riviera.


Compatible avec Riva et Corsaire.


Compatible avec Riva et Corsaire.


Compatible avec Riva et Corsaire.


Compatible avec Allure et Riviera.


Compatible avec Riva et Corsaire (hors étroit).


Compatible avec Allure et Riviera.


Compatible avec Riva et Corsaire (hors étroits)


Compatibles avec Allure, Riviera, Riva et Corsaire


Compatibles avec Allure, Riviera, Riva et Corsaire


Compatibles avec Allure, Riviera, Riva et Corsaire

	Référence	Prix HT
Accessoire Patère crochet en chêne clair aimantée	498 059	58,00 €
Accessoire Tablette multifonction en chêne clair aimantée	427 257	55,00 €
Nouveau - Accessoire patère ovale blanche (x2)	498 022	18,50 €
Accessoire - Patère ronde blanche (x2)	498 013	12,00 €
Accessoire patère crochet blanc	498 000	10,00 €
Accessoire patère crochet chrome	498 002	10,00 €
Accessoire patère crochet eucalyptus	498 004	10,00 €
Accessoire patère crochet gris	498 001	10,00 €
Accessoire patère crochet terracotta	498 003	10,00 €
Accessoire patère papillon ardoise	498 052	16,00 €
Accessoire patère papillon blanc	498 050	16,00 €
Accessoire patère papillon carbone	498 053	16,00 €
Accessoire patère papillon eucalyptus	498 057	16,00 €
Accessoire patère papillon granit	498 054	16,00 €
Accessoire patère papillon menhir	498 051	16,00 €
Accessoire patère papillon roche	498 055	16,00 €
Accessoire patère papillon sable	498 056	16,00 €
Accessoire barre portante blanc 335mm	498 016	30,00 €
Accessoire barre portante chrome 335mm	498 017	38,00 €
Accessoire barre galbée ardoise 485mm	498 008	62,00 €
Accessoire barre galbée blanc 485mm	498 006	62,00 €
Accessoire barre galbée carbone 485mm	498 009	62,00 €
Accessoire barre galbée chrome 485mm	498 007	62,00 €
Accessoire barre galbée terracotta 485mm	498 010	62,00 €
Accessoire porte serviette blanc 335mm	498 018	58,00 €
Accessoire porte serviette chrome 335mm	498 019	65,00 €
Accessoire porte bijoux chrome	498 005	29,00 €
Accessoire porte gobelet chrome	498 020	29,00 €
Accessoire porte sèche-cheveux chrome	498 015	40,00 €

CHAUFFAGE TERTIAIRE

Gamme industriel & tertiaire



Nos solutions Chauffage tertiaire



Aérothermes

En hiver ou en mi-saison, les aérothermes réchauffent l'air ambiant intérieur au moyen de résistances électriques et le diffusent par ventilation. Pour un chauffage global en saison ou mi-saison, ou pour assurer un hors-gel, les aérothermes répondent à toutes les configurations de locaux industrielles ou tertiaires.

AIRTHERM DIGITAL

p.110

Le chauffage pour les locaux industriels et tertiaires







Rideaux d'air

Les rideaux placés au-dessus d'une ouverture soufflent sur toute la largeur de l'ouverture en bloquant les échanges d'air entre l'intérieur et l'extérieur. L'air est réchauffé en hiver et la fonction ventilation permet de préserver le confort intérieur des locaux climatisés.

RIDEAU D'AIR APPARENT

p.112

Idéal pour préserver le confort hiver comme été



RIDEAU D'AIR ENCASTRABLE

p.113

Idéal pour préserver le confort hiver comme été





Cassettes rayonnantes

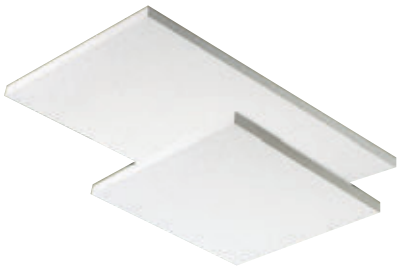
Les cassettes rayonnantes diffusent la chaleur par rayonnement qui se propage et chauffe directement pour procurer une agréable sensation de confort.

SUNAIR

Basse température

p.114

La chaleur par rayonnement



SUNAIR

Moyenne température

p.115

La chaleur par rayonnement



Dimensionnement



Dimensionnement des aérothermes

Pour vous aider à estimer* les besoins en chaleur du local et vérifier le taux de brassage de l'air, utilisez les graphiques ci-dessous.

LOCAUX DE MOINS DE 500 M³

Lecture sur le graphique 1 de la Puissance calorifique (Pc) en W nécessaire pour chauffer 1 m³, en fonction du delta de température (Δt) et multiplier par le volume (V) en m³.

- **On obtient la puissance à installer : P = Pc x V.**

LOCAUX DE 500 À 5000 M³

Lecture sur le graphique 2 de la Puissance calorifique (Pc) en W/m³/°C pour chauffer d'1 °C un volume d'1 m³, et appliquer la formule pour calculer les déperditions du bâtiment : **Q = Pc x V x Δt.**

- **S'il n'y a pas de ventilation,** la puissance à installer est : **P = Q ;**
- **Si une ventilation est prévue,** il faut alors calculer les déperditions par renouvellement d'air avec la formule suivante : **Qra = 0,34 x D x Δt,** **Soit une puissance à installer : P = Q + Qra.**

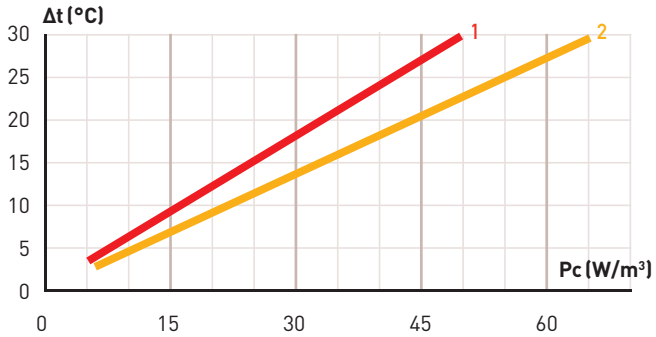
LOCAUX SUPÉRIEURS À 5000 M³

La méthode ci-dessus est trop imprécise, il est alors nécessaire de faire réaliser le bilan thermique par un ingénieur conseil donnant toutes les garanties.

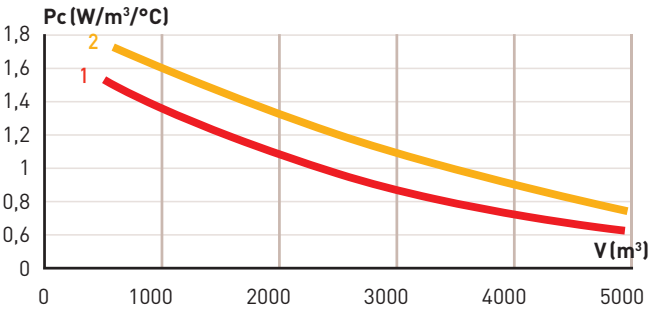
BRASSAGE

Afin d'obtenir une bonne homogénéité de la température, il faut assurer un brassage de l'air intérieur du local à chauffer : **Taux de brassage = débit d'air (m³/h) / volume du local (m³).**

P : puissance à installer en W -
Pc : puissance calorifique en W -
V : volume du bâtiment à chauffer, en m³ -
D : volume d'air renouvelé par le système de ventilation en 1h -
Δt : différence, en °C, entre la température souhaitée en ambiance et la température mini extérieure de référence -
0,34 : chaleur volumique de l'air -
Q : déperditions du bâtiment en W -
Qra : déperditions par renouvellement d'air en W.



1 LOCAUX BIEN ISOLÉS - 2 LOCAUX MOYENNEMENT ISOLÉS



1 LOCAUX BIEN ISOLÉS - 2 LOCAUX MOYENNEMENT ISOLÉS

*Ces estimations sont indicatives et ne peuvent remplacer une étude réalisée par un bureau d'étude.

Dans le cas où le taux de brassage n'est pas atteint ou que la hauteur sous plafond est trop importante, ajouter un déstratificateur. Il peut être aussi nécessaire dans le cas de différentiel de température faible.

TAUX DE BRASSAGE CONSEILLÉ	
Hauteur local (m)	Taux de brassage
≤ 5	3 à 4
≥ 5	2 à 3

Dimensionnement des cassettes rayonnantes



DIMENSIONNEMENT ET IMPLANTATION

Le dimensionnement se fait de la même façon pour les cassettes basse et moyenne température.
La puissance nécessaire est égale aux déperditions +10 à 20 %. Les déperditions doivent être déterminées à partir des règles de calculs thermiques.

LOCAUX INDUSTRIELS OU TERTIAIRES NEUFS

Les puissances à installer doivent être calculées conformément à la Réglementation Thermique 2005. Les coefficients Ubât et C pourront être calculés selon les règles de calcul thermique Th-bât et Th-C.

LOCAUX INDUSTRIELS OU TERTIAIRES EXISTANTS

Les puissances à installer doivent être calculées conformément à la réglementation thermique RT 1989. Il convient de calculer le coefficient G1 d'après le DTU "règles Th-G".
Détermination du nombre de cassettes :
C'est la "règle du cube" qui est communément utilisée pour déterminer le nombre minimum de cassettes à installer pour assurer une ambiance confortable.

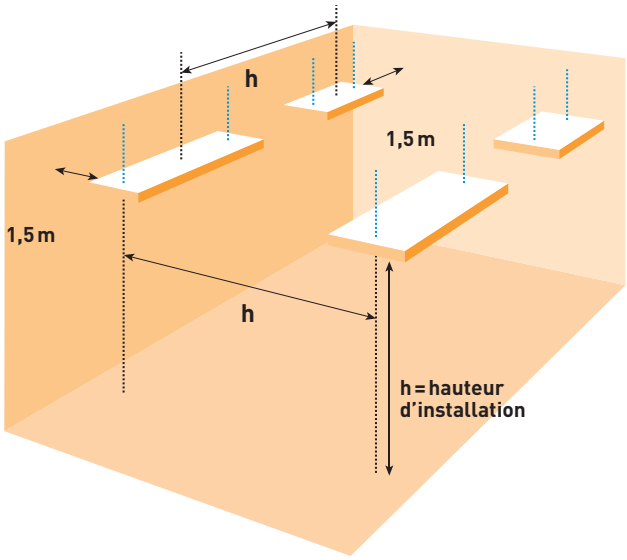
- **Nombre de cassettes** $\geq \dfrac{\text{Surface du local (m}^2\text{)}}{\text{[Hauteur de fixation (m)]}^2}$

IMPLANTATION DES CASSETTES

Deux règles sont à respecter :

- **L'espacement entre chaque cassette** doit être inférieur à la valeur de la hauteur de fixation ;
- **Les cassettes doivent obligatoirement être installées à au moins 1,50 m des parois extérieures** (limitation des perditions).

Les cassettes doivent obligatoirement être installées en position horizontale. Une inclinaison des cassettes génère un phénomène de convection qui fait chuter considérablement la part rayonnée et crée de l'inconfort.



CHOIX DES CASSETTES

- **Puissance unitaire de la cassette** $\geq \dfrac{\text{Puissance à installer (W)}}{\text{Nombre de cassettes}}$

La puissance unitaire de la cassette doit être cohérente avec la hauteur d'installation et donc avec le type d'émetteur choisi (basse température ou moyenne température). Les cassettes doivent être associées à un système de régulation.

SERVICES DE PRÉ-DIMENSIONNEMENT
POUR AÉROTHERME FIXE & CASSETTES RAYONNANTES
THERMOR ASSISTANCE PRO
E-mail : metrix@thermor.fr
ou sur www.thermor-pro.fr
Aide au dimensionnement



Aérotherme

AIRTHERM DIGITAL

Le chauffage pour les locaux industriels et tertiaires

Pourquoi choisir AIRTHERM DIGITAL ?

DE 3 À 30 KW

Pour répondre à toutes les configurations de locaux industriels et tertiaires

EFFICACE

Montée rapide en température et spectre de diffusion orientable pour un meilleur confort

ROBUSTE

Pour une utilisation durable et un confort homogène

Caractéristiques

2 NIVEAUX de puissance de chauffe
SUPPORT MURAL ORIENTABLE jusqu'à 30° et inclinable jusqu'à 20°
TÔLE D'ACIER blanc
RÉSISTANCE BLINDÉE à tubes lisses
GRILLES DE PROTECTION ORIENTABLES permettant d'orienter le flux d'air jusqu'à 45° vers le bas pour les puissances allant de 3 kW à 15 kW
RÉGULATION ÉLECTRONIQUE permettant des performances optimales
PROTECTION RENFORCÉE IP44
NOUVEAU THERMOSTAT DIGITAL DÉPORTÉ ET LIVRÉ AVEC L'APPAREIL :
- afficheur digital pour un meilleur confort d'utilisation
- programmation hebdomadaire
- fonction d'anticipation de chauffe
- commande jusqu'à 4 appareils
- installation et intégration dans l'environnement optimisées (20 mm d'épaisseur)

ORIGINE : Suède



Installation

HAUTEUR MINIMALE D'INSTALLATION :
1,80 m (3 m si locaux publics)

HAUTEUR SOUS PLAFOND MINIMALE : 2,50 m

SUPPORTS DE FIXATION MURALE fournis (1 ou 2 supports de fixation en fonction des puissances)

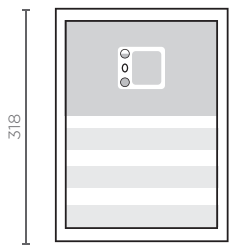
SERVICES DE PRÉ-DIMENSIONNEMENT
POUR AÉROTHERME FIXE & CASSETTES RAYONNANTES

THERMOR ASSISTANCE PRO
E-mail : metrix@thermor.fr
ou sur **www.thermor-pro.fr**

Aide au dimensionnement

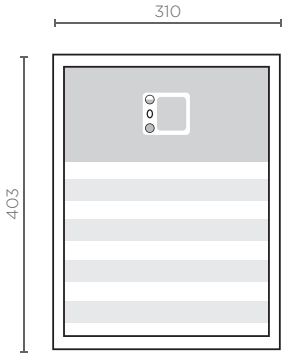
Dimensions (en mm)

3/1,5 KW



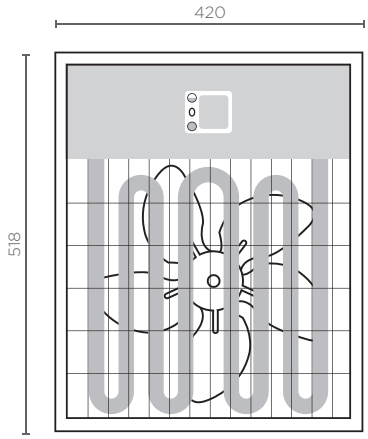
6,6 kg

9/6 KW



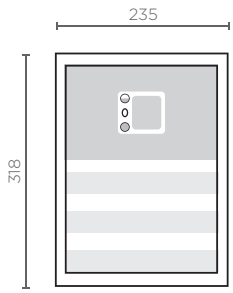
11 kg

20/10 KW



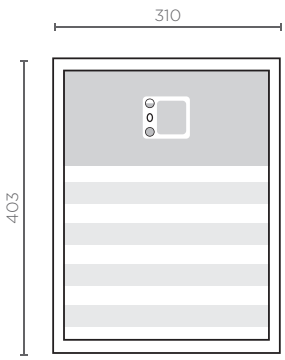
24 kg

5/3,3 KW



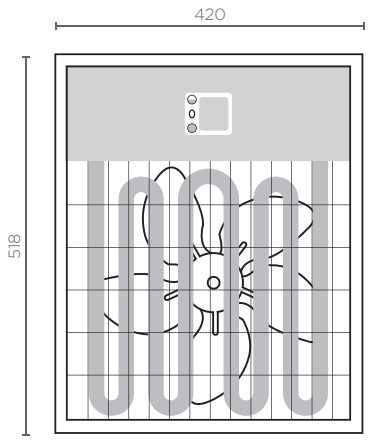
7 kg

15/7,5 KW



13,4 kg

30/20 KW



27 kg

AIRTHERM DIGITAL

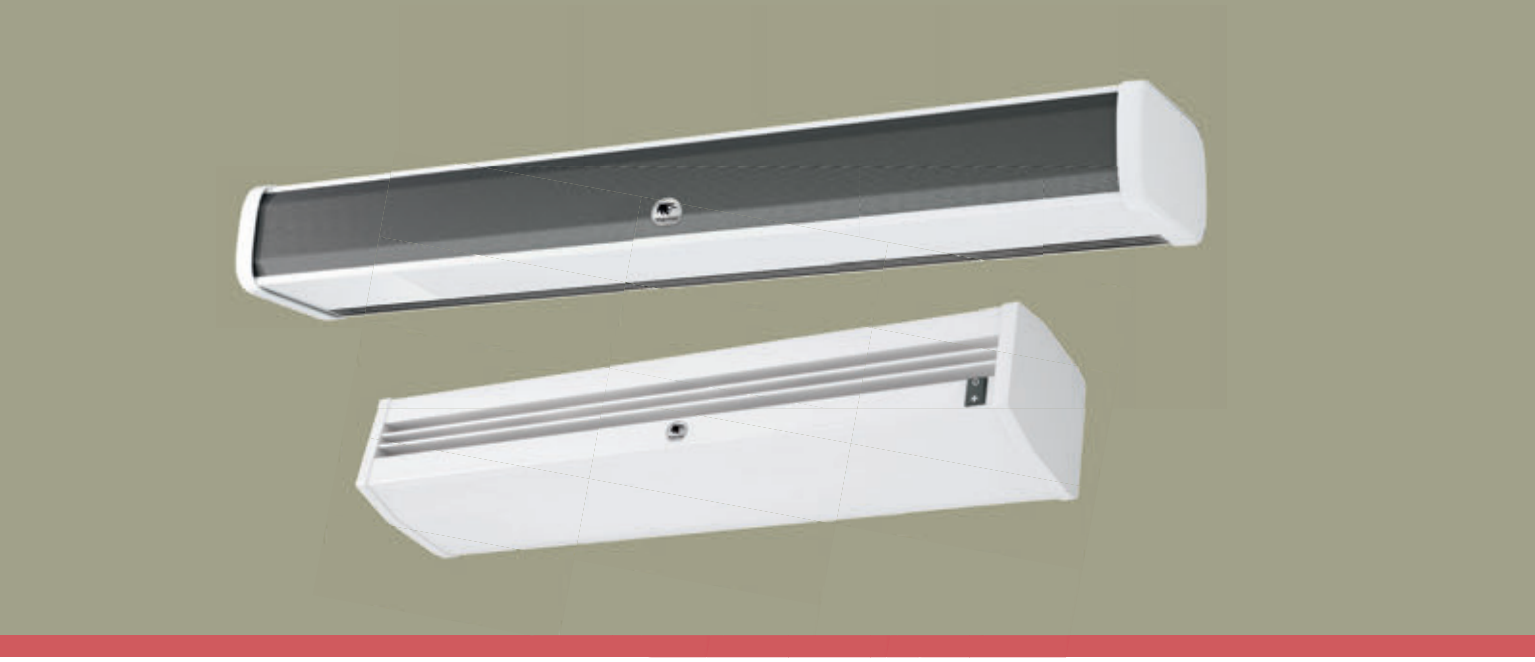
Puissance (kW)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Tension (V)	Débits (m^3/h)	Élévation de la température max (°C)	Niveau sonore (dBa)(2)	Intensité (A)	Référence	Prix HT(1)
3/1,5	235x318x325	6,6	230V Mono	270	31	43	13,0	486 304	**888 €**
5/3,3	235x318x325	7	400V Tri+N(3)	390	36	47	7,2	486 306	**959 €**
9/6	310x403x395	11	400V Tri+N(3)	900	28	53	13,0	486 307	**1 036 €**
15/7,5	310x403x395	13,4	400V Tri+N(3)	970	43	54	21,7	486 308	**1 285 €**
20/10	420x518x542	24	400V Tri+N(3)	1750	32	55	29	486 310	**1 620 €**
30/20	420x518x542	27	400V Tri+N(3)	2200	38	60	44	486 311	**1 766 €**

(1) Écoparticipation : 2,90 € HT.
(2) Pression acoustique mesurée à 5 m face à l'appareil
(3) Pas de possibilité de passer en 230 V Mono.

Services

GARANTIE 2 ANS · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

CE | Classe I | IP 44



Rideau d'air

RIDEAU D'AIR APPARENT

Idéal pour préserver le confort hiver comme été

Pourquoi choisir RIDEAU D'AIR APPARENT ?

DESIGN MODERNE

IDÉALE POUR LES PETITES ET LES GRANDES OUVERTURES (60 à 200 cm)

PRODUIT TOUT EN UN : accessoires de fixation murale et câble d'alimentation inclus (petite taille)

Caractéristiques

RIDEAU D'AIR APPARENT PETITE TAILLE

TÔLE PEINTE - acier électro zingué RAL 9016
COMMANDES SUR L'APPAREIL (bouton sélecteur 3 modes : Arrêt, Ventilation seule, Ventilation + chauffe)
VENTILATEURS AXIAUX (entrée d'air par le dessus)
LIMITEUR THERMIQUE - coupure 100°C
CLASSE 1 - CÂBLE D'ALIMENTATION 1,5 M FOURNI MONTÉ

RIDEAU D'AIR APPARENT GRANDE TAILLE

ADAPTÉ À UNE ALIMENTATION 400 V TRI + N pour toutes les longueurs (si 230 V uniquement, accoler des produits d'1 m)
POSSIBILITÉ DE COUPLER PLUSIEURS RIDEAUX D'AIR en liaison maître / esclave : jusqu'à 12 produits
ENTRÉE D'AIR FILTRÉE par la grille en façade
TÔLE PEINTE - acier électrozingué - RAL 9016
VENTILATION TANGENTIELLE - 2 vitesses de ventilation et 2 puissances de chauffe
PROTECTION THERMIQUE dès 50°C
CÂBLE RJ45 SPÉCIFIQUE 7 M FOURNI
ORIGINE : Espagne

Installation

RIDEAU D'AIR APPARENT PETITE TAILLE

POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL : hauteur d'installation jusqu'à 2,3 m.

RIDEAU D'AIR APPARENT GRANDE TAILLE

POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL : hauteur d'installation jusqu'à 3 m. Accessoires pour fixation murale inclus.

RIDEAU D'AIR APPARENT

Longueur (cm)	Puissance (kW)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Tension (V)	Débits (m³/h)	Niveau sonore (dBa)(2)	Intensité (A)	Référence	Prix HT(1)
PETITE TAILLE									
60	2,5	636x200x180	10	230V Mono	400	47	11,0	486 101	**541 €**
90	3,2	966x200x180	13,5	230V Mono	600	48	14,0	486 102	**884 €**
GRANDE TAILLE									
100	4/6	1050x215x300	19,5	230V Mono/400V Tri+N	1350	50	24,5 (mono)/8,7 tri)	486 103	**1 451 €**
150	6/9	1550x215x300	28,5	400V Tri+N	2050	52	13,0	486 104	**1 658 €**
200	5,6/11,3	2050x215x300	37,5	400V Tri+N	2700	55	16,3	486 105	**2 069 €**

(1) Écoparticipation : 4.60 € HT. (2) Pression acoustique mesurée à 5m face à l'appareil.

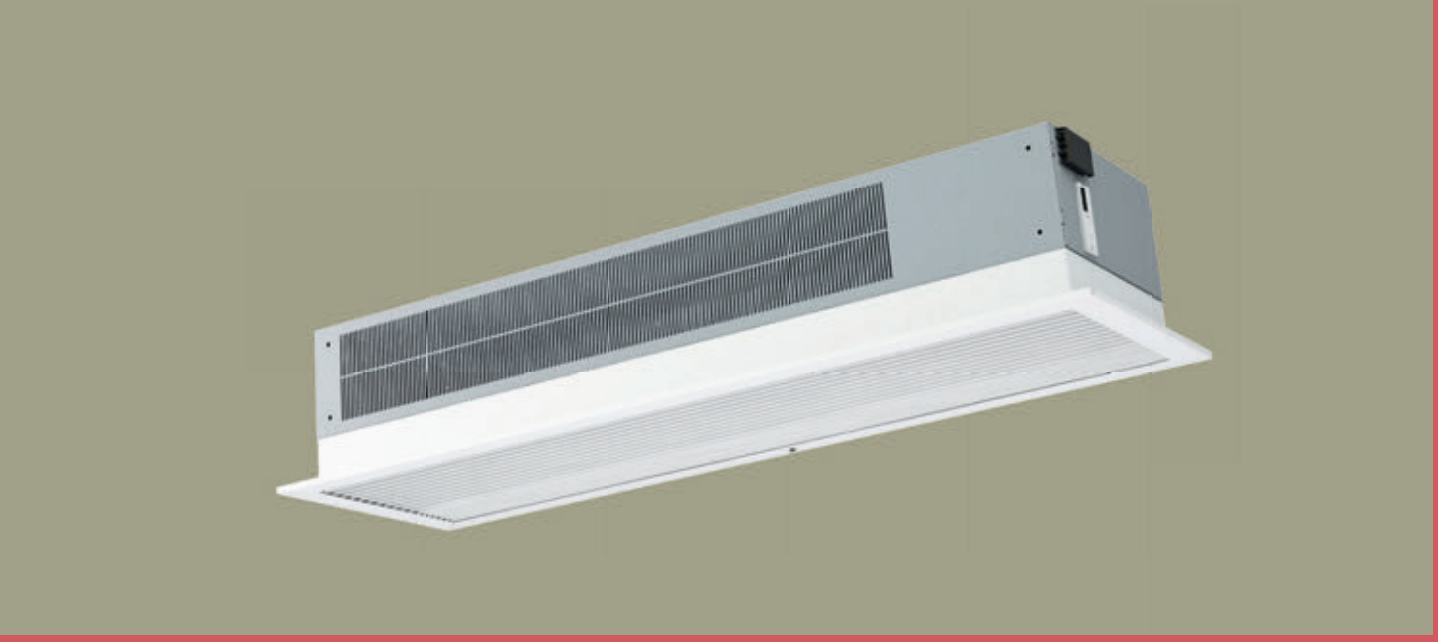
Accessoires Rideau d'air apparent grande taille

Désignation	Référence	Prix HT
Kits de fixation plafond 2 kits pour les longueurs 1 m et 1 m 50 / 3 kits pour les 2 m (2 filins de fixation par kit)	486 109	**37 €**(3)
Thermostat pour réguler en température IP 30 10 A, 250 V (si installation dans une petite pièce, type sas)	400 310	**40 €**(4)

(3) Écocontribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288).
(4) Éco-participation : 0,06 € HT

Services GARANTIE 2 ANS · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

CE · Classe I · IP 24



Rideau d'air

RIDEAU D'AIR ENCASTRABLE

Idéal pour préserver le confort hiver comme été

Pourquoi choisir RIDEAU D'AIR ENCASTRABLE ?

GRANDES LONGUEURS DISPONIBLES
jusqu'à 2 m de couverture

POUR UN CONFORT OPTIMAL :
2 vitesses de ventilation
et 2 puissances de chauffe

UTILISATION PRATIQUE
grâce à la commande déportée

Caractéristiques

ADAPTÉ À UNE ALIMENTATION 400 V TRI + N pour toutes les longueurs (si 230V uniquement, accoler des produits d'1 m)
POSSIBILITÉ DE COUPLER PLUSIEURS RIDEAUX D'AIR en liaison maître / esclave : jusqu'à 12 produits
ENTRÉE ET SORTIE D'AIR par la grille de façade - RAL 9016
ACIER ÉLECTROZINGUÉ
VENTILATION TANGENTIELLE - 2 vitesses
PROTECTION THERMIQUE dès 50°C
CÂBLE RJ45 SPÉCIFIQUE 7 M FOURNI
COMMANDE DÉPORTÉE FOURNIE (boîtier de commandes et télécommande infrarouge - piles non fournies)
ORIGINE : Espagne

Installation

POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL :
hauteur d'installation jusqu'à 3 m.
(Prévoir un kit de fixation à choisir dans les accessoires).

RIDEAU D'AIR ENCASTRABLE

Longueur (cm)	Puissance (kW)	Dimensions L x H x E (mm)	Poids (kg)	Tension (V)	Débits (m^3/h)	Niveau sonore (dBa)(2)	Intensité (A)	Référence	Prix HT(1)
100	4/6	1050x259x396	22,5	230V Mono /400V Tri+N	1350	50	24,5 (mono)/8,7 tri)	486 106	**1 425 €**
150	6/9	1550x259x396	32,5	400V Tri+N	2050	52	13,0	486 107	**1 881 €**
200	5,6/11,3	2050x259x396	47,5	400V Tri+N	2700	55	16,3	486 108	**2 563 €**

(1) Écoparticipation : 4.60 € HT.
(2) Pression acoustique mesurée à 5m face à l'appareil.

Accessoires

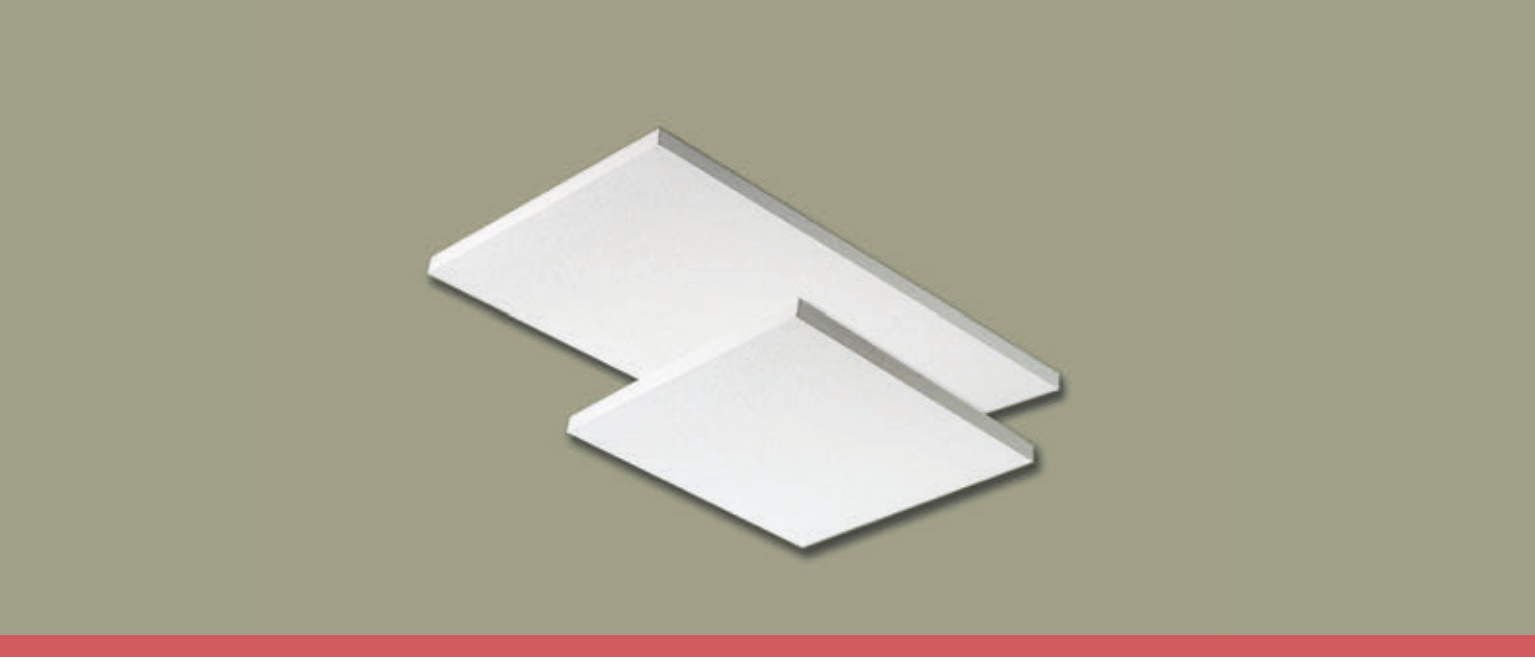
Désignation	Référence	Prix HT
Kits de fixation plafond 2 kits pour les longueurs 1 m et 1 m 50 / 3 kits pour les 2 m (2 filins de fixation par kit)	486 109	**37 €**(3)
Thermostat pour réguler en température IP 30 10 A, 250 V (si installation dans une petite pièce, type sas)	400 310	**40 €**(4)

(3) Écocontribution : PMCB 2a2 (+d'info p.288).
(4) Éco-participation : 0,06 € HT

Services

GARANTIE 2 ANS | SAV EXPRESS 24H | FORFAIT RÉPARATION 75€

CE | Classe I | IP 44 | IP 24



Cassette rayonnante

SUNAIR BASSE TEMPÉRATURE

La chaleur par rayonnement

Pourquoi choisir SUNAIR basse température ?

ABSENCE DE MOUVEMENT D'AIR

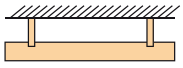
LIBÉRATION DE L'ESPACE

SÉCURITÉ ET ANTIVANDALISME

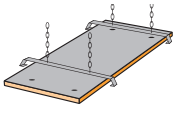
DIMENSIONS STANDARDS DE PLAQUES DE FAUX PLAFONDS (600x600 / 600x1200)

Caractéristiques

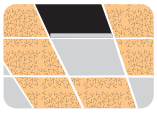
CARROSSERIE MÉTALLIQUE en acier galvanisé avec revêtement thermoquartz blanc.
FILM CHAUFFANT en graphite/fibre de verre.
PROTECTION MÉCANIQUE et diélectrique.
ISOLATION THERMIQUE à l'arrière en laine minérale (épaisseur 40 mm)
ORIGINE : Tchéquie



Fixation directe au plafond :
fixation avec les supports de fixation fournis.



Suspension par chaînettes en acier électrozingué (ø de 2,5 mm) et crochets (éléments non fournis)
À noter : hauteur de suspension maximum entre le plafond et la cassette : 1,5 mètre.



Encastrement dans un plafond suspendu. Ce mode est toléré si la cassette fixée indépendamment, ne repose pas directement sur les ossatures.

Installation

HAUTEUR D'INSTALLATION
entre 3 et 4,5 m.
HAUTEUR MINIMALE d'installation :
- 300 W à partir de 3 m
- 600 W à partir de 3,6 m

Info logistique

Livré sur palette

SERVICES DE PRÉ-DIMENSIONNEMENT
POUR AÉROTHERME FIXE & CASSETTES RAYONNANTES
THERMOR ASSISTANCE PRO
E-mail : metrix@thermor.fr
ou sur **www.thermor-pro.fr**

Aide au dimensionnement

SUNAIR BASSE TEMPÉRATURE

Puissance (W)	Tension (V)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix HT(1)
300	230V	593	593	35	5,2	487 001	**218 €**
600	230V	1193	593	35	10,5	487 021	**304 €**

(1) Écoparticipation : 1,5 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Thermostat d'ambiance IP 30 pouvoir de coupure 10 A, 250 V	400 310	**40 €**(2)

(2) Éco-participation : 0,06 € HT

Services

GARANTIE 2 ANS — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT RÉPARATION 75€

CE | Classe I | IP 44 | IP 24



Cassette rayonnante

SUNAIR MOYENNE TEMPÉRATURE

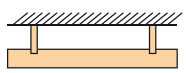
La chaleur par rayonnement

Pourquoi choisir SUNAIR moyenne température ?

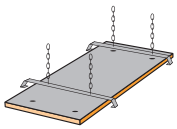
- ABSENCE DE MOUVEMENT D'AIR
- LIBÉRATION DE L'ESPACE
- SÉCURITÉ ET ANTIVANDALISME
- SERVICE D'AIDE AU DIMENSSIONNEMENT

Caractéristiques

CARROSSERIE EXTÉRIEURE en aluminium laqué gris avec caisson en acier galvanisé.
CORPS DE CHAUFFE EN ALUMINIUM traité par électrolyse pour accroître le pouvoir émisif.
RÉSISTANCES BLINDÉES serties en aluminium.
PLUSIEURS ÉLÉMENTS CHAUFFANTS pour une plus grande durée de vie et une meilleure fiabilité.
CONSTRUCTION DOUBLE PEAU
avec isolation thermique en laine minérale (épaisseur 25 mm).
ORIGINE : Tchéquie



Fixation directe au plafond :
fixation avec les supports de fixation fournis.



Suspension par chaînettes en acier électrozingué (ø de 2,5 mm) et crochets (éléments non fournis)
À noter : hauteur de suspension maximum entre le plafond et la cassette : 1,5 mètre.

Installation

HAUTEUR D'INSTALLATION entre 4,50 et 10 m.
HAUTEUR MINIMALE d'installation :
- 1800 W à partir de 4,5 m
- 2400 W à partir de 5,5 m
- 3600 W à partir de 6,5 m

Info logistique

Livré sur palette

SERVICES DE PRÉ-DIMENSIONNEMENT
POUR AÉROTHERME FIXE & CASSETTES RAYONNANTES
THERMOR ASSISTANCE PRO
E-mail : metrix@thermor.fr
ou sur **www.thermor-pro.fr**
Aide au dimensionnement

SUNAIR MOYENNE TEMPÉRATURE

Puissance (W)	Tension (V)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix HT[1]
1800	230V- ou 400V-3N	1550	250	60	12,4	497 071	**454 €**
2400		1550	250	60	12,4	497 081	**548 €**
3600		1550	350	60	16,7	497 091	**667 €**

(1) Écoparticipation : 1,5 € HT.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Thermostat d'ambiance IP 30 pouvoir de coupure 10 A, 250 V	400 310	**40 €**[2]

(2) Éco-participation : 0.06 € HT

Services

GARANTIE 2 ANS · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT RÉPARATION 75€

CE · Classe I · IP 44 · IP 24

POMPE À CHALEUR AIR-AIR

Gamme résidentiel & petit tertiaire



Nos solutions PAC air-air

	NAGANO	NISEKO
 **Murale** Pour le résidentiel toutes pièces	NAGANO MURALE Pure p.130 La solution 3 en 1 : pour chauffer, rafraichir et purifier l'air intérieur 2000 à 7000 W 	NISEKO MURALE p.132 Le confort essentiel en climatisation réversible, qui s'intègre dans tous les espaces 2000 à 5200W 
 **Console** Pour les vérandas et les pièces sous toiture	NAGANO CONSOLE p.134 La solution semblable à vos radiateurs 2600 à 4200W 	
 **Cassette** Pour les bureaux et petit tertiaire	NAGANO CASSETTE p.136 La solution discrète et élégante 3500 à 12 500W 	
 **Gainable** Pour le résidentiel et petit tertiaire	NAGANO GAINABLE Basse et moyenne pression p.138-140 La solution de confort en toutes saisons, invisible et silencieuse 3500 à 12 500 W 	

Unités extérieures

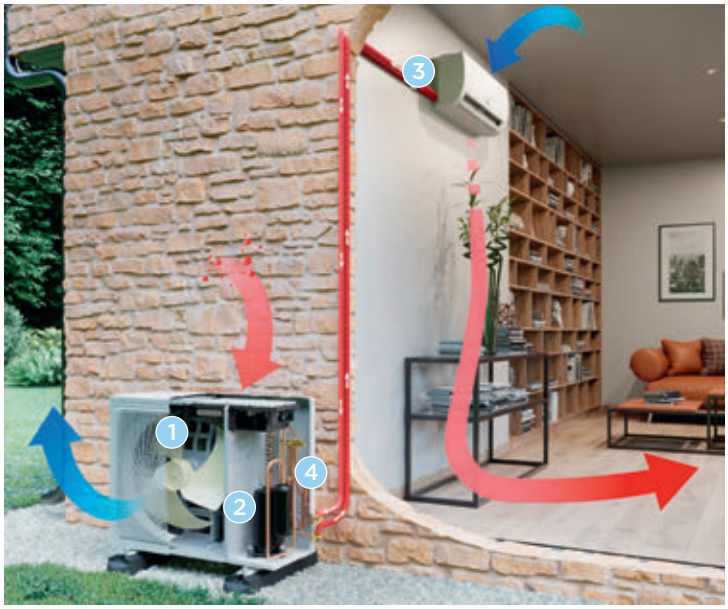
	NAGANO	NISEKO
MONO-SPLIT	NAGANO 2000 W à 12 500 W 	NISEKO 2000 à 5200 W 
MULTI-SPLIT	Des solutions jusqu'à 5 connexions 4000 W à 12 500 W 	

FLUIDE R32

UNITÉS EXTÉRIEURES MULTI-SPLIT							
Puissance (W)	4000	5000	5500	7000	8500	10 000	12 500
Nombre de connexions	2	2	3	3	4	5	5

Fonctionnement et spécificités

EN HIVER, UNE SOLUTION ÉCONOMIQUE DE CHAUFFAGE POUR UN **CONFORT OPTIMAL**



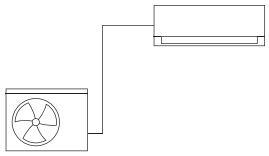
1. Récupération des calories de l'air extérieur via l'unité extérieure (évaporateur)
2. Le fluide frigorigène est compressé pour élever sa température (compresseur)
3. Le fluide frigorigène chaud est envoyé dans l'unité intérieure (condenseur). L'air de la pièce, qui passe à travers cet échangeur, se réchauffe. L'unité intérieure aspire ainsi de l'air froid et diffuse de l'air chaud dans la pièce. Une fois que le fluide frigorigène a circulé dans l'échangeur, il est refroidi et retourne vers l'unité extérieure
4. Avant de circuler dans l'évaporateur pour se réchauffer de nouveau, le fluide passe par le détendeur. Sa pression et sa température diminue, il est prêt pour capter un maximum de calories et réaliser un nouveau cycle

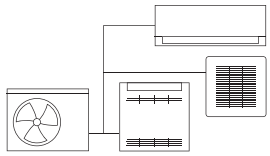
EN ÉTÉ, UNE MEILLEURE QUALITÉ DE VIE GRÂCE AU **RAFRAICHISSEMENT**



1. L'unité intérieure aspire l'air chaud de la pièce et diffuse de l'air froid. En effet, dans l'unité intérieure, l'air chaud de la pièce est aspiré pour passer à travers un échangeur froid. Il y a un échange de calories entre l'air chaud et le fluide frigorigène qui circule dans l'échangeur
2. Au contact de l'air chaud de la pièce, le fluide frigorigène est passé à l'état gazeux. Comprimé dans le compresseur, sa température augmente
3. Le fluide frigorigène chaud échange ses calories avec l'air extérieur. Il se refroidit
4. Le fluide frigorigène passe à travers le détendeur. Sa pression et sa température diminue encore. Il est prêt pour capter un maximum de calories et réaliser un nouveau cycle

Comment bien choisir son unité extérieure ?





TECHNOLOGIE	Mono-split	Multi-split
Nombre d'unités intérieures	1 unité intérieure connectée à 1 unité extérieure	2 à 5 unités intérieures connectées à 1 seule unité extérieure
Type de maison	Appartements, maisons avec une seule pièce à rafraichir ou chauffer	Maisons familiales ou bureaux avec plusieurs pièces à équiper en chauffage et rafraichissement
Recommandation d'utilisation	Idéal pour une seule pièce, comme une chambre, un bureau ou un salon	Parfait pour les maisons avec plusieurs pièces à rafraichir/chauffer ou pour des grands espaces comme des bureaux

Comment bien choisir son unité intérieure?









TECHNOLOGIE	MURALE	CONSOLE	CASSETTE	GAINABLE
Type de maison	Appartements, maisons ou pièces isolées	Appartements, maisons ou pièces isolées	Bureaux ou locaux commerciaux	Maisons avec combles non aménagés ou dans le cadre d'une rénovation de grande ampleur
Positionnement	En hauteur, souvent placée sur un mur dégagé	En bas de mur, idéale pour les pièces mansardées	Au plafond, dans les grands espaces professionnels	Dans les combles ou faux plafond
Surface de la pièce	Petites et grande pièces. Au-delà de 45m², prévoir 2 UI pour une température homogène dans toute la pièce.	Petites et grande pièces. Au-delà de 45m², prévoir 2 UI pour une température homogène dans toute la pièce.	Grandes pièces (30 à 60m²)	Petites et grandes pièces
Avantages	Idéal pour conserver des murs dégagés en partie basse	Idéal en remplacement d'émetteurs en partie basse	Diffusion uniforme de l'air à 360°	Intégration discrète

COMMENT BIEN UTILISER LA CONNECTIVITÉ



Commande pratique

Piloter le confort depuis n'importe quel endroit à tout moment
Choix du mode, de la température, de la vitesse de ventilation

Pour en savoir plus sur nos produits connectés et leurs fonctionnalités, flashez ce QR code.



Programme personnalisé

Programmation hebdomadaire selon les besoins



Accès aux fonctionnalités avancées

Programmation de la fonction purification d'air (led UV-C) pour les modèles Nagano Murale Pure

Connectez vos produits avec l'application Intelligent Air

Thermor vous accompagne

Nos équipes à vos côtés

Thermor Assistance Pro

50 conseillers

Service de qualité basé **en France à Orléans** & élu n° 1 en services (INIT 2024)

1 équipe dédiée tout au long du parcours client : avant, pendant & après le chantier



Établissez rapidement un diagnostic de panne grâce à l'outil d'aide au diagnostic Thermor

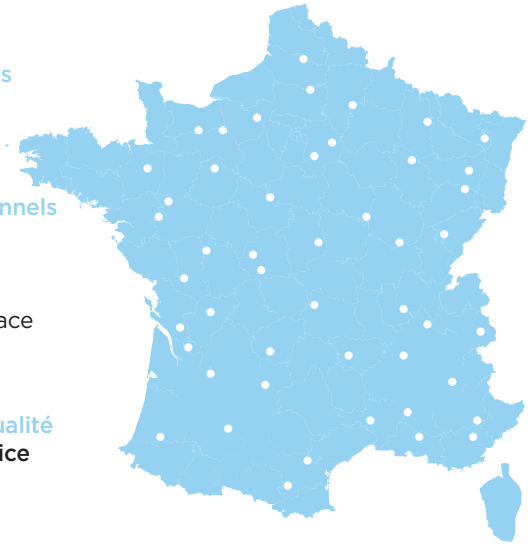
Valable sur les gammes Nagano et Niseko - Réf. 084 688

Stations SAV

Stations SAV agréées sélectionnées par la marque

Réseau de professionnels agréés Thermor mis à disposition pour réaliser la mise en service à votre place

S'engagent à fournir une prestation de qualité dans **la mise en service** & **le dépannage** de vos produits (prestation facturée)



Près de **250** STATIONS AGRÉÉES (PAC AIR-AIR)

Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC)

120 techniciens spécialistes de nos produits s'engagent à fournir une prestation de qualité dans le coaching, la mise en service & les contrats d'entretien

47 000 interventions par an dont 10 000 mises en service

Comment contacter une station SAV agréée Thermor ou le Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC)

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

OU

VOTRE COMMERCIAL THERMOR

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous **en scannant le QR-Code**

Faites la différence

Grâce à nos formations

1. **Identifiez votre objectif** de formation
2. **Assurez-vous d'avoir les pré-requis** nécessaires à votre objectif
3. **Reportez-vous aux fiches formation** correspondant à votre choix de formation

Retrouvez notre Catalogue Formations en scannant le QR Code

Sélectionner et vendre

Vendre la solution adaptée

MONO/MULTI

CLM 1-56

Dimensionner et sélectionner une pompe à chaleur air/air réversible

Digital + 1 jour

FORMATION MIXTE

GAINABLE

CLM 1-02 NOUVEAU

Dimensionner et sélectionner un gainable mono et multi-zones

Digital + 1 jour

FORMATION MIXTE

Se qualifier et installer

Installer une pompe à chaleur air-air

MONO/MULTI

CLM 1-53

Installer et préparer la mise en service d'une pompe à chaleur air-air

1 jour

GAINABLE

CLM 1-55 NOUVEAU

Installer et mettre en service une PAC air/air gainable

1 jour

Mettre en service une climatisation réversible en toute autonomie

Obtenir l'attestation d'aptitude Manipulation des fluides frigorigènes catégorie I

AGR 1-00

Initiation à la thermodynamique appliquée à la climatisation et aux pompes à chaleur

Digital + 2 jours

FORMATION MIXTE

AGR 1-04

Préparer l'attestation d'aptitude. Manipulation des fluides frigorigènes Cat. 1

4 jours

AGR 1-03

Épreuve de l'attestation d'aptitude. Manipulation des fluides frigorigènes Cat. 1

1 jour

Entretenir ses compétences sur la manipulation des fluides frigorigènes

CLM 1-05

Mettre en service et intervenir sur une pompe à chaleur air/air réversible au R32

1 jour

+ d'infos sur www.thermor-pro.fr

SERVICE FORMATION
04 72 10 27 69

(Prix d'un appel local)

CESC, organisme de formation déclaré sous le n° 84 69 17827 69. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Assurer le SAV

Entretenir et/ou dépanner une pompe à chaleur air-air

CLM 1-10

Entretenir une pompe à chaleur air-air réversible

1 jour

Attestation d'aptitude Cat. I non nécessaire

CLM 1-06

Dépanner une pompe à chaleur air-air réversible - Niveau 1

3 jours

Attestation d'aptitude Cat. I obligatoire

CLM 1-08

Dépanner une pompe à chaleur air/air réversible - Niveau 2

2 jours

Simul'home

Dimensionnez facilement vos chantiers

simul' home
PAC AIR-AIR

Accédez à Simul'Home et dimensionnez vos projets en toute autonomie 24h/24 sur PC.

Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Thermor PRO

Aide au choix et de dimensionnement pour chaque typologie de chantier

Proposez un produit adapté à votre chantier pour un fonctionnement optimal.

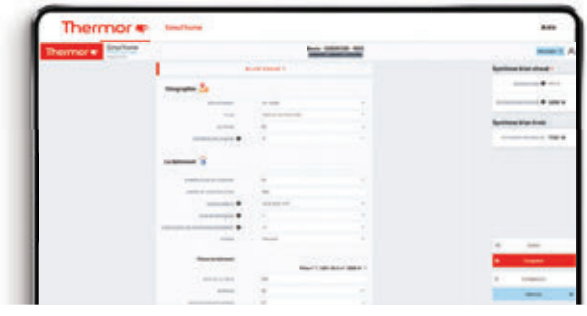
Service disponible sur les produits suivants :
chauffe-eau électrique et thermodynamique, radiateur, plancher chauffant, chauffage industriel, pompe à chaleur air-eau, pompe à chaleur air-air, pompe à chaleur piscine.

Simple & intuitif
Trouvez la solution la + adaptée à vos besoins en quelques minutes.

Complet
Éditez un rapport détaillé ainsi qu'un devis personnalisable avec votre logo d'entreprise.

Efficace
Nos recommandations sont conformes aux normes réglementaires.

Personnalisé
Réponse immédiate et adaptée à votre projet en résidentiel et petit tertiaire.



Pour aller plus loin...

Les équipes Thermor vous accompagnent pour dimensionner vos projets

- Bénéficiez de notre service de dimensionnement gratuit par nos experts techniques.
- Sous 72h.
- L'assurance de la conformité.
- Une étude sur-mesure.

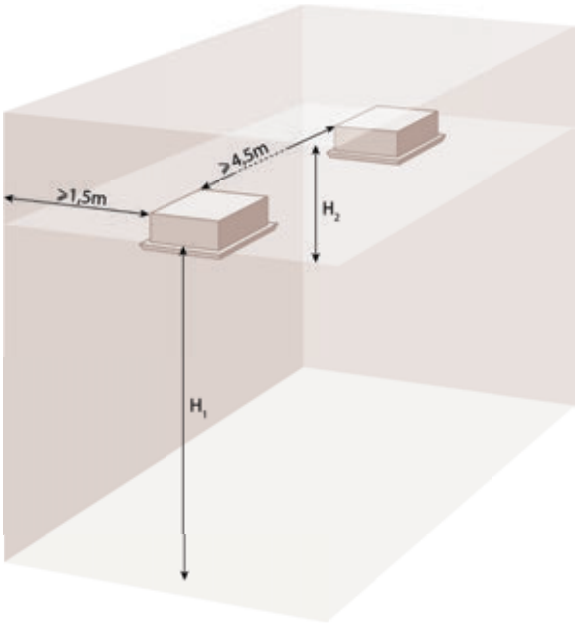


Implantation

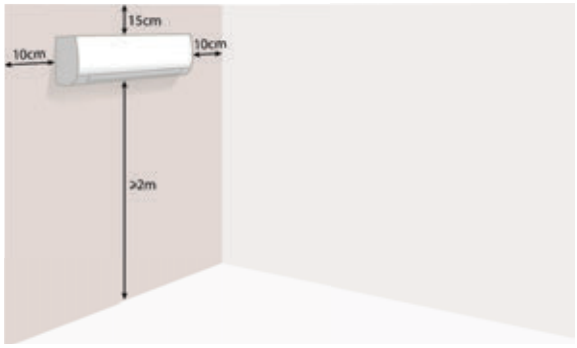
Installez avec précision, offrez l'excellence à vos clients

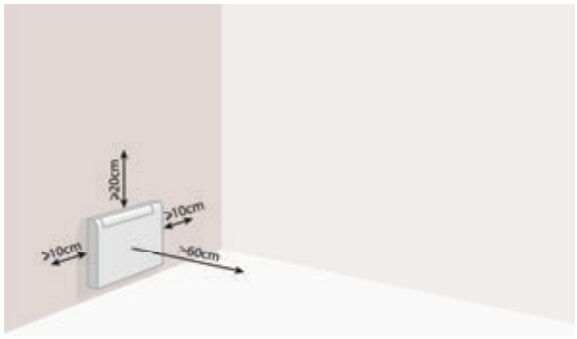
Unité intérieure

Précautions d'installation



Nagano Cassette



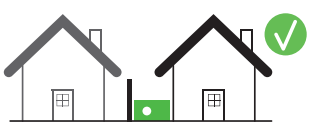


Nagano Murale et console

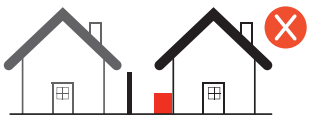
POUR NAGANO CASSETTE - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES						
Puissance unité intérieure cassette	**2500W**	**3500W**	**5000W**	**7100W**	**9000W**	**12100W**
Hauteur du caisson/mm	260	260	260	204	246	288
H2, hauteur du faux-plafond / mm	320	320	320	264	306	348
H1, hauteur sous plafond mini / mm	2,5m	2,5m	2,5m	2,5m	2,5m	2,5m
H1, hauteur sous plafond maxi / mm	3m	3m	3m	3m	3m	4,2m

Unité extérieure

Précautions d'installation

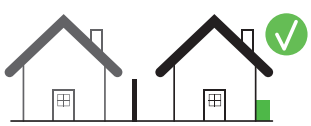


Unité extérieure correctement placé

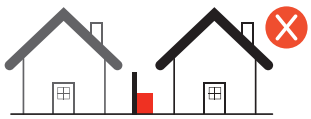


Disposition à proscrire

Disposition des ventilations
Ne pas diriger les ventilations vers les voisins.



Unité extérieure correctement placé



Disposition à proscrire

S'éloigner des limites de propriété
Installer l'unité extérieure loin des limites de propriété.



Unité extérieure correctement placé



Disposition à proscrire

Ne pas installer sous les fenêtres
Les fenêtres isolent moins du bruit que les murs et elles peuvent être ouvertes. Éloigner la pompe à chaleur des fenêtres (des siennes comme celles des voisins).

Coaching

Nos techniciens vous accompagnent pour vos 1ers chantiers en PAC air-air

Accompagnement pas à pas
par 1 technicien de notre Service d'Intervention Technique Constructeur (SITC)

- 1 demi-journée
- 2 prestations : 1ère installation PAC air-air
  1ère mise en service PAC air-air *
- Documentation adaptée (guide de pose, check-list des points de contrôle, étapes du chantier guidées, rapport de coaching)

Monter en compétence

Devenir autonome

Développer son efficacité

Tarifs coaching	Prix HT	Réf
1ère installation PAC air-air	478 €	880 402
1ère mise en service PAC air-air mono-split	450 €	882 011
1ère mise en service PAC air-air bi-split	555 €	882 003
1ère mise en service PAC air-air tri-split	660 €	882 146
1ère mise en service PAC air-air quadri-split	765 €	882 035
1ère mise en service PAC air-air penta-split	870 €	882 007

* L'installateur doit avoir son aptitude de manipulation des fluides.

Mise en service

Vous n'avez pas l'attestation de capacité à manipuler les fluides ?

Nous nous occupons
de mettre en service pour vous

Équipes Thermor : Stations SAV ou SITC

Prestations réalisées :
- Raccordement des liaisons frigorifiques réalisé par un professionnel
- Installation conforme pour une performance optimale du produit : contrôle & réglage de l'installation
- Notre technicien explique le fonctionnement à votre client

Des pré-requis sont nécessaires auprès de l'installateur pour que la station SAV, le SITC ou le spécialiste PAC intervienne.

1 AN
DE GARANTIE
SUPPLÉMENTAIRE
(hors compresseur, échangeur et ballon ECS qui sont garantis 5 ans)

Commandez votre mise en service en ligne sur Thermor Pro !

Tarifs mise en service PAC air-air	Prix HT**	Réf
Mise en service mono-split	397 €	880 588
Unité intérieure supplémentaire	106 €	880 589
Mise en service gainable	397 €	880 590

** Au 1er février 2025

Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

OU

assistancepro@thermor.fr

OU

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code

Proposez plus que des produits,

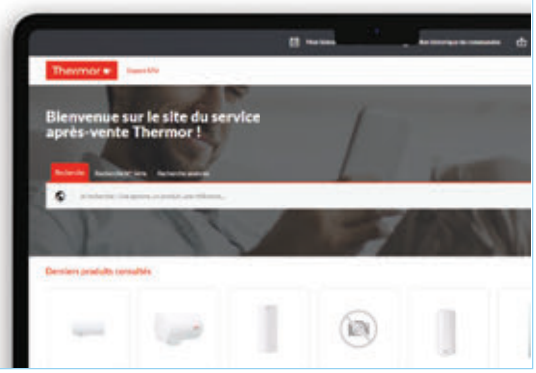
Offrez la sérénité avec notre accompagnement

Espace SAV

Commandez vos pièces de rechange
& dépannez vos clients en toute autonomie

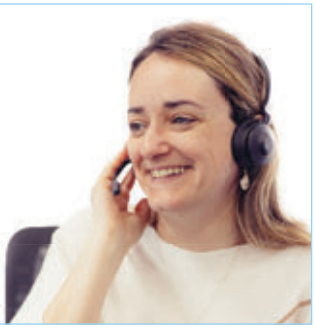
Tous les produits Thermor sont réparables

Nos principales pièces de rechange **en stock pendant 10 ans, livrées en 24H**



SAV EXPRESS 24h

Un problème ?
Appelez-nous directement !
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
Ou rendez-vous sur
www.thermor-pro.fr



Exclusif Thermor !
Diagnostic gratuit et immédiat par un technicien Thermor

NOUVEAU
EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS TOUS PRODUITS* LU7

ELLE SIMPLIFIE VOTRE OFFRE DE SERVICE !



Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

OU

Commandez directement en ligne sur Thermor-pro !

* + d'infos p.22. Extension de garantie payante. Garantie pièces et forfait main d'œuvre. Hors planchers chauffants, sèche-serviettes mixtes/eau chaude, Blindé 500L, Inoxis, PECS et ballons tampons.

VOUS GUIDER
pour bien conseiller

Quelle puissance
CHOISIR ?
Utilisez notre outil d'aide au dimensionnement SIMUL'HOME PAC air-air accessible directement depuis thermor-pro.fr *(voir page 122).*

APPAREILS
CONNECTÉS
Pilotage à distance et suivi de la consommation *(voir page 276).*

	Nagano Murale PURE	Niseko Murale
		
Confort		
Purification d'air	✓	
Réversible	✓	✓
Orientation flux d'air	Automatique via fonction Eco-Pilot ou via télécommande	Via télécommande
Niveau sonore(3)	19 dB(A) selon modèle	20 dB(A) selon modèle
Performance		
Fluide	R32	R32
Classe énergétique froid	A+++	A++
Classe énergétique chaud	A++	A+
Certification Eurovent	✓	✓
Économies d'énergie		
Pilotage à distance via l'application Intelligent Air	✓	✓
Programme via l'application Intelligent Air	✓	✓
Détection d'occupation	✓	
Éligible Prime CEE	✓	✓
Compatibilté avec unités extérieures	MONO-SPLIT MULTI-SPLIT	
Services et garanties		
GARANTIE 2 ANS / GARANTIE 5 ANS	✓	✓
LU7 *(+ d'infos p.22)*	✓	✓
SAV 24H *(sous garantie)*	✓	✓
FORFAIT RÉPARATION 75€ / FORFAIT VIDANGE 150€ *(sous garantie)*	✓	✓
PRIX HT(1)(2) *à partir de...*	**1 203 €**	**824 €**
	voir p.130	*voir p.132*

(1) Prix d'un modèle (UI+UE pour 2000W), applicable au 01/03/2025. Les tarifs indiqués au catalogue sont susceptibles d'évoluer ; pour connaître les tarifs en vigueur, nous vous invitons à consulter la version digitale sur le site www.thermor-pro.fr
(2) Pour connaître le montant de l'écoparticipation, se référer aux pages correspondantes - (3) Niveau de pression acoustique à 1m en champ libre sur plan réfléchissant

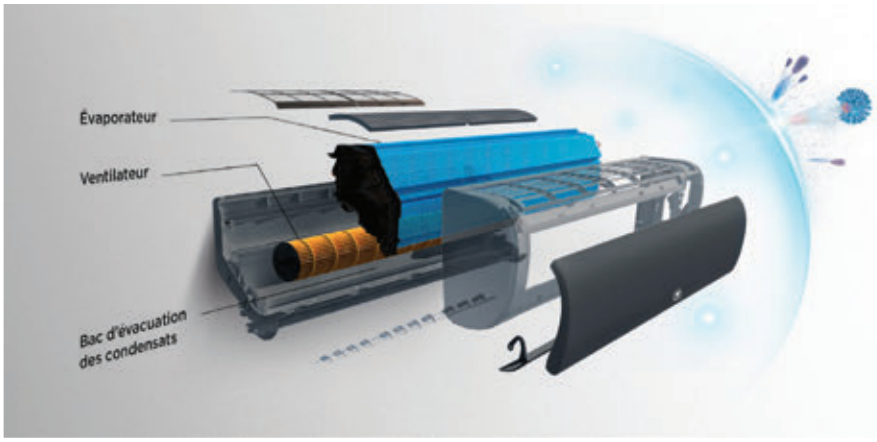


Nagano Console	Nagano Cassette	Nagano Gainable BASSE PRESSION	Nagano Gainable MOYENNE PRESSION
			
✓	✓	✓	✓
Via télécommande	Via télécommande	Via télécommande	
20 dB(A) selon modèle	25 dB(A) selon modèle	25 dB(A) selon modèle	26 dB(A) selon modèle
A++ A+	A++ A	A++ A	A++ A
✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓ Compatible Airzone/Baillindustrie
✓		✓	✓
✓	Uniquement modèle 5 000W	Uniquement modèle 5 000W	Uniquement modèle 5 000W
MONO-SPLIT MULTI-SPLIT			
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
2 342 €	**2 427 €**	**2 140 €**	**2 235 €**
voir p.134	*voir p.136*	*voir p.138*	*voir p.140*

Découvrez
NAGANO MURALE PURE

La solution 3 en 1 : pour chauffer, rafraichir
et purifier l'air intérieur

LA TECHNOLOGIE PURIFICATION D'AIR



Deux fonctions innovantes

1. Système UV-C

Pour une meilleure santé

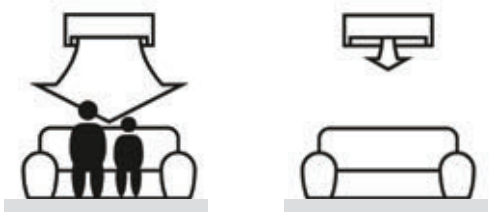
Purification de l'air par rayonnement UV-C, éliminant efficacement virus et bactéries.

2. Système Antibactérien

Pour + de durabilité

Revêtement antibactérien sur les composants clés, assurant un air propre.

LA TECHNOLOGIE ECOPILOT



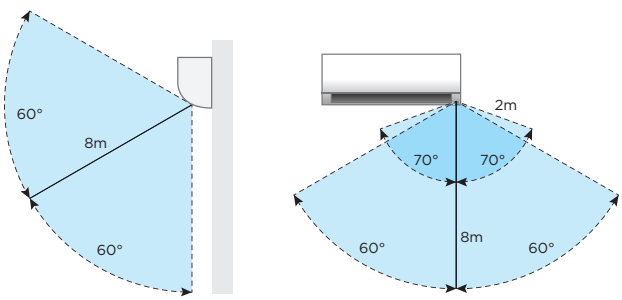
Détection d'occupation

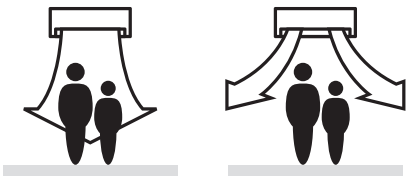
Détection d'absence

Pour favoriser les économies d'énergie

Ajuste la température et la ventilation après 20 min d'absence.
Retour au réglage initial dès qu'une présence est détectée

LA GESTION DES FLUX D'AIR





Gestion du flux d'air Suivi

Gestion du flux d'air Évitement

Pour + de confort et d'efficacité

Ajuste le flux d'air selon la présence humaine (Suivi/Évitement).
Détection double zone, 120° sur 8 m.





Accès facilité

Liaisons frigorifiques accessibles depuis le dessous de l'appareil accroché au mur grâce à **la butée de maintien et le panneau amovible**



Fixation ultra rapide

Gagnez du temps grâce aux repères précis de **notre platine de fixation**



Finition esthétique

Raccord goulotte esthétique livrée de série pour un raccordement soigné



Prêt à l'emploi

Liaisons frigorifiques sous pression d'azote et avec ressort de cintrage



Maintenance simplifiée

Accès direct à la **carte électronique** sans démontage fastidieux



Facilité d'accessibilité

Panneau amovible pour un accès facile aux raccordements

NOUVELLE TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE

Une nouvelle télécommande avec de nouvelles fonctionnalités est livrée de série avec toutes nos nouvelles unités intérieures.



Pour Nagano Noire

Pour Nagano Blanche

MODE La touche MODE vous permet d'accéder aux fonctionnalités suivantes :

- AUTO
- CLIMATISATION
- CHAUFFAGE
- DÉSHUMIDIFICATION
- VENTILATION

I FEEL La télécommande sert de capteur de température mesurant la température là où elle est posée

SELF CLEAN Lance un auto-nettoyage de l'évaporateur pour un air plus sain (uniquement sur installations mono-split).

ECO Pour optimiser la consommation d'énergie grâce à un ajustement du fonctionnement du compresseur.

Découvrez la vidéo des fonctionnalités Nagano





Pompe à chaleur air-air

NAGANO MURALE PURE

La solution 3 en 1 : pour chauffer, rafraichir et purifier l'air intérieur

Les + Produits

FLUIDE R32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

CEE

UV-C AUTO CLEAN

livrée de série

Intelligent Air

Pourquoi choisir NAGANO MURALE PURE ?

PURIFICATION D'AIR

Diffusion d'un air sain grâce aux technologies UV-C et AUTO-CLEAN.

DESIGN

Forme arrondi pour plus de modernité

Disponible en 2 couleurs pour s'adapter à votre environnement

Blanc mat

Gris anthracite

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Grâce à la fonction Ecopilot (détection d'absence)



Détection d'occupation

Détection d'absence

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotage à distance via l'application Intelligent Air

Caractéristiques

DE 2000 À 7000W

RÉVERSIBLE (chauffage et rafraîchissement)

TÉLÉCOMMANDE livrée de série

NIVEAU SONORE à partir de 19dB(A)

CLASSE ÉNERGÉTIQUE (jusqu'à)

Mode froid : A+++

Mode chaud : A++

TECHNOLOGIE PURIFICATION D'AIR ET ECOPILOT

FONCTIONNALITÉS

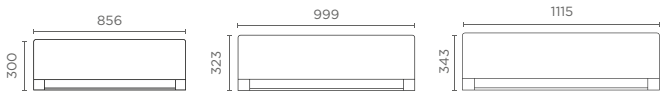
- Gestion des flux d'air
- Silence
- Sleep

ORIGINE : Chine



Dimensions (en mm)

UNITÉ INTÉRIEURE Murale

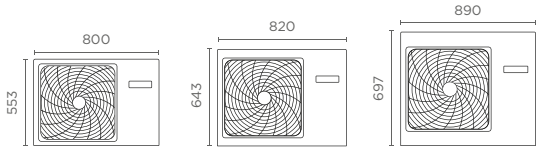


1500W (5), 2000W (7), 2600W (9), 3500W (12), 4200 W (15)

5200W (18)

7000W (24)

UNITÉ EXTÉRIEURE Mono-split



2000 W (7), 2600 W (9), 3500 W (12), 4200 W (15)

5200W (18)

7000W (24)

Profondeur 275

Profondeur 305

Profondeur 353

Caractéristiques techniques

(Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir page 146)

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz Nouvelle référence = nouvelle télécommande infrarouge livrée avec de nouvelles fonctionnalités

Unité intérieure Murale Nagano Pure existe en 1500W - compatible multi uniquement (p.146)

DANS LA LIMITE DES STOCKS

NAGANO MURALE PURE MONO-SPLIT		2000W	2600W	3500W	4200W	5200W	7000W
Unité intérieure blanche	Référence	873 862	873 863	873 864	873 865	873 866	873 867
	Nouvelle référence	873 894	873 895	873 896	873 897	873 898	873 899
	Prix HT (1)	**435 €**	**463 €**	**564 €**	**658 €**	**751 €**	**962 €**
Unité intérieure noire	Référence	873 286	873 287	873 288	873 289	873 290	873 291
	Nouvelle référence	873 303	873 304	873 305	873 306	873 307	873 308
	Prix HT (1)	**457 €**	**486 €**	**592 €**	**691 €**	**789 €**	**1 010 €**
Unité extérieure	Référence	872 184	872 185	872 186	872 953	872 042	872 178
	Prix HT	**768 €**(2)	**795 €**(2)	**997 €**(2)	**1 262 €**(2)	**1 657 €**(2)	**2 100 €**(3)
TOTAL (UI+UE) blanc/noir	Prix HT	**1 203 € / 1 225 €**	**1 258 € / 1 281 €**	**1 561 € / 1 589 €**	**1 920 € / 1 953 €**	**2 408 € / 2 446 €**	**3 062 € / 3 110 €**
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
Puissance frigorifique nominale (min/max) (W)		2200 (800/3000)	2600 (800/3200)	3500 1000/4000)	4200 (1200/4800)	5200 (1400/6000)	7000 (2200/7500)
Puissance calorifique nominale (min/max) (W)		3000 (700/3900)	3200 (800/4200)	4200 1000/5200)	4400 (1300/5800)	6000 (1400/6900)	8000 (2400/8500)
Puissance calorifique nominale à -7°C (W)		2030	2120	2480	3180	4500	4950
Puissance calorifique maxi. à -7°C (W)		2600	2900	3500	3800	5000	5400
Puissance calorifique maxi. à -10°C (W)		2000	2500	3000	3100	3700	4200
Puissance calorifique maxi. à -15°C (W)		1300	1700	2200	2400	3000	3600
Puissance absorbée nominale en froid (W)		550	650	880	1200	1440	2170
Puissance absorbée nominale en chaud (W)		750	800	1100	1180	1500	2160
Débit d'air UI PV/GV (m^3/h)		250/550	300/600	350/650	370/750	500/900	600/1100
Débit d'air max UE (m^3/h)		1800	1900	2000	2100	3000	3000
PERFORMANCES							
EER/SEER		4,00/8,5	4,00/8,5	4,00/8,5	3,5/7,0	3,68/7,2	3,24/7,1
COP/SCOP		4,00/4,6	4,00/4,6	3,81/4,6	3,74/4,0	4,0/4,6	3,71/4,0
Pression acoustique UI Silence/PV/MV/GV (dB(A)) (4)		19/25/32/38	20/25/32/38	20/26/33/39	23/30/36/42	28/37/41/45	33/37/43/47
Puissance acoustique UI (dB(A))		53	53	55	58	57	60
Pression acoustique UE (dB(A)) (4)		47	47	48	50	51	57
Puissance acoustique UE (dB(A))		59	59	61	63	63	70
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique froid/chaud (5)		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A+	A++/A++	A++/A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Températures extérieures en mode froid (°C)		-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24
INSTALLATION							
DIMENSIONS (H x L x P)							
UI (mm)		300x856x197	300x856x197	300x856x197	300x856x197	323x999x225	343x1115x235
UE (mm)		553x800x275	553x800x275	553x800x275	553x800x275	643x820x305	697x890x353
POIDS							
UI/UE (kg)		9,5/27,6	9,5/27,6	9,5/30	9,5/31,5	12/36,5	15,2/45
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité nominale (A)		6,8	6,8	7,2	9,8	11,1	13
Calibre disjoncteur		16	16	16	16	20	20
Câble d'interconnexion		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2
Câble d'alimentation		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Ø gaz (pouce) Ø liquide (pouce)		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8
Longueur pré-chargée (m)		10	10	10	10	10	10
Longueur min/max (m)		3/15	3/15	3/15	3/15	3/25	5/25
Dénivelé max (m)		10	10	10	10	15	15
Type de réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Charge nominale (g) / Teq CO_2		630/0,425	630/0,425	780/0,527	940/0,635	1100/0,742	1300/0,878
Charge additionnelle (g/m)		20	20	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
Unité intérieure (mm)		16	16	16	16	16	16
CODIFICATION MODÈLE							
UI blanche (ancienne/nouvelle)		**IM20V2-NG**	**IM26V2-NG**	**IM35V2-NG**	**IM42V2-NG**	**IM52V2-NG**	**IM70V2-NG**
UI noire (ancienne/nouvelle)		**IM20V2-NGN**	**IM26V2-NGN**	**IM35V2-NGN**	**IM42V2-NGN**	**IM52V2-NGN**	**IM70V2-NGN**
Codification modèle UI blanche NEW		**IM20V3-NG**	**IM26V3-NG**	**IM35V3-NG**	**IM42V3-NG**	**IM52V3-NG**	**IM70V3-NG**
Codification modèle UI noire NEW		**IM20V3-NGN**	**IM26V3-NGN**	**IM35V3-NGN**	**IM42V3-NGN**	**IM52V3-NGN**	**IM70V3-NGN**
Codification modèle UE		**E1U20LV2-NG**	**E1U26LV2-NG**	**E1U35LV2-NG**	**E1U42L-NG**	**E1U52LV2-NG**	**E1U70LV2-NG**

Commandes filaires en option: référence 875 242 ou 875 153

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT. (2) Écoparticipation : 7,69 € HT. (3) Écoparticipation : 10,02 € HT.

(4) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant

(5) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS Compresseur(5)

LU7 Voir p.22

SAV 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€ Si intervention sur circuit frigorifique

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.



Pompe à chaleur air-air

NISEKO MURALE

Le confort essentiel en climatisation réversible, qui s'intègre dans tous les espaces

Les + Produits

FLUIDE R32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

CEE

livrée de série

Intelligent Air

Pourquoi choisir NISEKO MURALE ?

DESIGN

Modèle compact pour un gain de place

Forme rectangulaire épurée
Finition brillante

ÉCONOMIQUE

Excellent rapport qualité/prix

PRATICITÉ

Très simple d'utilisation

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotage à distance via l'application Intelligent Air

Caractéristiques

DE 2000 À 5200W

RÉVERSIBLE
(chauffage et rafraîchissement)

TÉLÉCOMMANDE livrée de série

NIVEAU SONORE
à partir de 20dB(A)

CLASSE ÉNERGÉTIQUE

Mode froid : A++ Mode chaud : A+

FONCTIONNALITÉS

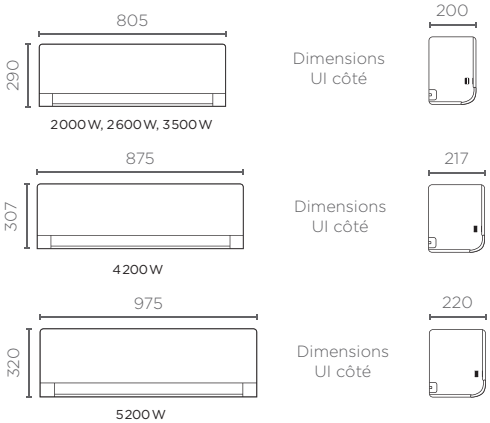
- Silence
- Balayage
- Light



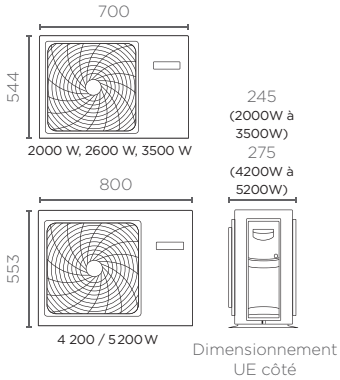
ORIGINE :
Chine

Dimensions (en mm)

UNITÉ INTÉRIEURE Murale



UNITÉ EXTÉRIEURE Mono-splits



Caractéristiques techniques

(Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir page 146)

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

NISEKO MURALE MONO-SPLIT		2000W (7)	2600W (9)	3500W (12)	4200W (15)	5200W (18)
Unité intérieure	Référence	873 871	873 872	873 873	873 892	873 874
	Prix HT(1)	**305 €**	**329 €**	**368 €**	**525 €**	**618 €**
Unité extérieure	Référence	872 170	872 171	872 172	872 189	872 173
	Prix HT(2)	**519 €**	**522 €**	**626 €**	**800 €**	**1 193 €**
TOTAL (UI + UE)	Prix HT	**824 €**	**851 €**	**994 €**	**1 325 €**	**1 811 €**
DIMENSIONNEMENT						
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES						
Puissance frigorifique nominale (min./max.) (W)		2200 (800/2800)	2600 (800/3000)	3200 (800/3600)	4200 (1200-4800)	5000 (1300/5800)
Puissance calorifique nominale (min./max.) (W)		2400 (800/2900)	2800 (800/3200)	3400 (800/4200)	4400 (1300-5200)	5200 (1400/6000)
Puissance calorifique maxi. à -7°C (W)		2000	2300	2900	3500	4300
Puissance calorifique maxi. à -10°C (W)		1700	1900	2400	2700	3100
Puissance calorifique maxi. à -15°C (W)		1400	1600	2100	2200	2500
Puissance absorbée nominale en froid (W)		680	805	990	1300	1550
Puissance absorbée nominale en chaud (W)		650	750	920	1180	1400
Débit d'air UI Silence/PV/MV/ GV (m^3/h)		410/450/590/730	410/450/590/730	410/450/590/730	410/450/590/730	410/450/590/730
Débit d'air max. UE GV (m^3/h)		2100	2100	2100	2200	2500
PERFORMANCES						
EER/SEER		3,23/6,1	3,23/6,1	3,23/6,1	3,23/ 6,1	3,23/6,1
COP/SCOP		3,69/4,0	3,73/4,0	3,70/4,0	3,71/4,0	3,71/4,0
Pression acoustique UI Silence/PV/MV/GV (dB(A))(3)		20/28/32/37	20/28/32/37	20/29/33/37	28/35/40/44	28/35/40/44
Puissance acoustique UI (dB(A))		54	54	56	57	57
Pression acoustique UE (dB(A))(3)		49	49	50	53	53
Puissance acoustique UE (dB(A))		62	62	63	65	65
CLASSIFICATION ErP						
Classe énergétique (froid)(4)		A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)(4)		A+	A+	A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT						
Températures extérieures en mode froid (°C)		-10 à +43	-10 à +43	-10 à +43	-10 à +43	-10 à +43
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
INSTALLATION						
DIMENSIONS (H x L x P)						
UI (mm)		290x805x200	290x805x200	290x805x200	307x875x217	320x975x220
UE (mm)		544x700x245	544x700x245	544x700x245	553x800x275	553x800x275
POIDS						
UI/UE (kg)		8,3/22,8	8,3/22,8	8,3/23,5	10,0 / 29,2	11,6/32,7
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Intensité Nominale (A)		3,6	3,6	4,5	8,6	6,5
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	16	16	20	20
Câble d'interconnexion UE/UI		4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4Gx1,5mm²	4G x1,5mm²
Câble alimentation sur l'UE		3G x 1,5mm²	3G x 1,5mm²	3G x 1,5mm²	3Gx2,5mm²	3G x 2,5mm²
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
ø gaz / ø liquide (pouce)		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	1/2 - 1/4
Longueur pré-chargée (m)		7	7	7	7	7
Longueur min./max. (m)		3/20	3/20	3/20	3/25	3/25
Dénivelé max. (m)		10	10	10	15	15
Type de réfrigérant (PRP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard)/ $TeqCO_2$ (g)		520/0,351	520/0,351	530/0,351	780/0,527	900/0,607
Charge additionnelle (g/m)		20	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS						
Unité intérieure (mm)		16	16	16	16	16
CODIFICATION MODÈLE						
Codification modèle UI		**IM20-NS**	**IM26-NS**	**IM35-NS**	**IM42-NS**	**IM52-NS**
Codification modèle UE		**E1U20L-NS**	**E1U26L-NS**	**E1U35L-NS**	**E1U42L-NS**	**E1U52L-NS**

Commandes filaires en option, référence 875 242 ou 875 153
(1) Écoparticipation : 1,75 € HT
(2) Écoparticipation : 7,69 € HT
(3) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant
(4) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(5)

LU7
Voir p.22

SAV 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.



Pompe à chaleur air-air

NAGANO CONSOLE

La pompe à chaleur air-air pour les vérandas et les pièces sous toiture

Les + Produits

FLUIDE R32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

CEE

livrée de série

Intelligent Air

Pourquoi choisir NAGANO CONSOLE ?

CONFORT

Double sortie d'air (haut et bas) pour garantir une température homogène de la pièce



875 153



875 242

DESIGN

Couleur blanc mat pour s'harmoniser avec les unités intérieures NAGANO MURALE

INSTALLATION

Fixation au sol ou accroché au mur.

Semi-encastrable

Détecteur de fuite R32 de série

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotage à distance via l'application Intelligent Air

Caractéristiques

DE 2600 À 4200W

RÉVERSIBLE
(chauffage et rafraîchissement)

TÉLÉCOMMANDE livrée de série

NIVEAU SONORE à partir de 20dB(A)

CLASSE ÉNERGÉTIQUE

Mode froid : A++

Mode chaud : A+

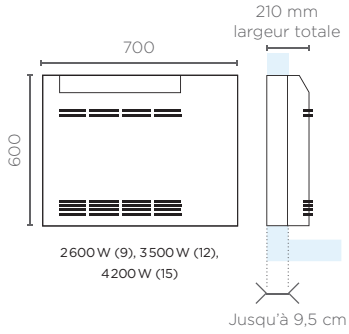
DOUBLE FLUX

ORIGINE : Chine

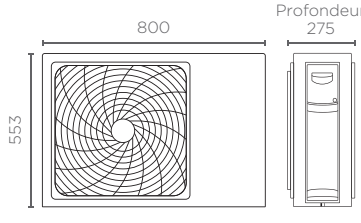


Dimensions (en mm)

UNITÉ INTÉRIEURE Console



UNITÉ EXTÉRIEURE Mono-split



Caractéristiques techniques

(Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir page 146)

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

NAGANO CONSOLE MONO-SPLIT		2600W (9)	3500W (12)	4200W (15)
Unité intérieure	**Référence**	873 292	873 293	873 294
	Prix HT(1)	**1 547 €**	**1 602 €**	**1 677 €**
Unité extérieure	**Référence**	872 185	872 186	872 953
	Prix HT(2)	**795 €**	**997 €**	**1 262 €**
TOTAL (UI + UE)	**Prix HT**	**2 342 €**	**2 599 €**	**2 939 €**
DIMENSIONNEMENT				
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES				
Puissance frigorifique nominale (min/max) (W)		2500 (800/3200)	3400 (1000/4000)	4200 (1400/4500)
Puissance calorifique nominale (min/max) (W)		3 000 (800/3800)	3500 (1000/4500)	4700 (1400/5000)
Puissance calorifique maxi. à -7°C (W)		2 700	3 200	3 700
Puissance calorifique maxi. à -10°C (W)		2 400	2 900	3 500
Puissance calorifique maxi. à -15°C (W)		1 900	2 400	2 800
Puissance absorbée nominale en froid (W)		650	920	1300
Puissance absorbée nominale en chaud (W)		930	1010	1500
Débit d'air UI Silence/PV/MV/GV (m^3/h)		250 / 300 / 350 / 400	300 / 350 / 400 / 450	380 / 430 / 480 / 530
Débit d'air max UE GV (m^3/h)		1900	2000	2100
PERFORMANCES				
EER/SEER		3,80/8,0	3,76/7,5	3,23/7,0
COP/SCOP		3,23/4,2	3,46/4,2	3,11/4,0
Pression acoustique (UI) Silence/PV/MV/GV)(3)		20/25/32/40	21/26/34/42	28/33/37/46
Puissance acoustique UI (dB(A))		52	55	58
Pression acoustique UE (dB(A)(3)		47	48	50
Puissance acoustique UE (dB(A))		59	61	63
CLASSIFICATION ErP				
Classe énergétique froid(4)		A++	A++	A++
Classe énergétique chaud(4)		A+	A+	A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Températures extérieures en mode froid (°C)		-10 à +43	-10 à +43	-10 à +43
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
INSTALLATION				
DIMENSIONS (H x L x P)				
UI (mm)		600 x 700 x 210	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210
UE (mm)		553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275
POIDS				
UI/UE (kg)		16,5/27,6	16,5/30	16,5/31,5
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Intensité nominale (A)		3,2	4,3	5,7
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	16	16
Câble interconnexion UE/UI		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2
Câble alimentation sur l'UE		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Ø gaz / Ø liquide (pouce)		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4
Longueur pré-chargée (m)		10	10	10
Longueur min/max (m)		3/15	3/15	3/15
Dénivelé (m)		10	10	10
Type réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale longueur standard/Teq CO_2 (g)		630 / 0,425	780 / 0,53	940 / 0,635
Charge additionnelle (g/m)		20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS				
UI (mm)		16	16	16
CODIFICATION MODÈLE				
Codification modèle UI		**IC26V3-NG**	**IC35V3-NG**	**IC42V3-NG**
Codification modèle UE		**E1U26LV2-NG**	**E1U35LV2-NG**	**E1U42L-NG**

Commandes filaires en option, référence 875 242 ou 875 153
(1) Écoparticipation : 1,75 € HT
(2) Écoparticipation : 7,69 € HT
(3) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant
(4) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(5)

LU7
Voir p.22

SAV 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.





Pompe à chaleur air-air

NAGANO CASSETTE

La pompe à chaleur air-air pour les bureaux et petits commerces

Les + Produits

FLUIDE R32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com
hors 12,5 kW



Livrée de série

Pourquoi choisir NAGANO CASSETTE ?

CONFORT

Flux d'air à 360° grâce aux 4 volets.

Chaque volet peut être orienté indépendamment

DESIGN

Grille élégante et discrète

INTÉGRATION

Deux tailles pour s'intégrer au mieux dans votre espace
600 x 600
800 x 800

INSTALLATION

Appareil livré sous pression d'azote

Pompe de relevage intégrée

Caractéristiques

DE 3500 À 12 500W

RÉVERSIBLE
(chauffage et rafraîchissement)

TÉLÉCOMMANDE livrée de série

NIVEAU SONORE
à partir de 25dB(A)

CLASSE ÉNERGÉTIQUE
(jusqu'à)

Mode froid : A++ Mode chaud : A+

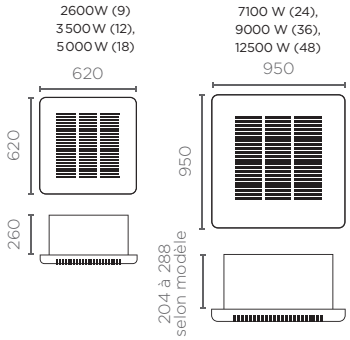
POMPE DE RELEVAGE INTÉGRÉE
(hauteur de refoulement :
0,5m pour les 600 x 600
et 1 m pour les 800 x 800)

ORIGINE :
Chine



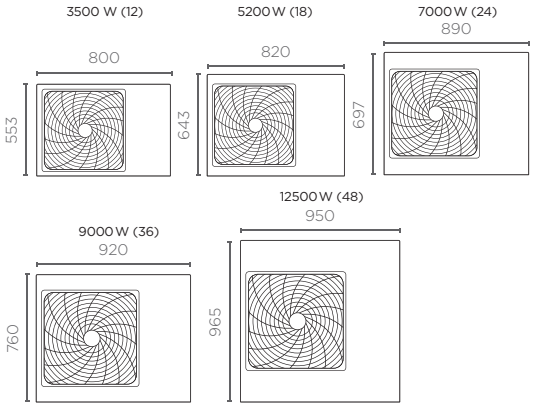
Dimensions (en mm)

UNITÉ INTÉRIEURE Cassette



Hauteur de faux-plafond à prévoir entre 264 et 348mm.
Voir page 105.

UNITÉ EXTÉRIEURE Mono-splits



Caractéristiques techniques

(Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir page 146)

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz / Tri 400V + N - 50 Hz

Unité intérieure Cassette Nagano existe en 2600W - compatible multi uniquement (p.146)

NAGANO CASSETTE MONO-SPLIT		3500W (12)	5200W (18)	7000W (24)	9000W (36)	12500 W (48)	12500W (48)
		Monophasé					Triphasé
Unité intérieure	Référence	873 272	873 273	873 274	873 275	873 883	873 276
	Prix HT[1]	**1 287 €**	**1 431 €**	**1 560 €**	**1 933 €**	**2 028 €**	**2 041 €**
Façade	Référence	873 277	873 277	873 278	873 278	873 278	873 278
	Prix HT	**143 €**	**143 €**	**156 €**	**156 €**	**156 €**	**156 €**
Unité extérieure	Référence	872 186	872 042	872 178	872 131	872 033	872 179
	Prix HT	**997 €**[2]	**1 657 €**[2]	**2 100 €**[3]	**2 718 €**[3]	**3 000 €**[3]	**3 534 €**[3]
TOTAL (UI + façade + UE)	Prix HT	**2 427 €**	**3 231 €**	**3 816 €**	**4 807 €**	**5 028 €**	**5 731 €**
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
Puissance frigorifique nominale (min/max) (W)		3500 (1000/4000)	5000 (1200/5500)	7100 (2200/8500)	9000 (2500/10000)	12300 (300/13000)	12100 (2400/12700)
Puissance calorifique nominale (min/max) (W)		4000 (1000/4500)	5500 (1200/6000)	8000 (2400/9000)	10100 (3000/10500)	12700 (3500/13500)	12400 (1800/13000)
Puissance calorifique maxi. à -7°C (W)		3000	4500	6000	7000	9500	9500
Puissance calorifique maxi. à -10°C (W)		2800	4100	5500	6200	8000	8000
Puissance calorifique maxi. à -15°C (W)		2100	3400	4800	5600	6300	6300
Puissance absorbée nominale en froid (W)		1090	1560	2151	3120	4840	4200
Puissance absorbée nominale en chaud (W)		1080	1480	2156	2900	4440	3700
Débit d'air UI GV/MV/PV/Silence (m^3/h)		620/520/420	700/600/500	1260/1070/820	1680/1530/1320	1200/1440/1600/1950	1950/1600/1440
Débit d'air max UE GV (m^3/h)		2000	2500	3000	3500	4200	4000
PERFORMANCES							
EER/SEER		3,21/6,1	3,21/6,1	3,3/6,1	2,88/5,66	2,54/5,68	2,64/5,9
COP/SCOP		3,71/3,8	3,71/4	3,71/3,8	3,45/3,8	2,86/3,93	3,08/3,7
Pression acoustique UI Silence/PV/MV/GV[4]		25/27/33/36	29/31/37/42	26/29/33/36	34/38/42/45	34/38/44/47	34/38/44/47
Puissance acoustique UI (dB(A))		52	55	55	62	64	64
Pression acoustique UE (dB(A))[4]		48	53	57	53	58	52
Puissance acoustique UE (dB(A))		61	63	70	66	72	69
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique froid[5]		A++	A++	A++	A+	A+	A+
Classe énergétique chaud[5]		A	A+	A	A	A	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Températures extérieures en mode froid (°C)		-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
INSTALLATION							
DIMENSIONS (H x L x P)							
UI caisson (mm)		570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	840 x 840 x 204	840 x 840 x 246	840 x 840 X 288	840 x 840 x 288
Hauteur sous plafond min/max (m)		2,5 / 3	2,5 / 3	2,5 / 3	2,5 / 3	2,5 / 4,2	2,5 / 4,2
UI façade (mm)		620 x 620 x 60	620 x 620 x 60	950 x 950 x 50	950 x 950 x 50	950 x 950 x 50	950 x 950 x 50
UE (mm)		553 x 800 x 275	643 x 820 x 305	697 x 890 x 353	760 x 920 x 372	965 x 950 x 370	965 x 950 x 370
POIDS							
UI/UE (kg)		19/30	19/36,5	30/45	31/60	32/84	32/83
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité nominale (A)		4,73	6,78	9,4	13,5	20	7,3
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	16	20	32	32	20
Câble interconnexion UE/UI		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 2,5 mm^2	4G x 2,5 mm^2
Câble alimentation sur l'UE		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 6,0 mm^2	3G x 6,0 mm^2	5G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Ø Gaz / Ø Liquide (pouce)		3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8
Longueur pré-chargée (m)		5	5	10	30	30	30
Longueur min/max (m)		5/15	5/25	5/50	5/50	5/50	5/50
Dénivelé (m)		10	15	30	30	30	30
Type réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale longueur standard/ Teq CO_2 (g)		780 / 0,53	1100 / 0,74	1300 / 0,88	1700 / 1,15	2300 / 1,55	2000 / 1,35
Charge additionnelle (g/m)		20	20	45	45	45	45
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
UI (mm)		26/32	26/32	26/32	26/32	26/32	26/32
CODIFICATION MODÈLE							
Codification modèle UI		**IK35-F66-NG**	**IK52-F66-NG**	**IK70-F88-NG**	**IK90-F88-NG**	**IK125-F88-NG**	**IK125-F88-NG**
Codification modèle façade		**F66-NG**	**F66-NG**	**F88-NG**	**F88-NG**	**F88-NG**	**F88-NG**
Codification modèle UE		**E1U35LV2-NG**	**E1U52LV2-NG**	**E1U70LV2-NG**	**E1U90L-NG**	**E1U125L-NG**	**E1U125YV2-NG**

Commandes filaires en option, références 875 153 ou 875 242. (1) Écoparticipation : 2,2 € HT. (2) Écoparticipation : 7,69 € HT. (3) Écoparticipation : 10,02 € HT.
(4) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant. (5) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D.

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS Compresseur[5]

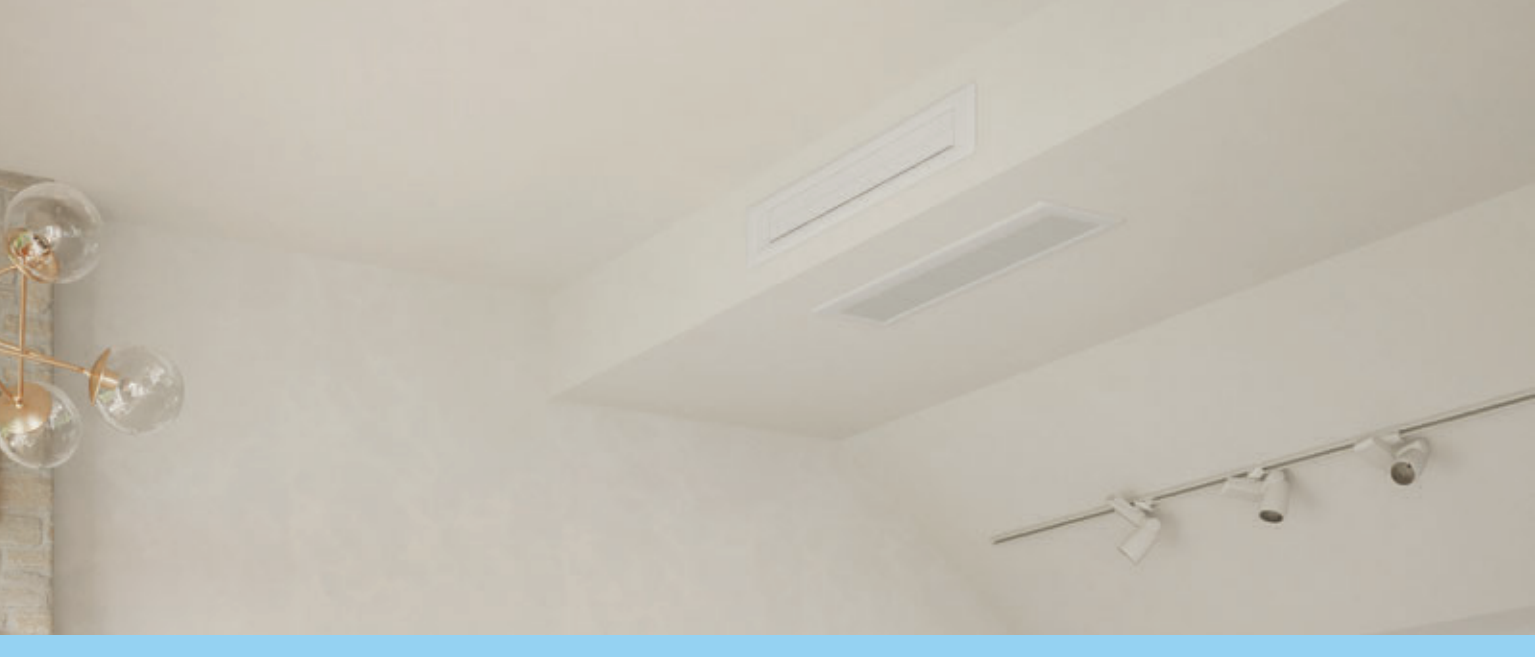
LU7 Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€ Si intervention sur circuit frigorifique

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.



Pompe à chaleur air-air

NAGANO GAINABLE BASSE PRESSION

La solution de confort en toutes saisons, invisible et silencieuse pour 1 pièce

Les + Produits

livrée de série pour piloter la grille de soufflage motorisée

Intelligent Air

Pourquoi choisir NAGANO GAINABLE basse pression ?

CONFORT

Grille motorisée pour orienter le flux d'air

INTÉGRATION

Une solution invisible installée dans les combles ou les faux plafonds

FACILITÉ DE POSE

Faible hauteur d'encastrement (185 mm)

Reprise et soufflage directs

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotage à distance via l'application Intelligent Air

Caractéristiques

DE 3500 À 5200W

RÉVERSIBLE
(chauffage et rafraîchissement)

TÉLÉCOMMANDE livrée de série

NIVEAU SONORE
à partir de 25dB(A)

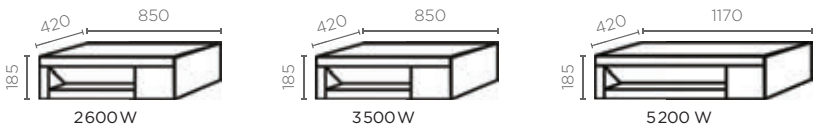
CLASSE ÉNERGÉTIQUE
(jusqu'à)
Mode froid : A++ Mode chaud : A+

REPRISE ET SOUFFLAGE DIRECT

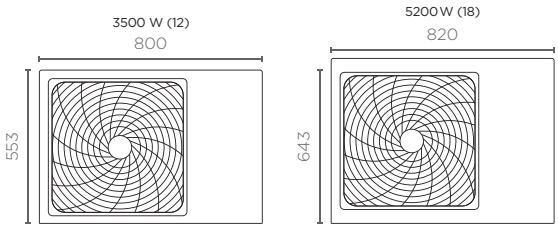
ORIGINE :
Chine



Dimensions (en mm)



UNITÉ EXTÉRIEURE Mono-split



Caractéristiques techniques

(Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir page 146)

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

Unité intérieure NAGANO gainable basse pression existe en 2600W - compatible multi uniquement (p.146)

NAGANO GAINABLE BASSE PRESSION MONO-SPLIT		3500W (12)	5200W (18)
Unité intérieure	**Référence**	873 876	873 877
	Prix HT(1)	**1143 €**	**1334 €**
Ensemble reprise et soufflage	**Référence**	232 015	232 016
	Prix HT(5)	**286 €**	**310 €**
Unité extérieure	**Référence**	872 186	872 042
	Prix HT(2)	**997 €**	**1657 €**
TOTAL (UI + UE + ensemble grilles)	**Prix HT**	**2426 €**	**3301 €**
DIMENSIONNEMENT			
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES			
Puissance frigorifique nominale (min./max) (W)		3500 (900 - 4500)	5000 (1800 - 6000)
Puissance calorifique nominale (min./max) (W)		4000 (1000 - 4800)	5500 (2000 - 6200)
Puissance calorifique maxi. à -7°C (W)		3400	5000
Puissance calorifique maxi. à -10°C (W)		3000	4300
Puissance calorifique maxi. à -15°C (W)		2500	3600
Puissance absorbée nominale en froid (W)		1060	1530
Puissance absorbée nominale en chaud (W)		1070	1470
Débit d'air UI PV/MV/GV (m^3/h)		420 / 480 / 600	600 / 750 / 900
Débit d'air max UE (m^3/h)		2000	2500
Pression disponible (Pa)		0/10/20/40	0/10/20/40
PERFORMANCES			
EER/SEER		3,3 / 6,1	3,26 / 6,1
COP/SCOP		3,73 / 3,8	3,73 / 4
Pression acoustique UI PV/MV/GV (dB(A))(3)		25 / 28 / 33	32 / 34 / 36
Puissance acoustique UI (dB(A))		53	54
Pression acoustique UE (dB(A))(3)		48	51
Puissance acoustique UE (dB(A))		61	63
CLASSIFICATION ErP			
Classe énergétique mode chaud(4)		A	A+
Classe énergétique mode froid(4)		A++	A++
PLAGE DE FONCTIONNEMENT			
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-15 à +24	-15 à +24
Températures extérieures en mode froid (°C)		-10 à +46	-10 à +46
INSTALLATION			
DIMENSIONS (HxLxP)			
UI (mm)		185 x 850 x 420	185 x 1170 x 420
UE (mm)		553 x 800 x 275	643 x 820 x 305
POIDS			
UI/UE (kg)		22 / 30	25 / 36,5
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES			
Intensité nominale (A)		4,6	6,7
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	20
Câble interconnexion UE/UI		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2
Câble alimentation sur l'UE		3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement		UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Ø gaz / Ø liquide (pouce)		3/8 - 1/4	1/2 - 1/4
Longueur pré-chargée (m)		7	7
Longueur min/max(m)		3 / 15	3 / 15
Dénivelé max (m)		10	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (g) / Teq CO_2		780 / 0,52	1100 / 0,74
Charge additionnelle (g/m)		20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS			
Unité intérieure (mm)		25	25
CODIFICATION MODÈLE			
Codification modèle UI		**IG35BP-NG**	**IG50BP-NG**
Codification ensemble reprise et soufflage		**G890-NG**	**G1210-NG**
Codification modèle UE		**E1U35LV2-NG**	**E1U52L-NG**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT
(2) Écoparticipation : 7,69 € HT
(3) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant
(4) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D
(5) Éco-contribution PMCB 2f4 - Page 288

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(5)

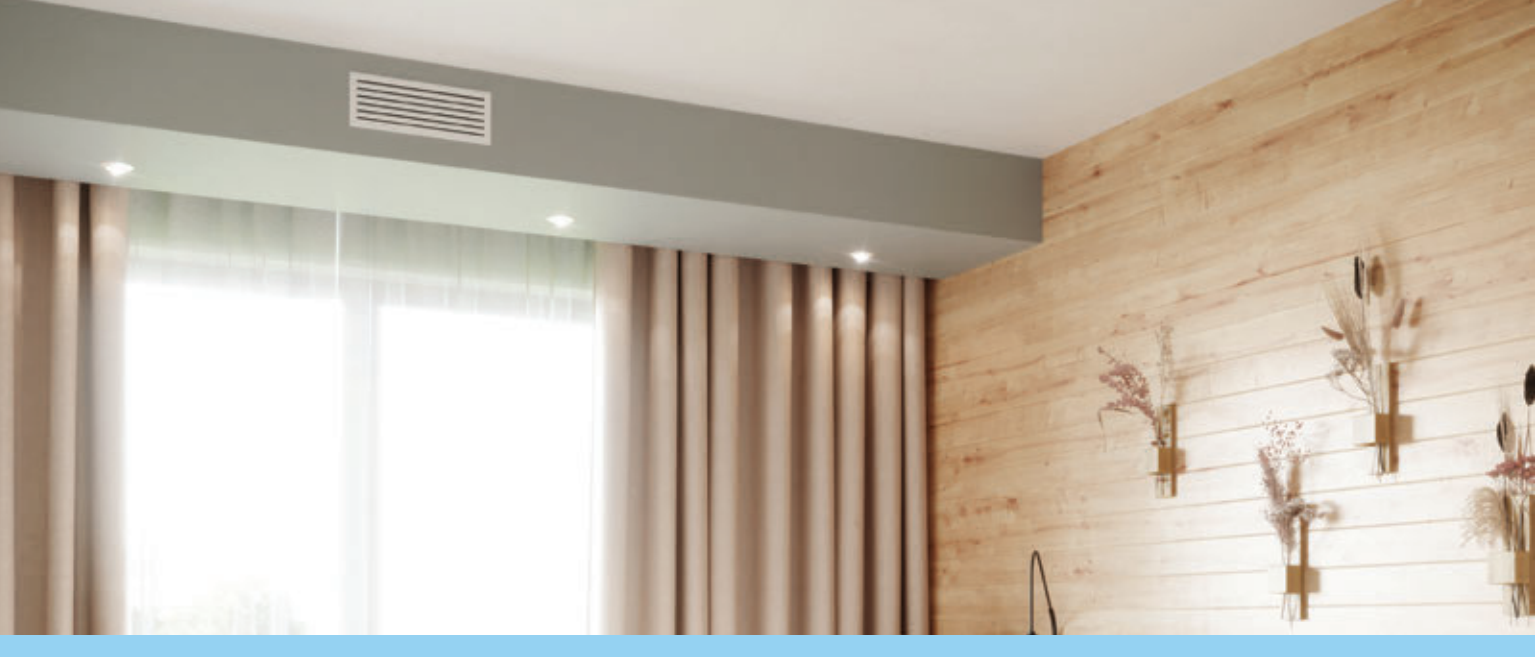
LU7
Voir p.22

SAV 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.



Pompe à chaleur air-air

NAGANO GAINABLE MOYENNE PRESSION

La solution de confort en toutes saisons, invisible et silencieuse pour plusieurs pièces

Les + Produits

FLUIDE R32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

*hors 12.5kW

Intelligent Air

Pourquoi choisir NAGANO GAINABLE moyenne pression ?

CONFORT

4 vitesses pour s'adapter en fonction du besoin en chauffage ou rafraichissement

INTÉGRATION

Une solution invisible installé dans les combles ou les faux plafonds

FACILITÉ DE POSE

Pompe de relevage intégrée

Pression statique réglable à 0 à 150 Pa

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotage à distance via l'application Intelligent Air

Pilotage pièce par pièce avec zoning (Airzone ou Baillindustrie)

Caractéristiques

DE 3500 À 12 5000W

RÉVERSIBLE (chauffage et rafraîchissement)

NIVEAU SONORE
à partir de 26dB(A)

CLASSE ÉNERGÉTIQUE (jusqu'à)

Mode froid : A++ Mode chaud : A+

SOUFFLAGE PAR BOUCHE OU GRILLE

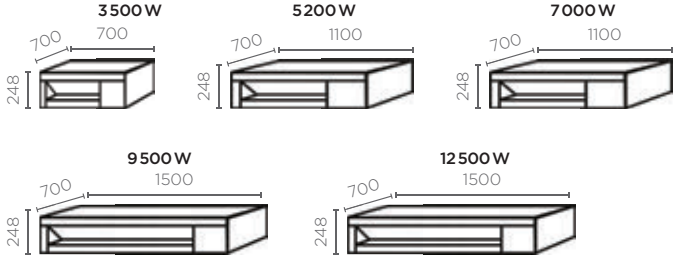
COMPATIBLE AIRZONE ET BAILLINDUSTRIE



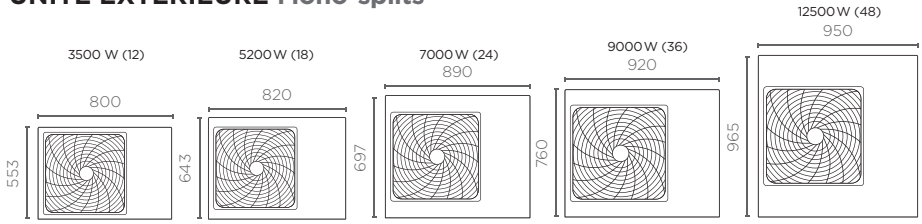
ORIGINE :
Chine



Dimensions (en mm)



UNITÉ EXTÉRIEURE Mono-splits



Caractéristiques techniques

(Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir pages146)

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

NAGANO GAINABLE MOYENNE PRESSION MONO-SPLIT		3500W (12)	5200W (18)	7000W (24)	9500W (36)	12500W (48)	12500W (48)
		Monophasé					Triphasé
Unité intérieure	Référence	873 879	873 880	873 881	873 882	873 883	873 883
	Prix HT(1)	**1238 €**	**1429 €**	**1619 €**	**1834 €**	**2028 €**	**2 028 €**
Unité extérieure	Référence	872 186	872 042	872 178	872 131	872 033	872 179
	Prix HT	**997 €**(2)	**1657 €**(2)	**2100 €**(3)	**2718 €**(3)	**3000 €**(3)	**3 534 €**(3)
TOTAL (UI + UE)	Prix HT	**2235 €**	**3086 €**	**3719 €**	**4552 €**	**5028 €**	**5 562 €**
Commande au choix	Commande filaire	875 153 / **222 €**					
	Commande filaire simplifiée	875 242 / **110 €**					
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
Puissance frigorifique nominale (min./max.) (W)		3500 (900 - 4500)	5000 (1800-6000)	7100 (2000 - 8200)	9500 (2500 - 10000)	12300 (3000 - 13000)	12400 (3000 - 13000)
Puissance calorifique nominale (min./max.) (W)		4000 (1000 - 4800)	6000 (2000-6200)	7500 (2500 - 8500)	10200 (3000-10500)	12700 (3500 -13500)	12800 (3500 - 13500)
Puissance calorifique maxi. à -7°C (W)		3400	5000	6200	8500	9500	9500
Puissance calorifique maxi. à -10°C (W)		2700	4500	5000	7200	8000	8000
Puissance calorifique maxi. à -15°C (W)		2500	3600	4300	6100	6300	6300
Puissance absorbée nominale en froid (W)		1080	1550	2200	3160	4600	4600
Puissance absorbée nominale en chaud (W)		1080	1480	2020	2910	3930	3930
Débit d'air UI Silence/PV/MV/ GV (m^3/h)		450/600/720/840	550/780/900/1020	900/1100/1260/1440	1240/1360/1480/1600	1500/1680/1960/2250	1500/1680/1960/2250
Débit d'air max. UE GV (m^3/h)		2000	2500	3000	3500	4200	4200
Pression disponible (Pa)		25 (réglage usine)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25 (réglage usine)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25 (réglage usine)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(réglage usine)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(réglage usine)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37/50/70/90/100/110/120/130/150
PERFORMANCES							
EER/SEER		3,23/6,1	3,23/6,1	3,23/6,1	3,01/6,1	2,67/5,72	2,75/5,85
COP/SCOP		3,71/3,8	3,71/4	3,71/3,8	3,5/3,8	3,23/3,93	3,31/3,96
Pression acoustique UI PV/MV/GV (dB(A))(4)		26/28/35/41	28/30/37/43	36/39/41/44	37/40/44/47	39/42/45/48	39/42/45/48
Puissance acoustique UI (dB(A))		55	56	58	61	65	65
Pression acoustique UE (dB(A))(4)		48	51	54	53	58	58
Puissance acoustique UE (dB(A))		61	63	67	66	72	72
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique (froid)(5)		A++	A++	A++	A+	A+	A+
Classe énergétique (chaud)(5)		A	A+	A	A	A	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Températures extérieures en mode froid (°C)		-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46	-10 à +46
INSTALLATION							
DIMENSIONS (H x L x P)							
UI (mm)		248x700x700	248x1100x700	248x1100x700	248x1500x700	248x1500x700	248x1500x700
UE (mm)		553x800x275	643x820x305	697x890x353	760x920x372	965x950x370	965x950x370
POIDS							
UI/UE (kg)		26/30	31/36,5	31/45	46/60	46/85	48/85
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nominale (A)		4,6	6,7	9,6	13,7	20	7,3
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	16	20	32	32	20
Câble d'interconnexion UE/UI		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 2,5 mm^2	4G x 2,5 mm^2
Câble alimentation sur l'UE		3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 6,0 mm^2	3G x 6,0 mm^2	5G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Ø gaz / Ø liquide (pouce)		3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8	5/8 - 3/8
Longueur pré-chargée (m)		7	7	10	30	30	30
Longueur min./max. (m)		5/15	5/25	5/50	5/50	5/50	5/50
Dénivelé max. (m)		10	15	30	30	30	30
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard)/ $TeqCO_2$ (g)		780 / 0,52	1100 / 0,74	1300 /0,88	1700 / 1,15	2300 / 1,55	2000 / 1,35
Charge additionnelle (g/m)		20	20	45	45	45	45
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
Unité intérieure (mm)		25	25	25	25	25	26 / 32
CODIFICATION MODÈLE							
Codification modèle UI		**IG35MP-NG**	**IG50MP-NG**	**IG71MP-NG**	**IG95MP-NG**	**IG125MP-NG**	**IG125MP-NG**
Codification modèle UE		**E1U35LV2-NG**	**E1U52L-NG**	**E1U70LV2-NG**	**E1U90L-NG**	**E1U125L-NG**	**E1U125YV2-NG**

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT. (2) Écoparticipation : 7,69 € HT. (3) Écoparticipation : 10,02 € HT. (4) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant
(5) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(5)

LU7
Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.

Nagano Gainable
Compatibilité zoning

Le système multizoning est un dispositif de régulation pièce par pièce.

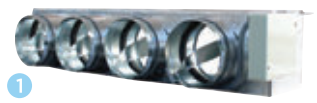
Il est équipé de registres motorisés qui s'adaptent directement sur l'unité intérieure gainable Thermor.

Ce système permet le pilotage du confort pièce par pièce via une commande centralisée dans la pièce principale et des commandes individuelles dans chacune des zones.

Cette solution s'applique dans le résidentiel et le petit tertiaire.



COMPATIBILITÉ AIRZONE


1

+


2

Installation facilitée : plénum Airzone sur-mesure compatible

Diamètre de sortie du plénum Airzone : 200

Niveau de confort optimisé : réglage de la consigne par zone à 0,5C°

Les unités intérieures gainables Moyenne Pression NAGANO sont compatibles avec la solution de Multizoning Airzone.

Les éléments du zoning sont à commander directement chez notre partenaire Airzone

Flashez le QR code afin de retrouver le moteur de compatibilité

COMPATIBILITÉ THERMOR-AIRZONE		
Référence THERMOR	**Nbre. Registres / Nbre. de zones**	**Référence PLÉNUM AIRZONE**
		Easyzone medium
Unité intérieure gainable MP 3500W	2	AZEZ8THEBS01S2
	3	AZEZ8THEBS01S3
	4	AZEZ8THEBS01S4
Unité intérieure gainable MP 5200W	3	AZEZ8THEBS01M3
	4	AZEZ8THEBS01M4
	5	AZEZ8THEBS01M5
	6	AZEZ8THEBS01M6
Unité intérieure gainable MP 7000W	3	AZEZ8THEBS01M3
	4	AZEZ8THEBS01M4
	5	AZEZ8THEBS01M5
	6	AZEZ8THEBS01M6
Unité intérieure gainable MP 9500W	5	AZEZ8THEBS01L5
	6	AZEZ8THEBS01L6
Unité intérieure gainable MP 12500W	5	AZEZ8THEBS01L5
	6	AZEZ8THEBS01L6

COMPATIBILITÉ BAILLINDUSTRIE

Toutes les unités intérieures gainable Moyenne Pression sont compatibles avec la solution Multizoning Baillindustrie.

La régulation universelle BAILLZONING a pour fonction d'optimiser le fonctionnement des appareils de type gainable détente directe Air/Air (mono-split ; multi-split) en permettant une gestion indépendante de la température de chaque pièce [ou zone] desservie.





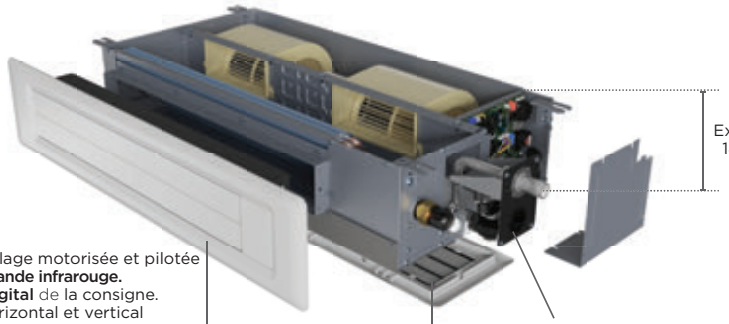
Flashez le QR code afin de retrouver le moteur de compatibilité

Accessoires Nagano Gainable

BASSE PRESSION

Ensemble grilles de reprise et soufflage

Wi-Fi de série
Intelligent Air





ATTENTION, cet ensemble est proposé en option. S'il n'est pas choisi, alors il faut le remplacer par une commande filaire (875 242 ou 875 153)

Les grilles d'aspiration et de soufflage sont livrées sous une même référence.

ACCESSOIRES NAGANO GAINABLE BP

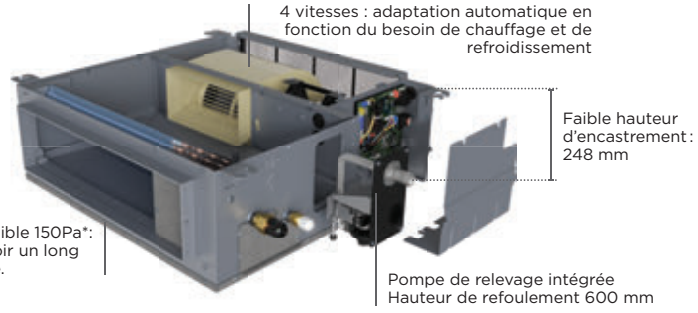
Désignation	2600 W R32	3500 W R32	5200 W R32	Réf.	Prix HT(1)
	873 875	873 876	873 877		
Reprise et soufflage 890 mm	✓	✓		232 015	**286 €**
Reprise et soufflage 1210 mm			✓	232 016	**310 €**

(1) Éco-contribution PMCB 2f4 - Page 288

MOYENNE PRESSION

Brides de reprise et de soufflage et commandes filaires

Wi-Fi de série

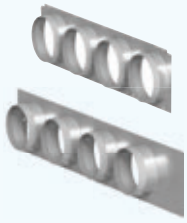


Accessoires de pose

Commande filaire ou commande filaire simplifiée


875 153


875 242


Bride de **reprise** Thermor

Bride de **soufflage** Thermor

En cas de zoning, la bride de soufflage sera remplacée par un plénum motorisé.

ACCESSOIRES NAGANO GAINABLE MP

Désignation	3500 W R32	5200 W R32	7000 W R32	9500 W R32	12500 W R32	Réf.	Prix HT(1)
	873 879	873 880	873 881	873 882	873 883		
Bride reprise 2 piquages 200	✓					232 004	**95 €**
Bride reprise 4 piquages 200		✓	✓			232 006	**119 €**
Bride reprise 5 piquages 200				✓	✓	232 010	**143 €**
Bride soufflage 2 piquages 160	✓					232 011	**119 €**
Bride soufflage 3 piquages 160		✓	✓			232 012	**155 €**
Bride soufflage 4 piquages 160		✓	✓			232 013	**179 €**
Bride soufflage 5 piquages 160				✓	✓	232 014	**202 €**

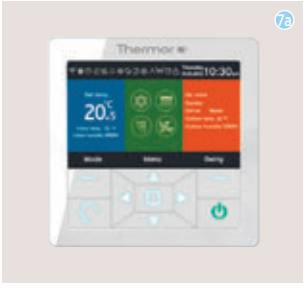
(1) Éco-contribution PMCB 2a2 - Page 288

Accessoires
Nagano et Niseko













ACCESSOIRES UNITÉS INTÉRIEURES

Désignation	1500 W	2000 W	2600 W	3500 W	4200 W	4200 W	5200 W	7000 W	Réf.	Prix HT
	NAGANO	NAGANO / NISEKO	NAGANO / NISEKO	NAGANO / NISEKO	NAGANO	NISEKO	NAGANO / NISEKO	NAGANO / NISEKO		
1 Liaison frigo 7m 3/8-1/4	✓	✓	✓	✓	✓				232 310	**116 €** (1)
1 Liaison frigo 10m 3/8-1/4	✓	✓	✓	✓	✓				232 311	**148 €** (1)
1 Liaison frigo 25m 3/8 - 1/4	✓	✓	✓	✓	✓				232 315	**296 €** (1)
1 Liaison frigo 10m 1/2-1/4						✓	✓		232 316	**192 €** (1)
1 Liaison frigo 25m 1/2-1/4						✓	✓		232 317	**442 €** (1)
1 Liaison frigo 10m 5/8-3/8								✓	232 318	**255 €** (1)
1 Liaison frigo 25m 5/8-3/8								✓	232 319	**586 €** (1)
5 Pompe de relevage goulotte 20L/H	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	232 321	**375 €** (2)

1) Éco-contribution PMCB 2a1 - page 288. Les épaisseurs des liaisons cuivre de diamètre 1/4'' et 3/8'' sont de 0,8 mm. Les épaisseurs des liaisons cuivre de diamètre 1/2'' et 5/8'' sont de 1mm. Ces épaisseurs de cuivre sont adaptées au R32. Ne jamais utiliser une épaisseur de cuivre inférieure à 0,8 mm pour du R32. (2) Écoparticipation : 0,68 €

ACCESSOIRES UNITÉS EXTÉRIEURES

Désignation	MONO-SPLITS								BI-SPLIT		TRI-SPLIT		QUADRI-SPLIT	PENTA-SPLIT		Réf.	Prix HT
	2000 W	2600 W	3500 W	4200 W	5200 W	7000 W	9000 W	12500 W	4000 W	5000 W	5500 W	7000 W	8500 W	10000 W	12500 W		
2 Support sol PVC SFB 450 (x2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	232 305	**25 €** (1)
Sachet 4 bouchons pour support sol PVC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	232 306	**11 €** (1)
3 Supports sol réglables (x4)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	232 307	**60 €** (1)
4 Supports sol caoutchouc noirs (x2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	232 314	**122 €** (1)
6 Support mural 455 mm avec barre	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓						232 313	**37 €** (2)
6 Support mural 560 mm avec barre						✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	232 320	**59 €** (2)

(1) Éco-contribution PMCB 2f4 - page 288. (2) Éco-contribution PMCB 2a2 - page 288.

ACCESSOIRES POUR RÉGULATION

Désignation	Réf.	Prix HT (2)
7a Commande filaire pour UI murales, cassettes, consoles et gainable MP (1)	875 153	**222 €**
7b Commande filaire simplifiée pour UI murales, cassettes, consoles et gainable	875 242	**110 €**
8 Interface commande filaire pour UI murales Nagano et Niseko (prévoir 1 interface par unité murale)	875 159	**144 €**

1) Pour la connexion entre la commande filaire et la première unité intérieure, le câble de raccordement est fourni. Pour piloter toute unité intérieure supplémentaire, prévoir un câble d'interconnexion. Références 084549: CABLE INTERCONNEXION 15M et 084550: CABLE INTERCONNEXION 4.8M. Contacter le SAV Thermor.
2) Éco-participation : 0,14 €.

COMMANDES FILAIRES

Fonctions	Commande filaire	Commande filaire simplifée
Nombre d'UI connectables	16	16
Pilotage indépendant des unités intérieures	non	non
Plage de programmation	semaine	jour

Accessoires

COMMANDES & TÉLÉCOMMANDES

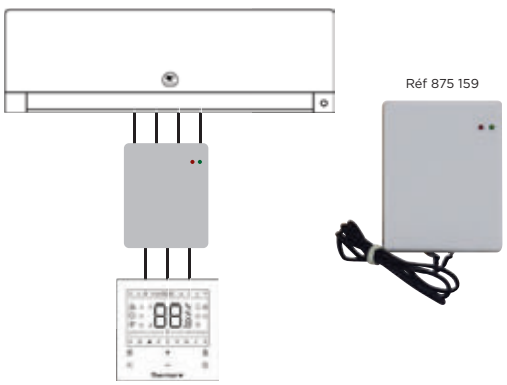
							
	Désignation	Télécommande infrarouge				Commande filaire	Commande filaire simplifiée
	Livré avec	NAGANO murale PURE	**NEW** NAGANO murale PURE	NAGANO console NAGANO cassette NAGANO gainable basse pression	NISEKO murale		
	Compatible avec					NAGANO murale PURE avec interface NISEKO murale avec interface NAGANO cassette NAGANO console NAGANO gainable moyenne et basse pression	NAGANO murale PURE avec interface NISEKO murale avec interface NAGANO cassette NAGANO console NAGANO gainable moyenne et basse pression
	Alimentation	Piles	Piles	Piles	Piles	Filaire	Filaire
	Nombre d'UI connectables					16	16
	Nombre de groupe pilotable					1	1
CONTRÔLE DES FONCTIONS	**Marche/Arrêt (On/Off)**	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Réglage mode de fonctionnement	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Réglage vitesse ventilateur	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Réglage température de consigne	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Montée rapide en température (mode TURBO)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Extinction de l'afficheur de l'unité intérieure	✓	✓	✓	✓		
	Activation de la fonction purification d'air	✓	✓			✓	✓
	Fonction SLEEP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Blocage en mode chaud	✓	✓		✓		
	Limite de la temp. de consigne	✓	✓		✓	X sauf en mode AUTO	X
	Réglage chauffage 10°	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mode test	*	*	✓	*	✓	✓
	Réglage des volets haut/bas	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Réglage des volets droite/gauche	✓	✓		✓	✓ si fonction disponible sur le produit	✓ si fonction disponible sur le produit
	Détection de présence	✓	✓			✓ si fonction disponible sur le produit	✓ si fonction disponible sur le produit
	Verrouillage enfants	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mode économie		✓			✓	✓
	Sonde de température intégrée		✓			✓	✓
	Fonction Self-clean		✓				✓
AFFICHAGE	**Défauts**					✓	✓
	Heure	✓	✓	✓		✓	
	Jour de la semaine					✓	
	Verrouillage télécommande	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Température de la pièce					✓	✓
PROGRAMMATION	**Programmation**					Hebdomadaire	
	Minuterie (Timer)	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(*) Le mode Test se déclenche via le bouton d'urgence sur l'unité intérieure.

CONNECTIQUE COMMANDES FILAIRES

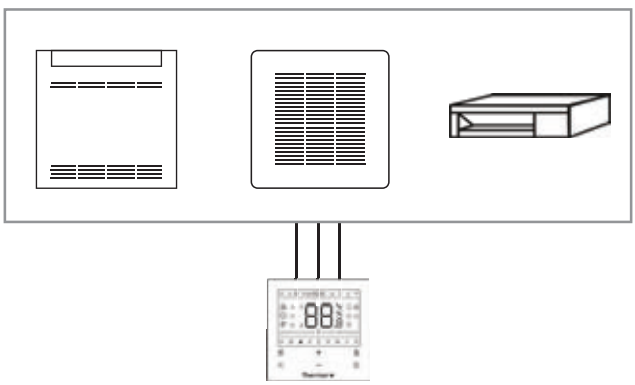
Avec interface

MURALE



Sans interface

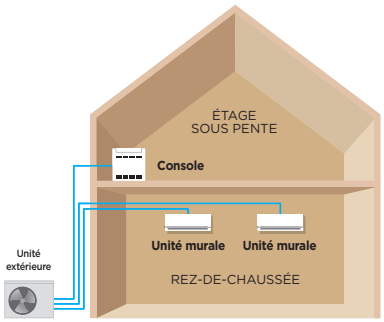
CONSOLE CASSETTE GAINABLE



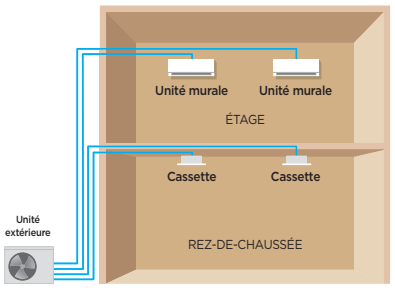
Multi-split

Des solutions pour la maison et le petit tertiaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES MULTI-SPLITS



POUR LA MAISON



POUR LE PETIT TERTIAIRE

DANS LA LIMITE DES STOCKS

	1500 W	2000 W	2600 W	3500 W	4200 W	5200 W	7000 W
Référence NAGANO MURALE PURE	**873 861**	**873 862**	**873 863**	**873 864**	**873 865**	**873 866**	**873 867**
Nouvelle référence NAGANO MURALE PURE	**873 893**	**873 894**	**873 895**	**873 896**	**873 897**	**873 898**	**873 899**
Prix HT(1)	**416 €**	**435 €**	**463 €**	**564 €**	**658 €**	**751 €**	**962 €**
Référence NAGANO MURALE PURE NOIRE	**873 285**	**873 286**	**873 287**	**873 288**	**873 289**	**873 290**	**873 291**
Nouvelle référence NAGANO MURALE PURE NOIRE	**873 302**	**873 303**	**873 304**	**873 305**	**873 306**	**873 307**	**873 308**
Prix HT(1)	**437 €**	**457 €**	**486 €**	**592 €**	**691 €**	**789 €**	**1010 €**
P. frigorifique nominale (W) / P. calorifique nominale (W)	– / –	2200 / 3000	2600 / 3200	3500 / 4200	4200 / 4400	5200 / 6000	7000 / 8000
Débit d'air UI PV/GV (m^3/h)	250/550	250/550	300/600	350/650	370/750	500/900	600/1100
Pression acoustique UI PV/ GV dB(A)	20/38	20/38	20/38	20/39	23/42	28/v45	33/47
Dimensions HxLxP (mm)	300x856x197	300x856x197	300x856x197	300x856x197	300x856x197	323x999x225	343x1115x235
Poids	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	12	15,2
Diamètre liaison gaz (pouce) / Diamètre liaison liquide (pouce)	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8

	2000 W	2600 W	3500 W	4200 W	5200 W
Référence NISEKO MURALE	**873 871**	**873 872**	**873 873**	**873 892**	**873 874**
Prix HT(1)	**305 €**	**329 €**	**368 €**	**525 €**	**618 €**
P. frigorifique nominale (W) / P. calorifique nominale (W)	2200/ 2400	2600/ 2800	3200/ 3400	4200 - 4400	5000/ 5200
Débit d'air UI PV/GV (m^3/h)	370/550	370/550	390/600	770	650/900
Pression acoustique UI PV/GV dB(A)	28/37	28/37	29/37	28/44	35/44
Puissance acoustique dB(A)	54	54	56	57	57
Dimensions HxLxP (mm)	290x805x200	290x805x200	290x805x200	307x875x217	320x975x220
Poids	8,3	8,3	8,3	10	11,6
Diamètre liaison gaz (pouce) / Diamètre liaison liquide (pouce)	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	1/2 - 1/4

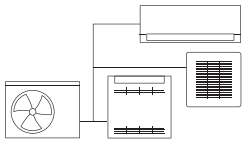
	2600 W	3500 W	4200 W
Référence NAGANO CONSOLE	**873 292**	**873 293**	**873 294**
Prix HT(1)	**1 547 €**	**1 602 €**	**1 677 €**
P. frigorifique nominale (W) / P. calorifique nominale (W)	2500 / 3000	3400 / 3500	4200 / 4700
Débit d'air UI PV/GV (m^3/h)	300/400	350/450	430/530
Pression acoustique UI Silence /PV/MV/ GV dB(A)	20/25/32/40	21/26/34/42	28/33/37/46
Puissance acoustique dB(A)	59	61	63
Dimensions HxLxP (mm)	600x700x210	600x700x210	600x700x210
Poids	16,5	16,5	16,5
Diamètre liaison gaz (pouce) / Diamètre liaison liquide (pouce)	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4

	600 x 600 2600 W	600 x 600 3500 W	600 x 600 5200 W	800 x 800 7000 W
Référence NAGANO CASSETTE (caisson)	**873 271**	**873 272**	**873 273**	**873 274**
Prix HT(2)	**1 021 €**	**1 287 €**	**1 431 €**	**1 560 €**
Référence NAGANO CASSETTE (façade)	**873 277**	**873 277**	**873 277**	**873 278**
Prix HT	**143 €**	**143 €**	**143 €**	**156 €**
P. frigorifique nominale (W) / P. calorifique nominale (W)	2600 / 3200	3500 / 4000	5000 / 5500	7100 / 8000
Débit d'air UI PV/MV/GV (m^3/h)	390/450/510	420/520/620	500/600/700	620/1070/1260
Pression acoustique UI Silence /PV/MV/GV dB(A)	25/27/33/36	25/27/33/36	29/31/37/42	26/29/33/36
Puissance acoustique dB(A)	52	61	63	70
Dimensions HxLxP (mm)	570x570x260	570x570x260	570x570x260	840x840x204
Dimensions façade HxLxP (mm)	620x620x60	620x620x60	620x620x60	950x950x50
Poids	16	19	19	30
Diamètre liaison gaz (pouce) / Diamètre liaison liquide (pouce)	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8-3/8

	BASSE PRESSION			MOYENNE PRESSION		
	2500 W (9)	3500 W (12)	5200 W (18)	3500 W (12)	5200 W (18)	7000 W (24)
Référence NAGANO GAINABLE UI	**873 875**	**873 876**	**873 877**	**873 879**	**873 880**	**873 881**
Prix HT(1)	**952 €**	**1 143 €**	**1 334 €**	**1 238 €**	**1 429 €**	**1 619 €**
Référence ENSEMBLE REPRISE ET SOUFFLAGE	**232 015**	**232 015**	**232 016**	**-**	**-**	**-**
Prix HT	**286 €**	**286 €**	**310 €**	-	-	-
P. frigorifique / P. calorifique (W)	2500 / 3000	3500 / 4000	5000 / 5500	3500 / 4000	5000 / 6000	7100 / 7500
Débit d'air Silence/PV/MV/GV (m3/h)	_/390/460/530	_/420/480/600	_/600/750/900	450/600/720/840	550/780/900/1020	900/1100/1260/1440
Pression acoustique dB(A)	53	53	54	55	56	58
Dimensions UI (mm)	185x850x420	185x850x420	185x1170x420	248x700x700	248x1100x700	248x1100x700
Dimensions grille de reprise (mm)	290x890x32	290x890x32	290x1210x32	-	-	-
Dimensions grille de soufflage (mm)	190x890x100	190x890x100	190x1210x100	-	-	-
Poids UI (kg)	16	22	25	26	31	31
Diamètre liaison gaz /liquide (pouce)	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	3/8-1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8

(1) Écoparticipation : 1,75 € HT. (2) Écoparticipation : 2,2 € HT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
UNITES EXTERIEURES MULTI-SPLIT



FLUIDE R32

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

MULTI-SPLITS	4 000 (14)	5 000W (18)	5500 (18)	7 000W (24)	8 500W (30)	10 000W (36)	12 500W (36)
Désignation	NAGANO UE BI 4 000 W	NAGANO UE BI 5 000 W	NAGANO UE TRI 5500W	NAGANO UE TRI 7000 W	NAGANO UE QUADRI 8 500 W	NAGANO UE PENTA 10,0 KW	NAGANO UE PENTA 12,5 KW
Référence	872 946	872 174	872 135	872 175	872 176	872 177	872 190
Prix HT(1)	**1 572 €**	**1 711 €**	**2 225 €**	**2 515 €**	**3 393 €**	**3 774 €**	**4 155 €**
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
P. frigorifique nominale (min./ max.) (W)	4000 (1100/4800)	5000 (1300/6000)	5500 (2100-7000)	7000 (2400/7600)	8500 (3200/9 500)	10000 (3200/11000)	12500 (3200/13800)
P. calorifique nominale (min./max.) (W)	4400 (1800/5200)	5200 (1800/6600)	6800 (1700-7600)	7600 (2900/8 500)	9600 (4400/10 500)	10500 (4400/11500)	12700 (4400/14300)
P. calorifique maxi. à -7°C (W)	3600	4900	5500	6 200	7200	8200	10000
P. calorifique maxi. à -10°C (W)	3300	4400	5300	6 000	7000	8000	9500
P. calorifique maxi. à -15°C (W)	3000	3300	4000	4400	5400	6400	7800
P. absorbée nominale en froid (W)	1020	1430	1350	1850	2500	3400	3870
P. absorbée nominale en chaud (W)	1080	1540	1660	1850	2400	2800	3400
Débit d'air max. (UE) GV (m^3/h)	1900	2900	3000	3000	4000	4200	4200
PERFORMANCES							
EER/SEER	4,00/6,20	3,45/6,50	4,0/ 8,5	3,8/7,5(4)	3,4/7,0(4)	2,88/7,0(4)	3,23/7,1(4)
COP/SCOP	4,10/4,00	3,71/4,00	4,1/4,2	4,1/4,2(5)	4,0/4,0(5)	3,70/4,0(5)	3,73/4,1(5)
Pression acoustique UE (dB(A))(2)	52	53	51	53	55	55	58
Puissance acoustique (dB(A))	62	63	64	66	68	71	73
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique (froid/chaud)	A++/A+	A++/A+	A+++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Températures extérieures en mode froid (°C)	-10 à +43	-10 à +43	-10 à + 46	-10 à +46	-10 à + 46	-10 à +46	-10 à +46
Températures extérieures en mode chaud (°C)	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
INSTALLATION							
Dimensions (H x L x P) (mm)	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	700 x 890 x 340	700 x 890 x 340	700 x 890 x 340	760 x 920 x 372	965 x 950 x 370
Poids (kg)	34	36	50	54	61	66	79
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nominale (A)	4,8	6,9	7,2	8,9	12,3	15,5	23
Calibre disjoncteur (A), courbe D	16	20	20	20	20	20	30
Câble d'interconnexion UE/UI	4G x 1,5 mm^2 x 2	4G x 1,5 mm^2 x 2	4Gx1,5mm^2 x 3	4G x 1,5 mm^2 x 3	4G x 1,5 mm^2 x 4	4G x 1,5 mm^2 x 5	4G x 1,5 mm^2 x 5
Câble alimentation sur l'UE	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3Gx2,5mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement	UE	UE	UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES(3)							
Ø gaz (pouce)	3/8" x 2	3/8" x 2	3/8" x3	3/8" x 3	3/8" x 3 et 1/2" x 1	3/8» x 3 et 1/2» x 2	3/8" x 3 et 1/2" x 2
Ø liquide (pouce)	1/4" x 2	1/4" x 2	1/4" x3	1/4" x 3	1/4" x 4	1/4» x 5	1/4" x 5
Longueur pré-chargée / max totale (m)	20/30	20/30	30/50	30/60	40/70	40/80	50/100
Longueur min./ max. par UI (m)	5/20	5/20	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25
Dénivelé max. (m)	15	15	15/7,5	15	15	15	15 et 7,5
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)	R32 (675)	R32 (675)	R32/675	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard)/ TeqCO_2 (g)	1000/0,675	1400/0,945	1400/0,945	1600/1,08	2200/1,485	2400/1,620	2500/1,688
Charge additionnelle (g/m)	20	20	20	20	20	20	20

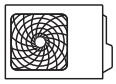
COMPATIBILITÉ DES UNITÉS INTERIEURES AVEC LES UNITÉS EXTERIEURES MULTI-SPLIT

NAGANO MURALE PURE Blanche/Noire NISEKO MURALE	1500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2000W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2600W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	4200W		✓	✓	✓	✓	✓
	5200W				✓	✓	✓
	7000W					✓	✓
NAGANO CONSOLE	2500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	4200W		✓	✓	✓	✓	✓
NAGANO CASSETTE	2500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5000W				✓	✓	✓
	7100W					✓	✓
	9000W						
	12100W						
NAGANO GAINABLE BASSE PRESSION	2500W	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3500W		✓	✓	✓	✓	✓
	5000W				✓	✓	✓
NAGANO GAINABLE MOYENNE PRESSION	3500W		✓	✓	✓	✓	✓
	5000W				✓	✓	✓
	7100W					✓	✓
	9500W						
	12500W						

(1) Écoparticipation : 7,69€ HT.
(2) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.
(3) Pour les TRI, QUADRI, et PENTA-SPLIT, les liaisons frigorifiques à tirer doivent correspondre aux diamètres des unités intérieures. Adaptateurs fournis avec les unités extérieures.
(4) Valeurs EER/SEER avec UI NAGANO MURALE. Avec UI NAGANO CONSOLE ET CASSETTE : TRI : 3,3/6,2 QUADRI : 3,0/6,2 PENTA : 2,79/6,2.
(5) Valeurs COP/SCOP avec UI NAGANO MURALE. Avec UI NAGANO CONSOLE ET CASSETTE : TRI : 3,3/3,8 QUADRI : 3,2/3,8 PENTA : 3,57/3,8.

Tableaux des combinaisons Bi-splits

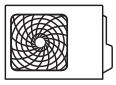
GAMME NAGANO



Configuration modèle Bi-splits NAGANO UE BI 4000 W (14)

(Réf. 872 946), les valeurs du tableau se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)											MODE CHAUD (température intérieure : 20°c, température extérieure : 7°C)										
Combinaison (kW)		Puissance frigorifique / unité (kW)		Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER	Combinaison (kW)		Puissance calorifique / unité (kW)		Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male		UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	1,80	1,80	1,10	3,60	4,40	0,28	0,92	1,56	6,20	1,5	1,5	1,95	1,95	1,80	3,90	4,40	0,36	0,96	2,18	4,0
1,5	2,0	1,70	2,00	1,10	3,70	4,50	0,28	0,93	1,58	6,20	1,5	2	1,90	2,10	1,80	4,00	4,60	0,36	0,99	2,18	4,0
1,5	2,6	1,50	2,20	1,10	3,70	4,50	0,28	0,93	1,58	6,20	1,5	2,6	1,85	2,15	1,80	4,00	4,60	0,36	0,99	2,18	4,0
1,5	3,5	1,40	2,40	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	6,20	1,5	3,5	1,70	2,50	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	4,0
2,0	2,0	1,90	1,90	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	6,20	2,0	2,0	2,10	2,10	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	4,0
2,0	2,6	1,75	2,05	1,10	3,80	4,60	0,30	0,94	1,61	6,20	2,0	2,6	1,90	2,30	1,80	4,20	4,90	0,38	1,03	2,22	4,0
2,0	3,5	1,55	2,35	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,63	6,20	2,0	3,5	1,80	2,60	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,22	4,0
2,6	2,6	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	6,20	2,6	2,6	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	4,0
2,6	3,5	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	6,20	2,6	3,5	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	4,0



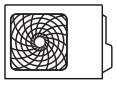
Configuration modèle Bi-splits NAGANO UE BI 5000 W (18)

(Réf. 872 174), les valeurs du tableau se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)											MODE CHAUD (température intérieure : 20°c, température extérieure : 7°C)										
Combinaison (kW)		Puissance frigorifique / unité (kW)		Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER	Combinaison (kW)		Puissance calorifique / unité (kW)		Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male		UI 1	UI 2	Pièce 1	Pièce 2	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	2,40	2,40	1,30	4,80	5,40	0,33	1,35	2,36	6,50	1,5	1,5	2,40	2,40	1,40	4,80	6,20	0,48	1,29	2,70	4,0
1,5	2,0	2,30	2,50	1,30	4,80	5,40	0,33	1,35	2,36	6,50	1,5	2,0	2,35	2,45	1,40	4,80	6,20	0,48	1,29	2,70	4,0
1,5	2,6	2,20	2,60	1,30	4,80	5,40	0,33	1,35	2,36	6,50	1,5	2,6	2,30	2,60	1,50	4,90	6,30	0,49	1,32	2,71	4,0
1,5	3,5	2,00	2,90	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	6,50	1,5	3,5	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	4,0
1,5	4,2	1,80	3,20	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	6,50	1,5	4,2	2,20	3,00	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	4,0
2,0	2,0	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	6,50	2,0	2,0	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,71	4,0
2,0	2,6	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	6,50	2,0	2,6	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	4,0
2,0	3,5	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	6,50	2,0	3,5	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	4,0
2,0	4,2	1,90	3,10	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	6,50	2,0	4,2	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	4,0
2,6	2,6	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	6,50	2,6	2,6	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	4,0
2,6	3,5	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	6,50	2,6	3,5	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	4,0
2,6	4,2	2,10	2,90	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	6,50	2,6	4,2	2,40	2,80	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	4,0
3,5	3,5	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	6,50	3,5	3,5	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	4,0
3,5	4,2	2,40	2,70	1,30	5,10	6,10	0,35	1,46	2,57	6,50	3,5	4,2	2,50	2,80	1,80	5,30	6,70	0,55	1,43	2,82	4,0
4,2	4,2	2,60	2,60	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	6,50	4,2	4,2	2,70	2,70	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	4,0

Tableaux des combinaisons Tri-splits

GAMME NAGANO



Configuration modèle Tri-splits NAGANO UE TRI 5500 W (18)

(Réf. 872 135), les valeurs du tableau se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)												MODE CHAUD (température intérieure : 20°c, température extérieure : 7°C)											
Combinaison (kW)			Puissance frigorifique / unité			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale			SEER (WW)	Combinaison (kW)			Puissance calorifique / unité			Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale			SCOP (W/W)
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male		UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	—	1,50	1,50	—	1,60	3,00	5,60	0,55	1,00	2,50	7,30	1,5	1,5	—	1,80	1,80	—	1,20	3,60	7,60	0,55	1,10	2,10	3,85
1,5	2,0	—	1,50	2,00	—	1,60	3,50	5,60	0,55	1,10	2,50	7,30	1,5	2,0	—	1,80	2,30	—	1,20	4,10	7,60	0,55	1,22	2,10	3,85
1,5	2,5	—	1,50	2,60	—	1,60	4,10	5,60	0,55	1,23	2,50	7,30	1,5	2,5	—	1,80	3,60	—	1,20	5,40	7,60	0,55	1,55	2,10	3,85
1,5	3,5	—	1,50	3,60	—	1,60	5,10	5,60	0,55	1,44	2,50	7,30	1,5	3,5	—	1,80	4,50	—	1,20	6,30	7,60	0,55	1,73	2,10	3,90
1,5	4,2	—	1,40	4,10	—	1,60	5,50	5,60	0,55	1,52	2,50	7,50	1,5	4,2	—	1,70	5,10	—	1,20	6,80	7,60	0,55	1,85	2,10	3,90
1,5	5,2	—	1,23	4,27	—	1,60	5,50	5,60	0,55	1,52	2,50	7,50	1,5	5,2	—	1,57	5,23	—	1,20	6,80	7,60	0,55	1,85	2,10	3,90
2,0	2,0	—	2,00	2,00	—	1,60	4,00	5,60	0,55	1,18	2,50	7,50	2,0	2,0	—	2,30	2,30	—	1,20	4,60	7,60	0,55	1,35	2,10	3,90
2,0	2,5	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,70	0,55	1,32	2,50	7,60	2,0	2,5	—	2,30	3,60	—	1,20	5,90	7,60	0,55	1,69	2,10	3,95
2,0	3,5	—	1,96	3,54	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,55	2,50	7,70	2,0	3,5	—	2,30	4,50	—	1,20	6,80	7,60	0,55	1,86	2,10	3,95
2,0	4,2	—	1,72	3,78	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,54	2,50	7,70	2,0	4,2	—	2,03	4,77	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,83	2,10	3,95
2,0	5,2	—	1,53	3,97	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,54	2,50	7,70	2,0	5,2	—	1,88	4,92	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,83	2,10	3,95
2,5	2,5	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,00	0,55	1,49	2,50	7,70	2,5	2,5	—	3,40	3,40	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,81	2,20	4,00
2,5	3,5	—	2,18	3,02	—	2,10	5,20	7,00	0,55	1,53	2,50	7,30	2,5	3,5	—	2,89	3,61	—	1,70	6,50	7,60	0,55	1,82	2,20	4,00
2,5	4,2	—	2,04	3,46	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,52	2,50	7,70	2,5	4,2	—	2,72	4,08	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,79	2,20	4,00
2,5	5,2	—	1,83	3,67	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	7,70	2,5	5,2	—	2,55	4,25	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,79	2,20	4,05
3,5	3,5	—	2,75	2,75	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	7,70	3,5	3,5	—	3,40	3,40	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,79	2,20	4,05
3,5	4,2	—	2,48	3,03	—	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	7,70	3,5	4,2	—	3,09	3,71	—	1,70	6,80	7,60	0,55	1,79	2,20	4,05
1,5	1,5	1,5	1,50	1,50	1,50	2,10	4,50	7,00	0,55	1,25	2,50	7,90	1,5	1,5	1,5	1,80	1,80	1,80	1,70	5,40	7,60	0,55	1,45	2,20	4,05
1,5	1,5	2,0	1,50	1,50	2,00	2,10	5,00	7,00	0,55	1,35	2,50	7,90	1,5	1,5	2,0	1,80	1,80	2,30	1,70	5,90	7,60	0,55	1,55	2,20	4,05
1,5	1,5	2,5	1,47	1,47	2,55	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	7,90	1,5	1,5	2,5	1,70	1,70	3,40	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,05
1,5	1,5	3,5	1,25	1,25	3,00	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,00	1,5	1,5	3,5	1,51	1,51	3,78	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,05

(Suite)

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)												
Combinaison (kW)			Puissance frigorifique / unité			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale			SEER (WW)
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	2,0	2,0	1,50	2,00	2,00	2,10	5,50	7,00	0,55	1,34	2,50	8,00
1,5	2,0	2,5	1,35	1,80	2,34	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,00
1,5	2,0	3,5	1,16	1,55	2,79	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,00
1,5	2,5	2,5	1,23	2,13	2,13	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,00
1,5	2,5	3,5	1,07	1,86	2,57	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,00
2,0	2,0	2,0	1,83	1,83	1,83	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,10
2,0	2,0	2,5	1,67	1,67	2,17	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	8,10
2,0	2,0	3,5	1,45	1,45	2,61	2,10	5,50	7,00	0,55	1,43	2,50	8,30
2,0	2,5	2,5	1,53	1,99	1,99	2,10	5,50	7,00	0,55	1,43	2,50	8,40
2,0	2,5	3,5	1,34	1,74	2,41	2,10	5,50	7,00	0,55	1,42	2,50	8,40
2,5	2,5	2,5	1,83	1,83	1,83	2,10	5,50	7,00	0,55	1,38	2,50	8,50
2,5	2,5	3,5	1,63	1,63	2,25	2,10	5,50	7,00	0,55	1,38	2,50	8,50

MODE CHAUD (température intérieure : 20°c, température extérieure : 7°C)												
Combinaison (kW)			Puissance calorifique / unité			Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale			SCOP (W/W)
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	2,0	2,0	1,91	2,44	2,44	1,70	6,80	7,60	0,55	1,56	2,20	4,10
1,5	2,0	2,5	1,59	2,03	3,18	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,10
1,5	2,0	3,5	1,42	1,82	3,56	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,10
1,5	2,5	2,5	1,36	2,72	2,72	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,10
1,5	2,5	3,5	1,24	2,47	3,09	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,10
2,0	2,0	2,0	2,27	2,27	2,27	1,70	6,80	7,60	0,55	1,76	2,20	4,10
2,0	2,0	2,5	1,91	1,91	2,99	1,70	6,80	7,60	0,55	1,75	2,20	4,10
2,0	2,0	3,5	1,72	1,72	3,36	1,70	6,80	7,60	0,55	1,75	2,20	4,10
2,0	2,5	2,5	1,65	2,58	2,58	1,70	6,80	7,60	0,55	1,74	2,20	4,15
2,0	2,5	3,5	1,50	2,35	2,94	1,70	6,80	7,60	0,55	1,74	2,20	4,15
2,5	2,5	2,5	2,27	2,27	2,27	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	4,20
2,5	2,5	3,5	2,09	2,09	2,62	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	4,20

Tableaux des combinaisons Tri-splits

GAMME NAGANO

FLUIDE R32

Configuration modèle Tri-splits NAGANO UE TRI 7000 W (24)

(Réf. 872 175), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)												
Combinaison (kW)			Puissance frigorifique / Unité (kW)			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	—	1,80	1,80	—	1,80	3,60	5,60	0,55	1,27	2,60	6,40
1,5	2,0	—	1,80	2,10	—	1,80	3,90	5,60	0,55	1,34	2,60	6,40
1,5	2,6	—	1,80	2,60	—	1,80	4,40	6,70	0,55	1,46	2,60	6,40
1,5	3,5	—	1,80	3,60	—	1,80	5,40	7,60	0,55	1,70	2,60	6,40
1,5	4,2	—	1,80	4,20	—	1,80	6,00	7,60	0,55	1,85	2,60	6,40
1,5	5,2	—	1,80	5,20	—	1,80	7,00	7,60	0,55	2,07	2,60	6,40
2,0	2,0	—	2,10	2,10	—	1,80	4,20	5,60	0,55	1,40	2,64	6,60
2,0	2,6	—	2,10	2,60	—	1,80	4,70	6,70	0,55	1,50	2,64	6,60
2,0	3,5	—	2,10	3,60	—	1,80	5,70	7,60	0,55	1,76	2,95	6,60
2,0	4,2	—	2,10	4,20	—	1,80	6,30	7,60	0,55	1,85	2,95	6,70
2,0	5,2	—	2,01	4,99	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	3,00	6,70
2,6	2,6	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,60	0,55	1,65	2,68	6,70
2,6	3,5	—	2,60	3,60	—	2,00	6,20	7,60	0,55	1,90	2,99	6,70
2,6	4,2	—	2,60	4,20	—	2,00	6,80	7,60	0,55	1,98	2,99	6,70
2,6	5,2	—	2,33	4,67	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,00	6,70
3,5	3,5	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	6,80
3,5	4,2	—	3,23	3,77	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	6,80
3,5	5,2	—	2,86	4,14	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	6,80
4,2	4,2	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	6,80
4,2	5,0	—	3,13	3,87	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,20	6,80
1,5	1,5	1,5	1,80	1,80	1,80	2,40	5,40	7,60	0,55	1,60	2,70	6,90
1,5	1,5	2,0	1,80	1,80	2,10	2,40	5,70	7,60	0,55	1,66	2,70	6,90
1,5	1,5	2,6	1,80	1,80	2,60	2,40	6,20	7,60	0,55	1,74	2,70	6,90
1,5	1,5	3,5	1,75	1,75	3,50	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	6,90
1,5	1,5	4,2	1,62	1,62	3,77	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	6,90
1,5	1,5	5,2	1,43	1,43	4,14	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	6,90
1,5	2,0	2,0	1,80	1,80	2,10	2,40	5,70	7,60	0,55	1,70	2,70	7,00
1,5	2,0	2,6	1,80	2,10	2,60	2,40	6,50	7,60	0,55	1,88	2,70	7,00
1,5	2,0	3,5	1,68	1,96	3,36	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	7,00
1,5	2,0	4,2	1,56	1,81	3,63	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	7,00
1,5	2,0	5,2	1,38	1,62	4,00	2,40	7,00	7,60	0,55	1,90	2,70	7,00
1,5	2,6	2,6	1,80	2,60	2,60	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	7,00
1,5	2,6	3,5	1,58	2,28	3,15	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	7,00
1,5	2,6	4,2	1,47	2,12	3,42	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	7,00
1,5	2,6	5,2	1,31	1,90	3,79	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	7,00
1,5	3,5	3,5	1,40	2,80	2,80	2,40	7,00	7,60	0,55	1,87	2,70	7,00
2,0	2,0	2,0	2,10	2,10	2,10	2,40	6,30	7,60	0,55	1,80	2,70	7,20
2,0	2,0	2,6	2,10	2,10	2,60	2,40	6,80	7,60	0,55	1,83	2,70	7,20
2,0	2,0	3,5	1,88	1,88	3,23	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,20
2,0	2,0	4,2	1,75	1,75	3,50	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,20
2,0	2,0	5,2	1,56	1,56	3,87	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,20
2,0	2,6	2,6	2,01	2,49	2,49	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,30
2,0	2,6	3,5	1,77	2,19	3,04	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,30
2,0	2,6	4,2	1,65	2,04	3,30	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,30
2,0	2,6	5,2	1,48	1,84	3,68	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,30
2,0	3,5	3,5	1,58	2,71	2,71	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,40
2,6	2,6	2,6	2,33	2,33	2,33	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,50
2,6	2,6	3,5	2,07	2,07	2,86	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,50
2,6	2,6	4,2	1,94	1,94	3,13	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,50
2,6	3,5	3,5	1,86	2,57	2,57	2,40	7,00	7,60	0,55	1,84	2,70	7,50

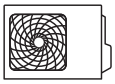
MODE CHAUD (température intérieure : 20°C, température extérieure : 7°C)												
Combinaison (kW)			Puissance calorifique / unité (kW)			Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	—	2,60	2,60	—	2,60	5,20	8,00	0,55	1,60	2,00	3,80
1,5	2,0	—	2,60	2,80	—	2,60	5,40	8,50	0,55	1,64	2,00	3,80
1,5	2,6	—	2,60	3,60	—	2,60	6,20	8,50	0,55	1,85	2,00	3,80
1,5	3,5	—	2,60	4,50	—	2,60	7,10	8,50	0,55	2,07	2,00	3,80
1,5	4,2	—	2,60	4,70	—	2,60	7,30	8,50	0,55	2,10	2,00	3,80
1,5	5,2	—	2,30	5,30	—	2,60	7,60	8,50	0,55	2,15	2,00	3,80
2,0	2,0	—	2,80	2,80	—	2,70	5,60	8,50	0,55	1,70	2,00	3,85
2,0	2,6	—	2,80	3,60	—	2,70	6,40	8,50	0,55	1,90	2,00	3,85
2,0	3,5	—	2,80	4,50	—	2,70	7,30	8,50	0,55	2,15	2,10	3,85
2,0	4,2	—	2,80	4,70	—	2,70	7,50	8,50	0,55	2,15	2,10	3,85
2,0	5,2	—	2,42	5,18	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,85
2,6	2,6	—	3,60	3,60	—	2,90	7,20	8,50	0,55	2,15	2,10	3,85
2,6	3,5	—	3,38	4,22	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,90
2,6	4,2	—	3,30	4,30	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,90
2,6	5,2	—	2,85	4,75	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,15	2,10	3,90
3,5	3,5	—	3,80	3,80	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,90
3,5	4,2	—	3,72	3,88	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,90
3,5	5,2	—	3,26	4,34	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	3,90
4,2	4,2	—	3,80	3,80	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	4,00
4,2	5,0	—	3,34	4,26	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,20	4,00
1,5	1,5	1,5	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	1,5	2,0	2,47	2,47	2,66	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	1,5	2,6	2,25	2,25	3,11	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	1,5	3,5	2,04	2,04	3,53	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	1,5	4,2	2,00	2,00	3,61	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	1,5	5,2	1,76	1,76	4,07	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,0	2,0	2,41	2,60	2,60	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,0	2,6	2,20	2,36	3,04	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,0	3,5	2,00	2,15	3,45	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,0	4,2	1,96	2,11	3,54	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,0	5,2	1,73	1,87	4,00	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,6	2,6	2,02	2,79	2,79	2,90	7,60	8,50	0,55	2,10	2,30	4,00
1,5	2,6	3,5	1,85	2,56	3,20	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	4,00
1,5	2,6	4,2	1,81	2,51	3,28	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	4,00
1,5	2,6	5,2	1,62	2,24	3,74	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	4,00
1,5	3,5	3,5	1,70	2,95	2,95	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,30	4,00
2,0	2,0	2,0	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	4,05
2,0	2,0	2,6	2,31	2,31	2,97	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	4,05
2,0	2,0	3,5	2,11	2,11	3,39	2,90	7,60	8,50	0,55	1,96	2,30	4,05
2,0	2,0	4,2	2,07	2,07	3,47	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	4,05
2,0	2,0	5,2	1,83	1,83	3,93	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	4,05
2,0	2,6	2,6	2,13	2,74	2,74	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	4,08
2,0	2,6	3,5	1,95	2,51	3,14	2,90	7,60	8,50	0,55	1,87	2,30	4,08
2,0	2,6	4,2	1,92	2,46	3,22	2,90	7,60	8,50	0,55	1,87	2,30	4,08
2,0	2,6	5,2	1,72	2,21	3,68	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,08
2,0	3,5	3,5	1,80	2,90	2,90	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,10
2,6	2,6	2,6	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,20
2,6	2,6	3,5	2,34	2,34	2,92	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,20
2,6	2,6	4,2	2,30	2,30	3,00	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,20
2,6	3,5	3,5	2,17	2,71	2,71	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	4,20

Les données de ce tableau sont préliminaires.

Tableaux des combinaisons Quadri-splits

GAMME NAGANO

FLUIDE R32



Configuration modèle Quadri-splits NAGANO UE QUADRI 8500 W (30)

(Réf. 872 176), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)														
Combinaison (kW)				Puissance frigorifique/unité (kW)				Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
1,5	5,2	—	—	1,80	5,20	—	—	2,50	7,00	9,50	0,55	2,50	3,20	6,20
2,0	4,2	—	—	2,10	4,20	—	—	2,50	6,30	8,10	0,55	2,20	3,20	6,20
2,0	5,2	—	—	2,10	5,20	—	—	2,50	7,30	9,50	0,55	2,50	3,20	6,20
2,6	4,2	—	—	2,60	4,20	—	—	2,50	6,80	9,20	0,55	2,28	3,30	6,20
2,6	5,2	—	—	2,60	5,20	—	—	2,50	7,80	9,50	0,55	2,56	3,30	6,20
3,5	3,5	—	—	3,60	3,60	—	—	2,50	7,20	9,50	0,55	2,36	3,30	6,20
3,5	4,2	—	—	3,60	4,20	—	—	2,50	7,80	9,50	0,55	2,50	3,30	6,20
3,5	5,2	—	—	3,48	5,02	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	6,20
4,2	4,2	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	6,20
4,2	5,2	—	—	3,80	4,70	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	6,20
4,2	7,1	—	—	3,34	5,16	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	6,20
5,2	5,2	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,70	3,30	6,20
1,5	1,5	3,5	—	1,80	1,80	3,60	—	3,00	7,20	9,50	0,55	2,45	3,50	6,60
1,5	1,5	4,2	—	1,80	1,80	4,20	—	3,00	7,80	9,50	0,55	2,56	3,50	6,60
1,5	1,5	5,2	—	1,74	1,74	5,02	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,73	3,50	6,60
1,5	2,0	3,5	—	1,80	2,10	3,60	—	3,00	7,50	9,50	0,55	2,50	3,50	6,60
1,5	2,0	4,2	—	1,80	2,10	4,20	—	3,00	8,10	9,50	0,55	2,66	3,50	6,60
1,5	2,0	5,2	—	1,68	1,96	4,86	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,70	3,50	6,60
1,5	2,6	2,6	—	1,80	2,60	2,60	—	3,20	7,00	9,50	0,55	2,40	3,50	6,60
1,5	2,6	3,5	—	1,80	2,60	3,60	—	3,20	8,00	9,50	0,55	2,62	3,50	6,60
1,5	2,6	4,2	—	1,78	2,57	4,15	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,70	3,50	6,60
1,5	2,6	5,2	—	1,59	2,30	4,60	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,60
1,5	3,5	3,5	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,60
1,5	3,5	4,2	—	1,59	3,19	3,72	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,60
1,5	3,5	5,2	—	1,44	2,89	4,17	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,60
1,5	4,2	4,2	—	1,50	3,50	3,50	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,60
1,5	4,2	5,2	—	1,37	3,19	3,95	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,60
2,0	2,0	3,5	—	2,10	2,10	3,60	—	3,00	7,80	9,50	0,55	2,60	3,50	6,70
2,0	2,0	4,2	—	2,10	2,10	4,20	—	3,00	8,40	9,50	0,55	2,70	3,50	6,70
2,0	2,0	5,2	—	1,90	1,90	4,70	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,70	3,50	6,70
2,0	2,6	2,6	—	2,10	2,60	2,60	—	3,20	7,30	9,50	0,55	2,40	3,50	6,70
2,0	2,6	3,5	—	2,10	2,60	3,60	—	3,20	8,30	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	2,6	4,2	—	2,01	2,48	4,01	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	2,6	5,2	—	1,80	2,23	4,46	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	3,5	3,5	—	1,92	3,29	3,29	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	3,5	4,2	—	1,80	3,09	3,61	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	3,5	5,2	—	1,64	2,81	4,06	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	4,2	4,2	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,0	4,2	5,2	—	1,55	3,10	3,84	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,68	3,50	6,70
2,6	2,6	2,6	—	2,60	2,60	2,60	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
2,6	2,6	3,5	—	2,51	2,51	3,48	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
2,6	2,6	4,2	—	2,35	2,35	3,80	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,72
2,6	2,6	5,2	—	2,13	2,13	4,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,72
2,6	3,5	3,5	—	2,26	3,12	3,12	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,74
2,6	3,5	4,2	—	2,13	2,94	3,43	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
2,6	3,5	5,2	—	1,94	2,68	3,88	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,73
2,6	4,2	4,2	—	2,01	3,25	3,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
2,6	4,2	5,2	—	1,84	2,98	3,68	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
2,6	5,2	5,2	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
3,5	3,5	3,5	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
3,5	3,5	4,2	—	2,68	2,68	3,13	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
3,5	3,5	5,2	—	2,47	2,47	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
3,5	4,2	4,2	—	2,55	2,98	2,98	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
3,5	4,2	5,2	—	2,35	2,75	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
3,5	5,2	5,2	—	2,19	3,16	3,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,66	3,50	6,70
1,5	1,5	1,5	1,5	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	7,20	9,50	0,55	2,45	3,50	6,75
1,5	1,5	1,5	2,0	1,80	1,80	1,80	2,10	3,20	7,50	9,50	0,55	2,47	3,50	6,75
1,5	1,5	1,5	2,6	1,80	1,80	1,80	2,60	3,20	8,00	9,50	0,55	2,57	3,50	6,75
1,5	1,5	1,5	3,5	1,70	1,70	1,70	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	1,5	1,5	4,2	1,59	1,59	1,59	3,72	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	1,5	1,5	5,2	1,44	1,44	1,44	4,17	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	1,5	2,0	2,0	1,80	1,80	2,10	2,10	3,20	7,80	9,50	0,55	2,55	3,50	6,70
1,5	1,5	2,0	2,6	1,80	1,80	2,10	2,60	3,20	8,30	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	1,5	2,0	3,5	1,65	1,65	1,92	3,29	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70

MODE CHAUD (température intérieure : 20°c, température extérieure : 7°C)														
Combinaison (kW)				Puissance calorifique/unité (kW)				Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Minimale	Nominale	Maximale	Minimale	Nominale	Maximale	
1,5	5,2	—	—	2,60	6,00	—	—	3,80	8,60	10,50	0,55	2,48	3,30	3,50
2,0	4,2	—	—	2,80	4,70	—	—	3,20	7,50	10,00	0,55	2,24	3,30	3,50
2,0	5,2	—	—	2,80	6,00	—	—	3,80	8,80	10,50	0,55	2,50	3,30	3,50
2,6	4,2	—	—	3,60	4,70	—	—	3,80	8,30	10,50	0,55	2,40	3,30	3,60
2,6	5,2	—	—	3,60	6,00	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	3,60
3,5	3,5	—	—	4,50	4,50	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,60	3,30	3,60
3,5	4,2	—	—	4,50	4,70	—	—	4,00	9,20	10,50	0,55	2,62	3,30	3,60
3,5	5,2	—	—	4,11	5,49	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	3,60
4,2	4,2	—	—	4,80	4,80	—	—	4,00	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,65
4,2	5,2	—	—	4,22	5,38	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,60
4,2	7,1	—	—	3,86	5,74	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,65
5,2	5,2	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,60	3,30	3,65
1,5	1,5	3,5	—	2,57	2,57	4,45	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,55	3,40	3,60
1,5	1,5	4,2	—	2,52	2,52	4,56	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,55	3,40	3,60
1,5	1,5	5,2	—	2,23	2,23	5,14	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,55	3,40	3,60
1,5	2,0	3,5	—	2,52	2,72	4,36	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,60
1,5	2,0	4,2	—	2,47	2,66	4,47	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,60
1,5	2,0	5,2	—	2,19	2,36	5,05	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,60
1,5	2,6	2,6	—	2,55	3,53	3,53	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	2,6	3,5	—	2,33	3,23	4,04	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	2,6	4,2	—	2,29	3,17	4,14	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	2,6	5,2	—	2,05	2,83	4,72	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	3,5	3,5	—	2,15	3,72	3,72	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	3,5	4,2	—	2,12	3,66	3,82	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	3,5	5,2	—	1,91	3,30	4,40	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	4,2	4,2	—	2,08	3,76	3,76	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
1,5	4,2	5,2	—	1,88	3,39	4,33	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,70
2,0	2,0	3,5	—	2,66	2,66	4,28	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	3,60
2,0	2,0	4,2	—	2,61	2,61	4,38	—	4,20	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,60
2,0	2,0	5,2	—	2,32	2,32	4,97	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,60
2,0	2,6	2,6	—	2,69	3,46	3,46	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,70
2,0	2,6	3,5	—	2,47	3,17	3,96	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,70
2,0	2,6	4,2	—	2,42	3,11	4,06	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,70
2,0	2,6	5,2	—	2,17	2,79	4,65	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	3,70
2,0	3,5	3,5	—	2,28	3,66	3,66	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,0	3,5	4,2	—	2,24	3,60	3,76	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,0	3,5	5,2	—	2,02	3,25	4,33	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,0	4,2	4,2	—	2,20	3,70	3,70	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,0	4,2	5,2	—	1,99	3,34	4,27	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	2,6	2,6	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	2,6	3,5	—	2,95	2,95	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	2,6	4,2	—	2,90	2,90	3,79	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	2,6	5,2	—	2,62	2,62	4,36	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	3,5	3,5	—	2,74	3,43	3,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	3,5	4,2	—	2,70	3,38	3,53	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	3,5	5,2	—	2,45	3,06	4,09	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	4,2	4,2	—	2,66	3,47	3,47	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	4,2	5,2	—	2,42	3,16	4,03	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
2,6	5,2	5,2	—	2,22	3,69	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
3,5	3,5	3,5	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
3,5	3,5	4,2	—	3,15	3,15	3,29	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
3,5	3,5	5,2	—	2,88	2,88	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
3,5	4,2	4,2	—	3,11	3,25	3,25	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
3,5	4,2	5,2	—	2,84	2,97	3,79	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
3,5	5,2	5,2	—	2,62	3,49	3,49	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	3,70
1,5	1,5	1,5	1,5	2,40	2,40	2,40	2,40	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	1,5	1,5	2,0	2,35	2,35	2,35	2,54	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	1,5	1,5	2,6	2,19	2,19	2,19	3,03	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	1,5	1,5	3,5	2,03	2,03	2,03	3,51	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	1,5	4,2	2,00	2,00	2,00	3,61	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	1,5	5,2	1,81	1,81	1,81	4,17	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	2,0	2,0	2,31	2,31	2,49	2,49	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	1,5	2,0	2,6	2,15	2,15	2,32	2,98	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	1,5	2,0	3,5	2,00	2,00	2,15	3,46	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75

Les données de ce tableau sont préliminaires.

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)														
Combinaison (kW)				Puissance frigorifique/unité (kW)				Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	2,0	4,2	1,55	1,55	1,80	3,61	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	1,5	2,0	5,2	1,40	1,40	1,64	4,06	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	1,5	2,6	2,6	1,74	1,74	2,51	2,51	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	1,5	2,6	3,5	1,56	1,56	2,26	3,12	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	1,5	2,6	4,2	1,47	1,47	2,13	3,43	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	1,5	2,6	5,2	1,34	1,34	1,94	3,88	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	1,5	3,5	3,5	1,42	1,42	2,83	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	1,5	3,5	4,2	1,34	1,34	2,68	3,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	1,5	3,5	5,2	1,23	1,23	2,47	3,56	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	1,5	4,2	4,2	1,28	1,28	2,98	2,98	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	2,0	2,0	2,0	1,80	2,10	2,10	2,10	3,20	8,10	9,50	0,55	2,60	3,50	6,80
1,5	2,0	2,0	2,6	1,78	2,08	2,08	2,57	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	2,0	2,0	3,5	1,59	1,86	1,86	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	2,0	2,0	4,2	1,50	1,75	1,75	3,50	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,70
1,5	2,0	2,0	5,2	1,37	1,59	1,59	3,95	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,75
1,5	2,0	2,6	2,6	1,68	1,96	2,43	2,43	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	2,0	2,6	3,5	1,51	1,77	2,19	3,03	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	2,0	2,6	4,2	1,43	1,67	2,07	3,34	3,20	8,50	9,50	0,55	2,64	3,50	6,80
1,5	2,0	2,6	5,2	1,31	1,53	1,89	3,78	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	6,70
1,5	2,0	3,5	3,5	1,38	1,61	2,76	2,76	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	6,70
1,5	2,0	3,5	4,2	1,31	1,53	2,62	3,05	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	6,70
1,5	2,0	3,5	5,2	1,20	1,41	2,41	3,48	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	6,80
1,5	2,0	4,2	4,2	1,24	1,45	2,90	2,90	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	6,70
1,5	2,6	2,6	2,6	1,59	2,30	2,30	2,30	3,20	8,50	9,50	0,55	2,61	3,50	6,75
1,5	2,6	2,6	3,5	1,44	2,08	2,08	2,89	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,80
1,5	2,6	2,6	4,2	1,37	1,97	1,97	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,80
1,5	2,6	2,6	5,2	1,25	1,81	1,81	3,62	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,80
1,5	2,6	3,5	3,5	1,32	1,91	2,64	2,64	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,80
1,5	2,6	3,5	4,2	1,25	1,81	2,51	2,93	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,70
1,5	2,6	3,5	5,2	1,16	1,67	2,32	3,35	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,80
1,5	2,6	4,2	4,2	1,20	1,73	2,79	2,79	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,70
1,5	3,5	3,5	3,5	1,21	2,43	2,43	2,43	3,20	8,50	9,50	0,55	2,58	3,50	6,70
2,0	2,0	2,0	2,0	2,10	2,10	2,10	2,10	3,20	8,40	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,0	2,6	2,01	2,01	2,01	2,48	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,0	3,5	1,80	1,80	1,80	3,09	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,0	4,2	1,70	1,70	1,70	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,0	5,2	1,55	1,55	1,55	3,84	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,6	2,6	1,90	1,90	2,35	2,35	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,6	3,5	1,72	1,72	2,13	2,94	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,6	4,2	1,62	1,62	2,01	3,25	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	2,6	5,2	1,49	1,49	1,84	3,68	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	3,5	3,5	1,57	1,57	2,68	2,68	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	3,5	4,2	1,49	1,49	2,55	2,98	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	3,5	5,2	1,37	1,37	2,35	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,0	4,2	4,2	1,42	1,42	2,83	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,6	2,6	2,6	1,80	2,23	2,23	2,23	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,6	2,6	3,5	1,64	2,03	2,03	2,81	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,6	2,6	4,2	1,55	1,92	1,92	3,10	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,6	2,6	5,2	1,43	1,77	1,77	3,54	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	7,00
2,0	2,6	3,5	3,5	1,50	1,86	2,57	2,57	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	7,00
2,0	2,6	3,5	4,2	1,43	1,77	2,45	2,86	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	7,00
2,0	2,6	3,5	5,2	1,32	1,64	2,27	3,27	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	7,00
2,0	2,6	4,2	4,2	1,36	1,69	2,73	2,73	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	7,00
2,0	2,6	3,5	3,5	1,38	2,37	2,37	2,37	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	7,00
2,6	2,6	2,6	2,6	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	2,6	3,5	1,94	1,94	1,94	2,68	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	2,6	4,2	1,84	1,84	1,84	2,98	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	2,6	5,2	1,70	1,70	1,70	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	3,5	3,5	1,78	1,78	2,47	2,47	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	3,5	4,2	1,70	1,70	2,35	2,75	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	3,5	5,2	1,58	1,58	2,19	3,16	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	2,6	4,2	4,2	1,63	1,63	2,63	2,63	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
2,6	3,5	3,5	3,5	1,65	2,28	2,28	2,28	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00
3,5	3,5	3,5	3,5	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	7,00

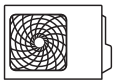
MODE CHAUD (température intérieure : 20°c, température extérieure : 7°C)														
Combinaison (kW)				Puissance calorifique/unité (kW)				Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	2,0	4,2	1,97	1,97	2,12	3,55	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	2,0	5,2	1,78	1,78	1,92	4,11	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	2,6	2,6	2,01	2,01	2,79	2,79	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	2,6	3,5	1,88	1,88	2,60	3,25	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	2,6	4,20	1,85	1,85	2,56	3,34	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	2,6	5,2	1,69	1,69	2,34	3,89	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	3,5	3,5	1,76	1,76	3,04	3,04	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	3,5	4,2	1,73	1,73	3,00	3,13	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	3,5	5,2	1,59	1,59	2,75	3,67	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	1,5	4,2	4,2	1,71	1,71	3,09	3,09	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,0	2,0	2,27	2,44	2,44	2,44	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	2,0	2,0	2,6	2,12	2,28	2,28	2,93	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,65
1,5	2,0	2,0	3,5	1,97	2,12	2,12	3,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,0	4,2	1,93	2,08	2,08	3,50	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,0	5,2	1,76	1,89	1,89	4,06	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,6	2,6	1,98	2,13	2,74	2,74	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,6	3,5	1,85	1,99	2,56	3,20	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,6	4,2	1,82	1,96	2,52	3,29	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	2,6	5,2	1,66	1,79	2,30	3,84	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	3,5	3,5	1,73	1,87	3,00	3,00	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	3,5	4,2	1,71	1,84	2,96	3,09	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	3,5	5,2	1,57	1,69	2,72	3,62	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,0	4,2	4,2	1,69	1,82	3,05	3,05	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,75
1,5	2,6	2,6	2,6	1,86	2,58	2,58	2,58	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,80
1,5	2,6	2,6	3,5	1,75	2,42	2,42	3,02	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,80
1,5	2,6	2,6	4,2	1,72	2,38	2,38	3,11	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,80
1,5	2,6	2,6	5,2	1,58	2,19	2,19	3,65	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,80
1,5	2,6	3,5	3,5	1,64	2,27	2,84	2,84	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,80
1,5	2,6	3,5	4,2	1,62	2,24	2,81	2,93	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
1,5	2,6	3,5	5,2	1,49	2,07	2,59	3,45	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
1,5	2,6	4,2	4,2	1,60	2,22	2,89	2,89	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
1,5	3,5	3,5	3,5	1,55	2,68	2,68	2,68	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	2,0	2,40	2,40	2,40	2,40	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	2,6	2,24	2,24	2,24	2,88	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	3,5	2,08	2,08	2,08	3,35	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	4,2	2,05	2,05	2,05	3,44	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	5,2	1,87	1,87	1,87	4,00	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	2,6	2,6	2,10	2,10	2,70	2,70	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	2,6	3,5	1,96	1,96	2,52	3,15	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	2,6	4,2	1,93	1,93	2,49	3,25	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	2,6	5,2	1,77	1,77	2,27	3,79	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	3,5	1,84	1,84	2,96	2,96	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	4,2	1,82	1,82	2,92	3,05	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	5,2	1,67	1,67	2,68	3,58	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	3,90
2,0	2,0	4,2	4,2	1,79	1,79	3,01	3,01	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	3,95
2,0	2,6	2,6	2,6	1,98	2,54	2,54	2,54	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	3,95
2,0	2,6	2,6	3,5	1,85	2,38	2,38	2,98	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	3,95
2,0	2,6	2,6	4,2	1,83	2,35	2,35	3,07	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	3,95
2,0	2,6	2,6	5,2	1,68	2,16	2,16	3,60	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	3,95
2,0	2,6	3,5	3,5	1,75	2,24	2,81	2,81	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	3,95
2,0	2,6	3,5	4,2	1,72	2,22	2,77	2,89	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	3,95
2,0	2,6	3,5	5,2	1,59	2,04	2,56	3,41	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	3,95
2,0	2,6	4,2	4,2	1,70	2,19	2,86	2,86	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,0	3,5	3,5	3,5	1,65	2,65	2,65	2,65	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	2,6	2,6	2,40	2,40	2,40	2,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	2,6	3,5	2,26	2,26	2,26	2,82	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	2,6	4,2	2,23	2,23	2,23	2,91	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	2,6	5,2	2,06	2,06	2,06	3,43	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	3,5	3,5	2,13	2,13	2,67	2,67	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	3,5	4,2	2,11	2,11	2,63	2,75	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	3,5	5,2	1,95	1,95	2,44	3,25	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	2,6	4,2	4,2	2,08	2,08	2,72	2,72	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
2,6	3,5	3,5	3,5	2,02	2,53	2,53	2,53	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00
3,5	3,5	3,5	3,5	2,40	2,40	2,40	2,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	4,00

Les données de ce tableau sont préliminaires.

Tableaux des combinaisons Penta-splits

GAMME NAGANO

FLUIDE R32



Configuration modèle NAGANO UE PENTA-SPLIT 10 000 W (36)
(Réf. 872 177), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)

Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2,0	7,1	—	—	—	2,10	6,50	—	—	—	2,50	8,60	10,20	0,55	3,20	3,60	6,20
2,5	7,1	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	11,00	0,55	3,40	3,60	6,20
3,5	5,0	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	11,00	0,55	3,10	3,60	6,20
3,5	7,1	—	—	—	3,56	6,44	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	6,20
4,2	5,0	—	—	—	4,20	5,20	—	—	—	2,50	9,40	11,00	0,55	3,38	3,60	6,20
4,2	7,1	—	—	—	3,93	6,07	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	6,20
5,0	5,0	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	6,20
5,0	7,1	—	—	—	4,44	5,56	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	6,20
7,1	7,1	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,53	3,60	6,20
1,5	1,5	4,2	—	—	1,80	1,80	4,20	—	—	3,20	7,80	10,60	0,55	3,00	3,80	6,70
1,5	1,5	5,0	—	—	1,80	1,80	5,20	—	—	3,20	8,80	11,00	0,55	3,20	3,80	6,70
1,5	1,5	7,1	—	—	1,78	1,78	6,44	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,0	5,0	—	—	1,80	2,10	5,20	—	—	3,20	9,10	11,00	0,55	3,20	3,80	6,70
1,5	2,0	7,1	—	—	1,73	2,02	6,25	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,5	4,2	—	—	1,80	2,60	4,20	—	—	3,20	8,60	11,00	0,55	3,20	3,80	6,70
1,5	2,5	5,0	—	—	1,80	2,60	5,20	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,44	3,80	6,70
1,5	2,5	7,1	—	—	1,65	2,39	5,96	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,60	4,10	6,70
1,5	3,5	3,5	—	—	1,80	3,60	3,60	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,30	3,80	6,70
1,5	3,5	4,2	—	—	1,80	3,60	4,20	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	4,10	6,70
1,5	3,5	5,0	—	—	1,70	3,40	4,91	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	3,5	7,1	—	—	1,51	3,03	5,46	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	4,2	4,2	—	—	1,76	4,12	4,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	4,2	5,0	—	—	1,61	3,75	4,64	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	4,2	7,1	—	—	1,44	3,36	5,20	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	5,0	5,0	—	—	1,48	4,26	4,26	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	5,0	7,1	—	—	1,33	3,85	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,0	5,0	—	—	2,05	2,05	5,91	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	3,80	6,70
2,0	2,0	7,1	—	—	1,78	1,78	6,44	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,5	4,2	—	—	2,10	2,60	4,20	—	—	3,20	8,90	11,00	0,55	3,30	3,80	6,70
2,0	2,5	5,0	—	—	2,10	2,60	5,20	—	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,44	3,80	6,70
2,0	2,5	7,1	—	—	1,88	2,32	5,80	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	3,5	3,5	—	—	2,10	3,60	3,60	—	—	3,20	9,30	11,00	0,55	3,38	3,80	6,70
2,0	3,5	4,2	—	—	2,10	3,60	4,20	—	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	3,5	5,0	—	—	1,93	3,30	4,77	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	3,5	7,1	—	—	1,72	2,95	5,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	4,2	4,2	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	4,2	5,0	—	—	1,83	3,65	4,52	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	4,2	7,1	—	—	1,64	3,28	5,08	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	5,0	5,0	—	—	1,68	4,16	4,16	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	5,0	7,1	—	—	1,52	3,77	4,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	2,5	3,5	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	11,00	0,55	3,14	3,80	6,72
2,5	2,5	4,2	—	—	2,60	2,60	4,20	—	—	3,20	9,40	11,00	0,55	3,40	3,80	6,74
2,5	2,5	5,0	—	—	2,50	2,50	5,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,74
2,5	2,5	7,1	—	—	2,22	2,22	5,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	3,5	3,5	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,45	3,80	6,73
2,5	3,5	4,2	—	—	2,50	3,46	4,04	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	3,5	5,0	—	—	2,28	3,16	4,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	3,5	7,1	—	—	2,05	2,83	5,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	4,2	4,2	—	—	2,36	3,82	3,82	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	4,2	5,0	—	—	2,17	3,50	4,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	4,2	7,1	—	—	1,95	3,16	4,89	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	5,0	5,0	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,5	5,0	7,1	—	—	1,82	3,64	4,55	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
3,5	3,5	3,5	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
3,5	3,5	4,2	—	—	3,16	3,16	3,68	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
3,5	3,5	5,0	—	—	2,90	2,90	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
3,5	3,5	7,1	—	—	2,63	2,63	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
3,5	4,2	4,2	—	—	3,00	3,50	3,50	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
3,5	4,2	5,0	—	—	2,77	3,23	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
3,5	5,0	5,0	—	—	2,57	3,71	3,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
4,2	4,2	4,2	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
4,2	4,2	5,0	—	—	3,09	3,09	3,82	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
4,2	5,0	5,0	—	—	2,88	3,56	3,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
5,0	5,0	5,0	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,75
1,5	1,5	1,5	3,5	—	1,80	1,80	1,80	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,30	4,00	6,80
1,5	1,5	1,5	4,2	—	1,80	1,80	1,80	4,20	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	4,10	6,70
1,5	1,5	1,5	5,0	—	1,70	1,70	1,70	4,91	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)

Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2,0	7,1	—	—	—	2,80	7,00	—	—	—	4,00	9,80	11,50	0,55	2,75	3,30	3,85
2,5	7,1	—	—	—	3,57	6,93	—	—	—	4,40	10,50	11,00	0,55	2,85	3,30	3,84
3,5	5,0	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,80
3,5	7,1	—	—	—	4,11	6,39	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,84
4,2	5,0	—	—	—	4,61	5,89	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,83
4,2	7,1	—	—	—	4,22	6,28	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,86
5,0	5,0	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,80
5,0	7,1	—	—	—	4,85	5,65	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,87
7,1	7,1	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,30	3,85
1,5	1,5	4,2	—	—	2,60	2,60	4,70	—	—	4,40	9,90	11,50	0,55	2,86	3,40	3,80
1,5	1,5	5,0	—	—	2,44	2,44	5,63	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
1,5	1,5	7,1	—	—	2,24	2,24	6,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
1,5	2,0	5,0	—	—	2,39	2,58	5,53	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
1,5	2,0	7,1	—	—	2,20	2,37	5,93	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
1,5	2,5	4,2	—	—	2,50	3,47	4,53	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
1,5	2,5	5,0	—	—	2,24	3,10	5,16	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	2,5	7,1	—	—	2,07	2,86	5,57	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	3,5	3,5	—	—	2,35	4,07	4,07	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	3,5	4,2	—	—	2,31	4,00	4,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	3,5	5,0	—	—	2,08	3,61	4,81	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	3,5	7,1	—	—	1,94	3,35	5,21	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	4,2	4,2	—	—	2,28	4,11	4,11	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	4,2	5,0	—	—	2,05	3,71	4,74	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
1,5	4,2	7,1	—	—	1,91	3,45	5,14	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
1,5	5,0	5,0	—	—	1,87	4,32	4,32	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
1,5	5,0	7,1	—	—	1,75	4,04	4,71	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,0	2,0	5,0	—	—	2,44	2,44	5,63	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
2,0	2,0	7,1	—	—	2,24	2,24	6,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
2,0	2,5	4,2	—	—	2,65	3,41	4,45	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,80
2,0	2,5	5,0	—	—	2,37	3,05	5,08	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	2,5	7,1	—	—	2,19	2,82	5,49	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	3,5	3,5	—	—	2,49	4,00	4,00	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	3,5	4,2	—	—	2,45	3,94	4,11	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	3,5	5,0	—	—	2,21	3,55	4,74	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	3,5	7,1	—	—	2,06	3,30	5,14	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	4,2	4,2	—	—	2,41	4,05	4,05	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	4,2	5,0	—	—	2,18	3,66	4,67	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,82
2,0	4,2	7,1	—	—	2,03	3,40	5,07	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,0	5,0	5,0	—	—	1,99	4,26	4,26	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,0	5,0	7,1	—	—	1,86	3,99	4,65	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,5	2,5	3,5	—	—	3,23	3,23	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,5	2,5	4,2	—	—	3,18	3,18	4,15	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,5	2,5	5,0	—	—	2,86	2,86	4,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,87
2,5	2,5	7,1	—	—	2,66	2,66	5,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,90
2,5	3,5	3,5	—	—	3,00	3,75	3,75	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,85
2,5	3,5	4,2	—	—	2,95	3,69	3,86	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,96	3,40	3,85
2,5	3,5	5,0	—	—	2,68	3,35	4,47	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,5	3,5	7,1	—	—	2,50	3,13	4,87	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,5	4,2	4,2	—	—	2,91	3,80	3,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,5	4,2	5,0	—	—	2,64	3,45	4,41	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,5	4,2	7,1	—	—	2,47	3,23	4,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,5	5,0	5,0	—	—	2,42	4,04	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,5	5,0	7,1	—	—	2,28	3,80	4,43	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
3,5	3,5	3,5	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
3,5	3,5	4,2	—	—	3,45	3,45	3,60	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
3,5	3,5	5,0	—	—	3,15	3,15	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
3,5	3,5	7,1	—	—	2,95	2,95	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
3,5	4,2	4,2	—	—	3,40	3,55	3,55	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
3,5	4,2	5,0	—	—	3,11	3,25	4,14	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
3,5	5,0	5,0	—	—	2,86	3,82	3,82	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
4,2	4,2	4,2	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
4,2	4,2	5,0	—	—	3,20	3,20	4,09	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
4,2	5,0	5,0	—	—	2,96	3,77	3,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
5,0	5,0	5,0	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	1,5	3,5	—	2,22	2,22	2,22	3,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	1,5	4,2	—	2,18	2,18	2,18	3,95	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	1,5	5,0	—	1,98	1,98	1,98	4,57	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85

Les données de ce tableau sont préliminaires.

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	1,5	7,1	—	1,51	1,51	1,51	5,46	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	1,5	2,0	3,5	—	1,80	1,80	2,10	3,60	—	3,20	9,30	11,00	0,55	3,36	4,00	6,80
1,5	1,5	2,0	4,2	—	1,80	1,80	2,10	4,20	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	1,5	2,0	5,0	—	1,65	1,65	1,93	4,77	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	1,5	2,0	7,1	—	1,48	1,48	1,72	5,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	1,5	2,5	2,5	—	1,80	1,80	2,60	2,60	—	3,20	8,80	11,00	0,55	3,20	4,00	6,80
1,5	1,5	2,5	3,5	—	1,80	1,80	2,60	3,60	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,46	4,10	6,80
1,5	1,5	2,5	4,2	—	1,73	1,73	2,50	4,04	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	1,5	2,5	5,0	—	1,58	1,58	2,28	4,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	1,5	2,5	7,1	—	1,42	1,42	2,05	5,12	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	1,5	3,5	3,5	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	1,5	3,5	4,2	—	1,58	1,58	3,16	3,68	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	1,5	3,5	5,0	—	1,45	1,45	2,90	4,19	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	1,5	3,5	7,1	—	1,31	1,31	2,63	4,74	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	1,5	4,2	4,2	—	1,50	1,50	3,50	3,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	1,5	4,2	5,0	—	1,38	1,38	3,23	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	1,5	5,0	5,0	—	1,29	1,29	3,71	3,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	2,0	2,0	2,5	—	1,80	2,10	2,10	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	3,10	4,00	6,80
1,5	2,0	2,0	3,5	—	1,80	2,10	2,10	3,60	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	4,00	6,80
1,5	2,0	2,0	4,2	—	1,76	2,06	2,06	4,12	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,0	2,0	5,0	—	1,61	1,88	1,88	4,64	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	2,0	2,0	7,1	—	1,44	1,68	1,68	5,20	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	2,0	2,5	2,5	—	1,80	2,10	2,60	2,60	—	3,20	9,10	11,00	0,55	3,30	4,00	6,80
1,5	2,0	2,5	3,5	—	1,78	2,08	2,57	3,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	2,0	2,5	4,2	—	1,68	1,96	2,43	3,93	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,0	2,5	5,0	—	1,54	1,79	2,22	4,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	2,0	2,5	7,1	—	1,38	1,62	2,00	5,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,0	3,5	3,5	—	1,62	1,89	3,24	3,24	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,0	3,5	4,2	—	1,54	1,79	3,08	3,59	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
1,5	2,0	3,5	5,0	—	1,42	1,65	2,83	4,09	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,0	3,5	7,1	—	1,29	1,50	2,57	4,64	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,0	4,2	4,2	—	1,46	1,71	3,41	3,41	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,0	4,2	5,0	—	1,35	1,58	3,16	3,91	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,0	5,0	5,0	—	1,26	1,47	3,64	3,64	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	2,5	2,5	—	1,80	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	4,00	6,90
1,5	2,5	2,5	3,5	—	1,70	2,45	2,45	3,40	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	2,5	4,2	—	1,61	2,32	2,32	3,75	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	2,5	5,0	—	1,48	2,13	2,13	4,26	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	2,5	7,1	—	1,33	1,93	1,93	4,81	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	3,5	3,5	—	1,55	2,24	3,10	3,10	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	3,5	4,2	—	1,48	2,13	2,95	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	3,5	5,0	—	1,36	1,97	2,73	3,94	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	4,2	4,2	—	1,41	2,03	3,28	3,28	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	4,2	5,0	—	1,30	1,88	3,04	3,77	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	2,5	5,0	5,0	—	1,22	1,76	3,51	3,51	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	3,5	3,5	3,5	—	1,43	2,86	2,86	2,86	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	3,5	3,5	4,2	—	1,36	2,73	2,73	3,18	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	3,5	3,5	5,0	—	1,27	2,54	2,54	3,66	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	3,5	4,2	4,2	—	1,30	2,61	3,04	3,04	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
1,5	3,5	4,2	5,0	—	1,22	2,43	2,84	3,51	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
1,5	4,2	4,2	4,2	—	1,25	2,92	2,92	2,92	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
2,0	2,0	2,0	2,5	—	2,10	2,10	2,10	2,60	—	3,20	8,90	11,00	0,55	3,15	4,00	6,80
2,0	2,0	2,0	3,5	—	2,10	2,10	2,10	3,60	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,48	4,00	6,80
2,0	2,0	2,0	4,2	—	2,00	2,00	2,00	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
2,0	2,0	2,0	5,0	—	1,83	1,83	1,83	4,52	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,0	2,0	7,1	—	1,64	1,64	1,64	5,08	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
2,0	2,0	2,5	2,5	—	2,10	2,10	2,60	2,60	—	3,20	9,40	11,00	0,55	3,40	4,00	6,80
2,0	2,0	2,5	3,5	—	2,02	2,02	2,50	3,46	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
2,0	2,0	2,5	4,2	—	1,91	1,91	2,36	3,82	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
2,0	2,0	2,5	5,0	—	1,75	1,75	2,17	4,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,0	2,5	7,1	—	1,58	1,58	1,95	4,89	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,80
2,0	2,0	3,5	3,5	—	1,84	1,84	3,16	3,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,0	3,5	4,2	—	1,75	1,75	3,00	3,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,0	3,5	5,0	—	1,62	1,62	2,77	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,70
2,0	2,0	3,5	7,1	—	1,47	1,47	2,52	4,55	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,0	4,2	4,2	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,0	4,2	5,0	—	1,54	1,54	3,09	3,82	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	1,5	7,1	—	1,84	1,84	1,84	4,97	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	2,0	3,5	—	2,18	2,18	2,35	3,78	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	2,0	4,2	—	2,15	2,15	2,31	3,89	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	2,0	5,0	—	1,95	1,95	2,10	4,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	2,0	7,1	—	1,82	1,82	1,96	4,90	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	2,5	2,5	—	2,20	2,20	3,05	3,05	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	2,5	3,5	—	2,05	2,05	2,84	3,55	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	2,5	4,2	—	2,02	2,02	2,80	3,66	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	2,5	5,0	—	1,84	1,84	2,55	4,26	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	2,5	7,1	—	1,73	1,73	2,39	4,65	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	3,5	3,5	—	1,92	1,92	3,33	3,33	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	3,5	4,2	—	1,90	1,90	3,28	3,43	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	3,5	5,0	—	1,74	1,74	3,01	4,01	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	3,5	7,1	—	1,63	1,63	2,83	4,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	4,2	4,2	—	1,87	1,87	3,38	3,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	1,5	4,2	5,0	—	1,72	1,72	3,10	3,96	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	1,5	5,0	5,0	—	1,59	1,59	3,66	3,66	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	2,0	2,0	2,5	—	2,31	2,49	2,49	3,20	—	4,20	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	2,0	2,0	3,5	—	2,15	2,31	2,31	3,72	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	2,0	2,0	4,2	—	2,12	2,28	2,28	3,83	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	2,0	2,0	5,0	—	1,92	2,07	2,07	4,44	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	2,0	2,0	7,1	—	1,80	1,93	1,93	4,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	2,0	2,5	2,5	—	2,17	2,33	3,00	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	2,5	3,5	—	2,02	2,18	2,80	3,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	2,5	4,2	—	1,99	2,15	2,76	3,60	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	2,5	5,0	—	1,82	1,96	2,52	4,20	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	2,5	7,1	—	1,71	1,84	2,36	4,59	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	3,5	3,5	—	1,90	2,04	3,28	3,28	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	3,5	4,2	—	1,87	2,01	3,24	3,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	3,5	5,0	—	1,72	1,85	2,97	3,96	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	3,5	7,1	—	1,62	1,74	2,80	4,35	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	4,2	4,2	—	1,84	1,99	3,33	3,33	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	4,2	5,0	—	1,70	1,83	3,07	3,91	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,0	5,0	5,0	—	1,57	1,69	3,62	3,62	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,90
1,5	2,5	2,5	2,5	—	2,04	2,82	2,82	2,82	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	2,5	3,5	—	1,91	2,64	2,64	3,30	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	2,5	4,2	—	1,88	2,61	2,61	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	2,5	5,0	—	1,73	2,39	2,39	3,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	2,5	7,1	—	1,63	2,25	2,25	4,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	3,5	3,5	—	1,80	2,49	3,11	3,11	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	3,5	4,2	—	1,77	2,45	3,07	3,20	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	3,5	5,0	—	1,63	2,26	2,83	3,77	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	4,2	4,2	—	1,75	2,42	3,16	3,16	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	4,2	5,0	—	1,62	2,24	2,92	3,73	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,95
1,5	2,5	5,0	5,0	—	1,50	2,08	3,46	3,46	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	4,00
1,5	3,5	3,5	3,5	—	1,70	2,93	2,93	2,93	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	4,00
1,5	3,5	3,5	4,2	—	1,67	2,90	2,90	3,03	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	4,00
1,5	3,5	3,5	4,2	—	1,55	2,68	2,68	3,58	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	4,00
1,5	3,5	4,2	5,0	—	1,65	2,86	2,99	2,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	4,00
1,5	3,5	4,2	5,0	—	1,53	2,65	2,77	3,54	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
1,5	4,2	4,2	4,2	—	1,63	2,96	2,96	2,96	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,94	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	2,5	—	2,45	2,45	2,45	3,15	—	4,20	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	3,5	—	2,28	2,28	2,28	3,66	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	4,2	—	2,24	2,24	2,24	3,77	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	5,0	—	2,04	2,04	2,04	4,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	7,1	—	1,91	1,91	1,91	4,77	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,85
2,0	2,0	2,0	2,5	—	2,30	2,30	2,95	2,95	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,85
2,0	2,0	2,5	3,5	—	2,15	2,15	2,76	3,45	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	2,5	4,2	—	2,12	2,12	2,72	3,55	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	2,5	5,0	—	1,93	1,93	2,49	4,14	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	2,5	7,1	—	1,81	1,81	2,33	4,54	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	3,5	—	2,01	2,01	3,24	3,24	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	4,2	—	1,99	1,99	3,19	3,33	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	5,0	—	1,83	1,83	2,93	3,91	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	3,5	7,1	—	1,72	1,72	2,76	4,30	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	4,2	4,2	—	1,96	1,96	3,29	3,29	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,0	4,2	5,0	—	1,80	1,80	3,03	3,87	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90

Les données de ce tableau sont préliminaires.

Tableaux des combinaisons Penta-splits

GAMME NAGANO

FLUIDE R32

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																	
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2,0	2,0	5,0	5,0	—	1,44	1,44	3,56	3,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	2,5	2,5	—	2,10	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,90	11,00	0,55	3,50	4,00	6,90
2,0	2,5	2,5	3,5	—	1,93	2,39	2,39	3,30	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	2,5	4,2	—	1,83	2,26	2,26	3,65	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	2,5	5,0	—	1,68	2,08	2,08	4,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	2,5	7,1	—	1,52	1,88	1,88	4,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	3,5	3,5	—	1,76	2,18	3,03	3,03	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	3,5	4,2	—	1,68	2,08	2,88	3,36	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	3,5	5,0	—	1,56	1,93	2,67	3,85	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	4,2	4,2	—	1,60	1,98	3,21	3,21	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	4,2	5,0	—	1,49	1,84	2,98	3,69	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	2,5	5,0	5,0	—	1,39	1,72	3,44	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	3,5	3,5	3,5	—	1,63	2,79	2,79	2,79	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	3,5	3,5	4,2	—	1,56	2,67	2,67	3,11	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	3,5	3,5	5,0	—	1,45	2,48	2,48	3,59	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	3,5	4,2	4,2	—	1,49	2,55	2,98	2,98	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	3,5	4,2	5,0	—	1,39	2,38	2,78	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,0	4,2	4,2	4,2	—	1,43	2,86	2,86	2,86	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,5	2,5	2,5	2,5	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,5	2,5	2,5	3,5	—	2,28	2,28	2,28	3,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,5	2,5	2,5	4,2	—	2,17	2,17	2,17	3,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,5	2,5	2,5	5,0	—	2,00	2,00	2,00	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,5	2,5	2,5	7,1	—	1,82	1,82	1,82	4,55	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	6,90
2,5	2,5	3,5	3,5	—	2,10	2,10	2,90	2,90	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	7,00
2,5	2,5	3,5	4,2	—	2,00	2,00	2,77	3,23	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	7,00
2,5	2,5	3,5	5,0	—	1,86	1,86	2,57	3,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	4,2	4,2	—	1,91	1,91	3,09	3,09	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	4,2	5,0	—	1,78	1,78	2,88	3,56	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	5,0	5,0	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	3,5	3,5	3,5	—	1,94	2,69	2,69	2,69	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	3,5	3,5	4,2	—	1,86	2,57	2,57	3,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	3,5	3,5	5,0	—	1,73	2,40	2,40	3,47	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	3,5	4,2	4,2	—	1,78	2,47	2,88	2,88	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
3,5	3,5	3,5	3,5	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
3,5	3,5	3,5	4,2	—	2,40	2,40	2,40	2,80	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	9,00	11,00	0,55	3,25	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	1,80	1,80	1,80	1,80	2,10	3,20	9,30	11,00	0,55	3,30	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	1,80	1,80	1,80	1,80	2,60	3,20	9,80	11,00	0,55	3,43	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	1,5	3,5	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	1,5	4,2	1,58	1,58	1,58	1,58	3,68	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	1,5	5,0	1,45	1,45	1,45	1,45	4,19	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	1,80	1,80	1,80	2,10	2,10	3,20	9,60	11,00	0,55	3,45	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,0	2,5	1,78	1,78	1,78	2,08	2,57	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,0	3,5	1,62	1,62	1,62	1,89	3,24	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,0	4,2	1,54	1,54	1,54	1,79	3,59	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,0	5,0	1,42	1,42	1,42	1,65	4,09	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	1,70	1,70	1,70	2,45	2,45	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,5	3,5	1,55	1,55	1,55	2,24	3,10	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,5	4,2	1,48	1,48	1,48	2,13	3,44	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,5	5,0	1,36	1,36	1,36	1,97	3,94	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	3,5	3,5	1,43	1,43	1,43	2,86	2,86	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	3,5	4,2	1,36	1,36	1,36	2,73	3,18	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	3,5	5,0	1,27	1,27	1,27	2,54	3,66	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,0	2,5	1,80	1,80	2,10	2,10	2,10	3,20	9,90	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,0	2,5	1,73	1,73	2,02	2,02	2,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,0	3,5	1,58	1,58	1,84	1,84	3,16	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,0	4,2	1,50	1,50	1,75	1,75	3,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,0	5,0	1,38	1,38	1,62	1,62	4,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,5	2,5	1,65	1,65	1,93	2,39	2,39	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,5	3,5	1,51	1,51	1,76	2,18	3,03	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,5	4,2	1,44	1,44	1,68	2,08	3,36	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	2,5	5,0	1,33	1,33	1,56	1,93	3,85	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	3,5	3,5	1,40	1,40	1,63	2,79	2,79	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	3,5	4,2	1,33	1,33	1,56	2,67	3,11	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	3,5	5,0	1,24	1,24	1,45	2,48	3,59	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,0	4,2	4,2	1,28	1,28	1,49	2,98	2,98	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	1,58	1,58	2,28	2,28	2,28	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	2,5	3,5	1,45	1,45	2,10	2,10	2,90	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	2,5	4,2	1,38	1,38	2,00	2,00	3,23	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																	
Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2,0	2,0	5,0	5,0	—	1,67	1,67	3,58	3,58	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,5	2,5	2,5	—	2,16	2,78	2,78	2,78	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,90
2,0	2,5	2,5	3,5	—	2,03	2,61	2,61	3,26	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,95
2,0	2,5	2,5	4,2	—	2,00	2,57	2,57	3,36	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,92	3,40	3,95
2,0	2,5	2,5	5,0	—	1,84	2,36	2,36	3,94	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	2,5	7,1	—	1,73	2,22	2,22	4,32	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	3,5	3,5	—	1,91	2,45	3,07	3,07	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	3,5	4,2	—	1,88	2,42	3,03	3,16	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	3,5	5,0	—	1,74	2,24	2,80	3,73	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	4,2	4,2	—	1,86	2,39	3,12	3,12	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	4,2	5,0	—	1,72	2,21	2,89	3,68	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	2,5	5,0	5,0	—	1,60	2,05	3,42	3,42	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	3,95
2,0	3,5	3,5	3,5	—	1,80	2,90	2,90	2,90	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	4,00
2,0	3,5	3,5	4,2	—	1,78	2,86	2,86	2,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	4,00
2,0	3,5	3,5	5,0	—	1,65	2,65	2,65	3,54	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	4,00
2,0	3,5	4,2	4,2	—	1,76	2,83	2,96	2,96	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	4,00
2,0	3,5	4,2	5,0	—	1,63	2,63	2,74	3,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	4,00
2,0	4,2	4,2	4,2	—	1,74	2,92	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	2,5	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	3,5	—	2,47	2,47	2,47	3,09	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	4,2	—	2,44	2,44	2,44	3,18	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	5,0	—	2,25	2,25	2,25	3,75	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	7,1	—	2,12	2,12	2,12	4,13	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	3,5	3,5	—	2,33	2,33	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	3,5	4,2	—	2,30	2,30	2,88	3,01	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	3,5	5,0	—	2,14	2,14	2,67	3,56	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	4,2	4,2	—	2,28	2,28	2,97	2,97	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	4,2	5,0	—	2,11	2,11	2,76	3,52	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	5,0	5,0	—	1,97	1,97	3,28	3,28	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	3,5	3,5	3,5	—	2,21	2,76	2,76	2,76	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	3,5	3,5	4,2	—	2,18	2,73	2,73	2,85	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	3,5	3,5	5,0	—	2,03	2,54	2,54	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	3,5	4,2	4,2	—	2,16	2,70	2,82	2,82	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
3,5	3,5	3,5	3,5	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
3,5	3,5	3,5	4,2	—	2,60	2,60	2,60	2,71	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	2,07	2,07	2,07	2,07	2,23	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	1,95	1,95	1,95	1,95	2,70	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	1,5	3,5	1,83	1,83	1,83	1,83	3,17	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	1,5	4,2	1,81	1,81	1,81	1,81	3,27	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	1,5	5,0	1,66	1,66	1,66	1,66	3,84	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,04	2,04	2,04	2,19	2,19	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,0	2,5	1,92	1,92	1,92	2,07	2,66	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,0	3,5	1,81	1,81	1,81	1,95	3,13	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,0	4,2	1,78	1,78	1,78	1,92	3,23	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,0	5,0	1,64	1,64	1,64	1,77	3,80	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	1,82	1,82	1,82	2,52	2,52	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,5	3,5	1,72	1,72	1,72	2,38	2,97	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,5	4,2	1,70	1,70	1,70	2,35	3,07	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	2,5	5,0	1,57	1,57	1,57	2,17	3,62	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	3,5	3,5	1,63	1,63	1,63	2,81	2,81	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	3,5	4,2	1,61	1,61	1,61	2,78	2,90	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	3,5	5,0	1,49	1,49	1,49	2,58	3,44	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	1,5	4,2	4,2	1,59	1,59	1,59	2,87	2,87	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,01	2,01	2,16	2,16	2,16	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,0	2,5	1,90	1,90	2,04	2,04	2,63	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,0	3,5	1,78	1,78	1,92	1,92	3,09	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,0	4,2	1,76	1,76	1,90	1,90	3,18	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,0	5,0	1,63	1,63	1,75	1,75	3,75	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,5	2,5	1,80	1,80	1,93	2,49	2,49	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,5	3,5	1,70	1,70	1,83	2,35	2,93	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,5	4,2	1,67	1,67	1,80	2,32	3,03	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	2,5	5,0	1,55	1,55	1,67	2,15	3,58	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	3,5	3,5	1,61	1,61	1,73	2,78	2,78	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	3,5	4,2	1,59	1,59	1,71	2,75	2,87	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	3,5	5,0	1,48	1,48	1,59	2,55	3,41	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,0	4,2	4,2	1,57	1,57	1,69	2,84	2,84	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	1,71	1,71	2,36	2,36	2,36	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	2,5	3,5	1,62	1,62	2,24	2,24	2,80	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	2,5	4,2	1,60	1,60	2,21	2,21	2,89	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00

Les données de ce tableau sont préliminaires.

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)

Combinaison (kW)					Puissance frigorifique/unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	2,5	2,5	5,0	1,29	1,29	1,86	1,86	3,71	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	3,5	3,5	1,34	1,34	1,94	2,69	2,69	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	3,5	4,2	1,29	1,29	1,86	2,57	3,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	3,5	5,0	1,20	1,20	1,73	2,40	3,47	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	2,5	4,2	4,2	1,23	1,23	1,78	2,88	2,88	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	1,5	3,5	3,5	3,5	1,25	1,25	2,50	2,50	2,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	1,76	2,06	2,06	2,06	2,06	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,0	2,5	1,68	1,96	1,96	1,96	2,43	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,0	3,5	1,54	1,79	1,79	1,79	3,08	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,0	4,2	1,46	1,71	1,71	1,71	3,41	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,0	5,0	1,35	1,58	1,58	1,58	3,91	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,5	2,5	1,61	1,88	1,88	2,32	2,32	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,5	3,5	1,48	1,72	1,72	2,13	2,95	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,5	4,2	1,41	1,64	1,64	2,03	3,28	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	2,5	5,0	1,30	1,52	1,52	1,88	3,77	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	3,5	3,5	1,36	1,59	1,59	2,73	2,73	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	3,5	4,2	1,30	1,52	1,52	2,61	3,04	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	3,5	5,0	1,22	1,42	1,42	2,43	3,51	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,0	4,2	4,2	1,25	1,46	1,46	2,92	2,92	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	2,5	2,5	1,54	1,79	2,22	2,22	2,22	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	2,5	3,5	1,42	1,65	2,05	2,05	2,83	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	2,5	4,2	1,35	1,58	1,95	1,95	3,16	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	2,5	5,0	1,26	1,47	1,82	1,82	3,64	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	3,5	3,5	1,31	1,53	1,90	2,63	2,63	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	3,5	4,2	1,26	1,47	1,82	2,52	2,94	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	3,5	5,0	1,18	1,37	1,70	2,35	3,40	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	2,5	4,2	4,2	1,21	1,41	1,74	2,82	2,82	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,0	3,5	3,5	3,5	1,22	1,43	2,45	2,45	2,45	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	1,48	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	2,5	2,5	3,5	1,36	1,97	1,97	1,97	2,73	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	2,5	2,5	4,2	1,30	1,88	1,88	1,88	3,04	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	2,5	2,5	5,0	1,22	1,76	1,76	1,76	3,51	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	2,5	3,5	3,5	1,27	1,83	1,83	2,54	2,54	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	2,5	3,5	4,2	1,22	1,76	1,76	2,43	2,84	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
1,5	2,5	3,5	3,5	3,5	1,18	1,71	2,37	2,37	2,37	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	1,91	1,91	1,91	1,91	2,36	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,0	3,5	1,75	1,75	1,75	1,75	3,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,0	4,2	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,0	5,0	1,54	1,54	1,54	1,54	3,82	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	1,83	1,83	1,83	2,26	2,26	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,5	3,5	1,68	1,68	1,68	2,08	2,88	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,5	4,2	1,60	1,60	1,60	1,98	3,21	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	2,5	5,0	1,49	1,49	1,49	1,84	3,69	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	3,5	3,5	1,56	1,56	1,56	2,67	2,67	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	3,5	4,2	1,49	1,49	1,49	2,55	2,98	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	3,5	5,0	1,39	1,39	1,39	2,38	3,44	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,0	4,2	4,2	1,43	1,43	1,43	2,86	2,86	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	1,75	1,75	2,17	2,17	2,17	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	2,5	3,5	1,62	1,62	2,00	2,00	2,77	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	2,5	4,2	1,54	1,54	1,91	1,91	3,09	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	2,5	5,0	1,44	1,44	1,78	1,78	3,56	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	3,5	3,5	1,50	1,50	1,86	2,57	2,57	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	3,5	4,2	1,44	1,44	1,78	2,47	2,88	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	3,5	5,0	1,35	1,35	1,67	2,31	3,33	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	2,5	4,2	4,2	1,38	1,38	1,71	2,76	2,76	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,0	3,5	3,5	3,5	1,40	1,40	2,40	2,40	2,40	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	1,68	2,08	2,08	2,08	2,08	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	2,5	2,5	3,5	1,56	1,93	1,93	1,93	2,67	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	2,5	2,5	4,2	1,49	1,84	1,84	1,84	2,98	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	2,5	2,5	5,0	1,39	1,72	1,72	1,72	3,44	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	2,5	3,5	3,5	1,45	1,79	1,79	2,48	2,48	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	2,5	3,5	4,2	1,39	1,72	1,72	2,38	2,78	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,0	2,5	3,5	3,5	3,5	1,35	1,68	2,32	2,32	2,32	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	1,86	1,86	1,86	1,86	2,57	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	2,5	2,5	4,2	1,78	1,78	1,78	1,78	2,88	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	2,5	2,5	5,0	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00
2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	1,73	1,73	1,73	2,40	2,40	3,20	10,00	11,00	0,55	3,47	4,10	7,00

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)

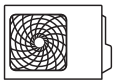
Combinaison (kW)					Puissance calorifique/unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1,5	1,5	2,5	2,5	5,0	1,48	1,48	2,05	2,05	3,42	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	3,5	3,5	1,53	1,53	2,12	2,65	2,65	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	3,5	4,2	1,52	1,52	2,10	2,63	2,74	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	3,5	5,0	1,41	1,41	1,96	2,45	3,26	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	2,5	4,2	4,2	1,50	1,50	2,08	2,71	2,71	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	1,5	3,5	3,5	3,5	1,46	1,46	2,53	2,53	2,53	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	1,98	2,13	2,13	2,13	2,13	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,0	2,5	1,87	2,01	2,01	2,01	2,59	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,0	3,5	1,76	1,90	1,90	1,90	3,05	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,0	4,2	1,74	1,87	1,87	1,87	3,14	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,0	5,0	1,61	1,73	1,73	1,73	3,71	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,5	2,5	1,77	1,91	1,91	2,45	2,45	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,5	3,5	1,67	1,80	1,80	2,32	2,90	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,5	4,2	1,65	1,78	1,78	2,29	2,99	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	2,5	5,0	1,53	1,65	1,65	2,12	3,54	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	3,5	3,5	1,59	1,71	1,71	2,75	2,75	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	3,5	4,2	1,57	1,69	1,69	2,72	2,84	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	3,5	5,0	1,46	1,57	1,57	2,53	3,37	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,0	4,2	4,2	1,55	1,67	1,67	2,80	2,80	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	2,5	2,5	1,69	1,81	2,33	2,33	2,33	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	2,5	3,5	1,60	1,72	2,21	2,21	2,76	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	2,5	4,2	1,58	1,70	2,18	2,18	2,85	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	2,5	5,0	1,47	1,58	2,03	2,03	3,39	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	3,5	3,5	1,52	1,63	2,10	2,63	2,63	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	3,5	4,2	1,50	1,62	2,08	2,60	2,71	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	3,5	5,0	1,40	1,51	1,94	2,42	3,23	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	2,5	4,2	4,2	1,48	1,60	2,05	2,68	2,68	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,0	3,5	3,5	3,5	1,44	1,56	2,50	2,50	2,50	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	1,61	2,22	2,22	2,22	2,22	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	2,5	2,5	3,5	1,53	2,11	2,11	2,11	2,64	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	2,5	2,5	4,2	1,51	2,09	2,09	2,09	2,73	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	2,5	2,5	5,0	1,41	1,95	1,95	1,95	3,25	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	2,5	3,5	3,5	1,45	2,01	2,01	2,51	2,51	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	2,5	3,5	4,2	1,44	1,99	1,99	2,49	2,60	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
1,5	2,5	3,5	3,5	3,5	1,39	1,92	2,40	2,40	2,40	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,0	2,5	1,99	1,99	1,99	1,99	2,55	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,0	3,5	1,87	1,87	1,87	1,87	3,01	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,0	4,2	1,85	1,85	1,85	1,85	3,10	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,0	5,0	1,71	1,71	1,71	1,71	3,66	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	1,88	1,88	1,88	2,42	2,42	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,5	3,5	1,78	1,78	1,78	2,29	2,86	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,5	4,2	1,76	1,76	1,76	2,26	2,96	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	2,5	5,0	1,63	1,63	1,63	2,10	3,50	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	3,5	3,5	1,69	1,69	1,69	2,72	2,72	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	3,5	4,2	1,67	1,67	1,67	2,68	2,80	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	3,5	5,0	1,56	1,56	1,56	2,50	3,33	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,0	4,2	4,2	1,65	1,65	1,65	2,77	2,77	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	1,79	1,79	2,30	2,30	2,30	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	2,5	3,5	1,70	1,70	2,18	2,18	2,73	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	2,5	4,2	1,68	1,68	2,16	2,16	2,82	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	2,5	5,0	1,56	1,56	2,01	2,01	3,35	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	3,5	3,5	1,62	1,62	2,08	2,60	2,60	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	3,5	4,2	1,60	1,60	2,05	2,57	2,68	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	3,5	5,0	1,49	1,49	1,92	2,40	3,20	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	2,5	4,2	4,2	1,58	1,58	2,03	2,65	2,65	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,0	3,5	3,5	3,5	1,54	1,54	2,47	2,47	2,47	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	1,71	2,20	2,20	2,20	2,20	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	2,5	2,5	3,5	1,62	2,09	2,09	2,09	2,61	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	2,5	2,5	4,2	1,61	2,07	2,07	2,07	2,70	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	2,5	2,5	5,0	1,50	1,93	1,93	1,93	3,21	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	2,5	3,5	3,5	1,55	1,99	1,99	2,49	2,49	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	2,5	3,5	4,2	1,53	1,97	1,97	2,46	2,57	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,0	2,5	3,5	3,5	3,5	1,48	1,90	2,37	2,37	2,37	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	2,5	4,2	1,98	1,98	1,98	1,98	2,58	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	2,5	5,0	1,85	1,85	1,85	1,85	3,09	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	4,00
2,5	2,5	2,5	3,5	2,5	1,91	1,91	1,91	2,39	2,39	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	3,70

Les données de ce tableau sont préliminaires.

Tableaux des combinaisons Penta-splits

GAMME NAGANO

FLUIDE R32



Configuration modèle NAGANO UE PENTA-SPLIT 12 500 W (36)
(Réf. 872 190), les valeurs des tableaux se réfèrent aux unités intérieures NAGANO MURALES

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)

Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1.5	1.5	–	–	–	1,50	1,50	–	–	–	2,50	3,00	5,00	0,55	1,05	3,60	6,20
1.5	2.0	–	–	–	1,50	2.00	–	–	–	2,50	3,50	5,30	0,55	1,20	3,60	6,20
1.5	2.5	–	–	–	1,50	2.60	–	–	–	2,50	4,10	6,40	0,55	1,40	3,60	6,20
1.5	3.5	–	–	–	1,50	3.60	–	–	–	2,50	5,10	7,80	0,55	1,72	3,60	6,20
1.5	4.2	–	–	–	1,50	4.40	–	–	–	2,50	5,90	7,50	0,55	1,98	3,60	6,20
1.5	5.0	–	–	–	1,50	5.20	–	–	–	2,50	6,70	9,50	0,55	2,23	3,60	6,20
1.5	7.1	–	–	–	1,50	6.50	–	–	–	2,50	8,00	9,90	0,55	2,63	3,60	6,20
2.0	2.0	–	–	–	2.00	2.00	–	–	–	2,50	4,00	5,60	0,55	1,35	3,60	6,20
2.0	2.5	–	–	–	2.00	2.60	–	–	–	2,50	4,60	6,70	0,55	1,54	3,60	6,20
2.0	3.5	–	–	–	2.00	3.60	–	–	–	2,50	5,60	8,10	0,55	1,86	3,60	6,20
2.0	4.2	–	–	–	2.00	4.40	–	–	–	2,50	6,40	7,80	0,55	2,12	3,60	6,20
2.0	5.0	–	–	–	2.00	5.20	–	–	–	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	6,20
2.0	7.1	–	–	–	2.00	6.50	–	–	–	2,50	8,50	9,30	0,55	2,80	3,60	6,20
2.5	2.5	–	–	–	2.60	2.60	–	–	–	2,50	5,20	7,80	0,55	1,73	3,60	6,20
2.5	3.5	–	–	–	2.60	3.60	–	–	–	2,50	6,20	9,10	0,55	2,05	3,60	6,20
2.5	4.2	–	–	–	2.60	4.40	–	–	–	2,50	7,00	9,30	0,55	2,31	3,60	6,20
2.5	5.0	–	–	–	2.60	5.20	–	–	–	2,50	7,80	9,30	0,55	2,57	3,60	6,20
2.5	7.1	–	–	–	2.60	6.50	–	–	–	2,50	9,10	9,30	0,55	2,98	3,60	6,20
3.5	3.5	–	–	–	3.60	3.60	–	–	–	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	6,20
3.5	4.2	–	–	–	3.60	4.40	–	–	–	2,50	8,00	9,30	0,55	2,63	3,60	6,20
3.5	5.0	–	–	–	3.60	5.20	–	–	–	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	6,20
3.5	7.1	–	–	–	3.60	6.50	–	–	–	2,50	10,10	13,80	0,55	3,31	3,60	6,20
4.2	4.2	–	–	–	4.40	4.40	–	–	–	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	6,20
4.2	5.0	–	–	–	4.40	5.20	–	–	–	2,50	9,60	10,50	0,55	3,14	3,60	6,20
4.2	7.1	–	–	–	4.40	6.50	–	–	–	2,50	10,90	13,80	0,55	3,55	3,60	6,20
5.0	5.0	–	–	–	5.20	5.20	–	–	–	2,50	10,40	13,80	0,55	3,39	3,60	6,20
5.0	7.1	–	–	–	5.20	6.50	–	–	–	2,50	11,70	13,80	0,55	3,80	3,60	6,20
7.1	7.1	–	–	–	6,25	6,25	–	–	–	2,50	12,50	13,80	0,55	4,05	3,60	6,20
1.5	1.5	1.5	–	–	1,50	1,50	1,50	–	–	3,00	4,50	7,50	0,55	1,56	3,80	6,70
1.5	1.5	2.0	–	–	1,50	1,50	2.00	–	–	3,00	5,00	7,80	0,55	1,73	3,80	6,70
1.5	1.5	2.5	–	–	1,50	1,50	2.60	–	–	3,00	5,60	8,90	0,55	1,93	3,80	6,70
1.5	1.5	3.5	–	–	1,50	1,50	3.60	–	–	3,00	6,60	10,30	0,55	2,25	3,80	6,70
1.5	1.5	4.2	–	–	1,50	1,50	4.40	–	–	3,00	7,40	10,00	0,55	2,52	3,80	6,70
1.5	1.5	5.0	–	–	1,50	1,50	5.20	–	–	3,00	8,20	12,00	0,55	2,77	5,20	6,70
1.5	1.5	7.1	–	–	1,50	1,50	6.50	–	–	3,00	9,50	12,40	0,55	3,18	5,20	6,70
1.5	2.0	2.0	–	–	1,50	2.00	2.00	–	–	3,00	5,50	8,10	0,55	1,83	3,80	6,70
1.5	2.0	2.5	–	–	1,50	2.00	2.60	–	–	3,00	6,10	9,20	0,55	2,02	3,80	6,70
1.5	2.0	3.5	–	–	1,50	2.00	3.60	–	–	3,00	7,10	10,60	0,55	2,34	3,80	6,70
1.5	2.0	4.2	–	–	1,50	2.00	4.40	–	–	3,00	7,90	10,30	0,55	2,60	3,80	6,70
1.5	2.0	5.0	–	–	1,50	2.00	5.20	–	–	3,00	8,70	12,30	0,55	2,86	5,20	6,70
1.5	2.0	7.1	–	–	1,50	2.00	6.50	–	–	3,00	10,00	12,70	0,55	3,30	5,20	6,70
1.5	2.5	2.5	–	–	1,50	2.60	2.60	–	–	3,00	6,70	10,30	0,55	2,20	3,80	6,70
1.5	2.5	3.5	–	–	1,50	2.60	3.60	–	–	3,00	7,70	11,70	0,55	2,52	3,80	6,70
1.5	2.5	4.2	–	–	1,50	2.60	4.40	–	–	3,00	8,50	11,40	0,55	2,80	3,80	6,70
1.5	2.5	5.0	–	–	1,50	2.60	5.20	–	–	3,00	9,30	13,40	0,55	3,08	5,20	6,70
1.5	2.5	7.1	–	–	1,50	2.60	6.50	–	–	3,00	10,60	13,80	0,55	3,45	5,20	6,70
1.5	3.5	3.5	–	–	1,50	3.60	3.60	–	–	3,00	8,70	13,10	0,55	2,86	3,80	6,70
1.5	3.5	4.2	–	–	1,50	3.60	4.40	–	–	3,00	9,50	12,80	0,55	3,15	3,80	6,70
1.5	3.5	5.0	–	–	1,50	3.60	5.20	–	–	3,00	10,30	13,80	0,55	3,38	5,20	6,70
1.5	3.5	7.1	–	–	1,50	3.60	6.50	–	–	3,00	11,60	13,80	0,55	3,84	5,20	6,70
1.5	4.2	4.2	–	–	1,50	4.40	4.40	–	–	3,00	10,30	12,50	0,55	3,38	5,20	6,70
1.5	4.2	5.0	–	–	1,50	4.40	5.20	–	–	3,00	11,10	13,80	0,55	3,65	5,20	6,70
1.5	4.2	7.1	–	–	1,50	4.40	6.50	–	–	3,00	12,40	13,80	0,55	4,05	5,20	6,70
1.5	5.0	5.0	–	–	1,50	5.20	5.20	–	–	3,00	11,90	13,80	0,55	3,87	5,20	6,70
1.5	5.0	7.1	–	–	1,42	4,92	6,16	–	–	3,00	12,50	13,80	0,55	4,06	5,20	6,70
1.5	7.1	7.1	–	–	1,29	5,60	5,60	–	–	3,00	12,50	13,80	0,55	4,06	5,20	6,70
2.0	2.0	2.0	–	–	2.00	2.00	2.00	–	–	3,00	6,00	9,50	0,55	1,98	3,90	6,70
2.0	2.0	2.5	–	–	2.00	2.00	2.60	–	–	3,00	6,60	9,50	0,55	2,17	3,90	6,70
2.0	2.0	3.5	–	–	2.00	2.00	3.60	–	–	3,00	7,60	9,50	0,55	2,50	3,90	6,70
2.0	2.0	4.2	–	–	2.00	2.00	4.40	–	–	3,20	8,40	9,50	0,55	2,76	3,90	6,70
2.0	2.0	5.0	–	–	2.00	2.00	5.20	–	–	3,20	9,20	10,00	0,55	3,02	5,20	6,70
2.0	2.0	7.1	–	–	2.00	2.00	6.50	–	–	3,20	10,50	13,80	0,55	3,43	5,20	6,70
2.0	2.5	2.5	–	–	2.00	2.60	2.60	–	–	3,20	7,20	9,50	0,55	2,38	3,90	6,70
2.0	2.5	3.5	–	–	2.00	2.60	3.60	–	–	3,20	8,20	9,50	0,55	2,69	3,90	6,70
2.0	2.5	4.2	–	–	2.00	2.60	4.40	–	–	3,20	9,00	10,00	0,55	2,95	3,90	6,70

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)

Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1.5	1.5	–	–	–	1,80	1,80	–	–	–	2,80	3,60	7,00	0,55	1,10	4,10	3,80
1.5	2.0	–	–	–	1,80	2.30	–	–	–	2,80	4,10	7,50	0,55	1,23	4,10	3,80
1.5	2.5	–	–	–	1,80	3.60	–	–	–	2,80	5,40	9,50	0,55	1,60	4,10	3,80
1.5	3.5	–	–	–	1,80	4.50	–	–	–	2,80	6,30	9,50	0,55	1,85	4,10	3,80
1.5	4.2	–	–	–	1,80	5.40	–	–	–	2,80	7,20	9,50	0,55	2,10	4,10	3,80
1.5	5.0	–	–	–	1,80	6.00	–	–	–	2,80	7,80	11,50	0,55	2,23	4,10	3,80
1.5	7.1	–	–	–	1,80	7.00	–	–	–	2,80	8,80	12,10	0,55	2,50	4,10	3,80
2.0	2.0	–	–	–	2,30	2.30	–	–	–	2,80	4,60	10,00	0,55	1,33	4,10	3,80
2.0	2.5	–	–	–	2,30	3.60	–	–	–	3,00	5,90	12,40	0,55	1,70	4,10	3,80
2.0	3.5	–	–	–	2,30	4.50	–	–	–	3,20	6,80	12,40	0,55	1,94	4,10	3,80
2.0	4.2	–	–	–	2,30	5.40	–	–	–	3,40	7,70	12,40	0,55	2,19	4,10	3,85
2.0	5.0	–	–	–	2,30	6.00	–	–	–	3,80	8,30	14,30	0,55	2,34	4,10	3,85
2.0	7.1	–	–	–	2,30	7.00	–	–	–	4,00	9,30	14,30	0,55	2,60	4,10	3,90
2.5	2.5	–	–	–	3,60	3.60	–	–	–	3,40	7,20	13,00	0,55	2,06	4,10	3,90
2.5	3.5	–	–	–	3,60	4.50	–	–	–	3,80	8,10	13,00	0,55	2,31	4,10	3,88
2.5	4.2	–	–	–	3,60	5.40	–	–	–	4,00	9,00	13,00	0,55	2,55	4,10	3,92
2.5	5.0	–	–	–	3,60	6.00	–	–	–	4,40	9,60	13,00	0,55	2,69	4,10	3,90
2.5	7.1	–	–	–	3,60	7.00	–	–	–	4,40	10,60	13,50	0,55	2,94	4,10	3,89
3.5	3.5	–	–	–	4,50	4.50	–	–	–	4,00	9,00	13,00	0,55	2,55	4,10	3,91
3.5	4.2	–	–	–	4,50	5.40	–	–	–	4,40	9,90	13,00	0,55	2,79	4,10	3,87
3.5	5.0	–	–	–	4,50	6.00	–	–	–	4,40	10,50	14,30	0,55	2,92	4,10	3,85
3.5	7.1	–	–	–	4,50	7.00	–	–	–	4,40	11,50	14,30	0,55	3,19	4,10	3,89
4.2	4.2	–	–	–	5,40	5.40	–	–	–	4,40	10,80	14,30	0,55	3,03	4,10	3,91
4.2	5.0	–	–	–	5,40	6.00	–	–	–	4,40	11,40	14,30	0,55	3,16	4,10	3,88
4.2	7.1	–	–	–	5,40	7.00	–	–	–	4,40	12,40	14,30	0,55	3,43	4,10	3,91
5.0	5.0	–	–	–	6,00	6.00	–	–	–	4,40	12,00	14,30	0,55	3,31	4,10	3,85
5.0	7.1	–	–	–	5,86	6,84	–	–	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,49	4,10	3,92
7.1	7.1	–	–	–	6,35	6,35	–	–	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,10	3,90
1.5	1.5	1.5	–	–	1,80	1,80	1,80	–	–	3,80	5,40	10,50	0,55	1,60	4,30	3,80
1.5	1.5	2.0	–	–	1,80	1,80	2.30	–	–	3,80	5,90	11,00	0,55	1,74	4,30	3,80
1.5	1.5	2.5	–	–	1,80	1,80	3.60	–	–	3,80	7,20	13,00	0,55	2,12	4,30	3,80
1.5	1.5	3.5	–	–	1,80	1,80	4.50	–	–	3,80	8,10	13,00	0,55	2,38	4,30	3,80
1.5	1.5	4.2	–	–	1,80	1,80	5.40	–	–	3,80	9,00	13,00	0,55	2,64	4,30	3,80
1.5	1.5	5.0	–	–	1,80	1,80	6.00	–	–	3,80	9,60	14,30	0,55	2,81	4,30	3,80
1.5	1.5	7.1	–	–	1,80	1,80	7.00	–	–	3,80	10,60	14,30	0,55	3,08	4,30	3,80
1.5	2.0	2.0	–	–	1,80	2.30	2.30	–	–	3,80	6,40	11,50	0,55	1,86	4,30	3,80
1.5	2.0	2.5	–	–	1,80	2.30	3.60	–	–	3,80	7,70	13,50	0,55	2,23	4,30	3,80
1.5	2.0	3.5	–	–	1,80	2.30	4.50	–	–	3,80	8,60	13,50	0,55	2,49	4,30	3,80
1.5	2.0	4.2	–	–	1,80	2.30	5.40	–	–	3,80	9,50	13,50	0,55	2,75	4,30	3,80
1.5	2.0	5.0	–	–	1,80	2.30	6.00	–	–	3,80	10,10	14,30	0,55	2,93	4,30	3,80
1.5	2.0	7.1	–	–	1,80	2.30	7.00	–	–	3,80	11,10	14,30	0,55	3,21	4,30	3,80
1.5	2.5	2.5	–	–	1,80	3.60	3.60	–	–	3,80	9,00	14,30	0,55	2,60	4,30	3,80
1.5	2.5	3.5	–	–	1,80	3.60	4.50	–	–	3,80	9,90	14,30	0,55	2,85	4,30	3,80
1.5	2.5	4.2	–	–	1,80	3.60	5.40	–	–	3,80	10,80	14,30	0,55	3,10	4,30	3,80
1.5	2.5	5.0	–	–	1,80	3.60	6.00	–	–	3,80	11,40	14,30	0,55	3,27	4,30	3,80
1.5	2.5	7.1	–	–	1,80	3.60	7.00	–	–	3,80	12,40	14,30	0,55	3,55	4,30	3,80
1.5	3.5	3.5	–	–	1,80	4.50	4.50	–	–	3,80	10,80	14,30	0,55	3,09	4,30	3,80
1.5	3.5	4.2	–	–	1,80	4.50	5.40	–	–	3,80	11,70	14,30	0,55	3,33	4,30	3,80
1.5	3.5	5.0	–	–	1,80	4.50	6.00	–	–	3,80	12,30	14,30	0,55	3,50	4,30	3,80
1.5	3.5	7.1	–	–	1,72	4,30	6,68	–	–	3,80	12,70	14,30	0,55	3,61	4,30	3,80
1.5	4.2	4.2	–	–	1,80	5.40	5.40	–	–	3,80	12,60	14,30	0,55	3,60	4,30	3,80
1.5	4.2	5.0	–	–	1,73	5,20	5,77	–	–	3,80	12,70	14,30	0,55	3,61	4,30	3,80
1.5	4.2	7.1	–	–	1,61	4,83	6,26	–	–	3,80	12,70	14,30	0,55	3,60	4,30	3,80
1.5	5.0	5.0	–	–	1,66	5,52	5,52	–	–	3,80	12,70	14,30	0,55	3,60	4,30	3,80
1.5	5.0	7.1	–	–	1,54	5,15	6,01	–	–	3,80	12,70	14,30	0,55	3,59	4,30	3,80
1.5	7.1	7.1	–	–	1,45	5,63	5,63	–	–	3,80	12,70	14,30	0,55	3,59	4,30	3,80
2.0	2.0	2.0	–	–	2.30	2.30	2.30	–	–	3,80	6,90	14,30	0,55	1,98	4,30	3,80
2.0	2.0	2.5	–	–	2.30	2.30	3.60	–	–	4,00	8,20	14,30	0,55	2,34	4,30	3,85
2.0	2.0	3.5	–	–	2.30	2.30	4.50	–	–	4,20	9,10	14,30	0,55	2,59	4,30	3,85
2.0	2.0	4.2	–	–	2.30	2.30	5.40	–	–	4,40	10,00	14,30	0,55	2,81	4,30	3,85
2.0	2.0	5.0	–	–	2.30	2.30	6.00	–	–	4,40	10,60	14,30	0,55	2,98	4,30	3,85
2.0	2.0	7.1	–	–	2.30	2.30	7.00	–	–	4,40	11,60	14,30	0,55	3,26	4,30	3,85
2.0	2.5	2.5	–	–	2.30	3.60	3.60	–	–	4,40	9,50	14,30	0,55	2,70	4,30	3,85
2.0	2.5	3.5	–	–	2.30	3.60	4.50	–	–	4,40	10,40	14,30	0,55	2,95	4,30	3,85
2.0	2.5	4.2	–	–	2.30	3.60	5.40	–	–	4,40	11,30	14,30	0,55	3,17	4,30	3,85

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2.0	2.5	5.0	—	—	2.00	2.60	5.20	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,20	5,20	6,70
2.0	2.5	7.1	—	—	2.00	2.60	6.50	—	—	3,20	11,10	13,80	0,55	3,62	5,20	6,70
2.0	3.5	3.5	—	—	2.00	3.60	3.60	—	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,02	3,90	6,70
2.0	3.5	4.2	—	—	2.00	3.60	4.40	—	—	3,20	10,00	13,80	0,55	3,26	3,90	6,70
2.0	3.5	5.0	—	—	2.00	3.60	5.20	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	6,70
2.0	3.5	7.1	—	—	2.00	3.60	6.50	—	—	3,20	12,10	13,80	0,55	3,92	5,20	6,70
2.0	4.2	4.2	—	—	2.00	4.40	4.40	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	3,90	6,70
2.0	4.2	5.0	—	—	2.00	4.40	5.20	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	6,70
2.0	4.2	7.1	—	—	1,94	4,26	6,30	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
2.0	5.0	5.0	—	—	2.00	5.20	5.20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	4,01	5,20	6,70
2.0	5.0	7.1	—	—	1,82	4,74	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
2.0	7.1	7.1	—	—	1,67	5,42	5,42	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	3,90	6,70
2.5	2.5	2.5	—	—	2.60	2.60	2.60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,57	3,90	6,72
2.5	2.5	3.5	—	—	2.60	2.60	3.60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,89	3,90	6,72
2.5	2.5	4.2	—	—	2.60	2.60	4.40	—	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,14	3,90	6,74
2.5	2.5	5.0	—	—	2.60	2.60	5.20	—	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,37	5,20	6,74
2.5	2.5	7.1	—	—	2.60	2.60	6.50	—	—	3,20	11,70	13,80	0,55	3,79	5,20	6,70
2.5	3.5	3.5	—	—	2.60	3.60	3.60	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,19	5,20	6,73
2.5	3.5	4.2	—	—	2.60	3.60	4.40	—	—	3,20	10,60	13,80	0,55	3,43	5,20	6,70
2.5	3.5	5.0	—	—	2.60	3.60	5.20	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	6,70
2.5	3.5	7.1	—	—	2,56	3,54	6,40	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
2.5	4.2	4.2	—	—	2.60	4.40	4.40	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	6,70
2.5	4.2	5.0	—	—	2.60	4.40	5.20	—	—	3,20	12,20	13,80	0,55	3,95	5,20	6,70
2.5	4.2	7.1	—	—	2,41	4,07	6,02	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
2.5	5.0	5.0	—	—	2,50	5,00	5,00	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
2.5	5.0	7.1	—	—	2,27	4,55	5,68	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
2.5	7.1	7.1	—	—	2,08	5,21	5,21	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	6,70
3.5	3.5	3.5	—	—	3.60	3.60	3.60	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	6,75
3.5	3.5	4.2	—	—	3.60	3.60	4.40	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	6,70
3.5	3.5	5.0	—	—	3.60	3.60	5.20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,96	5,20	6,70
3.5	3.5	7.1	—	—	3,28	3,28	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,70
3.5	4.2	4.2	—	—	3.60	4.40	4.40	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,96	5,20	6,75
3.5	4.2	5.0	—	—	3,41	4,17	4,92	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
3.5	4.2	7.1	—	—	3,10	3,79	5,60	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
3.5	5.0	5.0	—	—	3,21	4,64	4,64	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
3.5	5.0	7.1	—	—	2,94	4,25	5,31	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
4.2	4.2	4.2	—	—	4,17	4,17	4,17	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
4.2	4.2	5.0	—	—	3,93	3,93	4,64	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
4.2	4.2	7.1	—	—	3,59	3,59	5,31	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
4.2	5.0	5.0	—	—	3,72	4,39	4,39	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
4.2	5.0	7.1	—	—	3,42	4,04	5,05	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
5.0	5.0	5.0	—	—	4,17	4,17	4,17	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	6,75
1.5	1.5	1.5	1.5	—	1,50	1,50	1,50	1,50	—	3,20	6,00	13,80	0,55	1,99	4,00	6,80
1.5	1.5	1.5	2.0	—	1,50	1,50	1,50	2.00	—	3,20	6,50	13,80	0,55	2,14	4,00	6,80
1.5	1.5	1.5	2.5	—	1,50	1,50	1,50	2.60	—	3,20	7,10	13,80	0,55	2,33	4,00	6,80
1.5	1.5	1.5	3.5	—	1,50	1,50	1,50	3.60	—	3,20	8,10	13,80	0,55	2,65	4,00	6,80
1.5	1.5	1.5	4.2	—	1,50	1,50	1,50	4.40	—	3,20	8,90	13,80	0,55	2,90	4,00	6,80
1.5	1.5	1.5	5.0	—	1,50	1,50	1,50	5.20	—	3,20	9,70	13,80	0,55	3,15	4,00	6,80
1.5	1.5	1.5	7.1	—	1,50	1,50	1,50	6.50	—	3,20	11,00	13,80	0,55	3,55	4,00	6,80
1.5	1.5	2.0	2.0	—	1,50	1,50	2.00	2.00	—	3,20	7,00	13,80	0,55	2,30	4,00	6,80
1.5	1.5	2.0	2.5	—	1,50	1,50	2.00	2.60	—	3,20	7,60	13,80	0,55	2,49	4,00	6,80
1.5	1.5	2.0	3.5	—	1,50	1,50	2.00	3.60	—	3,20	8,60	13,80	0,55	2,80	4,00	6,80
1.5	1.5	2.0	4.2	—	1,50	1,50	2.00	4.40	—	3,20	9,40	13,80	0,55	3,05	4,00	6,80
1.5	1.5	2.0	5.0	—	1,50	1,50	2.00	5.20	—	3,20	10,20	13,80	0,55	3,30	4,00	6,80
1.5	1.5	2.0	7.1	—	1,50	1,50	2.00	6.50	—	3,20	11,50	13,80	0,55	3,70	4,00	6,80
1.5	1.5	2.5	2.5	—	1,50	1,50	2.60	2.60	—	3,20	8,20	13,80	0,55	2,67	4,00	6,80
1.5	1.5	2.5	3.5	—	1,50	1,50	2.60	3.60	—	3,20	9,20	13,80	0,55	2,98	4,00	6,80
1.5	1.5	2.5	4.2	—	1,50	1,50	2.60	4.40	—	3,20	10,00	13,80	0,55	3,24	4,00	6,80
1.5	1.5	2.5	5.0	—	1,50	1,50	2.60	5.20	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,48	4,00	6,80
1.5	1.5	2.5	7.1	—	1,50	1,50	2.60	6.50	—	3,20	12,10	13,80	0,55	3,88	4,00	6,80
1.5	1.5	3.5	3.5	—	1,50	1,50	3.60	3.60	—	3,20	10,20	13,80	0,55	3,30	4,00	6,80
1.5	1.5	3.5	4.2	—	1,50	1,50	3.60	4.40	—	3,20	11,00	13,80	0,55	3,55	4,00	6,80
1.5	1.5	3.5	5.0	—	1,50	1,50	3.60	5.20	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,80	4,00	6,80
1.5	1.5	3.5	7.1	—	1,43	1,43	3,44	6,20	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	1.5	4.2	4.2	—	1,50	1,50	4.40	4.40	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,80	4,00	6,80

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2.0	2.5	5.0	—	—	2.30	3.60	6.00	—	—	4,40	11,90	14,30	0,55	3,34	4,30	3,87
2.0	2.5	7.1	—	—	2,26	3,54	6,89	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,57	4,30	3,87
2.0	3.5	3.5	—	—	2.30	4.50	4.50	—	—	4,40	11,30	14,30	0,55	3,17	4,30	3,87
2.0	3.5	4.2	—	—	2.30	4.50	5.40	—	—	4,40	12,20	14,30	0,55	3,43	4,30	3,87
2.0	3.5	5.0	—	—	2,28	4,46	5,95	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,57	4,30	3,87
2.0	3.5	7.1	—	—	2,12	4,14	6,44	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,87
2.0	4.2	4.2	—	—	2,23	5,24	5,24	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,87
2.0	4.2	5.0	—	—	2,13	5,01	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,87
2.0	4.2	7.1	—	—	1,99	4,67	6,05	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,92
2.0	5.0	5.0	—	—	2,04	5,33	5,33	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,92
2.0	5.0	7.1	—	—	1,91	4,98	5,81	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,92
2.0	7.1	7.1	—	—	1,79	5,45	5,45	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	3,92
2.5	2.5	2.5	—	—	3.60	3.60	3.60	—	—	4,40	10,80	14,30	0,55	3,01	4,30	3,92
2.5	2.5	3.5	—	—	3.60	3.60	4.50	—	—	4,40	11,70	14,30	0,55	3,26	4,30	3,92
2.5	2.5	4.2	—	—	3.60	3.60	5.40	—	—	4,40	12,60	14,30	0,55	3,51	4,30	3,92
2.5	2.5	5.0	—	—	3,46	3,46	5,77	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,92
2.5	2.5	7.1	—	—	3,22	3,22	6,26	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,95
2.5	3.5	3.5	—	—	3.60	4.50	4.50	—	—	4,40	12,60	14,30	0,55	3,51	4,30	3,90
2.5	3.5	4.2	—	—	3,39	4,23	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	3.5	5.0	—	—	3,24	4,05	5,40	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	3.5	7.1	—	—	3,03	3,78	5,89	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	4.2	4.2	—	—	3,18	4,76	4,76	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	4.2	5.0	—	—	3,05	4,57	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	4.2	7.1	—	—	2,86	4,29	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	5.0	5.0	—	—	2,93	4,88	4,88	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	5.0	7.1	—	—	2,75	4,59	5,36	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
2.5	7.1	7.1	—	—	2,60	5,05	5,05	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,90
3.5	3.5	3.5	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,95
3.5	3.5	4.2	—	—	3,97	3,97	4,76	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	3,95
3.5	3.5	5.0	—	—	3,81	3,81	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
3.5	3.5	7.1	—	—	3,57	3,57	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,90
3.5	4.2	4.2	—	—	3,74	4,48	4,48	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
3.5	4.2	5.0	—	—	3,59	4,31	4,79	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
3.5	4.2	7.1	—	—	3,38	4,06	5,26	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,49	4,30	3,95
3.5	5.0	5.0	—	—	3,46	4,62	4,62	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
3.5	5.0	7.1	—	—	3,27	4,35	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
4.2	4.2	4.2	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
4.2	4.2	5.0	—	—	4,08	4,08	4,54	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
4.2	4.2	7.1	—	—	3,85	3,85	4,99	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
4.2	5.0	5.0	—	—	3,94	4,38	4,38	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
4.2	5.0	7.1	—	—	3,73	4,14	4,83	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
5.0	5.0	5.0	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
1.5	1.5	1.5	1.5	—	1,80	1,80	1,80	1,80	—	4,20	7,20	14,30	0,55	2,10	4,30	3,90
1.5	1.5	1.5	2.0	—	1,80	1,80	1,80	2.30	—	4,20	7,70	14,30	0,55	2,24	4,30	3,90
1.5	1.5	1.5	2.5	—	1,80	1,80	1,80	3.60	—	4,20	9,00	14,30	0,55	2,61	4,30	3,90
1.5	1.5	1.5	3.5	—	1,80	1,80	1,80	4.50	—	4,20	9,90	14,30	0,55	2,86	4,30	3,90
1.5	1.5	1.5	4.2	—	1,80	1,80	1,80	5.40	—	4,20	10,80	14,30	0,55	3,10	4,30	3,90
1.5	1.5	1.5	5.0	—	1,80	1,80	1,80	6.00	—	4,20	11,40	14,30	0,55	3,26	4,30	3,90
1.5	1.5	1.5	7.1	—	1,80	1,80	1,80	7.00	—	4,20	12,40	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	2.0	2.0	—	1,80	1,80	2.30	2.30	—	4,20	8,20	14,30	0,55	2,35	4,30	3,90
1.5	1.5	2.0	2.5	—	1,80	1,80	2.30	3.60	—	4,20	9,50	14,30	0,55	2,72	4,30	3,90
1.5	1.5	2.0	3.5	—	1,80	1,80	2.30	4.50	—	4,20	10,40	14,30	0,55	2,96	4,30	3,90
1.5	1.5	2.0	4.2	—	1,80	1,80	2.30	5.40	—	4,20	11,30	14,30	0,55	3,20	4,30	3,90
1.5	1.5	2.0	5.0	—	1,80	1,80	2.30	6.00	—	4,20	11,90	14,30	0,55	3,36	4,30	3,90
1.5	1.5	2.0	7.1	—	1,77	1,77	2,26	6,89	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	2.5	2.5	—	1,80	1,80	3.60	3.60	—	4,20	10,80	14,30	0,55	3,06	4,30	3,90
1.5	1.5	2.5	3.5	—	1,80	1,80	3.60	4.50	—	4,20	11,70	14,30	0,55	3,30	4,30	3,90
1.5	1.5	2.5	4.2	—	1,80	1,80	3.60	5.40	—	4,20	12,60	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	2.5	5.0	—	1,73	1,73	3,46	5,77	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	2.5	7.1	—	1,61	1,61	3,22	6,26	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	3.5	3.5	—	1,80	1,80	4.50	4.50	—	4,20	12,60	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	3.5	4.2	—	1,69	1,69	4,23	5,08	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	3.5	5.0	—	1,62	1,62	4,05	5,40	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	3.5	7.1	—	1,51	1,51	3,78	5,89	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	4.2	4.2	—	1,59	1,59	4,76	4,76	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90

Tableaux des combinaisons Penta-splits

GAMME NAGANO

FLUIDE R32

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1.5	1.5	4.2	5.0	—	1,49	1,49	4,37	5,16	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	1.5	4.2	7.1	—	1,35	1,35	3,96	5,85	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	1.5	5.0	5.0	—	1,40	1,40	4,85	4,85	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	1.5	5.0	7.1	—	1,28	1,28	4,42	5,53	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	2.0	2.0	—	1,50	2.00	2.00	2.00	—	3,20	7,50	13,80	0,55	2,40	4,00	6,80
1.5	2.0	2.0	2,5	—	1,50	2.00	2.00	2.60	—	3,20	8,10	13,80	0,55	2,62	4,00	6,80
1.5	2.0	2.0	3.5	—	1,50	2.00	2.00	3.60	—	3,20	9,10	13,80	0,55	2,94	4,00	6,80
1.5	2.0	2.0	4.2	—	1,50	2.00	2.00	4.40	—	3,20	9,90	13,80	0,55	3,18	4,00	6,80
1.5	2.0	2.0	5.0	—	1,50	2.00	2.00	5.20	—	3,20	10,70	13,80	0,55	3,44	4,00	6,80
1.5	2.0	2.0	7.1	—	1,50	2.00	2.00	6.50	—	3,20	12,00	13,80	0,55	3,85	4,00	6,80
1.5	2.0	2,5	2,5	—	1,50	2.00	2.60	2.60	—	3,20	8,70	13,80	0,55	2,82	4,00	6,80
1.5	2.0	2,5	3.5	—	1,50	2.00	2.60	3.60	—	3,20	9,70	13,80	0,55	3,13	4,00	6,80
1.5	2.0	2,5	4.2	—	1,50	2.00	2.60	4.40	—	3,20	10,50	13,80	0,55	3,38	4,00	6,80
1.5	2.0	2,5	5.0	—	1,50	2.00	2.60	5.20	—	3,20	11,30	13,80	0,55	3,62	4,00	6,80
1.5	2.0	2,5	7.1	—	1,49	1,98	2,58	6,45	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	3.5	3.5	—	1,75	2,34	4,21	4,21	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	3.5	4.2	—	1,50	2.00	3.60	4.40	—	3,20	11,50	13,80	0,55	3,68	4,00	6,80
1.5	2.0	3.5	5.0	—	1,50	2.00	3.60	5.20	—	3,20	12,30	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	3.5	7.1	—	1,38	1,84	3,31	5,97	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	4.2	4.2	—	1,50	2.00	4.40	4.40	—	3,20	12,30	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	4.2	5.0	—	1,43	1,91	4,20	4,96	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	4.2	7.1	—	1,30	1,74	3,82	5,64	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	5.0	5.0	—	1,35	1,80	4,68	4,68	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.0	5.0	7.1	—	1,23	1,64	4,28	5,35	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	2.5	2.5	—	1,50	2.60	2.60	2.60	—	3,20	9,30	13,80	0,55	3,00	4,00	6,80
1.5	2.5	2.5	3.5	—	1,50	2.60	2.60	3.60	—	3,20	10,30	13,80	0,55	3,32	4,00	6,80
1.5	2.5	2.5	4.2	—	1,50	2.60	2.60	4.40	—	3,20	11,10	13,80	0,55	3,58	4,00	6,80
1.5	2.5	2.5	5.0	—	1,50	2.60	2.60	5.20	—	3,20	11,90	13,80	0,55	3,81	4,00	6,80
1.5	2.5	2.5	7.1	—	1,42	2,46	2,46	6,16	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	3.5	3.5	—	1,50	2.60	3.60	3.60	—	3,20	11,30	13,80	0,55	3,62	4,00	6,80
1.5	2.5	3.5	4.2	—	1,50	2.60	3.60	4.40	—	3,20	12,10	13,80	0,55	3,88	4,00	6,80
1.5	2.5	3.5	5.0	—	1,45	2,52	3,49	5,04	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	3.5	7.1	—	1,32	2,29	3,17	5,72	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	4.2	4.2	—	1,45	2,52	4,26	4,26	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	4.2	5.0	—	1,37	2,37	4,01	4,74	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	4.2	7.1	—	1,25	2,17	3,67	5,42	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	5.0	5.0	—	1,29	2,24	4,48	4,48	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	2.5	5.0	7.1	—	1,19	2,06	4,11	5,14	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	3.5	3.5	—	1,50	3.60	3.60	3.60	—	3,20	12,30	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	3.5	4.2	—	1,43	3,44	3,44	4,20	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	3.5	5.0	—	1,35	3,24	3,24	4,68	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	3.5	7.1	—	1,23	2,96	2,96	5,35	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	4.2	4.2	—	1,35	3,24	3,96	3,96	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	4.2	5.0	—	1,28	3,06	3,74	4,42	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	3.5	4.2	7.1	—	1,17	2,81	3,44	5,08	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	4.2	4.2	4.2	—	1,28	3,74	3,74	3,74	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	4.2	4.2	5.0	—	1,21	3,55	3,55	4,19	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	4.2	4.2	7.1	—	1,12	3,27	3,27	4,84	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
1.5	5.0	5.0	5.0	—	1,10	3,80	3,80	3,80	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,00	6,80
2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.00	2.00	2.00	2.00	—	3,20	8,00	13,80	0,55	2,62	4,00	6,80
2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.00	2.00	2.00	2.60	—	3,20	8,60	13,80	0,55	2,81	4,00	6,80
2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.00	2.00	2.00	3.60	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,13	4,00	6,80
2.0	2.0	2.0	4.2	—	2.00	2.00	2.00	4.40	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,32	5,20	6,80
2.0	2.0	2.0	5.0	—	2.00	2.00	2.00	5.20	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,58	5,20	6,80
2.0	2.0	2.0	7.1	—	2.00	2.00	2.00	6.50	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,10	6,70
2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.00	2.00	2.60	2.60	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,00	4,00	6,80
2.0	2.0	2.5	3.5	—	2.00	2.00	2.60	3.60	—	3,20	10,20	13,80	0,55	3,25	5,20	6,80
2.0	2.0	2.5	4.2	—	2.00	2.00	2.60	4.40	—	3,20	11,00	13,80	0,55	3,47	5,20	6,80
2.0	2.0	2.5	5.0	—	2.00	2.00	2.60	5.20	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,72	5,20	6,80
2.0	2.0	2.5	7.1	—	1,91	1,91	2,48	6,20	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,70
2.0	2.0	3.5	3.5	—	2.00	2.00	3.60	3.60	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,53	5,20	6,80
2.0	2.0	3.5	4.2	—	2.00	2.00	3.60	4.40	—	3,20	12,00	13,80	0,55	3,79	5,20	6,70
2.0	2.0	3.5	5.0	—	1,95	1,95	3,52	5,08	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,70
2.0	2.0	3.5	7.1	—	1,77	1,77	3,19	5,76	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,70
2.0	2.0	4.2	4.2	—	1,95	1,95	4,30	4,30	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,90
2.0	2.0	4.2	5.0	—	1,84	1,84	4,04	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,90
2.0	2.0	4.2	7.1	—	1,68	1,68	3,69	5,45	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,90
2.0	2.0	5.0	5.0	—	1,74	1,74	4,51	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,90

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1.5	1.5	4.2	5.0	—	1,52	1,52	4,57	5,08	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	4.2	7.1	—	1,43	1,43	4,29	5,56	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	5.0	5.0	—	1,47	1,47	4,88	4,88	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	1.5	5.0	7.1	—	1,38	1,38	4,59	5,36	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	2.0	2.0	—	1,80	2.30	2.30	2.30	—	4,20	8,70	14,30	0,55	2,48	4,30	3,90
1.5	2.0	2.0	2,5	—	1,80	2.30	2.30	3.60	—	4,20	10,00	14,30	0,55	2,83	4,30	3,90
1.5	2.0	2.0	3.5	—	1,80	2.30	2.30	4.50	—	4,20	10,90	14,30	0,55	3,07	4,30	3,90
1.5	2.0	2.0	4.2	—	1,80	2.30	2.30	5.40	—	4,20	11,80	14,30	0,55	3,31	4,30	3,90
1.5	2.0	2.0	5.0	—	1,80	2.30	2.30	6.00	—	4,20	12,40	14,30	0,55	3,46	4,30	3,90
1.5	2.0	2.0	7.1	—	1,71	2,18	2,18	6,63	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	2,5	2,5	—	1,80	2.30	3.60	3.60	—	4,20	11,30	14,30	0,55	3,16	4,30	3,90
1.5	2.0	2,5	3.5	—	1,80	2.30	3.60	4.50	—	4,20	12,20	14,30	0,55	3,40	4,30	3,90
1.5	2.0	2,5	4.2	—	1,75	2,23	3,49	5,24	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	2,5	5.0	—	1,67	2,13	3,34	5,56	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	2,5	7.1	—	1,56	1,99	3,11	6,05	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	3.5	3.5	—	1,75	2,23	4,36	4,36	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	3.5	4.2	—	1,63	2,09	4,08	4,90	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	3.5	5.0	—	1,57	2,00	3,91	5,22	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	3.5	7.1	—	1,47	1,87	3,66	5,70	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	4.2	4.2	—	1,53	1,96	4,60	4,60	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	4.2	5.0	—	1,47	1,88	4,42	4,92	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	4.2	7.1	—	1,39	1,77	4,16	5,39	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	5.0	5.0	—	1,42	1,81	4,73	4,73	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.0	5.0	7.1	—	1,34	1,71	4,46	5,20	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	2.5	2.5	—	1,80	3.60	3.60	3.60	—	4,20	12,60	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	2.5	3.5	—	1,69	3,39	3,39	4,23	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	2.5	4.2	—	1,59	3,18	3,18	4,76	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	2.5	5.0	—	1,52	3,05	3,05	5,08	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	2.5	7.1	—	1,43	2,86	2,86	5,56	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	3.5	3.5	—	1,59	3,18	3,97	3,97	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	3.5	4.2	—	1,49	2,99	3,74	4,48	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	3.5	5.0	—	1,44	2,88	3,59	4,79	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	3.5	7.1	—	1,35	2,71	3,38	5,26	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	4.2	4.2	—	1,41	2,82	4,23	4,23	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	4.2	5.0	—	1,36	2,72	4,08	4,54	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	4.2	7.1	—	1,28	2,57	3,85	4,99	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	5.0	5.0	—	1,31	2,63	4,38	4,38	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	2.5	5.0	7.1	—	1,24	2,48	4,14	4,83	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	3.5	3.5	—	1,49	3,74	3,74	3,74	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	3.5	4.2	—	1,41	3,53	3,53	4,23	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	3.5	5.0	—	1,36	3,40	3,40	4,54	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	3.5	7.1	—	1,28	3,21	3,21	4,99	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	4.2	4.2	—	1,34	3,34	4,01	4,01	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	4.2	5.0	—	1,29	3,23	3,87	4,31	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	3.5	4.2	7.1	—	1,22	3,06	3,67	4,75	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	4.2	4.2	4.2	—	1,27	3,81	3,81	3,81	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	4.2	4.2	5.0	—	1,23	3,69	3,69	4,10	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	4.2	4.2	7.1	—	1,17	3,50	3,50	4,54	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
1.5	5.0	5.0	5.0	—	1,15	3,85	3,85	3,85	—	4,20	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
2.0	2.0	2.0	2.0	—	2.30	2.30	2.30	2.30	—	4,20	9,20	14,30	0,55	2,56	4,30	3,90
2.0	2.0	2.0	2.5	—	2.30	2.30	2.30	3.60	—	4,20	10,50	14,30	0,55	2,92	4,30	3,90
2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.30	2.30	2.30	4.50	—	4,40	11,40	14,30	0,55	3,17	4,30	3,90
2.0	2.0	2.0	4.2	—	2.30	2.30	2.30	5.40	—	4,40	12,30	14,30	0,55	3,42	4,30	3,90
2.0	2.0	2.0	5.0	—	2,26	2,26	2,26	5,91	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
2.0	2.0	2.0	7.1	—	2,10	2,10	2,10	6,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	3,90
2.0	2.0	2.5	2.5	—	2.30	2.30	3.60	3.60	—	4,40	11,80	14,30	0,55	3,28	4,30	3,90
2.0	2.0	2.5	3.5	—	2.30	2.30	3.60	4.50	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,90
2.0	2.0	2.5	4.2	—	2,15	2,15	3,36	5,04	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
2.0	2.0	2.5	5.0	—	2,06	2,06	3,22	5,37	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
2.0	2.0	2.5	7.1	—	1,92	1,92	3,01	5,85	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
2.0	2.0	3.5	3.5	—	2,15	2,15	4,20	4,20	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
2.0	2.0	3.5	4.2	—	2,01	2,01	3,94	4,73	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	3,95
2.0	2.0	3.5	5.0	—	1,93	1,93	3,78	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.0	3.5	7.1	—	1,81	1,81	3,55	5,52	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.0	4.2	4.2	—	1,90	1,90	4,45	4,45	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.0	4.2	5.0	—	1,83	1,83	4,29	4,76	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.0	4.2	7.1	—	1,72	1,72	4,03	5,23	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.0	5.0	5.0	—	1,76	1,76	4,59	4,59	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																	
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique/unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2.0	2.0	5.0	7.1	–	1,59	1,59	4,14	5,18	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,90
2.0	2.5	2.5	2.5	–	2.00	2.60	2.60	2.60	–	3,20	9,80	13,80	0,55	3,17	4,00	6,90
2.0	2.5	2.5	3.5	–	2.00	2.60	2.60	3.60	–	3,20	10,80	13,80	0,55	3,41	5,20	6,90
2.0	2.5	2.5	4.2	–	2.00	2.60	2.60	4.40	–	3,20	11,60	13,80	0,55	3,66	5,20	6,90
2.0	2.5	2.5	5.0	–	2.00	2.60	2.60	5.20	–	3,20	12,40	13,80	0,55	3,91	5,20	6,90
2.0	2.5	2.5	7.1	–	1,82	2,37	2,37	5,93	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	6,90
2.0	2.5	3.5	3.5	–	2.00	2.60	3.60	3.60	–	3,20	11,80	13,80	0,55	3,70	5,20	6,90
2.0	2.5	3.5	4.2	–	1,98	2,58	3,57	4,37	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	3.5	5.0	–	1,87	2,43	3,36	4,85	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	3.5	7.1	–	1,70	2,21	3,06	5,53	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	4.2	4.2	–	1,87	2,43	4,10	4,10	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	4.2	5.0	–	1,76	2,29	3,87	4,58	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	4.2	7.1	–	1,61	2,10	3,55	5,24	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	5.0	5.0	–	1,67	2,17	4,33	4,33	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	2.5	5.0	7.1	–	1,53	1,99	3,99	4,98	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	3.5	3.5	3.5	–	1,95	3,52	3,52	3,52	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	3.5	3.5	4.2	–	1,84	3,31	3,31	4,04	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	6,90
2.0	3.5	3.5	5.0	–	1,74	3,13	3,13	4,51	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	3.5	3.5	7.1	–	1,59	2,87	2,87	5,18	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	3.5	4.2	4.2	–	1,74	3,13	3,82	3,82	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	3.5	4.2	5.0	–	1,64	2,96	3,62	4,28	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	3.5	4.2	7.1	–	1,52	2,73	3,33	4,92	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	4.2	4.2	4.2	–	1,64	3,62	3,62	3,62	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	4.2	4.2	5.0	–	1,56	3,44	3,44	4,06	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	4.2	4.2	7.1	–	1,45	3,18	3,18	4,70	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.0	5.0	5.0	5.0	–	1,42	3,69	3,69	3,69	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.5	2.5	2.5	2.5	–	2.60	2.60	2.60	2.60	–	3,20	10,40	13,80	0,55	3,24	5,20	6,90
2.5	2.5	2.5	3.5	–	2.60	2.60	2.60	3.60	–	3,20	11,40	13,80	0,55	3,55	5,20	6,90
2.5	2.5	2.5	4.2	–	2.60	2.60	2.60	4.40	–	3,20	12,20	13,80	0,55	3,80	5,20	6,90
2.5	2.5	2.5	5.0	–	2,50	2,50	2,50	5,00	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.5	2.5	2.5	7.1	–	2,27	2,27	2,27	5,68	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	6,90
2.5	2.5	3.5	3.5	–	2.60	2.60	3.60	3.60	–	3,20	12,40	13,80	0,55	3,86	5,20	6,90
2.5	2.5	3.5	4.2	–	2,46	2,46	3,41	4,17	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	7,10
2.5	2.5	3.5	5.0	–	2,32	2,32	3,21	4,64	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	7,10
2.5	2.5	3.5	7.1	–	2,12	2,12	2,94	5,31	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	7,10
2.5	2.5	4.2	4.2	–	2,32	2,32	3,93	3,93	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	7,10
2.5	2.5	4.2	5.0	–	2,20	2,20	3,72	4,39	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,89	5,20	7,10
2.5	2.5	4.2	7.1	–	2,02	2,02	3,42	5,05	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	5.0	5.0	–	2,08	2,08	4,17	4,17	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	5.0	7.1	–	1,92	1,92	3,85	4,81	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	3.5	–	2,43	3,36	3,36	3,36	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	4.2	–	2,29	3,17	3,17	3,87	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	5.0	–	2,17	3,00	3,00	4,33	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	7.1	–	1,99	2,76	2,76	4,98	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	4.2	4.2	–	2,17	3,00	3,67	3,67	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	4.2	5.0	–	2,06	2,85	3,48	4,11	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	4.2	7.1	–	1,90	2,63	3,22	4,75	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	3.5	3.5	–	3,13	3,13	3,13	3,13	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	3.5	4.2	–	2,96	2,96	2,96	3,62	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	3.5	5.0	–	2,81	2,81	2,81	4,06	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	3.5	7.1	–	2,60	2,60	2,60	4,70	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	4.2	4.2	–	2,81	2,81	3,44	3,44	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	4.2	5.0	–	2,68	2,68	3,27	3,87	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	4.2	7.1	–	2,49	2,49	3,04	4,49	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	5.0	5.0	–	2,56	2,56	3,69	3,69	–	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,20	7,50	13,80	0,55	2,38	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	2.0	1,50	1,50	1,50	1,50	2.00	3,20	8,00	13,80	0,55	2,52	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	2.5	1,50	1,50	1,50	1,50	2.60	3,20	8,60	13,80	0,55	2,70	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	1,50	1,50	1,50	1,50	3.60	3,20	9,60	13,80	0,55	3,01	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	4.2	1,50	1,50	1,50	1,50	4.40	3,20	10,40	13,80	0,55	3,26	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	5.0	1,50	1,50	1,50	1,50	5.20	3,20	11,20	13,80	0,55	3,50	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	1.5	7.1	1,50	1,50	1,50	1,50	6.50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	1,50	1,50	1,50	2.00	2.00	3,20	8,50	13,80	0,55	2,68	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.0	2.5	1,50	1,50	1,50	2.00	2.60	3,20	9,10	13,80	0,55	2,85	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.0	3.5	1,50	1,50	1,50	2.00	3.60	3,20	10,10	13,80	0,55	3,16	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.0	4.2	1,50	1,50	1,50	2.00	4.40	3,20	10,90	13,80	0,55	3,40	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.0	5.0	1,50	1,50	1,50	2.00	5.20	3,20	11,70	13,80	0,55	3,65	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.0	7.1	1,44	1,44	1,44	1,92	6,25	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																	
Combinaison (kW)					Puissance calorifique/unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2.0	2.0	5.0	7.1	–	1,66	1,66	4,33	5,05	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.5	2.5	2.5	–	2,23	3,49	3,49	3,49	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	3,95
2.0	2.5	2.5	3.5	–	2,09	3,27	3,27	4,08	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	3,95
2.0	2.5	2.5	4.2	–	1,96	3,07	3,07	4,60	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	2.5	5.0	–	1,88	2,95	2,95	4,92	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	2.5	7.1	–	1,77	2,77	2,77	5,39	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	3.5	3.5	–	1,96	3,07	3,84	3,84	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	3.5	4.2	–	1,85	2,89	3,62	4,34	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	3.5	5.0	–	1,78	2,79	3,48	4,65	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	3.5	7.1	–	1,68	2,63	3,28	5,11	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	4.2	4.2	–	1,75	2,74	4,11	4,11	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	4.2	5.0	–	1,69	2,64	3,96	4,40	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	4,00
2.0	2.5	4.2	7.1	–	1,60	2,50	3,75	4,86	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,00
2.0	2.5	5.0	5.0	–	1,63	2,55	4,26	4,26	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,00
2.0	2.5	5.0	7.1	–	1,55	2,42	4,03	4,70	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,00
2.0	3.5	3.5	3.5	–	1,85	3,62	3,62	3,62	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,00
2.0	3.5	3.5	4.2	–	1,75	3,42	3,42	4,11	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	3.5	3.5	5.0	–	1,69	3,30	3,30	4,40	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	3.5	3.5	7.1	–	1,60	3,12	3,12	4,86	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	3.5	4.2	4.2	–	1,66	3,25	3,90	3,90	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	3.5	4.2	5.0	–	1,60	3,14	3,77	4,19	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	3.5	4.2	7.1	–	1,52	2,98	3,57	4,63	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	4.2	4.2	4.2	–	1,58	3,71	3,71	3,71	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	4.2	4.2	5.0	–	1,53	3,59	3,59	3,99	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	4.2	4.2	7.1	–	1,45	3,41	3,41	4,42	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.0	5.0	5.0	5.0	–	1,44	3,75	3,75	3,75	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	2.5	–	3,18	3,18	3,18	3,18	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	3.5	–	2,99	2,99	2,99	3,74	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	4.2	–	2,82	2,82	2,82	4,23	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	5.0	–	2,72	2,72	2,72	4,54	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	7.1	–	2,57	2,57	2,57	4,99	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	3.5	–	2,82	2,82	3,53	3,53	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	4.2	–	2,67	2,67	3,34	4,01	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	5.0	–	2,58	2,58	3,23	4,31	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	7.1	–	2,44	2,44	3,06	4,75	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	4.2	4.2	–	2,54	2,54	3,81	3,81	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	4.2	5.0	–	2,46	2,46	3,69	4,10	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	4.2	7.1	–	2,33	2,33	3,50	4,54	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	5.0	5.0	–	2,38	2,38	3,97	3,97	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	4,05
2.5	2.5	5.0	7.1	–	2,26	2,26	3,77	4,40	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	3.5	–	2,67	3,34	3,34	3,34	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	4.2	–	2,54	3,18	3,18	3,81	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	5.0	–	2,46	3,07	3,07	4,10	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	7.1	–	2,33	2,92	2,92	4,54	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	4.2	4.2	–	2,42	3,02	3,63	3,63	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	4.2	5.0	–	2,34	2,93	3,52	3,91	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	4.2	7.1	–	2,23	2,79	3,35	4,34	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	3.5	3.5	–	3,18	3,18	3,18	3,18	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	3.5	4.2	–	3,02	3,02	3,02	3,63	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	3.5	5.0	–	2,93	2,93	2,93	3,91	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	3.5	7.1	–	2,79	2,79	2,79	4,34	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	4.2	4.2	–	2,89	2,89	3,46	3,46	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	4.2	5.0	–	2,80	2,80	3,36	3,74	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	4.2	7.1	–	2,67	2,67	3,20	4,15	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	5.0	5.0	–	2,72	2,72	3,63	3,63	–	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	4,20	9,00	14,30	0,55	2,63	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	2.0	1,80	1,80	1,80	1,80	2.30	4,20	9,50	14,30	0,55	2,75	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	2.5	1,80	1,80	1,80	1,80	3.60	4,20	10,80	14,30	0,55	3,08	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	1,80	1,80	1,80	1,80	4.50	4,20	11,70	14,30	0,55	3,21	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	4.2	1,80	1,80	1,80	1,80	5.40	4,20	12,60	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	5.0	1,73	1,73	1,73	1,73	5,77	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	1.5	7.1	1,61	1,61	1,61	1,61	6,26	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	1,80	1,80	1,80	2.30	2.30	4,20	10,00	14,30	0,55	2,83	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.0	2.5	1,80	1,80	1,80	2.30	3.60	4,20	11,30	14,30	0,55	3,08	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.0	3.5	1,80	1,80	1,80	2.30	4.50	4,20	12,20	14,30	0,55	3,29	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.0	4.2	1,75	1,75	1,75	2,23	5,24	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.0	5.0	1,67	1,67	1,67	2,13	5,56	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.0	7.1	1,56	1,56	1,56	1,99	6,05	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																	
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique / unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	1,50	1,50	1,50	2.60	2.60	3,20	9,70	13,80	0,55	3,06	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.5	3.5	1,50	1,50	1,50	2.60	3.60	3,20	10,70	13,80	0,55	3,35	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.5	4.2	1,50	1,50	1,50	2.60	4.40	3,20	11,50	13,80	0,55	3,60	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.5	5.0	1,50	1,50	1,50	2.60	5.20	3,20	12,30	13,80	0,55	3,84	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	2.5	7.1	1,38	1,38	1,38	2,39	5,97	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	3.5	3.5	1,50	1,50	1,50	3.60	3.60	3,20	11,70	13,80	0,55	3,64	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	3.5	4.2	1,50	1,50	1,50	3.60	4.40	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	3.5	5.0	1,41	1,41	1,41	3,38	4,89	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	3.5	7.1	1,28	1,28	1,28	3,08	5,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	4.2	4.2	1,41	1,41	1,41	4,14	4,14	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	4.2	5.0	1,33	1,33	1,33	3,90	4,61	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	1.5	4.2	7.1	1,22	1,22	1,22	3,57	5,28	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	1,50	1,50	2.00	2.00	2.00	3,20	9,00	13,80	0,55	2,82	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.0	2.5	1,50	1,50	2.00	2.00	2.60	3,20	9,60	13,80	0,55	3,00	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.0	3.5	1,50	1,50	2.00	2.00	3.60	3,20	10,60	13,80	0,55	3,30	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.0	4.2	1,50	1,50	2.00	2.00	4.40	3,20	11,40	13,80	0,55	3,55	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.0	5.0	1,50	1,50	2.00	2.00	5.20	3,20	12,20	13,80	0,55	3,79	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.0	7.1	1,39	1,39	1,85	1,85	6,02	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.5	2.5	1,50	1,50	2.00	2.60	2.60	3,20	10,20	13,80	0,55	3,18	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.5	3.5	1,50	1,50	2.00	2.60	3.60	3,20	11,20	13,80	0,55	3,48	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.5	4.2	1,50	1,50	2.00	2.60	4.40	3,20	12,00	13,80	0,55	3,75	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.5	5.0	1,46	1,46	1,95	2,54	5,08	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	2.5	7.1	1,33	1,33	1,77	2,30	5,76	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	3.5	3.5	1,50	1,50	2.00	3.60	3.60	3,20	12,20	13,80	0,55	3,79	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	3.5	4.2	1,44	1,44	1,92	3,46	4,23	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	3.5	5.0	1,36	1,36	1,81	3,26	4,71	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	3.5	7.1	1,24	1,24	1,66	2,98	5,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	4.2	4.2	1,36	1,36	1,81	3,99	3,99	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	4.2	5.0	1,28	1,28	1,71	3,77	4,45	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	1.5	2.0	4.2	7.1	1,18	1,18	1,57	3,46	5,11	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	1,50	2.00	2.00	2.00	2.00	3,20	9,50	13,80	0,55	3,00	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.0	2.5	1,50	2.00	2.00	2.00	2.60	3,20	10,10	13,80	0,55	3,18	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.0	3.5	1,50	2.00	2.00	2.00	3.60	3,20	11,10	13,80	0,55	3,48	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.0	4.2	1,50	2.00	2.00	2.00	4.40	3,20	11,90	13,80	0,55	3,69	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.0	5.0	1,48	1,97	1,97	1,97	5,12	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.0	7.1	1,34	1,79	1,79	1,79	5,80	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.5	2.5	1,50	2.00	2.00	2.60	2.60	3,20	10,70	13,80	0,55	3,34	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.5	3.5	1,50	2.00	2.00	2.60	3.60	3,20	11,70	13,80	0,55	3,65	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.5	4.2	1,50	2.00	2.00	2.60	4.40	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.5	5.0	1,41	1,88	1,88	2,44	4,89	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	2.5	7.1	1,28	1,71	1,71	2,23	5,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	3.5	3.5	1,48	1,97	1,97	3,54	3,54	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	3.5	4.2	1,39	1,85	1,85	3,33	4,07	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	3.5	5.0	1,31	1,75	1,75	3,15	4,55	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	3.5	7.1	1,20	1,60	1,60	2,88	5,21	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	4.2	4.2	1,31	1,75	1,75	3,85	3,85	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	4.2	5.0	1,24	1,66	1,66	3,64	4,30	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.0	4.2	7.1	1,14	1,52	1,52	3,35	4,95	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	2.5	2.5	1,50	2.00	2.60	2.60	2.60	3,20	11,30	13,80	0,55	3,54	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	2.5	3.5	1,50	2.00	2.60	2.60	3.60	3,20	12,30	13,80	0,55	3,82	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	2.5	4.2	1,43	1,91	2,48	2,48	4,20	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	2.5	5.0	1,35	1,80	2,34	2,34	4,68	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	2.5	7.1	1,23	1,64	2,14	2,14	5,35	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	3.5	3.5	1,41	1,88	2,44	3,38	3,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	3.5	4.2	1,33	1,77	2,30	3,19	3,90	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	3.5	5.0	1,26	1,68	2,18	3,02	4,36	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	3.5	7.1	1,16	1,54	2,01	2,78	5,02	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	4.2	4.2	1,26	1,68	2,18	3,69	3,69	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	4.2	5.0	1,19	1,59	2,07	3,50	4,14	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	2.5	4.2	7.1	1,10	1,47	1,91	3,24	4,78	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	3.5	3.5	3.5	1,31	1,75	3,15	3,15	3,15	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	3.5	3.5	4.2	1,24	1,66	2,98	2,98	3,64	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	3.5	3.5	5.0	1,18	1,57	2,83	2,83	4,09	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
1.5	2.0	3.5	3.5	7.1	1,09	1,45	2,62	2,62	4,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3,20	10,00	13,80	0,55	3,10	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.00	2.00	2.00	2.00	2.60	3,20	10,60	13,80	0,55	3,28	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	2.00	2.00	2.00	2.00	3.60	3,20	11,60	13,80	0,55	3,59	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	2.00	2.00	2.00	2.00	4.40	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	7,10

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (kW)					Puissance calorifique / unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	1,80	1,80	1,80	3.60	3.60	4,20	12,60	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.5	3.5	1,69	1,69	1,69	3,39	4,23	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.5	4.2	1,59	1,59	1,59	3,18	4,76	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.5	5.0	1,52	1,52	1,52	3,05	5,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	2.5	7.1	1,43	1,43	1,43	2,86	5,56	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	3.5	3.5	1,59	1,59	1,59	3,97	3,97	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	3.5	4.2	1,49	1,49	1,49	3,74	4,48	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	3.5	5.0	1,44	1,44	1,44	3,59	4,79	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	3.5	7.1	1,35	1,35	1,35	3,38	5,26	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	4.2	4.2	1,41	1,41	1,41	4,23	4,23	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	4.2	5.0	1,36	1,36	1,36	4,08	4,54	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	1.5	4.2	7.1	1,28	1,28	1,28	3,85	4,99	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	1,80	1,80	2.30	2.30	2.30	4,20	10,50	14,30	0,55	3,00	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.0	2.5	1,80	1,80	2.30	2.30	3.60	4,20	11,80	14,30	0,55	3,25	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.0	3.5	1,80	1,80	2.30	2.30	4.50	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.0	4.2	1,68	1,68	2,15	2,15	5,04	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.0	5.0	1,61	1,61	2,06	2,06	5,37	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.0	7.1	1,50	1,50	1,92	1,92	5,85	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.5	2.5	1,75	1,75	2,23	3,49	3,49	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.5	3.5	1,63	1,63	2,09	3,27	4,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.5	4.2	1,53	1,53	1,96	3,07	4,60	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.5	5.0	1,47	1,47	1,88	2,95	4,92	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	2.5	7.1	1,39	1,39	1,77	2,77	5,39	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	3.5	3.5	1,53	1,53	1,96	3,84	3,84	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	3.5	4.2	1,45	1,45	1,85	3,62	4,34	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	3.5	5.0	1,39	1,39	1,78	3,48	4,65	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	3.5	7.1	1,31	1,31	1,68	3,28	5,11	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	4.2	4.2	1,37	1,37	1,75	4,11	4,11	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	4.2	5.0	1,32	1,32	1,69	3,96	4,40	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	1.5	2.0	4.2	7.1	1,25	1,25	1,60	3,75	4,86	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	2.30	2.30	2.30	2.30	4,20	11,00	14,30	0,55	3,00	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.0	2.5	1.8	2.30	2.30	2.30	3.60	4,20	12,30	14,30	0,55	3,31	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.0	3.5	1,73	2,21	2,21	2,21	4,33	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.0	4.2	1,62	2,07	2,07	2,07	4,86	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.0	5.0	1,56	1,99	1,99	1,99	5,18	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.0	7.1	1,46	1,86	1,86	1,86	5,66	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.5	2.5	1,68	2,15	2,15	3,36	3,36	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.5	3.5	1,58	2,01	2,01	3,15	3,94	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.5	4.2	1,48	1,90	1,90	2,97	4,45	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.5	5.0	1,43	1,83	1,83	2,86	4,76	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	2.5	7.1	1,34	1,72	1,72	2,69	5,23	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	3.5	3.5	1,48	1,90	1,90	3,71	3,71	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	3.5	4.2	1,40	1,79	1,79	3,51	4,21	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	3.5	5.0	1,35	1,73	1,73	3,38	4,51	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	3.5	7.1	1,28	1,63	1,63	3,19	4,97	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	4.2	4.2	1,33	1,70	1,70	3,99	3,99	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	4.2	5.0	1,28	1,64	1,64	3,85	4,28	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.0	4.2	7.1	1,22	1,55	1,55	3,65	4,73	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	2.5	2.5	1,53	1,96	3,07	3,07	3,07	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	2.5	3.5	1,45	1,85	2,89	2,89	3,62	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	2.5	4.2	1,37	1,75	2,74	2,74	4,11	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	2.5	5.0	1,32	1,69	2,64	2,64	4,40	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	2.5	7.1	1,25	1,60	2,50	2,50	4,86	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	3.5	3.5	1,37	1,75	2,74	3,42	3,42	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	3.5	4.2	1,30	1,66	2,60	3,25	3,90	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	3.5	5.0	1,26	1,60	2,51	3,14	4,19	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	3.5	7.1	1,19	1,52	2,38	2,98	4,63	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	4.2	4.2	1,24	1,58	2,47	3,71	3,71	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	4.2	5.0	1,20	1,53	2,39	3,59	3,99	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	2.5	4.2	7.1	1,14	1,45	2,27	3,41	4,42	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	3.5	3.5	3.5	1,30	1,66	3,25	3,25	3,25	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	3.5	3.5	4.2	1,24	1,58	3,09	3,09	3,71	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	3.5	3.5	5.0	1,20	1,53	2,99	2,99	3,99	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
1.5	2.0	3.5	3.5	7.1	1,14	1,45	2,84	2,84	4,42	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	4,20	11,50	14,30	0,55	3,08	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2,28	2,28	2,28	2,28	3,57	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	2,13	2,13	2,13	2,13	4,17	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.0	4.2	2,00	2,00	2,00	2,00	4,70	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05

MODE FROID (température intérieure : 27°C, température extérieure : 35°C)																	
Combinaison (kW)					Puissance frigorifique/unité (kW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SEER
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1,89	1,89	1,89	1,89	4,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.0	7.1	1,72	1,72	1,72	1,72	5,60	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.00	2.00	2.00	2.60	2.60	3,20	11,20	13,80	0,55	3,47	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.5	3.5	2.00	2.00	2.00	2.60	3.60	3,20	12,20	13,80	0,55	3,78	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.5	4.2	1,92	1,92	1,92	2,50	4,23	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	1,52	1,52	1,52	2,64	5,28	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	2.5	7.1	1,66	1,66	1,66	2,15	5,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1,89	1,89	1,89	3,41	3,41	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	3.5	4.2	1,79	1,79	1,79	3,21	3,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	3.5	5.0	1,69	1,69	1,69	3,04	4,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	3.5	7.1	1,55	1,55	1,55	2,80	5,05	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	4.2	4.2	1,69	1,69	1,69	3,72	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	4.2	5.0	1,60	1,60	1,60	3,53	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.0	4.2	7.1	1,48	1,48	1,48	3,25	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.00	2.00	2.60	2.60	2.60	3,20	11,80	13,80	0,55	3,65	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	1,95	1,95	2,54	2,54	3,52	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	2.5	4.2	1,84	1,84	2,39	2,39	4,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	2.5	5.0	1,74	1,74	2,26	2,26	4,51	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	2.5	7.1	1,59	1,59	2,07	2,07	5,18	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	3.5	3.5	1,81	1,81	2,36	3,26	3,26	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	3.5	4.2	1,71	1,71	2,23	3,08	3,77	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	3.5	5.0	1,62	1,62	2,11	2,92	4,22	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	3.5	7.1	1,50	1,50	1,95	2,69	4,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	4.2	4.2	1,62	1,62	2,11	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	4.2	5.0	1,54	1,54	2,01	3,40	4,01	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	2.5	4.2	7.1	1,43	1,43	1,86	3,14	4,64	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	1,69	1,69	3,04	3,04	3,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	3.5	3.5	4.2	1,60	1,60	2,88	2,88	3,53	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	3.5	3.5	5.0	1,52	1,52	2,74	2,74	3,96	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.0	3.5	3.5	7.1	1,41	1,41	2,54	2,54	4,59	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.00	2.60	2.60	2.60	2.60	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	2.5	3.5	1,87	2,43	2,43	2,43	3,36	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	2.5	4.2	1,76	2,29	2,29	2,29	3,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	2.5	5.0	1,67	2,17	2,17	2,17	4,33	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	2.5	7.1	1,53	1,99	1,99	1,99	4,98	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	3.5	3.5	1,74	2,26	2,26	3,13	3,13	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	3.5	4.2	1,64	2,14	2,14	2,96	3,62	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	3.5	5.0	1,56	2,03	2,03	2,81	4,06	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	2.5	3.5	7.1	1,45	1,88	1,88	2,60	4,70	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	3.5	3.5	3.5	1,62	2,11	2,92	2,92	2,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	3.5	3.5	4.2	1,54	2,01	2,78	2,78	3,40	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	3.5	3.5	5.0	1,47	1,91	2,65	2,65	3,82	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.0	2.5	3.5	3.5	7.1	1,37	1,78	2,46	2,46	4,44	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	2,32	2,32	2,32	2,32	3,21	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	2.5	4.2	2,20	2,20	2,20	2,20	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	2.5	5.0	2,08	2,08	2,08	2,08	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	2.5	7.1	1,92	1,92	1,92	1,92	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	2,17	2,17	2,17	3,00	3,00	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	3.5	4.2	2,06	2,06	2,06	2,85	3,48	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	3.5	5.0	1,96	1,96	1,96	2,71	3,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	3.5	7.1	1,82	1,82	1,82	2,51	4,54	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	4.2	4.2	1,96	1,96	1,96	3,31	3,31	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	4.2	5.0	1,87	1,87	1,87	3,16	3,74	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	2.5	5.0	5.0	1,79	1,79	1,79	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	2,03	2,03	2,81	2,81	2,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	3.5	3.5	4.2	1,93	1,93	2,68	2,68	3,27	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	3.5	3.5	5.0	1,85	1,85	2,56	2,56	3,69	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	4.2	4.2	4.2	1,77	1,77	2,99	2,99	2,99	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	2.5	4.2	4.2	5.0	1,69	1,69	2,86	2,86	3,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	1,91	2,65	2,65	2,65	2,65	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	3.5	4.2	1,83	2,53	2,53	2,53	3,09	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
2.5	3.5	3.5	3.5	5.0	1,75	2,42	2,42	2,42	3,49	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10
3.5	3.5	3.5	3.5	4.2	2,39	2,39	2,39	2,39	2,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	7,10

MODE CHAUD (température intérieure: 20°C, température extérieure: 7°C)																
Combinaison (kW)					Puissance calorifique/unité (kW)					Puissance calorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			SCOP
UI 1	UI 2	UI 3	UI 4	UI 5	Pièce 1	Pièce 2	Pièce 3	Pièce 4	Pièce 5	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	Mini-male	Nomi-nale	Maxi-male	
2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1,92	1,92	1,92	1,92	5,01	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.0	7.1	1,80	1,80	1,80	1,80	5,49	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2,07	2,07	2,07	3,24	3,24	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.5	3.5	1,95	1,95	1,95	3,05	3,81	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.5	4.2	1,84	1,84	1,84	2,88	4,31	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	1,52	1,52	1,52	3,05	5,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	2.5	7.1	1,67	1,67	1,67	2,61	5,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1,84	1,84	1,84	3,59	3,59	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	3.5	4.2	1,74	1,74	1,74	3,40	4,08	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	3.5	5.0	1,68	1,68	1,68	3,28	4,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	3.5	7.1	1,59	1,59	1,59	3,11	4,83	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	4.2	4.2	1,65	1,65	1,65	3,87	3,87	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	4.2	5.0	1,60	1,60	1,60	3,75	4,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.0	4.2	7.1	1,51	1,51	1,51	3,55	4,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	1,90	1,90	2,97	2,97	2,97	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	2.5	3.5	1,79	1,79	2,80	2,80	3,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	2.5	4.2	1,70	1,70	2,66	2,66	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	2.5	5.0	1,64	1,64	2,57	2,57	4,28	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	2.5	7.1	1,55	1,55	2,43	2,43	4,73	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	3.5	3.5	1,70	1,70	2,66	3,32	3,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	3.5	4.2	1,61	1,61	2,53	3,16	3,79	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	3.5	5.0	1,56	1,56	2,44	3,06	4,07	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	3.5	7.1	1,48	1,48	2,32	2,90	4,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	4.2	4.2	1,54	1,54	2,41	3,61	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	4.2	5.0	1,49	1,49	2,33	3,50	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	2.5	4.2	7.1	1,42	1,42	2,22	3,33	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	1,61	1,61	3,16	3,16	3,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	3.5	3.5	4.2	1,54	1,54	3,01	3,01	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	3.5	3.5	5.0	1,49	1,49	2,92	2,92	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.0	3.5	3.5	7.1	1,42	1,42	2,77	2,77	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	1,75	2,74	2,74	2,74	2,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	2.5	3.5	1,66	2,60	2,60	2,60	3,25	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	2.5	4.2	1,58	2,47	2,47	2,47	3,71	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	2.5	5.0	1,53	2,39	2,39	2,39	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	2.5	7.1	1,45	2,27	2,27	2,27	4,42	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	3.5	3.5	1,58	2,47	2,47	3,09	3,09	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	3.5	4.2	1,51	2,36	2,36	2,95	3,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	3.5	5.0	1,46	2,29	2,29	2,86	3,81	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	2.5	3.5	7.1	1,39	2,18	2,18	2,72	4,23	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	3.5	3.5	3.5	1,51	2,36	2,95	2,95	2,95	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	3.5	3.5	4.2	1,44	2,25	2,82	2,82	3,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	3.5	3.5	5.0	1,40	2,19	2,73	2,73	3,65	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.0	2.5	3.5	3.5	7.1	1,33	2,09	2,61	2,61	4,06	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	2,42	2,42	2,42	2,42	3,02	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	2.5	4.2	2,31	2,31	2,31	2,31	3,46	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	2.5	5.0	2,24	2,24	2,24	2,24	3,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	2.5	7.1	2,14	2,14	2,14	2,14	4,15	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	2,31	2,31	2,31	2,89	2,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	3.5	4.2	2,21	2,21	2,21	2,76	3,31	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	3.5	5.0	2,15	2,15	2,15	2,68	3,58	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	3.5	7.1	2,05	2,05	2,05	2,56	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	4.2	4.2	2,12	2,12	2,12	3,18	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	4.2	5.0	2,06	2,06	2,06	3,09	3,43	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	2.5	5.0	5.0	2,01	2,01	2,01	3,34	3,34	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	2,21	2,21	2,76	2,76	2,76	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	3.5	4.2	2,12	2,12	2,65	2,65	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	3.5	3.5	5.0	2,06	2,06	2,57	2,57	3,43	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	4.2	4.2	4.2	1,95	1,95	2,93	2,93	2,93	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	2.5	4.2	4.2	5.0	1,91	1,91	2,86	2,86	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2,12	2,65	2,65	2,65	2,65	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	3.5	4.2	2,03	2,54	2,54	2,54	3,05	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
2.5	3.5	3.5	3.5	5.0	1,98	2,47	2,47	2,47	3,30	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05
3.5	3.5	3.5	3.5	4.2	2,44	2,44	2,44	2,44	2,93	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	4,05

POMPE À CHALEUR AIR-EAU

Gamme rénovation



Nos solutions PAC air-eau

	AURÉA	AÉROLIA 2	AÉROLIA 1
TECHNOLOGIE	MONOBLOC	SPLIT	SPLIT
FLUIDE	R32	R32	R32 / R410A
Simple Service Pour le chauffage seul	AURÉA p.178 6 à 11 kW	AÉROLIA 2 p.190 9 à 14 kW	AÉROLIA 1 p.198 8-10-16-17TRI kW
Duo Pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire	AURÉA DUO p.180 6 à 11 kW	AÉROLIA 2 DUO p.192 9 à 14 kW	AÉROLIA 1 DUO p.200 8-10-16-17TRI kW
Compact Pour le remplacement d'une pompe à chaleur	AURÉA COMPACT p.182 6 à 11 kW		

Nos solutions complémentaires

Cascade
La solution pour répondre aux gros projets de rénovation
p.205

Préparateurs d'eau chaude sanitaire
Idéal en complément d'une pompe à chaleur air-eau
p.206

Ballons tampons
Pour les installations qui nécessitent un volume d'eau supplémentaire
p.206

PAC PISCINE

AÉROMAX PISCINE p.208
10 à 14 kW

Contexte réglementaire

QU'EST-CE QU'UN FLUIDE FRIGORIGÈNE ?

Le fluide frigorigène ou réfrigérant est un vecteur de chaleur. Il est capable d'absorber puis de restituer la chaleur en changeant d'état, tantôt liquide et tantôt gazeux. Il récupère ainsi les calories de l'air extérieur pour les amener jusqu'au circuit d'eau chaude qui passe dans les radiateurs ou le plancher chauffant.

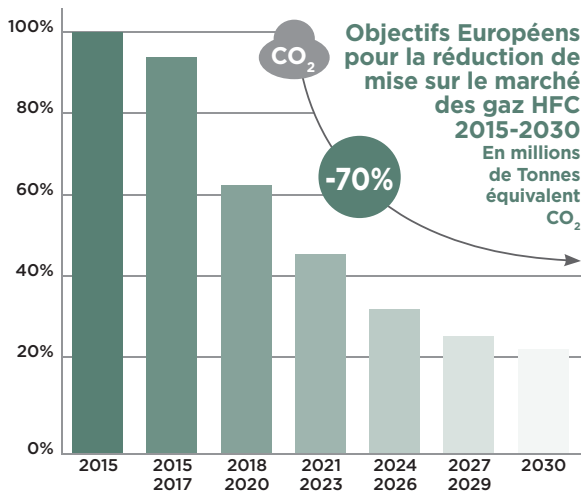
Chez Thermor, nous utilisons aujourd'hui les réfrigérants R32 et le R410A pour nos pompes à chaleur.



LA RÉGLEMENTATION F-GAS : RÉDUIRE LA CONSOMMATION EN ÉQUIVALENCE CO_2.

La réglementation F-Gaz est un règlement européen visant à réduire l'utilisation des gaz à effet de serre, avec pour objectif de diviser drastiquement les émissions de CO_2 d'ici 2030 afin d'accélérer la transition énergétique dans les pays de l'UE.

Il n'existe pas de réfrigérant idéal, c'est pourquoi Thermor s'engage progressivement à l'utilisation de fluides à plus faible PRP (potentiel de réchauffement planétaire) comme le R32 tout en garantissant des performances élevées.





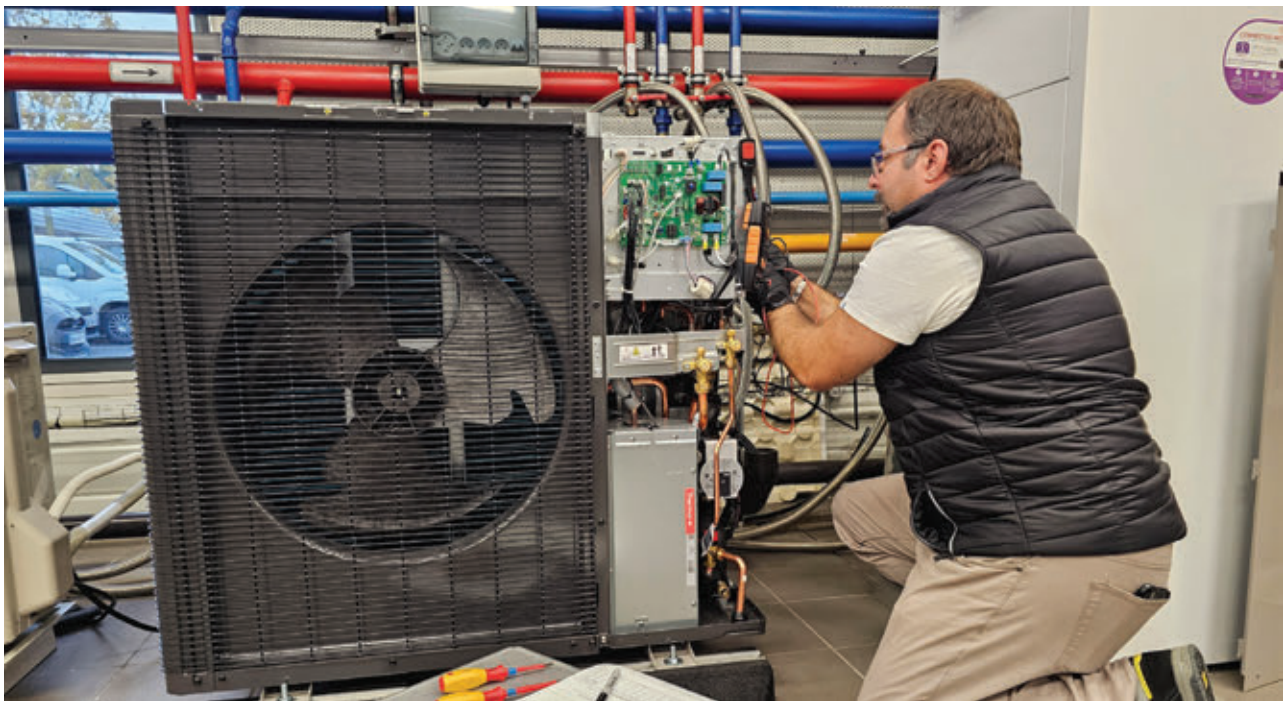
L'IMPORTANCE D'ENTRETENIR SES ÉQUIPEMENTS

Pour maintenir un niveau de performance optimale, il est nécessaire d'entretenir régulièrement vos appareils.

L'obligation d'entretien des systèmes thermodynamiques dont la puissance nominale est comprise entre 4 kW et 70 kW.
L'obligation d'entretien tous les deux ans est destinée aux systèmes thermodynamiques dont la puissance nominale est comprise entre 4 et 70 kilowatts, excepté ceux destinés uniquement à la production d'eau chaude pour un seul logement. Elle est à l'initiative de l'occupant pour les systèmes individuels, et à l'initiative du propriétaire ou syndicat de copropriété pour les systèmes collectifs.
À savoir : pour les pompes à chaleur comportant plus de 5 tonnes CO_2 équivalent, un contrôle d'étanchéité est obligatoire tous les ans.

Quand doit être effectué l'entretien ?
L'entretien doit être effectué une année civile sur deux, par un professionnel qualifié. En cas de remplacement d'une PAC ou d'installation d'une nouvelle PAC, le premier entretien doit être effectué au plus tard dans les 2 ans qui suivent son remplacement ou son installation.

Quelles sont les exigences ?
L'entretien annuel d'un système thermodynamique comporte la vérification du système, si nécessaire son nettoyage et son réglage, ainsi que des conseils sur le bon usage du système. Il contrôle notamment :
- l'étanchéité
- mesure des performances de la PAC (cœfficient de performance « COP » et cœfficient d'efficacité frigorifique « EER »)
- contrôle du réseau électrique
- nettoyage des systèmes
- réglage de la PAC
- inspection générale de l'ensemble de l'équipement



L'attestation de capacité est obligatoire pour la mise en service des gammes Aérolia

D'après l'article R 543-122 du code de l'environnement, il est interdit de faire charger, de mettre en service, de réparer ou encore d'entretenir un équipement utilisant les fluides frigorigènes sans faire appel à un installateur disposant d'une attestation d'aptitude à manipuler les fluides frigorigènes

Info +

Vous ne disposez pas de l'attestation de capacité à manipuler les fluides ?

Faites appel à nos services pour la mise en service d'une pompe à chaleur Aérolia.

Voir p.172



Bon à savoir

Notre gamme monobloc contenant moins de 2kg de fluide, il n'est pas nécessaire pour le distributeur de disposer d'un contrat d'assemblage et de mise en service (également appelé CERFA 15498*02)

Fonctionnement et spécificité

FONCTIONNEMENT D'UNE POMPE À CHALEUR SPLIT

1. **Évaporateur :** la chaleur est puisée gratuitement dans l'air extérieur. En passant dans l'évaporateur, le fluide frigorigène, à l'état liquide et à basse température, capte l'énergie thermique de l'air. Le fluide frigorigène s'évapore et passe à l'état vapeur.
2. **Compresseur :** le fluide frigorigène est compressé pour élever sa température et sa pression.
3. **Condenseur :** en passant dans le condenseur, le fluide frigorigène, à haute température et à haute pression, cède son énergie thermique à l'eau. L'énergie récupérée est utilisée pour la production de chaleur à l'intérieur du bâtiment (pour le chauffage ou la production de l'eau chaude sanitaire). Le fluide frigorigène lui se condense et passe à l'état liquide.
4. **Détendeur :** lorsque le fluide frigorigène traverse le détendeur, sa pression ainsi que sa température diminuent.



Visuel Aérolia

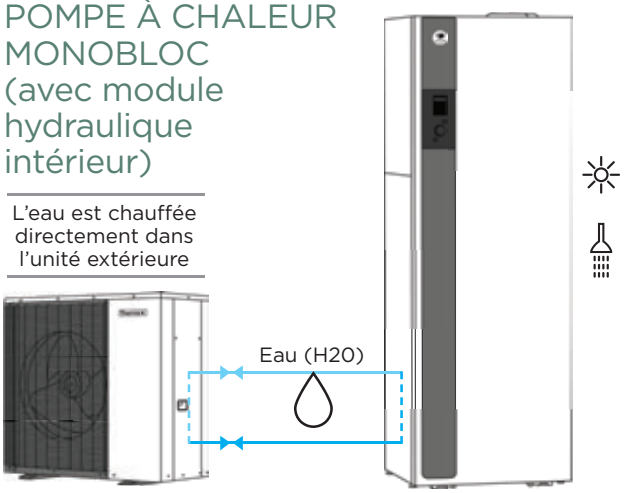


Bon à savoir

Le fonctionnement d'une pompe à chaleur monobloc reste le même à la différence que le condenseur se situe également à l'extérieur. L'échange de chaleur se fait donc directement dans l'unité extérieure et les liaisons entre l'unité extérieure et l'intérieur sont hydrauliques.

FONCTIONNEMENT POMPE À CHALEUR MONOBLOC (avec module hydraulique intérieur)

L'eau est chauffée directement dans l'unité extérieure

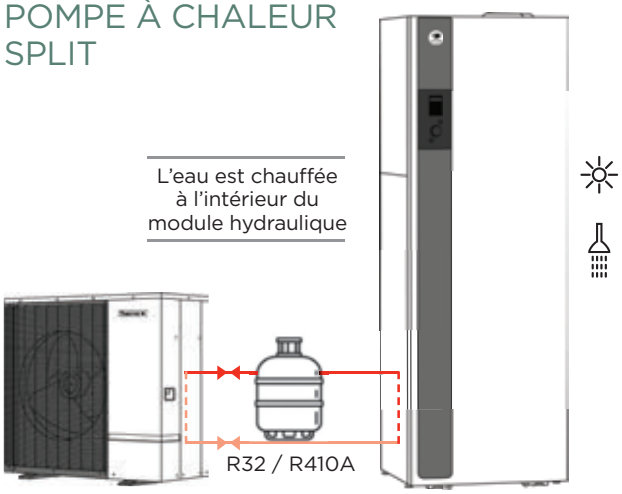


Unité extérieure R32
Échangeur R32 / H20

Module intérieur avec composants hydrauliques

FONCTIONNEMENT POMPE À CHALEUR SPLIT

L'eau est chauffée à l'intérieur du module hydraulique

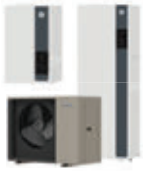


Unité extérieure R32/R410A

Module intérieur avec composants hydrauliques

Monobloc ou split : les différences

Monobloc, split, hydrosplit... autant de termes parfois difficile à appréhender.
Voici un petit tableau récapitulatif pour vous permettre de vous y retrouver.

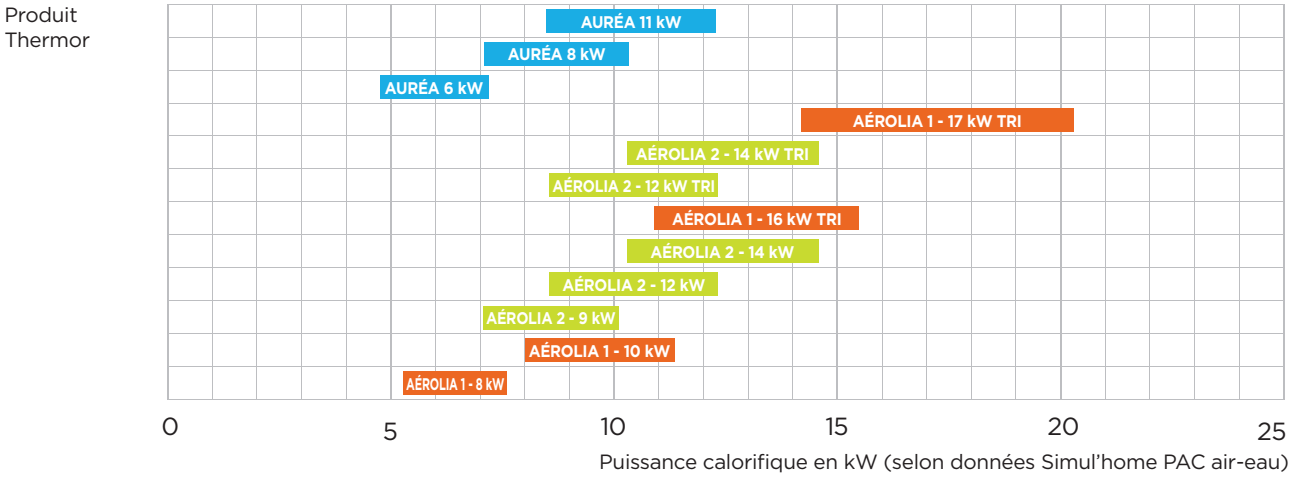
	Auréa Auréa Duo	Auréa Compact	Aérolia 1 Aérolia 1 Duo	Aérolia 2 Aérolia 2 Duo
				
Technologie	**MONOBLOC**	**MONOBLOC**	**SPLIT**	**SPLIT**
Configuration	**Hydrosplit** Unité extérieure + module hydraulique intérieur	**Monobloc** Unité extérieure + unité intérieure de régulation	**Split** Unité extérieure + module hydraulique intérieur	**Split** Unité extérieure + module hydraulique intérieur
Recommandation d'utilisation	Remplacement d'une chaudière	Remplacement d'une pompe à chaleur Relève de chaudière Idéal sur un réseau d'eau déjà préparé	Remplacement d'une chaudière Relève de chaudière	Remplacement d'une chaudière Relève de chaudière
Possibilité de cascade		✓		(en 1 service)
Système Smart Protect	✓			
Système Échangeur coaxial			✓	✓
Mise en service sans attestation de capacité nécessaire	✓	✓		

La bonne pompe à chaleur pour le bon projet

Pour chacun de vos projets, une solution adaptée

COUVERTURE DE DÉPERDITIONS GAMME THERMOR (-7°C / 55°C)

Données estimatives. Pour plus de précision, merci d'utiliser l'outil Simul'home PAC air-eau



Thermor vous accompagne

Nos équipes à vos côtés

Thermor Assistance Pro

50 conseillers

Service de qualité basé **en France à Orléans** & élu n° 1 en services (INIT 2024)

Assistance technique

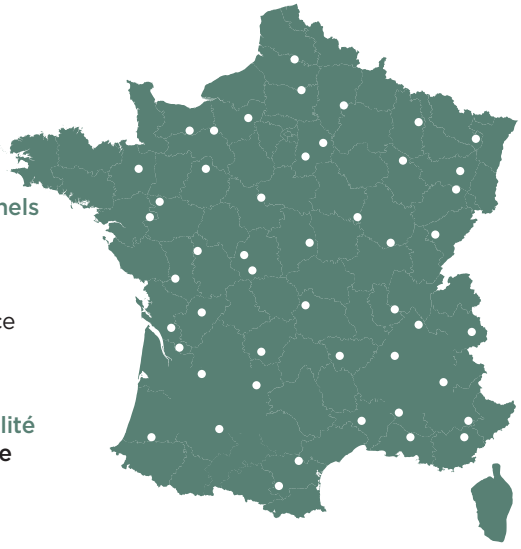
1 équipe dédiée tout au long du parcours client : avant, pendant & après le chantier

Stations SAV

Stations SAV agréées sélectionnées par la marque

Réseau de professionnels agréés Thermor mis à disposition pour réaliser la mise en service à votre place

S'engagent à fournir une prestation de qualité dans **la mise en service** & **le dépannage** de vos produits (prestation facturée)



Près de **200** STATIONS AGRÉÉES (PAC AIR-EAU)

Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC)

120 techniciens spécialistes de nos produits
s'engagent à fournir une prestation de qualité dans le coaching, la mise en service & les contrats d'entretien

47 000 interventions par an
dont 10 000 mises en service

Comment contacter une station SAV agréée Thermor ou le Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC)

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

OU

VOTRE COMMERCIAL THERMOR

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code

Faites la différence

Grâce à nos formations

Retrouvez notre Catalogue Formations en scannant le QR Code

1. **Identifiez votre objectif** de formation
2. **Assurez-vous d'avoir les pré-requis** nécessaires à votre objectif
3. **Reportez-vous aux fiches formation** correspondant à votre choix de formation

Sélectionner et vendre

Vendre la solution adaptée

PAC 1-56
Sélectionner et vendre une pompe à chaleur air/eau
Digital + 1 jour — FORMATION MIXTE

Se qualifier et installer

Devenir RGE Pompes à chaleur

PAC 8-05 NOUVEAU
Fonctionnement d'une pompe à chaleur : préparez-vous à l'examen QualiPac
Module digital

TRV 8-05 NOUVEAU
Hydraulique de chauffage : préparez-vous à l'examen QualiPac
Module digital

AGR 1-06
Devenir référent technique RGE Pompes à chaleur en habitat individuel
5 jours

Thermor vous accompagne dans la réussite de votre examen Qualipac ! / P.XX

Dimensionner, installer et entretenir une pompe à chaleur air/eau

PAC 1-52
Dimensionner et sélectionner une solution pompe à chaleur air/eau en rénovation — 2 jours

PAC 1-03
Raccorder, paramétrer et entretenir une pompe à chaleur air/eau monobloc et split — 4 jours

Mettre en service et assurer le SAV

Mettre en service la partie thermodynamique d'une pompe à chaleur

AGR 1-00
Initiation à la thermodynamique appliquée à la climatisation et aux pompes à chaleur
Digital + 2 jours — FORMATION MIXTE

AGR 1-04
Préparer l'attestation d'aptitude Manipulation des fluides frigorigènes Cat. 1
4 jours

AGR 1-03
Épreuve de l'attestation d'aptitude Manipulation des fluides frigorigènes Cat. 1
1 jour

Attestation d'aptitude Cat. I obligatoire

Mettre en service et assurer le SAV sur une pompe à chaleur air/eau

PAC 1-05
Renforcer ses aptitudes à manipuler les fluides frigorigènes sur une PAC air/eau split HFC — 1 jour

PAC 1-06
Mettre en service et assurer le SAV sur une pompe à chaleur air/eau — 3 jours

PAC 1-14
Réaliser un diagnostic de panne frigorifique sur une pompe à chaleur air/eau — 2 jours

Attestation d'aptitude Cat. I obligatoire

Mettre en service et assurer le SAV sur une PAC air/eau propane (R290)

PAC 1-15 NOUVEAU
Mettre en service et assurer le SAV sur une pompe à chaleur fonctionnant au R290
1 jour

+ d'infos sur www.thermor-pro.fr

SERVICE FORMATION
04 72 10 27 69
(Prix d'un appel local)

CESC, organisme de formation déclaré sous le n° 84 69 17827 69. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Simul'home

Dimensionnez facilement vos chantiers

simul' home
PAC AIR-EAU

Accédez à Simul'Home et dimensionnez vos projets en toute autonomie 24h/24 sur mobile & PC.



Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Thermor PRO

Aide au choix et de dimensionnement pour chaque typologie de chantier

Proposez un produit adapté à votre chantier pour un fonctionnement optimal.

Simple & intuitif
Trouvez la solution la + adaptée à vos besoins en quelques minutes.

Complet
Éditez un rapport détaillé ainsi qu'un devis personnalisable avec votre logo d'entreprise.

Efficace
Nos recommandations sont conformes aux normes réglementaires.

Personnalisé
Réponse immédiate et adaptée à votre projet en résidentiel et petit tertiaire.

Découvrez notre chauffe-eau SAV Express !

Pour une installation de PAC duo, garantissez le besoin en eau chaude de votre client et prenez le temps de choisir le bon produit pour votre chantier.





Pour aller plus loin...

Les équipes Thermor vous accompagnent pour dimensionner vos projets

- Bénéficiez de notre service de dimensionnement gratuit par nos experts techniques.
- Sous 72h.
- L'assurance de la conformité.
- Une étude sur-mesure.



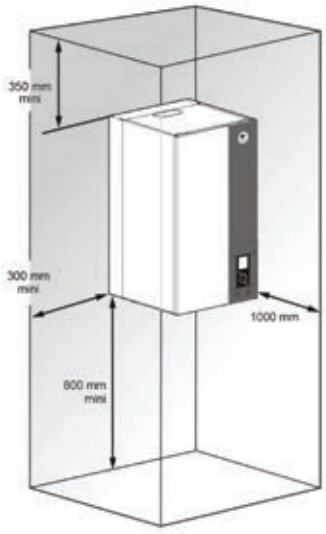
Implantation

Installez avec précision, offrez l'excellence à vos clients

Modules intérieurs

Pour faciliter les opérations d'entretien et permettre l'accès aux différents éléments du module intérieur, il est conseillé de prévoir un espace suffisant tout autour. Pensez à bien laisser de l'espace à l'arrière des modules (hors module compact) notamment pour les raccordements.
Le module intérieur des gammes Aérolia et Aérolia 2 ainsi que toutes les liaisons frigorifiques qui traversent l'habitation doivent être installés dans des pièces respectant le volume minimal conformément à la norme EN 378-1 -2017.

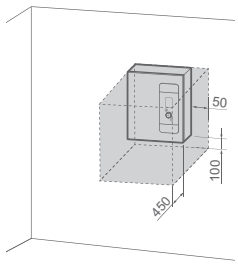
Chauffage seul



Chauffage et eau chaude sanitaire



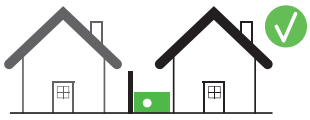
Module Compact



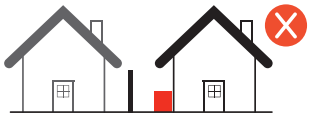
RACCORDS HYDRAULIQUES	
Ø Raccords chauffage	1'' mâle
Ø Raccords ECS	¾'' mâle

Unité extérieure

Précautions d'installation



Unité extérieure correctement placé

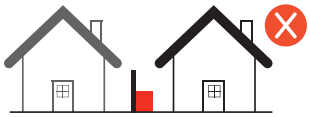


Disposition à proscrire

Disposition des ventilations
Ne pas diriger les ventilations vers les voisins.



Unité extérieure correctement placé



Disposition à proscrire

S'éloigner des limites de propriété
Installer l'unité extérieure loin des limites de propriété.



Unité extérieure correctement placé



Disposition à proscrire

Ne pas installer sous les fenêtres
Les fenêtres isolent moins du bruit que les murs et elles peuvent être ouvertes. Éloigner la pompe à chaleur des fenêtres (des siennes comme celles des voisins).

Coaching

Nos techniciens vous accompagnent pour vos 1ers chantiers en PAC air-eau

Accompagnement pas à pas

par 1 technicien de notre Service d'Intervention Technique Constructeur (SITC)

- 1 demi-journée
- 2 prestations : 1ère installation PAC air-eau
  1ère mise en service PAC air-eau split *

Tarifs coaching	Prix HT	Réf
1ère installation PAC air-eau split	~~955 €~~ 669 €	880 401
1ère installation PAC air-eau monobloc	~~955 €~~ 669 €	880 468
1ère mise en service PAC air-eau split	515 €	881 930
1er paramétrage PAC air-eau monobloc	390 €	880 282

* L'installateur doit avoir son aptitude de manipulation des fluides et avoir suivi la formation PAC 1-06.

Monter en compétence

Devenir autonome

Développer son efficacité

Mise en service

Vous n'avez pas l'attestation de capacité à manipuler les fluides ?

Nous nous occupons

de mettre en service pour vous

Équipes Thermor : Stations SAV ou SITC

Prestations réalisées :

- Raccordement des liaisons frigorifiques réalisé par un professionnel
- Installation conforme pour une performance optimale du produit : contrôle & réglage de l'installation
- Notre technicien explique le fonctionnement à votre client

1 AN
DE GARANTIE
SUPPLÉMENTAIRE
(hors compresseur, échangeur et ballon ECS qui sont garantis 5 ans)

Commandez votre mise en service en ligne sur Thermor Pro !

Tarifs mise en service PAC air-eau	Prix HT**	Réf
Mise en service PAC air-eau split	453 €	072 104
Validation et paramétrage de l'installation monobloc	331 €	072 103

** Au 1er février 2025

Des pré-requis sont nécessaires auprès de l'installateur pour que la station SAV, le SITC ou le spécialiste PAC intervienne.

Contrat d'entretien

Vous avez réalisé la mise en service par Thermor ?
Faites bénéficier à vos clients d'un contrat d'entretien constructeur !

Gammes Split : 1 an ou 2 ans

Gamme Monobloc : 2 ans

Pour + de détails, contactez Thermor Assistance Pro.

Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

OU

assistancepro@thermor.fr

OU

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code

Proposez plus que des produits,

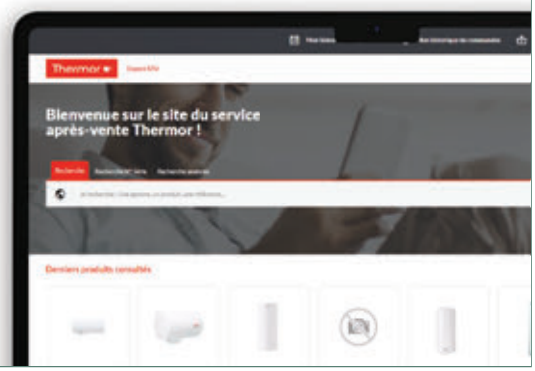
Offrez la sérénité avec notre accompagnement

Espace SAV

Commandez vos pièces de rechange
& dépannez vos clients en toute autonomie

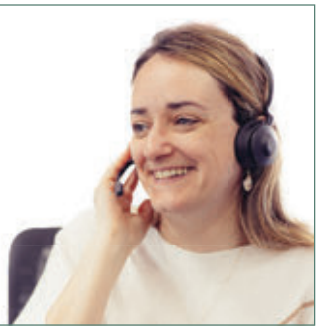
Tous les produits Thermor sont réparables

Nos principales pièces de rechange **en stock pendant 10 ans, livrées en 24H**



SAV EXPRESS 24h

Un problème ?
Appelez-nous directement !
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
Ou rendez-vous sur
www.thermor-pro.fr



Exclusif Thermor !
Diagnostic gratuit et immédiat par un technicien Thermor

NOUVEAU
EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS TOUS PRODUITS* LU7

ELLE BOOSTE VOTRE BUSINESS !



Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

OU

Commandez directement en ligne sur Thermor-pro !

* + d'infos p.22. Extension de garantie payante. Garantie pièces et forfait main d'œuvre. Hors planchers chauffants, sèche-serviettes mixtes/eau chaude, Blindé 500L, Inoxis, PECS et ballons tampons.

VOUS GUIDER
pour bien conseiller

Quelle puissance
CHOISIR ?
Utilisez notre outil d'aide au dimensionnement SIMUL'HOME PAC AIR-EAU accessible directement depuis thermor-pro.fr *(voir page 170).*

APPAREILS
CONNECTÉS
Pilotage à distance et suivi de la consommation *(voir page 276).*
Cozytouch

	Découvrez nos solutions MONOBLOC p.176		
	Auréa	**Auréa Duo**	**Auréa Compact**
	6-8-11	**6-8-11**	**6-8-11**
			
Liaison unité intérieure/unité extérieure	Eau	Eau	Eau
Confort			
Eau chaude sanitaire	En option	De série	En option
Rafraichissement	En option	En option	En option
Kit relève chaudière			En option
Régulation Smart Adapt	✓	✓	✓
Appoint électrique intégré (kW)	3	3	En option
Performance			
Réfrigérant	R32	R32	R32
Classe énergétiques chauffage - 35°C	A+++	A+++	A+++
Classe énergétique chauffage - 55°C	A++	A++	A++
Classe énergétique Eau Chaude Sanitaire		A+	
T° sortie d'eau		60°C jusqu'à -5°C	
Alimentation (Monophasé/Triphasé)	M	M	M
Certification HP Keymark	✓	✓	✓
Économies d'énergie			
Pilotage à distance (Thermor Cozytouch) *via smartphone*(1)	✓	✓	✓
Connectivité(1)	Connexion native	Connexion native	Connexion native
Suivi des consommations (Thermor Cozytouch) *via smartphone*(1)	✓	✓	✓
Éligible aux aides financières *(MaPrimeRenov', CEE, TVA taux réduit, etc.)*	✓	✓	✓
Services et garanties			
GARANTIE 2 ANS GARANTIE 5 ANS *(+ d'infos p.241)*	✓	✓	✓
LU7 *(+ d'infos p.22)*	✓	✓	✓
SAV 24H *(sous garantie)*	✓	✓	✓
POMPE À CHALEUR 75€ POMPE À CHALEUR 150€ *(sous garantie)*	✓	✓	✓
PRIX HT(2)(3) *à partir de...*	7 559 €	9 770 €	5 617 €
	voir p.178	*voir p.180*	*voir p.182*

(1) Sous réserve de l'achat d'un thermostat d'ambiance compatible, du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch et d'un bridge dans certains cas
(2) Prix applicables au 01/03/2025. Les tarifs indiqués au catalogue sont susceptibles d'évoluer ; pour connaître les tarifs en vigueur, nous vous invitons à consulter le site www.thermor.fr
(3) Écoparticipation : 10,02 € HT



Découvrez nos solutions SPLIT p.188					
Aérolia 2	Aérolia 2 Duo	Aérolia 1		Aérolia 1 Duo	
9-12-14	9-12-14	8-10	16-17	8-10	16-17
					
Fluide frigorigène	Fluide frigorigène	Fluide frigorigène	Fluide frigorigène	Fluide frigorigène	Fluide frigorigène
En option	De série	En option		De série	
		En option			
En option	En option	En option			
✓	✓				
6 en monophasé / 9 en triphasé	6 en monophasé / 9 en triphasé	3 (+3 en option)	6 en monophasé / 9 en triphasé	3 (+3 en option)	6 en monophasé / 9 en triphasé
R32	R32	R32	R410A	R32	R410A
A+++	A+++	A+++	A++	A+++	A++
A++	A++	A++	A++	A++	A++
	A+			A+	A
60°C jusqu'à -15°C	60°C jusqu'à -15°C	55°C jusqu'à -10°C	60°C jusqu'à -20°C	55°C jusqu'à -10°C	60°C jusqu'à -20°C
M/T	M/T	M	M/T	M	M/T
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
Connexion native	Connexion native	Connexion avec bridge	Connexion avec bridge	Connexion avec bridge	Connexion avec bridge
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
8 469 €	10 668 €	7 490 €	10 441 €	9 377 €	13 069 €
voir p.190	*voir p.192*	*voir p.198*	*voir p.198*	*voir p.200*	*voir p.200*

Découvrez nos solutions MONOBLOC



LA TECHNOLOGIE SMART PROTECT

Le système de découplage intégré c'est :

Un système tout compris :
1 Vase d'expansion, 2 Ballon de découplage avec vanne de vidange,
3 Appoint électrique, 4 Circulateur.

Protection de l'échangeur intégrée :
Débit assuré par débitmètre, pot à boues avec barreau aimanté et filtre grand tamis.

Aucun volume minimum requis en radiateur, plancher et plafond.

Le système Smart Protect est valable pour les gammes Auréa/Auréa Duo et hors Auréa Compact.



LA RÉGULATION SMART ADAPT

Pour plus d'économies et de confort.
Sans installation d'une sonde de température extérieure ni configuration complexe d'une loi d'eau.

01	Le thermostat modulant mesure la température ambiante.
02	La régulation Smart Adapt analyse en permanence la mesure et la vitesse de variation de la température ambiante au degré près. Elle prend également en compte le type d'émetteur utilisé (paramétré par l'installateur).
03	Une modulation de la température auto-adaptative au plus près des besoins réels.



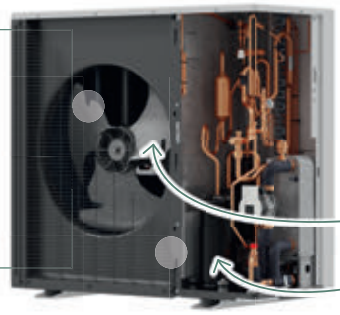
Bon à savoir

Notre gamme monobloc contenant moins de 2kg de fluide, il n'est pas nécessaire pour le distributeur de disposer d'un contrat d'assemblage et de mise en service (également appelé CERFA 15498*02).

Gammes AURÉA



Vidéo
de présentation
de la gamme
Auréa



UNE POMPE À CHALEUR TRÈS SILENCIEUSE

Un fonctionnement ultra silencieux avec uniquement à 30 db(A) à 5m (modèle 6)

Des hélices inspirées des ailes des hiboux, connu pour être un des animaux les plus silencieux en vol !

Compresseur encapsulé pour réduire les émissions acoustiques.

Ventilateur
(Ral 9005)

Façade
(Ral 7030)



PLUS LÉGÈRE ET PLUS MODERNE

Des unités extérieures parmi **les plus légères** du marché :

85 kg (modèle 6)
109 kg (modèle 8 et 11)

Une esthétique repensée :

- Contraste bi-couleur pour atténuer l'impact visuel pour l'unité extérieure.
- Nouvelle IHM mieux intégrée pour les modules intérieurs.



DES NOUVELLES INTERFACES DE RÉGULATION

- **Nouveaux écrans graphiques couleur** et nouvelle molette.
- **Témoin de fonctionnement LED** sur la molette.
- Tuiles via navigation molette et popup associés.
- **Communication radio intégrée.**
- **Connectivité Wifi intégrée.**
- Mode installateur dédié.



Thermostats d'ambiance 228 et 225

DES NOUVEAUX THERMOSTATS D'AMBIANCE

- Connectivité **Wifi, sans Bridge.**
- Connectivité Cozytouch, **sans Interface.**
- Un parcours guidé et simple.
- Régulation Smart Adapt.

Pour en savoir plus sur nos produits connectés et leurs fonctionnalités,
flashez ce QR code.



Pompe à chaleur air-eau

AURÉA

La solution monobloc silencieuse et facile à installer

Les + Produits

Cozytouch

Pourquoi choisir AURÉA ?

TOUT EN 1

La technologie monobloc couplée au Smart Protect pour simplifier l'installation (pas de volume tampon minimum requis).

PERFORMANCE

ETAS jusqu'à 195%
SCOP jusqu'à 4,94
Classe énergétique de A++ à A+++ (chauffage)

SILENCIEUSE

Une des plus silencieuses du marché
Entre 30 et 35 db(A) à 5m*
*selon modèle

CONNECTÉ EN WIFI NATIF

Pilotable à distance
Sans bridge (nécessite l'achat d'un thermostat d'ambiance 225 ou 228)

Caractéristiques

3 RÉFÉRENCES de 6 à 11 kW

CHAUFFAGE SEUL
avec option rafraîchissement

PLAGE DE FONCTIONNEMENT
jusqu'à -20°C en extérieur

REMPLACEMENT DE CHAUDIÈRE
avec tout type d'émetteurs

COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

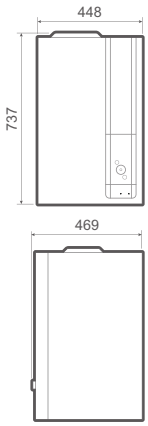
POT À BOUE livré de série

ORIGINE : France, Japon



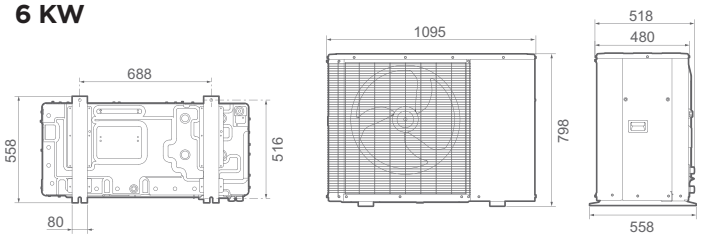
Dimensions (en mm)

MODULE intérieur hydraulique

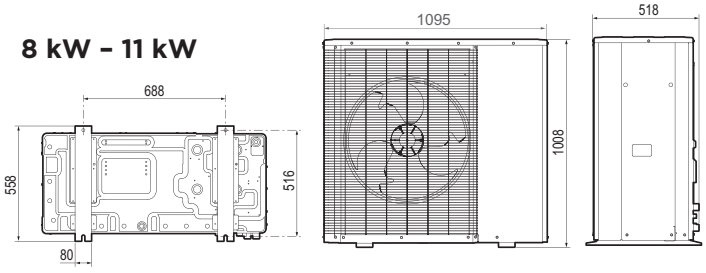


UNITÉ extérieure

6 KW



8 kW – 11 kW



Caractéristiques techniques

AURÉA	UNITÉ	AURÉA 6	AURÉA 8	AURÉA 11
Réfrigérant		R32	R32	R32
Référence		527 030	527 031	527 032
Prix HT(1)		**7 559 €**	**9 050 €**	**10 353 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES				
Coaching 1ère installation	880 468	~~955 €~~ **669 € HT**(6)		
Validation et paramétrage de l'installation(2)	072 103	**331 € HT**		
CARACTÉRISTIQUES				
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	189 / 133	195 / 139	195 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	191 / 135	197 / 141	197 / 143
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2503 / 3355	3764 / 5078	4269 / 5685
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
SCOP 35 °C / 55 °C		4,79 / 3,39	4,94 / 3,54	4,94 / 3,60
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	5,00	8,00	10,00
COP +7°C / +35°C - PC		4,99	5,08	4,70
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / +35°C - PC		2,92	3,03	2,95
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	5,00	8,00	10,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,91	3,05	2,94
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	4,8	7,5	8,5
COP -7°C / +55°C - Rad		1,91	2,07	2,07
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6 (5)	3 / 6 (5)	3 / 6 (5)
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) ERP à 55°C (EN 12102-1)	dB(A)	40 / 52	40 / 56	40 / 57
Raccordement hydraulique unité extérieure - unité intérieure	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / + 35	-20 / +35
MODULE INTÉRIEUR HYDRAULIQUE				
Poids à vide / en eau	kg	34 / 50	34 / 50	34 / 50
Dimensions h x l x p	mm	737 x 448 x 469	737 x 448 x 469	737 x 448 x 469
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance ballon de découplage	L	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12
Consommation circulateur	W	75	75	75
Raccordement hydraulique unité extérieure - unité intérieure	pouce	1	1	1
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Débit mini. / maxi. Circuit chauffage pour 4°C<ΔT<8°C (conditions nominales)	l/h	1080 / 540	1720 / 860	2160 / 1080
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Niveau sonore (3)	dB(A)	30	34	35
Poids en fonctionnement	kg	85	109	109
Dimensions h x l x p	mm	798 x 1095 x 518	1008 x 1095 x 515	1008 x 1095 x 515
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	880	1470	1470
Quantité en tonne équivalent CO^2	t	0,59	0,99	0,99
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	9	10	10
Calibre disjoncteurs courbe C (4)	A	16	25A ou 32A	25A ou 32A
Câble d'interconnexion module hydraulique - unité extérieure	mm^2	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Câble d'alimentation groupe extérieur (4)	mm^2	3G1,5	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6
Intensité maximale	A	16	20,5	22
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C	A	16 / 32(7)	16 / 32(7)	16 / 32(7)

(1) Écoparticipation : 10,02 € HT
(2) Dans le cadre de l'intervention d'une station SAV pour bénéficier d'une extension de garantie 10 ans
(3) Niveau de pression sonore à 5m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2
(4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondents aux normes en vigueur
(5) Avec option kit relais 6kW
(6) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025
(7) 32A avec option kit relais 6kW

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur

LU7
Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé



Pompe à chaleur air-eau

AURÉA DUO

La solution monobloc silencieuse et facile à installer

Les + Produits

Pourquoi choisir AURÉA DUO ?

TOUT EN 1

La technologie monobloc couplée au Smart Protect pour simplifier l'installation (pas de volume tampon minimum requis)

PERFORMANCE

ETAS jusqu'à 195%
SCOP jusqu'à 4,96
Classe énergétique de A++ à A+++ (chauffage)

SILENCIEUSE

Une des plus silencieuses du marché
Entre 30 et 35 db(A) à 5m*
*selon modèle

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotable à distance
Sans bridge (nécessite l'achat d'un thermostat d'ambiance 225 ou 228)

Caractéristiques

3 RÉFÉRENCES de 6 à 11 kW

CHAUFFAGE ET PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE
avec fonction rafraîchissement

PLAGE DE FONCTIONNEMENT
jusqu'à -20°C en extérieur

REMPLACEMENT DE CHAUDIÈRE
avec tout type d'émetteurs

COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

POT À BOUE livré de série

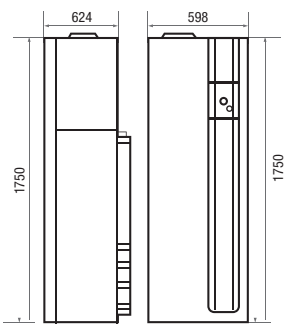
ORIGINE : France, Japon





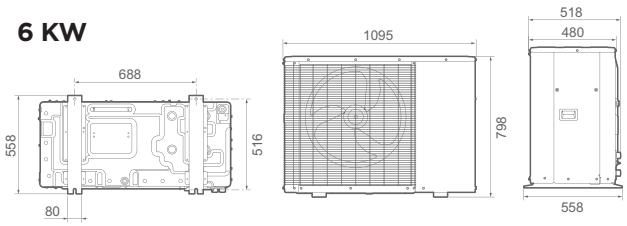
Dimensions (en mm)

MODULE intérieur hydraulique

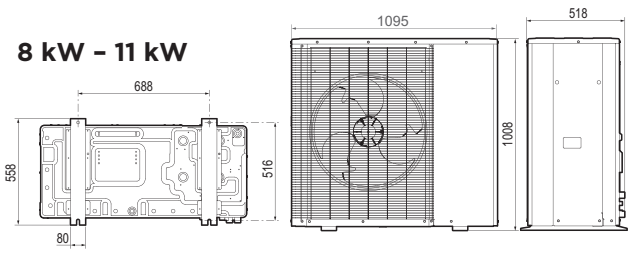


UNITÉ extérieure

6 KW



8 kW – 11 kW



Caractéristiques techniques

AURÉA DUO	UNITÉ	AURÉA DUO 6	AURÉA DUO 8	AURÉA DUO 11
Réfrigérant		R32	R32	R32
Référence		527 033	527 034	527 035
Prix HT(1)		**9 770 €**	**11 275 €**	**12 575 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES				
Coaching 1ère installation	880 468	~~955 €~~ **669 € HT**(6)		
Validation et paramétrage de l'installation(2)	072 103	**331 € HT**		
CARACTÉRISTIQUES				
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	189 / 133	195 / 139	195 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	191 / 135	197 / 141	197 / 143
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2503 / 3355	3764 / 5078	4269 / 5685
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS				
Classe énergétique - ECS		A+	A+	A+
Efficacité énergétique ECS	%	124	124	124
Profil de soutirage - ECS		L	L	L
Consommation annuelle d'énergie en kWh - ECS	KwH	827	827	827
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
SCOP 35 °C / 55 °C		4,79 / 3,39	4,94 / 3,54	4,94 / 3,60
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	5,00	8,00	10,00
COP +7°C / +35°C - PC		4,99	5,08	4,70
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / +35°C - PC		2,92	3,03	2,95
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	5,00	8,00	10,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,91	3,05	2,94
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	4,8	7,5	8,5
COP -7°C / +55°C - Rad		1,91	2,07	2,07
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6 (5)	3 /6 (5)	3 / 6 (5)
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) ERP à 55°C (EN 12102-1)	db(A)	40 / 52	40 / 56	40 / 57
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / + 35	-20 / +35
MODULE INTÉRIEUR HYDRAULIQUE				
Poids à vide / en eau	kg	130 / 340	130 / 340	130 / 340
Dimensions h x l x p	mm	1750 x 598 x 624	1750 x 598 x 624	1750 x 598 x 624
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance ballon de découplage	L	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	190	190	190
Appoint électrique ECS	Kw	1,2	1,2	1,2
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h45	1h35	1h35
Température de référence selon EN 16 147	°C	55	55	55
COP selon EN 16 147		3,1	3,1	3,1
V40 - Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	238	238	238
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	45	45	45
Consommation circulateur	W	75	75	75
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Raccordement hydraulique unité extérieure - unité intérieure	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
Débit mini. / maxi. Circuit chauffage pour 4°C<ΔT<8°C (conditions nominales)	l/h	1080 / 540	1720 / 860	2160 / 1080
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Niveau sonore (3)	dB(A)	30	34	35
Poids en fonctionnement	kg	85	109	109
Dimensions h x l x p	mm	798 x 1095 x 518	1008 x 1095 x 515	1008 x 1095 x 515
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	880	1470	1470
Quantité en tonne équivalent CO^2	t	0,59	0,99	0,99
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	9	10	10
Calibre disjoncteurs courbe C (4)	A	16	25A ou 32A	25A ou 32A
Câble d'interconnexion module hydraulique - unité extérieure	mm^2	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Câble d'alimentation groupe extérieur (4)	mm^2	3G1,5	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6
Intensité maximale	A	16	20,5	22
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C	A	16 / 32(7)	16 / 32(7)	16 / 32(7)
Calibre disjoncteurs appoint ECS	A	16	16	16

(1) Écoparticipation : 10,02 € HT
(2) Dans le cadre de l'intervention d'une station SAV pour bénéficier d'une extension de garantie 10 ans
(3) Niveau de pression sonore à 5m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2
(4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondents aux normes en vigueur
(5) Avec option kit relais 6kW
(6) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025
(7) 32A avec option kit relais 6kW

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur
Ballon ECS

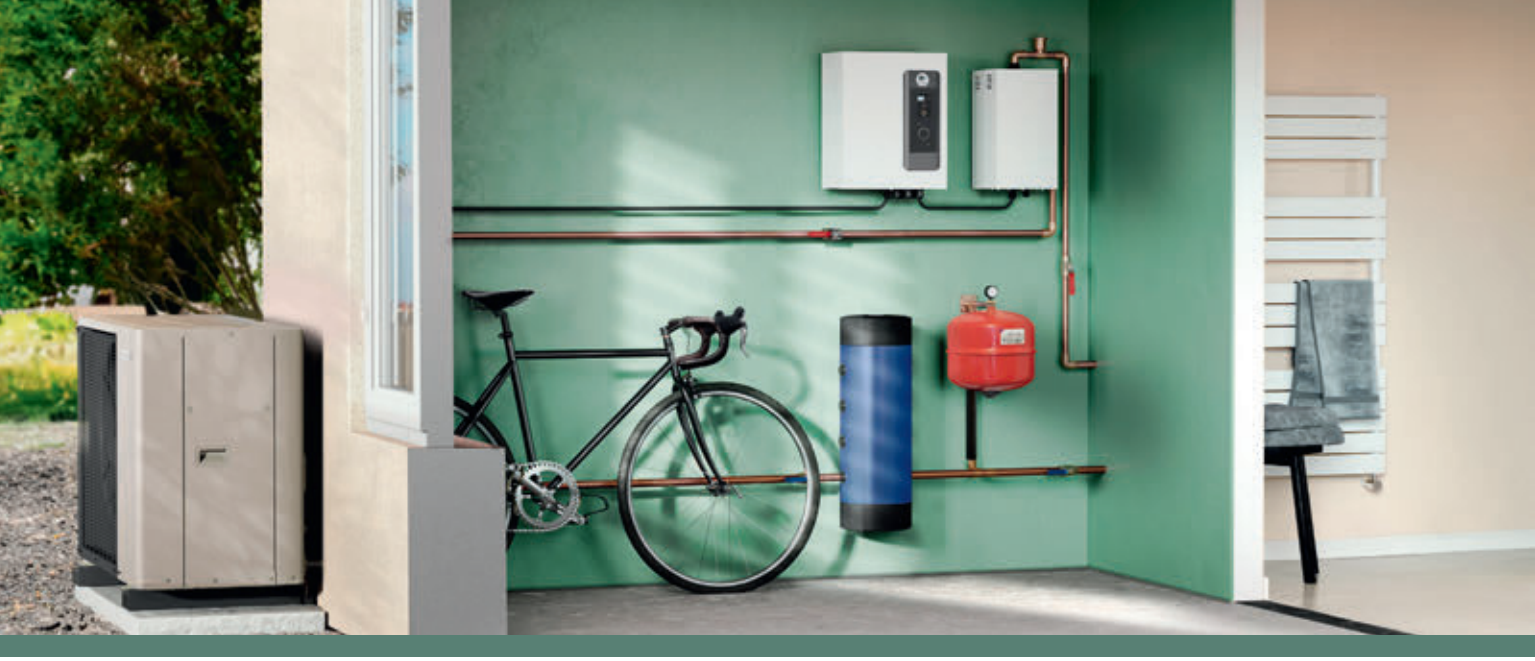
LU7
Voir p.22

SAV 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé



Pompe à chaleur air-eau

AURÉA COMPACT

La solution « full » monobloc silencieuse qui s'adapte à votre installation

Les + Produits

Cozytouch

Pourquoi choisir AURÉA COMPACT ?

OPTIMALE

Un module intérieur compact uniquement pour la régulation afin de s'adapter à votre installation déjà en place

PERFORMANCE

ETAS jusqu'à 206 %
SCOP jusqu'à 5,24
Classe énergétique de A++ à A+++

SILENCIEUSE

Une des plus silencieuses du marché
Entre 30 et 35 db(A) à 5m*
*selon modèle

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotable à distance
Sans bridge
(nécessite l'achat d'un thermostat d'ambiance 225 ou 228)

Caractéristiques

3 RÉFÉRENCES de 6 à 11 kW

CHAUFFAGE SEUL avec option rafraîchissement

PLAGE DE FONCTIONNEMENT jusqu'à -20°C en extérieur

REMPLACEMENT OU RELÈVE DE CHAUDIÈRE avec tout type d'émetteurs

COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

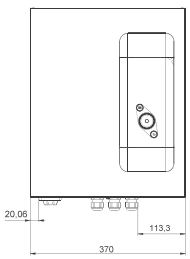
POT À BOUE livré de série

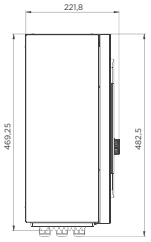
ORIGINE : France, Japon



Dimensions (en mm)

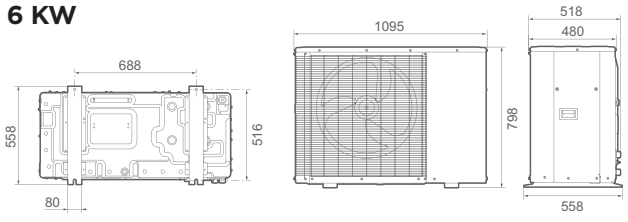
MODULE intérieur



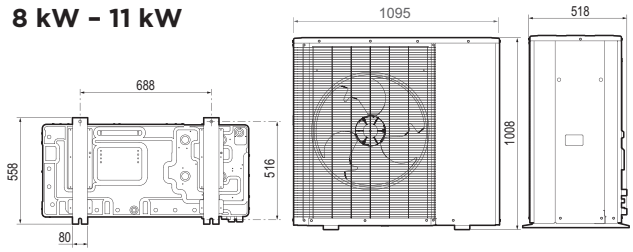


UNITÉ extérieure

6 KW



8 kW – 11 kW



Caractéristiques techniques

AURÉA COMPACT	UNITÉ	AURÉA COMPACT 6	AURÉA COMPACT 8	AURÉA COMPACT 11
Réfrigérant		R32	R32	R32
Référence		527 036	527 037	527 038
Prix HT(1)	**€ HT**	**5 617 €**	**7 001 €**	**8 177 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES				
Coaching 1ère installation	880 468	~~955 €~~ **669 € HT**(5)		
Validation et paramétrage de l'installation(2)	072 103	**331 € HT**		
CARACTÉRISTIQUES				
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	200 / 143	205 / 144	206 / 146
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	202 / 145	207 / 146	208 / 148
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2364 / 3110	3571 / 4880	4018 / 5480
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
SCOP 35 °C / 55 °C		5,07 / 3,65	5,21 / 3,68	5,24 / 3,73
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	5,00	8,00	10,00
COP +7°C / +35°C - PC		5,15	5,19	4,88
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / +35°C - PC		3,13	3,19	3,12
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	5,00	8,00	10,00
COP +7°C / +55°C - Rad		3,04	3,05	2,98
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	4,8	7,5	8,5
COP -7°C / +55°C - Rad		2,13	2,14	2,14
Puissance acoustique (unité extérieure) ERP à 55°C (EN 12102-1)	dB(A)	52	56	57
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / + 35	-20 / +35
MODULE INTÉRIEUR				
Poids à vide	kg	10	10	10
Dimensions h x l x p	mm	483 x 372 x 237	483 x 372 x 237	483 x 372 x 237
UNITÉ EXTÉRIEURE				
Niveau sonore (3)	dB(A)	30	34	35
Poids en fonctionnement	kg	85	109	109
Dimensions h x l x p	mm	798 x 1095 x 518	1008 x 1093 x 515	1008 x 1093 x 515
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	880	1470	1470
Quantité en tonne équivalent CO^2	t	0,59	0,99	0,99
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Volume d'eau primaire minimum	L	24	40	40
Débit d'eau minimum	L/mn	8,5	14	14
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Débit mini. / maxi. Circuit chauffage pour 4°C<ΔT<8°C (conditions nominales)	l/h	1080 / 540	1720 / 860	2160 / 1080
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	9	9	10
Câble d'alimentation groupe extérieur(4)	mm^2	3G1,5	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6
Intensité maximale	A	16	20,5	22
Calibre disjoncteurs appoint ECS	A	16	16	16

(1) Écoparticipation : 10,02 € HT
(2) Dans le cadre de l'intervention d'une station SAV pour bénéficier d'une extension de garantie 10 ans
(3) Niveau de pression sonore à 5m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2
(4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondents aux normes en vigueur
(5) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur
Ballon ECS

LU7
Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé

CHAUFFEZ AUTREMENT, INSTALLEZ FACILEMENT !

AURÉA 2
NOUVELLE SOLUTION MONOBLOC

SORTIE FIN 2025



AURÉA 2 : notre solution au R290

IDÉAL POUR REMPLACER VOS ANCIENNES CHAUDIÈRES AVEC UNE ÉNERGIE PROPRE

Nouveau fluide au propane **R290 très respectueux de l'environnement** (GWP=3)

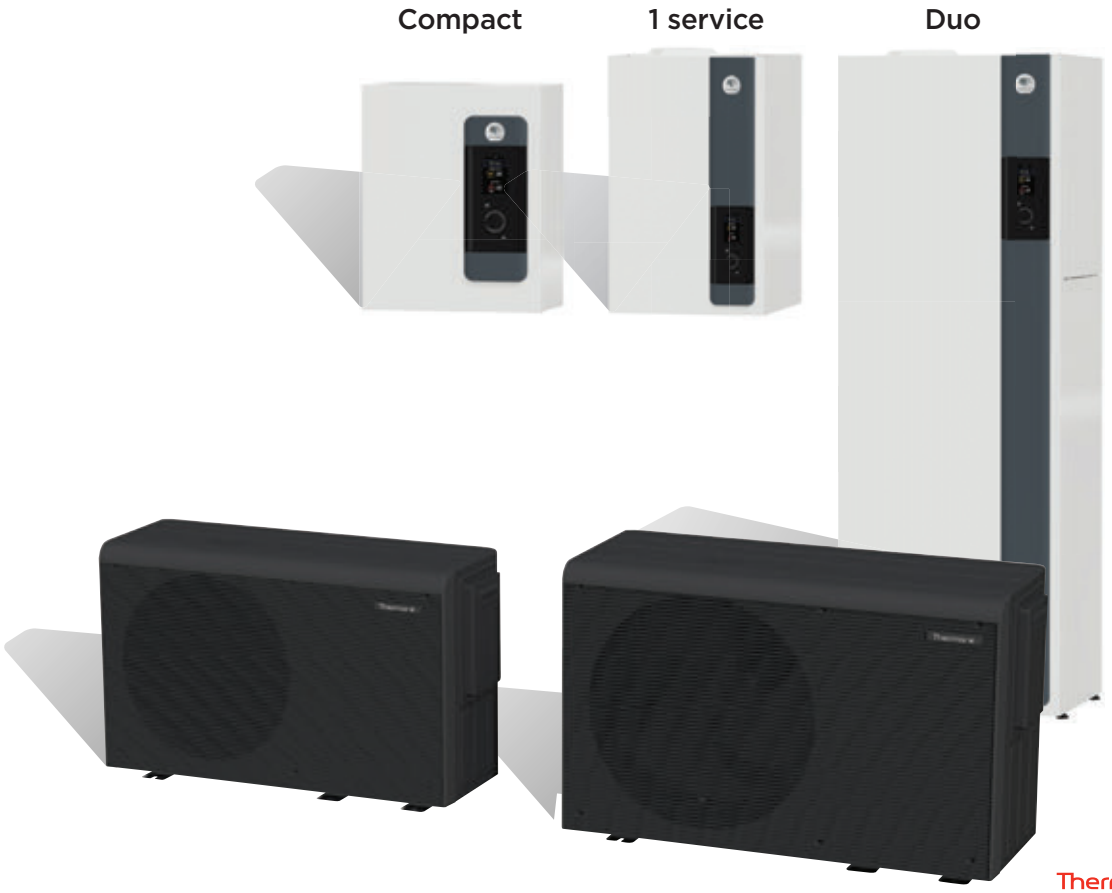
Départ 75°C
Pour garantir un confort en toute occasion

Gamme complète
De 4 à 16 kW (monophasé/triphasé)

Plus robuste avec la **technologie Smart Protect** (système de découplage intégré) : jusqu'à ½ journée de gagné dans l'installation et jusqu'à 1 000 € d'économiser en fourniture et pose

Régulation SMART ADAPT pour une régulation intelligente et auto adaptative

Une UE repensée tout en **gris anthracite** pour une meilleure intégration dans l'environnement extérieur



Accessoires

Gamme Auréa / Auréa Duo / Auréa Compact













ACCESOIRES GROUPE EXTÉRIEUR

Désignation	AURÉA AURÉA DUO AURÉA COMPACT 6	AURÉA AURÉA DUO AURÉA COMPACT 8	AURÉA AURÉA DUO AURÉA COMPACT 11	Réf.	Prix HT
Kit 10m raccordement rapide 1" avec outil	✓	✓	✓	074 864	**977 €** (1)
Kit 20m raccordement rapide 1" avec outil	✓	✓	✓	074 865	**1 650 €** (1)
Kit 10m raccordement hydraulique rapide 1"	✓	✓	✓	074 866	**668 €** (1)
Kit 20m raccordement hydraulique rapide 1"	✓	✓	✓	074 867	**1 388 €** (1)
1 Kit raccords 1"	✓	✓	✓	074 868	**41 €** (2)
2 Outil de sertissage des raccords	✓	✓	✓	074 674	**318 €**
3 Bac à condensats	✓	✓	✓	074 862	**206 €** (2)
4 Support sol caoutchouc 600mm (par 2)	✓	✓	✓	809 536	**141 €** (3)
5 Kit 2 vannes antigel	✓	✓	✓	075 527	**300 €** (2)
6 Traceur de fond de bac	✓	✓	✓	809 644	**135 €** (4)
Support mural	✓	✓	✓	075 278	**136 €** (2)









ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Accessoires	Désignation	AURÉA 6	AURÉA 8	AURÉA 11	AURÉA DUO 6	AURÉA DUO 8	AURÉA DUO 11	AURÉA COMPACT 6	AURÉA COMPACT 8	AURÉA COMPACT 11	Réf.	Prix HT
Gestion de plusieurs zones	Kit 2 zones	✓	✓	✓							520 260	**1 326 €** (5)
	Kit 2 zones Duo				✓	✓	✓				520 270	**1 170 €** (5)
	Kit 1 zone découplée							✓	✓	✓	077 053	**227 €** (5)
	Kit 2 zones découplées							✓	✓	✓	077 054	**600 €** (5)
	7 Kit 3 zones découplées							✓	✓	✓	077 055	**1 047 €** (5)
Kit Relève	8 Kit relève							✓	✓	✓	077 056	**199 €** (5)
ECS	9 Kit ECS	✓	✓	✓							074 873	**175 €** (6)
	Kit ECS pour Compact							✓	✓	✓	077 057	**314 €** (5)
	Kit Bouclage ECS				✓	✓	✓				074 876	**98 €** (1)
Raccordement hydraulique	Kit expansion sanitaire				✓	✓	✓				074 877	**452 €** (2)
Rafraîchissement	Kit rafraîchissement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	520 271	**360 €** (6)
Appoints	Kit relais appoint 6 kw	✓	✓	✓	✓	✓	✓				075 327	**42 €** (5)
	Kit appoint 6 kw							✓	✓	✓	077 058	**452 €** (5)
Autre	10 Kit extension régulation *inclue dans les kits 2 zones (Auréa/Auréa Duo) et kit 3 zones découplées (Auréa Compact)*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	074 872	**93 €** (5)

Illustrations non contractuelles dépendantes du produit sélectionné

ACCESSOIRES POUR RÉGULATION

Désignation	Alimentation	Communication	Classe ERP	Réf.	Prix HT
Thermostat d'ambiance 105	filaire	filaire	V	074 511	**176 €** (5)
Thermostat d'ambiance connecté 225	filaire	radio	V	474 002	**199 €** (5)
Thermostat d'ambiance connecté 228	à piles	radio	V	474 003	**199 €** (5)
Plaque de finition murale pour thermostats				074 510	**21 €** (1)
Sonde extérieure			II	074 203	**59 €** (6)

(1) Éco-contribution PMCB 2a1 - page 288
(2) Éco-contribution PMCB 2a2 - page 288
(3) Éco-contribution PMCB 2f4 - page 288
(4) Éco-participation : 1,50€ HT
(5) Éco-participation : 0,14€ HT
(6) Éco-participation : 0,04€ HT

Thermostats d'ambiance compatible avec toute la gamme Auréa / Auréa Duo / Auréa Compact

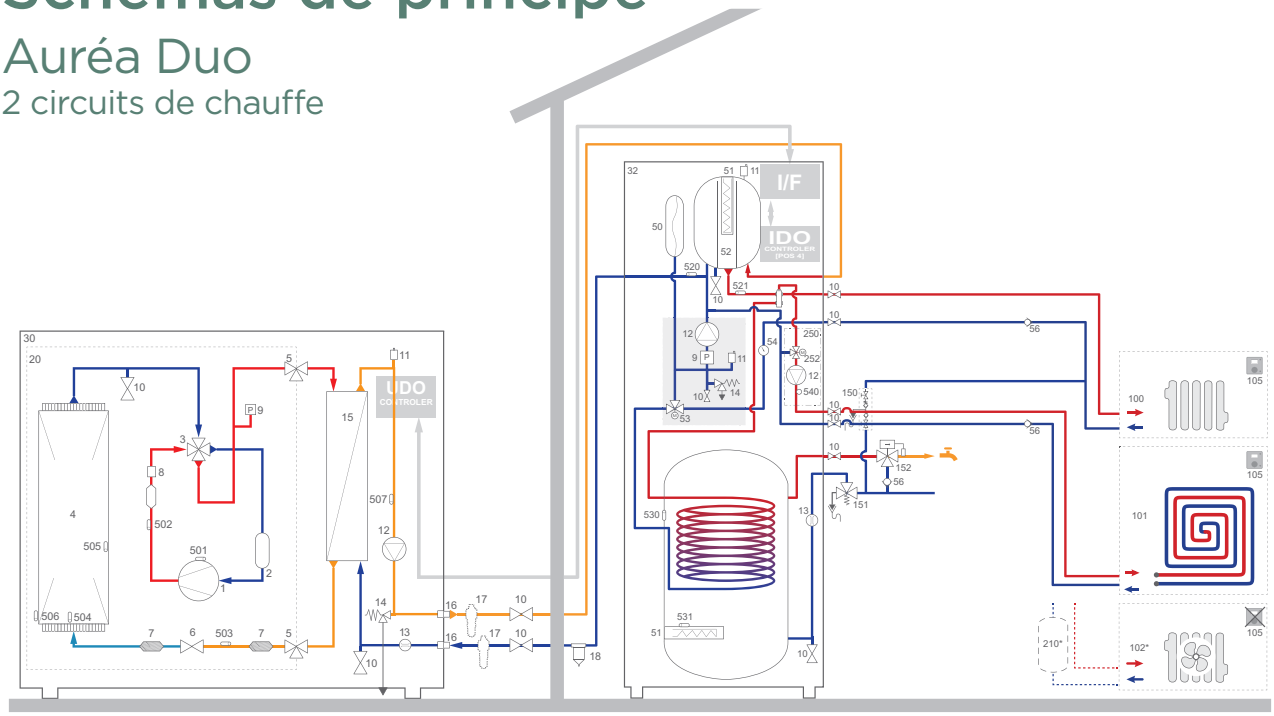


- Régulation Smart Adapt
- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Notification des erreurs
- Programmation horaire hebdomadaire avancée avec assistant intégré
- Anticipation à la programmation horaire
- Possibilité de fonctionnement en mode «Basic»
- Gestion du mode «Absence»
- Affichage des consommations d'énergie RE2020
- Écran couleur grande dimension
- Assistant à la mise en service

Schémas de principe

Auréa Duo

2 circuits de chauffe



De série dans l'unité extérieure

1 - Compresseur
2 - Accumulateur
3 - Vanne 4 voies
4 - Échangeur de chaleur (Évaporateur)
5 - Vanne 3 voies
6 - Détendeur (Vanne d'expansion)
7 - Filtre
8 - Pressostat (On/Off)
9 - Capteur de pression (Valeur)
10 - Vanne
11 - Purgeur
12 - Circulateur (Pompe de circulation)
13 - Débitmètre
14 - Soupape de sécurité
15 - Échangeur de chaleur (Condenseur)
16 - Connexion
501 - Sonde temp. compresseur
502 - Sonde temp. évacuation
503 - Sonde temp. entrée (détendeur)
504 - Sonde temp. entrée (échangeur frigorifique)
505 - Sonde temp. milieu (échangeur frigorifique)
506 - Sonde temp. sortie (échangeur frigorifique)
507 - Sonde de départ (échangeur hydraulique)

De série dans le module hydraulique intérieur

18 - Pot à boue (de décantation) (à installer)
50 - Vase d'expansion
51 - Appoint électrique
52 - Ballon de découplage (bouteille)
53 - Vanne directionnelle
54 - Manomètre
520 - Sonde temp. retour (circuit chauffage)
521 - Sonde temp. départ (circuit chauffage)
530 - Sonde temp. sanitaire
531 - Sécurité thermique appoint électrique sanitaire

Inclus dans le kit expansion sanitaire Duo

150 - Disconnecteur
151 - Groupe de sécurité
152 - Mitigeur thermostatique

Inclus dans le kit 2 zones Duo

250 - Kit 2 circuits
252 - Vanne de mélange
540 - Sonde temp. départ (circuit mélangé)

Autres éléments

17 - Vanne antigel
56 - Clapet antiretour
210 - Ballon tampon
100 - Radiateur
101 - Plancher chauffant
102 - Radiateur dynamique (ventiloconvecteur)
105 - Thermostat ou Sonde d'ambiance

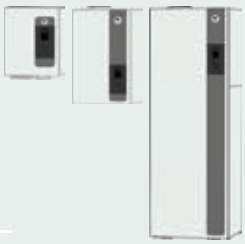
Retrouvez tous les schémas de principe des gammes **Auréa/ Auréa Duo/Auréa Compact** en scannant le QR Code suivant

LIVRAISON



UNITÉ EXTÉRIEURE (colis 1)

- Circuit frigorifique R32
- Compresseur Twin Rotary encapsulé
- Évaporateur à surfaces d'échange haute performance
- Simple ventilateur
- Régulation Full Inverter
- Circulateur primaire et débitmètre



MODULE INTÉRIEUR (colis 2)

Auréa et Auréa Duo

- Appoint électrique intégré 3kW
- Ballon tampon/découplage
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Vase d'expansion, soupape, manomètre
- Pot à boues avec filtre et barreau aimanté (à installer)

Auréa Compact

- Sonde de départ et retour
- Manomètre analogique
- Pot à boue avec filtre et barreau aimanté (à installer)

COLISAGE

LIVRÉ EN 2 COLIS SUR UNE MÊME PALETTE

- Unité intérieure (colis 1)
- Module intérieur hydraulique (colis 2)

Découvrez nos solutions SPLIT

DES GAMMES COMPLÈTES POUR LA RÉNOVATION

- 8 kW - 10 kW - 16 kW - 17TRI kW (Aérolia 1)
- 9 kW - 12 kW - 14 kW (Aérolia 2)
- Monophasé et Triphasé
- En remplacement ou relève de chaudière
- Chauffage seul ou chauffage et production d'eau chaude sanitaire
- Compatible photovoltaïque

ZOOM SUR...

MODULE INTÉRIEUR HYDRAULIQUE

1. Purgeur automatique en point haut
2. Échangeur coaxial breveté, fiable, performant et durable
3. Appoint électrique intégré dans l'échangeur (3kW/6kW/9kW)
4. Interface conviviale et facile d'utilisation
5. Vanne de purge facilitant l'entretien
6. Vase d'expansion intégré
7. Ballon de 190L en acier émaillé, protégé par la technologie ACI



Module Hydraulique Aérolia 1

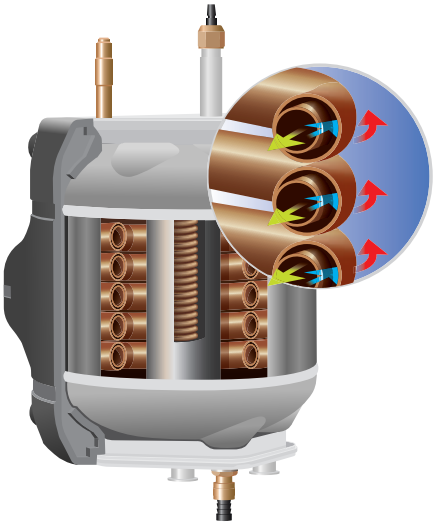


Module Hydraulique Aérolia 2



ZOOM SUR...

... La technologie



L'ÉCHANGEUR COAXIAL

Une technologie brevetée plus robuste que les échangeurs traditionnels à plaques.

Sa conception permet de garantir un volume d'eau tampon et d'intégrer un appoint électrique. Ses deux tubes concentriques en cuivre contribuent à une plus grande efficacité dans l'échange de chaleur.

L'échangeur coaxial est une solution fiable, performante et durable.

- Transfert des calories vers l'eau du circuit de chauffe
- Fluide frigorigène
- Eau de chauffage

Pour en savoir plus sur le fonctionnement de l'échangeur coaxial, flashez le QR code

CONNECTIVITÉ

Pilotez facilement votre pompe à chaleur air-eau d'où vous voulez, quand vous voulez. Gérer simplement vos absences, votre confort thermique et visualisez les économies réalisées*.

Pour en savoir plus sur nos produits connectés et leurs fonctionnalités, flashez ce QR code.



Téléchargez l'application gratuite Thermor Cozytouch

Thermor Cozytouch



*Sous réserve de l'achat d'un thermostat d'ambiance compatible, du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch et d'un bridge dans certains cas



Pompe à chaleur air-eau

AÉROLIA 2

La solution split silencieuse et optimale pour vos projets de rénovation

Les + Produits

Pourquoi choisir AÉROLIA 2 ?

CONFORT DURABLE

Maintien de température :
60°C à -15°C (fonctionnement 100 % thermodynamique)

PERFORMANCE

ETAS jusqu'à 185%
SCOP jusqu'à 4,71
Classe énergétique de A++ à A+++
(sur une échelle de D à A+++)

SILENCIEUSE

Une des plus silencieuses du marché
Entre 34 et 36 db(A) à 5m*
*selon modèle

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotable à distance
Sans bridge
(nécessite l'achat d'un thermostat d'ambiance 225 ou 228)

Caractéristiques

5 RÉFÉRENCES de 9 à 14kW

CHAUFFAGE SEUL

PLAGE DE FONCTIONNEMENT
jusqu'à -25°C en extérieur

REMPLACEMENT OU RELÈVE DE CHAUDIÈRE
avec tout type d'émetteurs

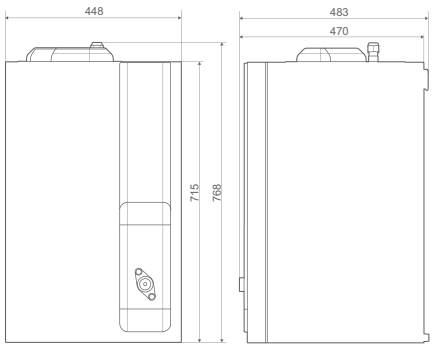
COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

ORIGINE : France, Japon



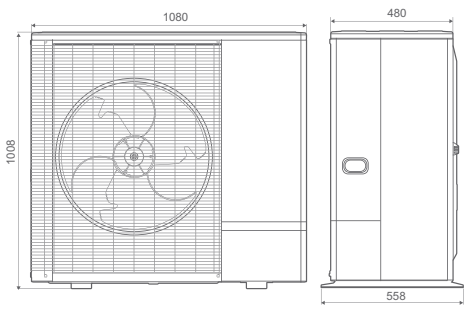
Dimensions (en mm)

MODULE intérieur hydraulique



UNITÉ extérieure

9 - 12 - 12 TRI - 14 - 14 TRI



Caractéristiques techniques

AÉROLIA 2	UNITÉ	AEROLIA 2 9	AEROLIA 2 12	AEROLIA 2 12 TRI	AEROLIA 2 14	AEROLIA 2 14 TRI
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
Référence		527 057	527 058	527 060	527 059	527 061
Prix HT(1)		**8 469 €**	**9 146 €**	**9 146 €**	**9 634 €**	**9 634 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES						
Coaching 1ère installation	880 401			~~955 €~~ **669 € HT**(5)		
Coaching 1ère mise en service	881 930			**515 € HT**		
Mise en service(2)	072 104			**453 € HT**		
CARACTÉRISTIQUES						
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	183 / 131	183 / 135	183 / 135	185 / 137	185 / 137
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) avec sonde extérieure	%	185 / 133	185 / 137	185 / 137	185 / 139	185 / 139
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	3771 / 5060	4476 / 5879	4476 / 5879	5132 / 6717	5132 / 6717
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
SCOP 35 °C / 55 °C		4,66 / 3,35	4,66 / 3,44	4,66 / 3,44	4,71 / 3,51	4,71 / 3,51
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,08	12,55	12,55	14,47	14,47
COP +7°C / +35°C - PC		4,62	4,67	4,67	4,31	4,31
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	7,1	8,63	8,63	10,28	10,28
COP -7°C / +55°C - Rad		2,15	2,14	2,14	2,17	2,17
Puissance calorifique 7°C / +55°C - Rad	kW	8,24	9,16	9,16	10,09	10,09
COP 7°C / +55°C - Rad		2,95	2,99	2,99	3,00	3,00
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	6	9
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) ERP à 55°C (EN 12102-1)	dB(A)	36 / 56	36 / 56	36 / 56	36 / 58	36 / 58
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35
MODULE INTERIEURE HYDRAULIQUE						
Niveau sonore (3)	dB(A)	28	28	28	28	28
Dimensions h x l x p	mm	448 x 480 x 770	448 x 480 x 770	448 x 480 x 770	448 x 480 x 770	448 x 480 x 770
Poids à vide /en eau	kg	46/62	46/62	46/62	46/62	46/62
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12
Diamètre entrée et sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Température max départ en chauffage (sans appoint/ avec appoint)	°C	60/65	60/65	60/65	60/65	60/65
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Niveau sonore (3)	dB(A)	34	34	34	36	36
Poids en fonctionnement	kg	96	96	96	102	102
Dimensions h x l x p	mm	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	1400	1400	1400	1630	1630
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	0,95	0,95	0,95	1,1	1,1
Longueur mini / maxi	m	5 / 25	5 / 25	5 / 25	5 / 25	5 / 25
Dénivelé maxi	m	20	20	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	20	20	20	20	20
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50
Calibre disjoncteur appoints PAC	A	32	32	20	32	20
Cable alimentation appoints PAC	mm^2	3G6	3G6	4G2,5	3G6	4G2,5
Calibre disjoncteurs courbe C (4)	A	25 ou 32	25 ou 32	16	32	16
Câble d'interconnexion module hydraulique - unité extérieure	mm^2	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Câble d'alimentation groupe extérieur (4)	mm^2	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6	5G2,5	3G6	5G2,5
Intensité maximale	A	20,5	23	9,8	26	10,8

(1) Écoparticipation : 10,02 € HT

(2) Dans le cadre de l'intervention d'une station SAV pour bénéficier d'une extension de garantie 10 ans

(3) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2

(4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur

(5) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur
Ballon ECS

LU7
Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé



Pompe à chaleur air-eau

AÉROLIA 2 DUO

La solution split silencieuse et optimale pour vos projets de rénovation

Les + Produits

Pourquoi choisir AÉROLIA 2 DUO ?

CONFORT DURABLE

Maintien de température :
60°C à -15°C (fonctionnement 100 % thermodynamique)

PERFORMANCE

ETAS jusqu'à 185%
SCOP jusqu'à 4,71
Classe énergétique de A++ à A+++
(sur une échelle de D à A+++)

SILENCIEUSE

Une des plus silencieuses du marché
Entre 34 et 36 db(A) à 5m*
*selon modèle

CONNECTÉ DE SÉRIE

Pilotable à distance
Sans bridge
(nécessite l'achat d'un thermostat d'ambiance 225 ou 228)

Caractéristiques

5 RÉFÉRENCES de 9 à 14kW

CHAUFFAGE SEUL ET PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

PLAGE DE FONCTIONNEMENT jusqu'à -25°C en extérieur

REMPLACEMENT OU RELÈVE DE CHAUDIÈRE avec tout type d'émetteurs

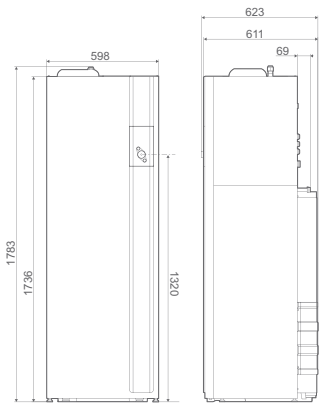
COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

ORIGINE : France, Japon



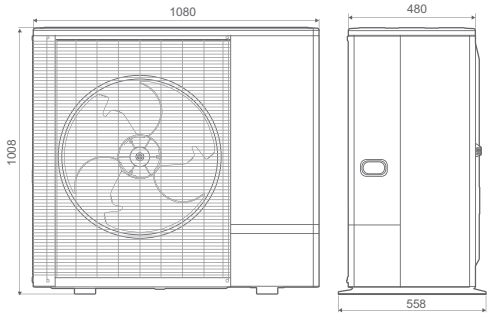
Dimensions (en mm)

MODULE intérieur hydraulique



UNITÉ extérieure

9 - 12 - 12 TRI - 14 - 14 TRI



Caractéristiques techniques

AÉROLIA 2 DUO	UNITÉ	AÉROLIA 2 DUO 9	AÉROLIA 2 DUO 12	AÉROLIA 2 DUO 12 TRI	AÉROLIA 2 DUO 14	AÉROLIA 2 DUO 14 TRI
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
Référence		527 062	527 063	527 065	527 064	527 066
Prix HT[1]		**10 668 €**	**11 292 €**	**11 292 €**	**11 743 €**	**11 743 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES						
Coaching 1ère installation	880 401			~~955 €~~ **669 € HT[5]**		
Coaching 1ère mise en service	881 930			**515 € HT**		
Mise en service[2]	072 104			**453 € HT**		
CARACTÉRISTIQUES						
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	183 / 131	183 / 135	183 / 135	185 / 137	185 / 137
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) avec sonde extérieure	%	185/133	185/137	185/137	187/139	187/139
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	3771 / 5060	4476 / 5879	4476 / 5879	5132 / 6717	5132 / 6717
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS						
Classe énergétique ECS		A+	A+	A+	A+	A+
Consommation annuelle d'énergie	kWh	884	884	884	884	884
Efficacité énergétique saisonnière	%	116	116	116	116	116
Profil de soutirage - ECS		L	L	L	L	L
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
SCOP 35 °C / 55 °C		4,66 / 3,35	4,66 / 3,44	4,66 / 3,44	4,71 / 3,51	4,71 / 3,51
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,08	12,55	12,55	14,47	14,47
COP +7°C / +35°C - PC		4,62	4,67	4,67	4,31	4,31
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	7,1	8,63	8,63	10,28	10,28
COP -7°C / +55°C - Rad		2,15	2,14	2,14	2,17	2,17
Puissance calorifique 7°C / +55°C - Rad	kW	8,24	9,16	9,16	10,09	10,09
COP 7°C / +55°C - Rad		2,95	2,99	2,99	3,00	3,00
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	6	9
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) ERP à 55°C (EN 12102-1)	dB(A)	36 / 56	36 / 56	36 / 56	36 / 58	36 / 58
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35
MODULE INTERIÉURE HYDRAULIQUE						
Niveau sonore [3]	dB(A)	28	28	28	28	28
Dimensions h x l x p	mm	1780 x 598 x 624	1780 x 598 x 624	1780 x 598 x 624	1780 x 598 x 624	1780 x 598 x 624
Poids à vide /en eau	kg	135/342	135/342	135/342	135/342	135/342
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12
Diamètre entrée et sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Température max départ en Chauffage/ECS (sans appoint)	°C	60/60	60/60	60/60	60/60	60/60
Température max départ en Chauffage/ECS (avec appoint)	°C	65/65	65/65	65/65	65/65	65/65
Période de mise en température selon EN 16147	h/mn	1h30	1h20	1h20	1h10	1h10
Température de référence selon EN 16147	°C	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0
COP selon EN 16147	-	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Volume Max eau chaude utilisable selon EN 16147	L	250	250	250	250	250
Puissance réserve Pes selon EN 16147	W	34	34	34	34	34
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	190
Appoint électrique ECS	Kw	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Niveau sonore [3]	dB(A)	34	34	34	36	36
Poids en fonctionnement	kg	96	96	96	102	102
Dimensions h x l x p	mm	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480	1008 x 1080 x 480
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	1400	1400	1400	1630	1630
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	0,95	0,95	0,95	1,1	1,1
Longueur mini / maxi	m	5 / 25	5 / 25	5 / 25	5 / 25	5 / 25
Dénivelé maxi	m	20	20	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	20	20	20	20	20
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50
Calibre disjoncteur appoints PAC	A	32	32	20	32	20
Cable alimentation appoints PAC	mm^2	3G6	3G6	4G2,5	3G6	4G2,5
Calibre disjoncteur appoints ECS	A	16	16	16	16	16
Cable alimentation appoints ECS	mm^2	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
Calibre disjoncteurs courbe C [4]	A	25 ou 32	25 ou 32	16	32	16
Câble d'interconnexion module hydraulique - unité extérieure	mm^2	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Câble d'alimentation groupe extérieur [4]	mm^2	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6	5G2,5	3G6	5G2,5
Intensité maximale	A	20,5	23	9,8	26	10,8

(1) Écoparticipation : 10,02 € HT - (2) Dans le cadre de l'intervention d'une station SAV pour bénéficier d'une extension de garantie 10 ans - (3) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2 - (4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondents aux normes en vigueur - (5) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur
Ballon ECS

Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé

Accessoires

Gamme Aérolia 2 / Aérolia 2 Duo









ACCESSOIRES GROUPE EXTÉRIEUR

Désignation	AÉROLIA 2 / AÉROLIA 2 DUO					Réf.	Prix HT
	9	12	12 TRI	14	14 TRI		
1 Supports sol caoutchouc noirs (x2)	✓	✓	✓	✓	✓	809 536	**141 €** (1)
Traceur fond de bac	✓	✓	✓	✓	✓	809 644	**135 €** (2)
2 Bac a condensats	✓	✓	✓	✓	✓	074 862	**206 €** (6)
3 Kit liaison M1-7M-1/2-1/4	✓	✓	✓	✓	✓	809 157	**161 €** (3)
Kit liaison M1-10M-1/2-1/4	✓	✓	✓	✓	✓	809 160	**209 €** (3)
Kit liaison M1-25M-1/2-1/4	✓	✓	✓	✓	✓	809 165	**479 €** (3)
Support mural	✓	✓	✓	✓	✓	075 278	**136 €** (6)

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Accessoires	Désignation	AÉROLIA 2 / AÉROLIA 2 DUO										Réf.	Prix HT
		9		12		12 TRI		14		14 TRI			
		1S	DUO	1S	DUO	1S	DUO	1S	DUO	1S	DUO		
Gestion de 2 zones	Kit 2 zones	✓		✓		✓		✓		✓		520 260	**1 326 €** (4)
	Kit 2 zones Duo		✓		✓		✓		✓		✓	520 270	**1 170€** (4)
	Kit 2 zones découplées	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	075 097	**600 €** (4)
Relève	Kit relève	✓		✓		✓		✓		✓		074 993	**419 €** (4)
	Kit relève Duo		✓		✓		✓		✓		✓	074 995	**439 €** (4)
ECS	Kit ECS	✓		✓		✓		✓		✓		074 873	**175 €** (5)
	Kit Bouclage ECS		✓		✓		✓		✓		✓	074 876	**98 €** (3)
Raccordement hydraulique	Kit expansion sanitaire Duo		✓		✓		✓		✓		✓	074 877	**452 €** (6)
Autre	Kit extension de régulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	074 872	**93 €** (4)
	Kit Gros débit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	074 994	**1 386 €** (4)

1S = Gamme Aérolia 2 |Duo = Gamme Aérolia 2 Duo

(1) Éco-contribution PMCB 2f4 - page 288
(2) Éco-participation : 1,50€ HT
(3) Éco-contribution PMCB 2a1 - page 288
(4) Éco-participation : 0,14€ HT
(5) Éco-participation : 0,04€ HT
(6) Éco-contribution PMCB 2a2 - page 288

Accessoires

Gamme Aérolia 2 / Aérolia 2 Duo

ACCESSOIRES POUR RÉGULATION					
Désignation	**Alimentation**	**Communication**	**Classe ERP**	**Réf.**	**Prix HT**
Thermostat d'ambiance 105	filaire (12/24V)	filaire	V	074 511	**176 €** (1)
Thermostat d'ambiance connecté 225	filaire (12/24V)	radio	V	474 002	**199 €** (1)
Thermostat d'ambiance connecté 228	à piles	radio	V	474 003	**199 €** (1)
Plaque de finition murale pour thermostats				074 510	**21 €** (2)
Sonde extérieure				074 203	**59 €** (3)

(1) Éco-participation : 0,14€ HT (2) Éco-contribution PMCB 2a1 - page 288
(3) Éco-participation : 0,04€ HT





Les avantages de nos thermostats d'ambiance

- Régulation Smart Adapt
- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Notification des erreurs
- Programmation horaire hebdomadaire avancée avec assistant intégré
- Anticipation à la programmation horaire
- Possibilité de fonctionnement en mode «Basic»
- Gestion du mode «Absence»
- Affichage des consommations d'énergie RE2020
- Écran couleur grande dimension
- Assistant à la mise en service

LA RÉGULATION SMART ADAPT

Pour plus d'économies et de confort.
Sans installation d'une sonde de température extérieure ni configuration complexe d'une loi d'eau (avec thermostat 225 ou 228).

1. Le thermostat modulant mesure la température ambiante
2. La régulation Smart Adapt analyse en permanence la mesure et la vitesse de variation de la température ambiante au degré près. Elle prend également en compte le type d'émetteur utilisé (paramétré par l'installateur)
3. Une modulation de la température auto-adaptative au plus près des besoins réels



FONCTIONNALITÉS CONNECTÉES

Nos thermostats sont compatibles avec l'application Thermor Cozytouch.
En voici les principaux bénéfices :

		Fonctionnalités disponibles depuis Thermor Cozytouch ou via votre Thermostat d'Ambiance	Activable
Thermostat d'ambiance 225/228	Praticité	Pilotage à distance depuis votre smartphone	✓
		Réglage du mode de fonctionnement	
	Confort	Réglage et visualisation de la T° de consigne	
		Activation boost ECS (si ballon)	
		Température dans la pièce	
	Économies	Visualisation en euros de la consommation électrique	✓
		Arrêt de l'appareil	
		Programmation horaire	
		Mode Absence	

Téléchargez l'application gratuite Thermor Cozytouch

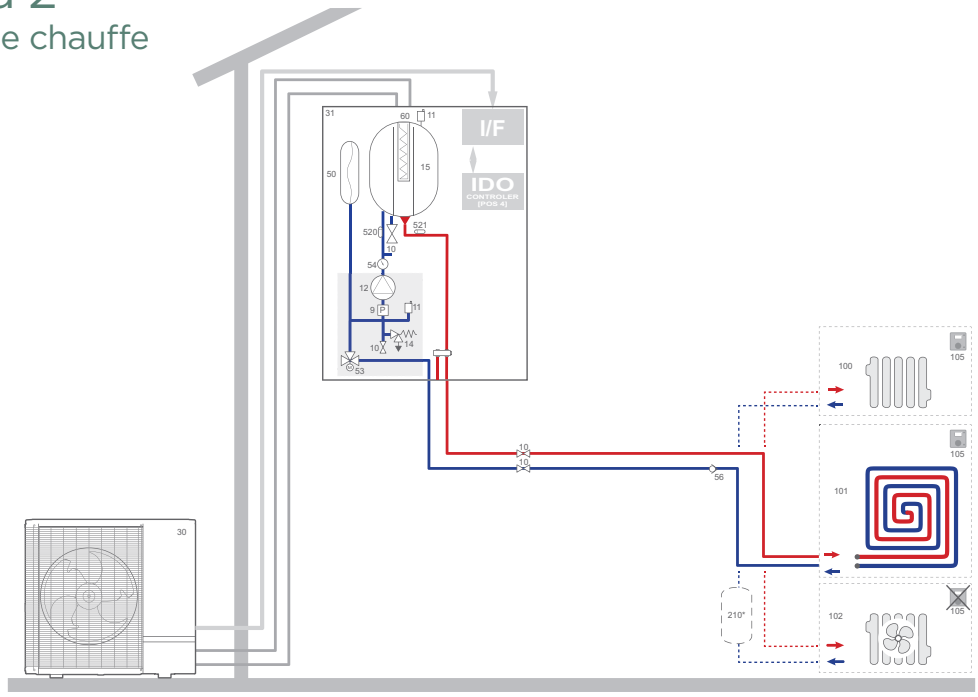
Thermor Cozytouch



Schémas de principe

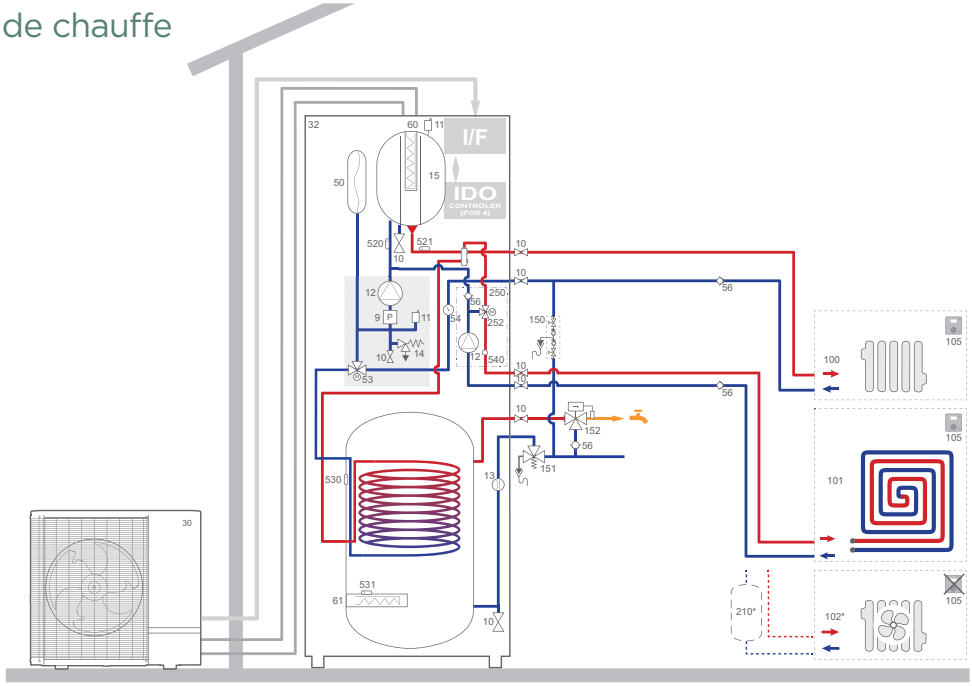
Aérolia 2

1 circuit de chauffe



Aérolia 2 Duo

2 circuits de chauffe



9 - Capteur de pression
10 - Vanne
11 - Purgeur
12 - Circulateur
14 - Soupape de sécurité
15 - Echangeur de chaleur (Condenseur)
30 - Unité extérieure
31 - Module hydraulique
50 - Vase d'expansion
53 - Vanne directionnelle
54 - Manomètre
56 - Clapet antiretour
60 - Appoint électrique PAC
61 - Appoint électrique ECS
100 - Radiateur
101 - Plancher chauffant
102 - Radiateur dynamique
105 - Thermostat d'ambiance
110 - Sonde extérieure
150 - Disconnecteur
151 - Groupe de sécurité
152 - Mitigeur thermostatique
210 - Ballon tampon
520 - Sonde temp. retour

Retrouvez tous les schémas de principe
des gammes **Aérolia 2 / Aérolia 2 Duo**
en scannant le QR Code suivant

LIVRAISON



UNITÉ EXTÉRIEURE (colis 1)

- Circuit frigorifique R32
- Compresseur Twin Rotary encapsulé
- Évaporateur à surfaces d'échange haute performance
- Simple ventilateur
- Régulation Full Inverter



MODULE INTÉRIEUR (colis 2)

Aérolia 2 et Aérolia 2 Duo

- Appoint électrique intégré (6kW/9kW)
- Échangeur coaxial immergé
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Tableau électrique et borniers de raccordements
- Vase d'expansion, soupape, manomètre

COLISAGE

LIVRÉ EN 2 COLIS SUR UNE MÊME PALETTE

- Unité intérieure (colis 1)
- Module intérieur hydraulique (colis 2)





Pompe à chaleur air-eau

AÉROLIA 1

La solution pompe à chaleur air-eau split optimale pour tous vos projets de rénovation pour le chauffage seul

Les + Produits

Fluide R32 · Fluide R410A · 60°C 55°C · HP keymark · CEE · Thermor Cozytouch (4)

Pourquoi choisir AÉROLIA 1 ?

GAMME OPTIMALE TOUT EN 1
Une sélection de produits optimisée pour le marché de la rénovation (puissance et température)

ÉCONOMIQUE
Classe énergétique de A+ à A+++ (chauffage)(1)
ETAS jusqu'à 178 %(2)
SCOP jusqu'à 4,5(3)

ÉCHANGEUR COAXIAL
Une technologie brevetée avec volume tampon plus robuste que les solutions d'échangeurs à plaques traditionnelles

FACILE À INSTALLER ET À ENTRETENIR
Une conception hydraulique facilement accessible et des éléments aisément identifiables

Caractéristiques

4 RÉFÉRENCES 8kW - 10kW - 16 kW - 17TRI kW

CHAUFFAGE SEUL avec fonction rafraîchissement

PLAGE DE FONCTIONNEMENT jusqu'à -25°C en extérieur

REMPLACEMENT OU RELÈVE DE CHAUDIÈRE avec tout type d'émetteurs

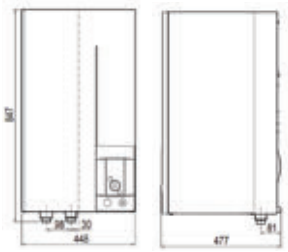
COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

ORIGINE : France, Japon



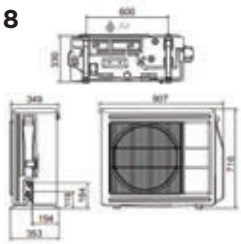
Dimensions (en mm)

MODULE intérieur hydraulique

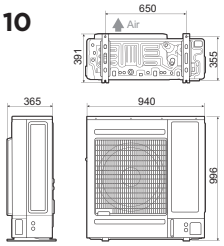


UNITÉ extérieure

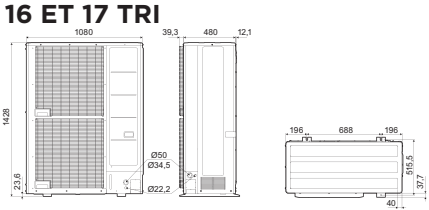
8



10



16 ET 17 TRI



(1) Sur une échelle de D à A+++. (2) Efficacité énergétique saisonnière mesuré sur l'intégralité d'un cycle de chauffe.
(3) Rapport entre la quantité de chaleur produite et l'énergie utilisée sur l'intégralité d'un cycle de chauffe.
(4) Sous réserve d'achat d'un bridge Cozytouch, d'un thermostat d'ambiance Aérolia et du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch.

Caractéristiques techniques

AÉROLIA 1	UNITÉ	AÉROLIA 1 8	AÉROLIA 1 10	AÉROLIA 1 16	AÉROLIA 1 17 TRI
Réfrigérant		R32	R32	R410A	R410A
Référence		526 780	526 781	526 787	526 788
Prix HT(7)		**7 490 €**	**8 852 €**	**10 441 €**	**12 484 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES					
Coaching 1ère installation	880 401	**~~955 €~~ 669 € HT (8)**			
Coaching 1ère mise en service	881 930	**515 € HT**			
Mise en service	072 104	**453 € HT**			
CARACTÉRISTIQUES					
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)(1)	%	177 / 128	178 / 130	163 / 125	161 / 130
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	179 / 130	180 / 132	165 / 127	163 / 132
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2982 / 3903	3875 / 5083	8014 / 8757	9059 / 10232
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(1)	dB(A)	40 / 60	42 / 62	45 / 67	45 / 67
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
SCOP 35 °C / 55 °C		4,5 / 3,28	4,53 / 3,33	4,25 / 3,21	4,12 / 3,33
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	7,50	9,50	16,00	17,00
COP +7°C / +35°C - PC		4,43	4,3	4,15	4,15
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	5,70	8,90	14,50	15,00
COP -7°C / +35°C - PC		2,68	2,65	2,75	2,82
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	7,00	9,00	14,50	15,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,66	2,70	2,60	2,73
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	5,30	8,00	11,80	14,20
COP -7°C / +55°C - Rad		1,90	1,95	1,95	1,92
Puissance calorifique -7°C / +60°C - Rad	kW	-	-	10,80	11,70
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6(2)	3 / 6(2)	6	9
MODULE INTÉRIEUR HYDRAULIQUE					
Niveau sonore(3)	dB(A)	32	34	37	37
Dimensions h x l x p	mm	847 x 448 x 477	847 x 448 x 477	847 x 448 x 477	847 x 448 x 477
Poids à vide / en eau	kg	45 / 61	45 / 61	53 / 75	53 / 75
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES					
Contenance ballon échangeur	L	16	16	24	24
Contenance vase expansion	L	8	8	10	10
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / + 35	-25 / +35	-25 / +35
Débit du circuit hydraulique pour Δt=4°C (conditions nominales)	l/h	1616	2047	3439	3654
Débit du circuit hydraulique pour Δt=8°C (conditions nominales)	l/h	808	1024	1720	1827
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	10	10	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C(6)	A	16/32(2)	16/32(2)	32	20
Câble d'alimentation appoints PAC(6)	mm²	3G1,5/3G6(2)	3G1,5/3G6(2)	3G6	4G2,5
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Niveau sonore(4)	dB(A)	38	40	45	45
Poids en fonctionnement	kg	42	62	137	138
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES					
Diamètre gaz	pouce	1/2	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	pouce	1/4	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	1020	1630	3800	3800
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	0,69	1,10	8	8
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	5/30	5/30
Dénivelé maxi	m	20	20	15(5)	15(5)
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	20	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	20	50	50
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	38	38	23	19
Intensité nominale	A	-	-	17,2	7,4
Intensité maximale	A	18	19	28	14
Calibre disjoncteurs courbe C(6)	A	20	32	32	16
Câble d'alimentation groupe extérieur(6)	mm²	3G2,5	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5
Câble d'interconnexion module hydraulique - unité extérieure	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

(1) Certifié par HP keymark
(2) Avec option kit relais 6 kW
(3) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2
(4) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2
(5) Dans le cas où le groupe extérieur se trouve au dessus du module intérieur
(6) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur
(7) Écoparticipation : 10,02 € HT
(8) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur
Ballon ECS

LU7
Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé



Pompe à chaleur air-eau

AÉROLIA 1 DUO

La solution pompe à chaleur air-eau split optimale pour tous vos projets de rénovation pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire

Les + Produits

Fluide R32 · Fluide R410A · 60°C 55°C · HP keymark · CEE · Thermor (4) Cozytouch

Pourquoi choisir AÉROLIA DUO ?

GAMME OPTIMALE TOUT EN 1

Une sélection de produits optimisée pour le marché de la rénovation (puissance et température)

ÉCONOMIQUE

Classe énergétique de A+ à A+++ (chauffage)(1)
ETAS jusqu'à 178 %(2)
SCOP jusqu'à 4,5(3)

ÉCHANGEUR COAXIAL

Une technologie brevetée avec volume tampon plus robuste que les solutions d'échangeurs à plaques traditionnelles

FACILE À INSTALLER ET À ENTRETENIR

Une conception hydraulique facilement accessible et des éléments aisément identifiables

Caractéristiques

4 RÉFÉRENCES 8kW - 10kW - 16kW - 17TRI kW

CHAUFFAGE ET PRODUCTION d'eau chaude sanitaire avec fonction rafraîchissement

PLAGE DE FONCTIONNEMENT jusqu'à -25°C en extérieur

REMPLACEMENT OU RELÈVE DE CHAUDIÈRE avec tout type d'émetteurs

COMPATIBILITÉ PHOTOVOLTAÏQUE

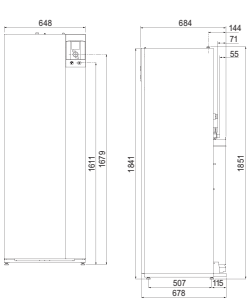
ORIGINE : France, Japon





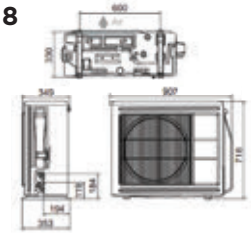
Dimensions (en mm)

MODULE intérieur hydraulique

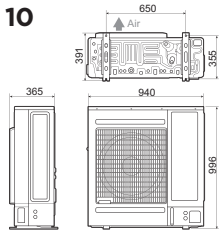


UNITÉ extérieure

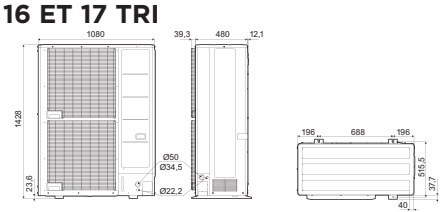
8



10



16 ET 17 TRI



(1) Sur une échelle de D à A+++. (2) Efficacité énergétique saisonnière mesuré sur l'intégralité d'un cycle de chauffe.
(3) Rapport entre la quantité de chaleur produite et l'énergie utilisée sur l'intégralité d'un cycle de chauffe.
(4) Sous réserve d'achat d'un bridge Cozytouch, d'un thermostat d'ambiance Aérolia et du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch.

Caractéristiques techniques

AÉROLIA 1 DUO	UNITÉ	AÉROLIA 1 DUO 8	AÉROLIA 1 DUO 10	AÉROLIA 1 DUO 16	AÉROLIA 1 DUO 17 TRI
Réfrigérant		R32	R32	R410A	R410A
Référence		526 789	526 790	526 796	526 797
Prix HT(7)		**9 377 €**	**10 895 €**	**13 069 €**	**14 341 €**
SERVICES COMPLÉMENTAIRES					
Coaching 1ère installation	880 401	**955 € 669 € HT(8)**			
Coaching 1ère mise en service	881 930	**515 € HT**			
Mise en service	072 104	**453 € HT**			
CARACTÉRISTIQUES					
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)(1)	%	177 / 128	178 / 130	163 / 125	161 / 130
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	179 / 130	180 / 132	165 / 127	163 / 132
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2982 / 3903	3875 / 5083	8014 / 8757	9059 / 10232
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(1)	dB(A)	40 / 60	42 / 62	45 / 67	45 / 67
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS					
Classe énergétique - ECS		A+	A+	A	A
Efficacité énergétique ECS(1)	%	130	130	95	109
Profil de soutirage - ECS(1)		L	L	L	L
Consommation annuelle d'énergie en kWh - ECS	KwH	793	793	1077	941
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
SCOP 35 °C / 55 °C		4,5 / 3,28	4,53 / 3,33	4,25 / 3,21	4,12 / 3,33
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	7,50	9,50	16,00	17,00
COP +7°C / +35°C - PC		4,43	4,50	4,15	4,15
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	5,70	8,90	14,50	15,00
COP -7°C / +35°C - PC		2,68	2,65	2,75	2,82
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	7,00	9,00	14,50	15,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,66	2,70	2,60	2,73
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	5,30	8,00	11,80	14,20
COP -7°C / +55°C - Rad		1,90	1,95	1,95	1,92
Puissance calorifique -7°C / +60°C - Rad	kW	-	-	10,80	11,70
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6(2)	3 / 6(2)	6	9
MODULE INTÉRIEUR HYDRAULIQUE					
Niveau sonore(3)	dB(A)	32	34	37	37
Dimensions h x l x p	mm	1851 x 648 x 684	1851 x 648 x 684	1851 x 648 x 684	1851 x 648 x 684
Poids à vide / en eau	kg	145 / 359	145 / 359	166 / 390	166 / 390
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES					
Contenance ballon échangeur	L	16	16	24	24
Contenance vase expansion	L	8	8	12	12
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190
Appoint électrique ECS	Kw	1,50	1,50	1,50	1,50
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé			
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h35	1h15	54 mn	54 mn
Température de référence selon EN 16 147	°C	54	54	54,2	54,2
COP selon EN 16 147		3,1	3,1	2,38	2,56
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	245	245	248	250
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	30	35	48	48
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / + 35	-25 / +35	-25 / +35
Débit du circuit hydraulique pour Δt=4°C (conditions nominales)	l/h	1616	2047	3439	3654
Débit du circuit hydraulique pour Δt=8°C (conditions nominales)	l/h	808	1024	1720	1827
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	10	10	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C(6)	A	16/32(2)	16/32(2)	32	20
Câble d'alimentation appoints PAC(6)	mm²	3G1,5/3G6(2)	3G1,5/3G6(2)	3G6	4G2,5
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C(6)	A	16	16	16	16
Câble d'alimentation appoints ECS(6)	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Niveau sonore(4)	dB(A)	38	40	45	45
Poids en fonctionnement	kg	42	62	137	138
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES					
Diamètre gaz	pouce	1/2	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	pouce	1/4	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC	g	1020	1630	3800	3800
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	0,69	1,10	8	8
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	15(5)	15(5)
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	20	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	20	50	50
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	38	38	23	19
Intensité nominale	A	-	-	17,2	7,4
Intensité maximale	A	18	19	28	14
Calibre disjoncteurs courbe C(6)	A	20	32	32	16
Câble d'alimentation groupe extérieur(6)	mm²	3G2,5	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5
Câble d'interconnexion module hydraulique - unité extérieure	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

(1) Certifié par HP keymark
(2) Avec option kit relais 6 kW
(3) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2
(4) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2
(5) Dans le cas où le groupe extérieur se trouve au dessus du module intérieur
(6) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondents aux normes en vigueur
(7) écoparticipation : 10,02 € HT
(8) Remise exceptionnelle pour toute souscription à la prestation pour l'année 2025

Services

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS
Compresseur(*)
Échangeur
Ballon ECS

LU7
Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€
Si intervention sur circuit frigorifique

(*) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel agréé

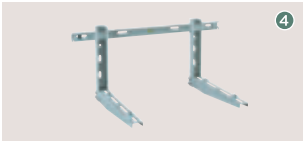
Accessoires

Gamme Aérolia 1 / Aérolia 1 Duo















ACCESSOIRES GROUPE EXTÉRIEUR

Désignation	AÉROLIA 1 / AÉROLIA 1 DUO				Réf.	Prix HT
	8	10	16	17 TRI		
1 Supports anti-vibratiles (x4)	✓	✓	✓	✓	523 574	**32 €** (1)
2 Support sol PVC 450 mm (x2)	✓	✓	✓	✓	809 532	**26 €** (2)
Support sol surélevé HP			✓	✓	072 889	**144 €** (1)
3 Supports sol caoutchouc noirs (x2)	✓	✓	✓	✓	809 536	**141 €** (1)
4 Support mural 560 mm (avec barre)*	✓	✓			875 033	**65 €** (3)
5 Traceur fond de bac	✓	✓	✓	✓	809 644	**135 €** (4)
6 Bac a condensats HP			✓	✓	072 888	**294 €** (1)
Bac a condensats R32	✓				074 049	**313 €** (1)
7 Kit liaison M1-7M-1/2-1/4	✓				809 157	**161 €** (5)
7 Kit liaison M1-10M-1/2-1/4	✓				809 160	**209 €** (5)
7 Kit liaison M1-25M-1/2-1/4	✓				809 165	**479 €** (5)
7 Kit liaison M1-7M-5/8-3/8		✓	✓	✓	809 567	**212 €** (5)
7 Kit liaison M1-10M-5/8-3/8		✓	✓	✓	809 570	**277 €** (5)
7 Kit liaison M1-25M-5/8-3/8		✓	✓	✓	809 575	**634 €** (5)

*Une installation au sol est à privilégier. Dans le cas d'une installation murale, l'installateur doit s'assurer que le support mural sera installé de manière à ne pas transmettre des vibrations.













ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Accessoires	Désignation	AÉROLIA 1 / AÉROLIA 1 DUO								Réf.	Prix HT
		8		10		16		17 TRI			
		1S	DUO	1S	DUO	1S	DUO	1S	DUO		
Gestion de 2 zones	8 Kit 2 zones	✓		✓						500 254	**1626 €** (6)
	8 Kit 2 zones HP					✓		✓		500 256	**1 787€** (6)
	Kit 2 zones Duo		✓		✓					500 255	**1 170 €** (6)
	Kit 2 zones Duo HP						✓		✓	500 257	**1 425 €** (6)
Relève	9 Kit relève	✓		✓						073 989	**419 €** (6)
	9 Kit relève HP					✓	✓	✓	✓	072 887	**337 €** (6)
	9 Kit relève Duo		✓		✓					073 990	**439 €** (6)
	10 Bouteille de découplage RLV	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	073 957	**1 015 €** (1)
ECS	11 Kit ECS	✓		✓		✓		✓		073 991	**330 €** (6)
Rafraîchissement	Kit rafraîchissement	✓		✓		✓	✓	✓	✓	075 328	**71 €** (6)
	12 Kit rafraîchissement Duo R32		✓		✓					075 329	**168 €** (6)
Appoints *Voir aide au choix p.146*	13 Kit relais appoint 6 kw	✓	✓	✓	✓					075 327	**42 €** (6)
Raccordement hydraulique	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone		✓		✓		✓		✓	075 526	**355 €** (5)
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones		✓		✓		✓		✓	075 522	**475 €** (5)
	Kit expansion sanitaire Duo		✓		✓		✓		✓	075 122	**587 €** (5)
Autre	Kit gros débit basse consommation Incomptatible avec kit 2 zones					✓	✓	✓	✓	074 077	**1 386 €**

1S = Gamme Aérolia |Duo = Gamme Aérolia Duo
Illustrations non contractuelles dépendantes du produit sélectionné

(1) Éco-contribution PMCB 2f4 - page 288
(2) Éco-contribution PMCB 2f2 - page 288
(3) Éco-contribution PMCB 2a2 - page 288
(4) Éco-participation : 1,50€ HT
(5) Éco-contribution PMCB 2a1 - page 288
(6) Éco-participation : 0,14€ HT

Accessoires

Gamme Aérolia 1 / Aérolia 1 Duo

Thermostat d'ambiance Aérolia

Classe ErP VI
Caractéristiques

- Communication radio
- Changement de mode dont "Absence"
- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Notification des erreurs



ACCESSOIRES POUR RÉGULATION					
Désignation	**Alimentation**	**Communication**	**Classe ERP**	**Réf.**	**Prix HT**
Thermostat d'ambiance Aérolia	filaire/piles	radio	VI	474 000	**156 €**(1)
Sonde extérieure filaire				De série	**De série**
Bridge 2 Cozytouch Thermor				400 991	**112 €**(1)

(1) Écoparticipation : 0,14 € HT.

Gamme Eclipse

UNE GAMME DE CACHE-UE 100% MADE IN FRANCE

Pour mieux intégrer vos unités extérieures
dans votre environnement

Les 3 + produits à retenir :

1. **Se monte et se démonte facilement**
2. **Résistant aux conditions climatiques** (pluie, grêle, etc.)
3. **Une circulation de l'air optimisée** grâce à une mousse qui canalise l'air entre la grille de la PAC et le cache



AÉROLIA 1 - 8



AÉROLIA 1 - 10



AÉROLIA 1 - 11 ET +

GAMME ECLIPSE				
Désignation	**Couleur**	**Compatibilité avec les unités extérieures des gammes**	**Réf.**	**Prix HT**
Eclipse 8	Anthracite	Aérolia 1 - 8 / Aérolia 1 Duo 8	074 953	**674 €**(1)
Eclipse 10	Anthracite	Aérolia 1 - 10 / Aérolia 1 Duo 10	074 954	**778 €**(1)
Eclipse 11+	Anthracite	Aérolia 1 - 11 à 17 tri Aérolia 1 Duo - 11 à 17 tri	074 955	**1 196 €**(1)

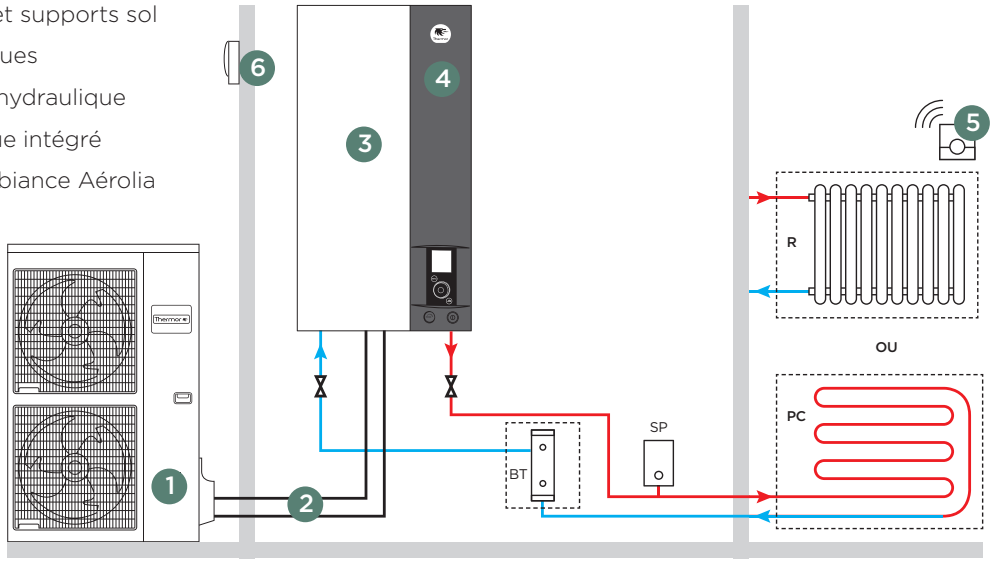
L'utilisation d'un cache UE peut entrainer une perte de rendement de la pompe à chaleur air-eau

(1) Éco-contribution PMCB 2a2 - Page 288

Schémas de principe

Aérolia 1 - 16 et 17 tri – 1 zone de chauffe

1. Unité extérieure et supports sol
2. Liaisons frigorifiques
3. Module intérieur hydraulique
4. Appoint électrique intégré
5. Thermostat d'ambiance Aérolia
6. Sonde extérieure

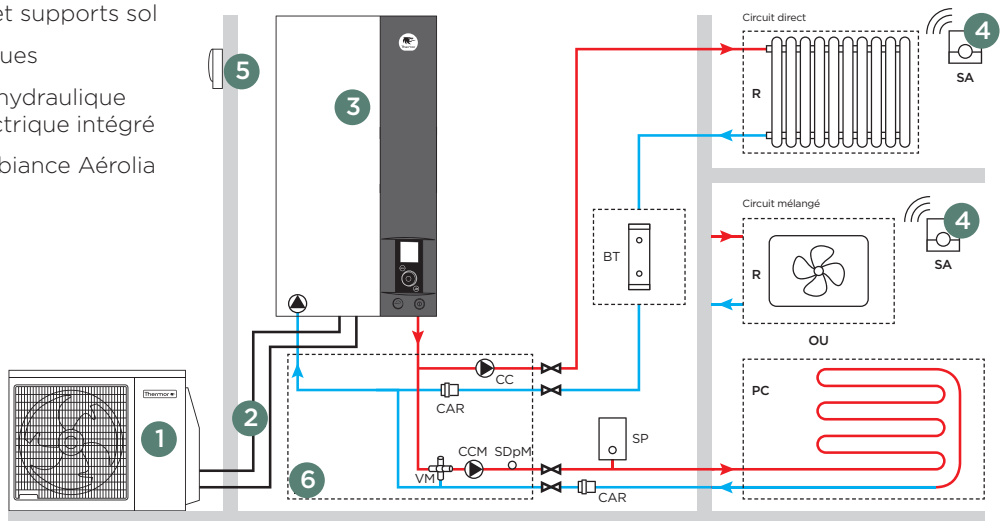


BT : ballon tampon
SP : sécurité plancher chauffant
R : radiateur
PC : plancher chauffant

Aérolia 1 - 8 et 10 – 2 zones de chauffe

1. Unité extérieure et supports sol
2. Liaisons frigorifiques
3. Module intérieur hydraulique avec appoint électrique intégré
4. Thermostat d'ambiance Aérolia
5. Sonde extérieure
6. Kit 2 zones

Retrouvez tous les schémas de principe des gamme **Aérolia 1 / Aérolia 1 Duo** en scannant le QR code suivant



CAR : clapet anti-retour
BT : ballon tampon
SP : sécurité plancher chauffant
VM : vanne mélangeuse circuit
SDpM : sonde de départ circuit mélangé
CCM : circulateur chauffage circuit mélangé
R : radiateur
PC : plancher chauffant

LIVRAISON

FOURNITURES



UNITÉ EXTÉRIEURE (colis 1)
- Circuit frigorifique (R32 ou R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Simple ou double ventilateur
- Régulation Full Inverter



MODULE INTÉRIEUR HYDRAULIQUE (colis 2)
- Appoint électrique intégré (3kW, 6kW ou 9kW)
- Échangeur coaxial immergé
- Tableau électrique et borniers de raccordement
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, soupape, manomètre
- Sonde extérieure

COLISAGE

LIVRÉ EN 2 COLIS SUR UNE MÊME PALETTE
- Unité intérieure (colis 1)
- Module intérieur hydraulique (colis 2)

Cascade

Le principe de la cascade consiste à installer plusieurs pompes à chaleur connectées entre elles pour partager la charge thermique d'un bâtiment. Lorsqu'une seule PAC ne suffit pas à couvrir tous les besoins en chauffage ou en eau chaude sanitaire, les différentes unités fonctionnent en parallèle, se relayant en fonction de la demande. Cela permet d'optimiser les performances énergétiques et de moduler la puissance selon les besoins.

LES AVANTAGES DE LA CASCADE

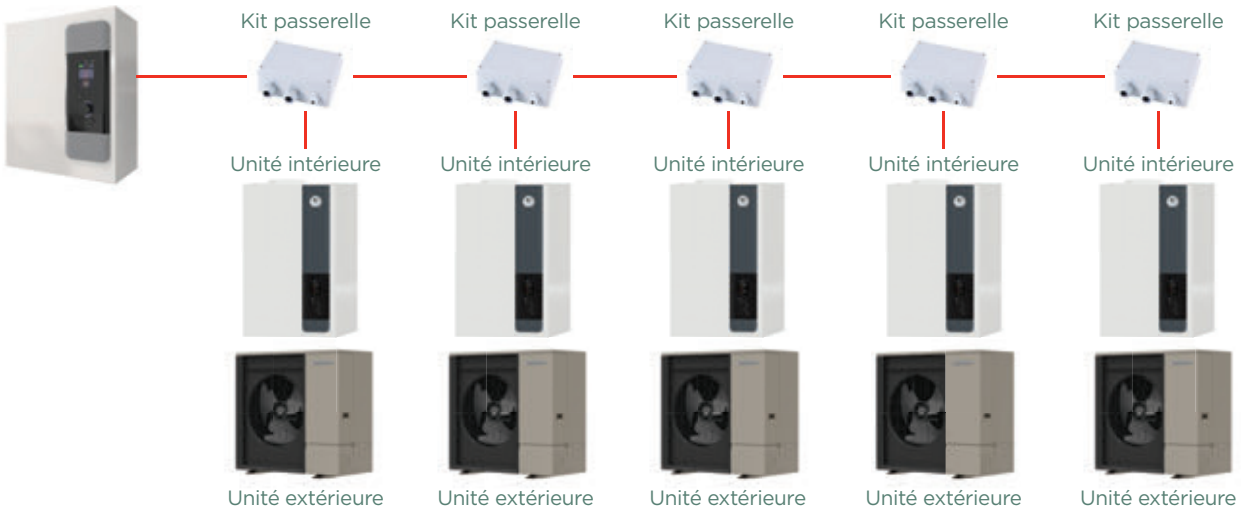
Continuité de service
Même en cas de panne, les autres PAC continuent de fonctionner

Flexibilité
Possibilité d'ajouter des unités selon l'évolution des besoins

Facilité de maintenance
Chaque PAC peut être entretenue séparement

FONCTIONNEMENT

Kit Maître



Installation :
- 1 kit Maître pour contrôler toutes les pompes à chaleur
- 1 kit Passerelle par pompe à chaleur installé

Possible d'installer jusqu'à 5 PAC en cascade

COMPOSITION

Désignation	Réf.	Prix HT
Kit Maître	024 270	**1400 €**
Kit Passerelle	075 058	**248 €**



Kit Maître



Kit Passerelle

Produits compatibles :
- Auréa Compact
- Aérolia 2 (simple service)

ACCESSOIRES COMPATIBLES

Accessoires hydrauliques

Désignation	Réf.	Prix HT
Kit 1 zone découplée	077 053	**227 €** (1)
Kit 2 zones découplées	077 054	**600 €** (1)
Kit 3 zones découplées	077 055	**1 047 €** (1)
Kit rafraichissement (uniquement Auréa)	520 271	**360 €** (2)
Kit ECS (avec circulateur on/off)	075 296	**339 €**
Sonde extérieure	074 203	**59 €** (2)

Désignation	Réf.	Prix HT
PECS 200 L	090 962	**1 874 €** (3)
PECS 300 L	090 963	**2 103 €** (3)
BT 50	077 060	**400 €** (4)
BT 80	077 061	**450 €** (4)
BT 100	077 062	**500 €** (4)

(1) Éco-participation : 0,14 € (2) Éco-participation : 0,04 €
(3) Éco-participation : 22 € (4) Éco-participation : 14 €

Les accessoires concernant le groupe extérieur sont à retrouver dans les pages des gammes correspondantes.

Préparateurs d'eau chaude

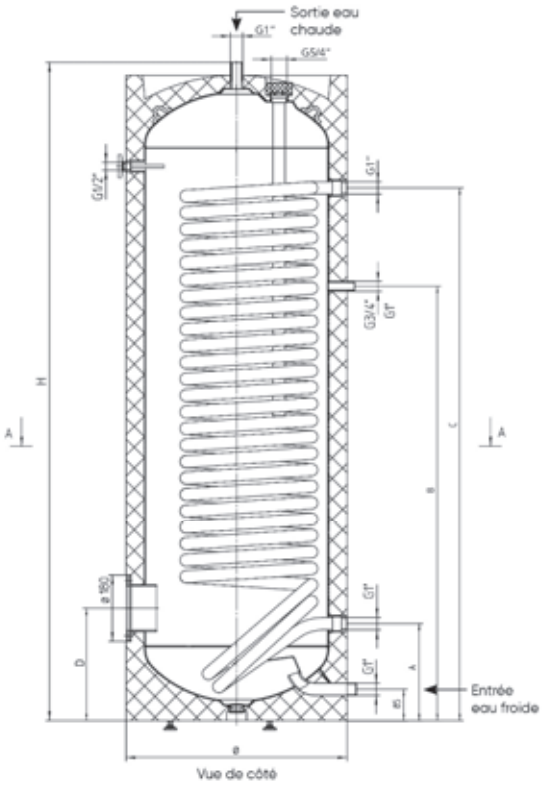
Idéal en complément d'une pompe à chaleur air-eau
Aérolia, Aérolia 2 ou Auréa

Caractéristiques

PECS 200L ET 300L
CUVE EN ACIER ÉMAILLÉ
Protection contre la corrosion par **ANODE MAGNÉSIUM**
ISOLATION EN MOUSSE POLYURÉTHANE
APPOINT ÉLECTRIQUE DE 3,3 KW DE SÉRIE
COMMANDE AQUASTAT INTÉGRÉ DE SÉRIE
THERMOMÈTRE SUR FAÇADE



Cotes d'installation (en mm)



Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
KIT ECS pour Aérolia 2 / Auréa	074 873	**175 €**(1)
KIT ECS Aérolia	073 991	**330 €**(2)
KIT ECS pour Auréa Compact	077 057	**314 €**(2)

(1) Écoparticipation : 0,04 € HT - (2) Écoparticipation : 0,14€ HT.

PRÉPARATEURS D'EAU CHAUDE

Capacité (L)	Profil de soutirage	Puissance appoint (Kw)	Pression primaire max (bar)	Surface d'échange (m^2)	Température de consigne maximum (°C)	Qpr (kWh/24h)	Ø avec isolation	Dimensions (mm) H	A	B	C	D	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(3)	Classe énergétique
200	XL	3,3	10	1,8	80	1,67	610	1340	263	803	998	305	83	090 962	**1 874 €**	B
300	XXL	3,3	10	2,6	80	2,19	610	1797	263	983	1313	305	113	090 963	**2 103 €**	C

(3) Écoparticipation : 22 € HT.

Ballons tampons

Pour des installations où le volume d'eau est
en dessous des valeurs préconisées dans la notice



Compatible chauffage et rafraichissement

BALLONS TAMPONS

Capacité (L)	Nombre de piquage	Poids (kg)	Taille (cm)	Réf.	Prix HT	Classe énergétique
30	4	11,4	520x300	077 059	**300 €**(4)	B
50	4	14,8	810x300	077 060	**400 €**(4)	B
80	4	21,5	780x400	077 061	**450 €**(4)	B
100	4	25,3	940x400	077 062	**500 €**(5)	B

(4) Écoparticipation : 14€ HT - (5) Écoparticipation : 18€ HT

Services

GARANTIE 2 ANS — PIÈCES AMOVIBLES ET ÉLECTRIQUE
GARANTIE 5 ANS — CUVE
SAV EXPRESS 24H

Autres accessoires hydrauliques

Il existe un large choix d'accessoires permettant de répondre à toutes les installations hydrauliques. Voici quelques recommandations pour votre réseau à retrouver chez votre distributeur habituel



Obligatoire

GROUPE DE SÉCURITÉ

Dispositif permettant d'éviter la surpression dans le ballon d'eau chaude sanitaire lors de la chauffe. Lorsque l'eau contenue dans le ballon se dilate, il permet d'évacuer le « trop plein » d'eau

Fourni dans les kits expansion sanitaire Duo



Obligatoire

DISCONNECTEUR

Dispositif antipollution entre le réseau de chauffage et le réseau sanitaire. Il empêche le reflux de liquide potentiellement pollué du réseau de chauffage vers le réseau d'eau potable

Fourni dans les kits expansion sanitaire Duo



Obligatoire

VANNE D'ISOLEMENT

Utilisée en position totalement ouverte ou totalement fermée afin de dévier un circuit, faire des opérations de maintenance ou alimenter (ou non) une installation. Chaque boucle doit en comporter au moins deux (une sur le départ, une sur le retour)



Obligatoire

CLAPET ANTI-RETOUR

Dispositif permettant de contrôler le sens de circulation d'un fluide qui peut alors circuler dans un sens mais dont le flux est bloqué dans le sens inverse.



Obligatoire

VANNE DIRECTIONNELLE

Vanne disposant d'1 entrée et de 2 sorties. Elle permet d'orienter le circuit de chauffage vers l'une ou l'autre des sorties (entre le circuit de chauffage et le ballon ECS avec le kit)

De série gamme Auréa/Auréa Duo/Aérolia Duo
Fournie dans le kit ECS Aérolia



Obligatoire

VANNE MÉLANGEUSE

Vanne disposant de 2 entrées et 1 sortie. Elle permet de réguler la température du circuit de chauffage en mélangeant eau de départ (chaude) et eau de retour (froide) en proportions variables pour respecter une température de demande

Fournie dans les kits 2 zones



Obligatoire

SÉCURITÉ PLANCHER

Dispositif de sécurité placé sur le circuit d'eau de chauffage et permettant d'éviter la circulation d'eau à une température trop importante



Obligatoire

MITIGEUR THERMOSTATIQUE

Fonctionnement identique à celui d'une vanne mélangeuse. Le mitigeur thermostatique s'installe sur le circuit d'eau chaude sanitaire.

Fourni dans les kits expansion sanitaire Duo



Optionnel

BALLON TAMPON

Volume supplémentaire pour les installations où le volume d'eau est en dessous des valeurs préconisées dans la notice de la pompe à chaleur.



Recommandé

POT À BOUE

Cet appareil permet de capter les impuretés se trouvant dans l'eau pour éviter leur accumulation dans le générateur ou dans les appareils de chauffe

De série pour la gamme Auréa/Auréa Duo/ Auréa Compact





Pompe à chaleur piscine

AÉROMAX PISCINE 2

Performance, confort et économies pour la piscine

Les + Produits FLUIDE R32

Pourquoi choisir AÉROMAX PISCINE 2 ?

PRODUIT RÉVERSIBLE

Idéal pour un maintien permanent de la température souhaitée

Allongement du temps de baignade

DESIGN EXCLUSIF

Couleur **gris grainé**

Fixations invisibles

Valorisation du bien grâce à une **parfaite intégration**

ÉNERGIE RENOUVELABLE

Utilise les calories de l'air pour chauffer l'eau de la piscine

FACILITÉ ET CONFORT DE POSE

Pas besoin d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes(1)

Caractéristiques

COP PERFORMANT
Parmi les plus silencieuses du marché : à partir de 56 dB(2)

ACIER GALVANISÉ avec traitement de surface résistant à toutes les conditions y compris en milieu salin (bord de mer)

Échangeur en titane pour une **DURÉE DE VIE PROLONGÉE**

PAC RÉVERSIBLE avec un mode auto qui permet de maintenir la température stable et évite ainsi la prolifération des algues et le traitement intensif avec des produits

COMMANDE DÉPORTÉE DE SÉRIE avec un câble de 10 m.

SIMPLICITÉ D'OUVERTURE : seulement 4 vis.

FLUIDE FRIGORIGÈNE : R32

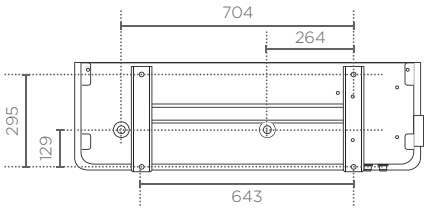
RACCORDS HYDRAULIQUES : ø 50 mm

ORIGINE : Chine

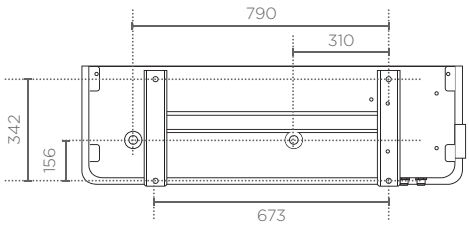
(1) Sauf pour les manipulations directes sur le sous ensemble thermo.
(2) En pression acoustique à 1 m.

Dimensions (en mm)

MODÈLES 10 kW



MODÈLE 12 kW



Transport

EMBALLAGE CAISSE EN BOIS
pour une meilleure résistance aux chocs

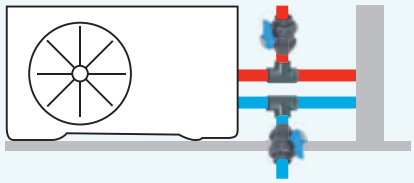


ESTIMATION DU VOLUME DE LA PISCINE

Modèle Aéromax Piscine en kW	Volume en m³
10	de 30 à 60
12	de 50 à 70
14	de 60 à 90

Pensez-y

Durant l'hiver, afin de protéger du gel la pompe à chaleur, il faut procéder à son hivernage.
Proposez 2 TE (réf. 297 902 x 2)
+ 2 vannes 1/4 de tour (réf. 297 901 x 2)
Prix HT de l'ensemble : 62 €



AÉROMAX PISCINE 2

Modèle	Puissance restituée à 15° C (KW)(1)	COP à 15° C(1)	Puissance restituée à 24° C (KW)(2)	COP à 24° C(2)	Pression acoustique à 1 m	Débit d'eau (m³/h)	Dimensions LxPxH (mm)	Poids à vide (Kg)	Référence	Prix HT(3)
10	9,2	4,3	11,5	5,3	56 dB(A)	7	1057x347x620	72	297 110	**1 878 €**
12	10,1	4,7	12,5	5,8	57 dB(A)	7	1115x394x706	85	297 112	**2 518 €**

(1) Air 15°C / Eau 26°C. (2) Air 24°C / Eau 26°C. (3) Écoparticipation : 10,02 € HT.

AÉROMAX PISCINE INVERTER 14KW

Puissance restituée à 15° C (kW)(4)	COP(4)	Puissance restituée à 27° C (kW)(5)	COP(5)	Pression acoustique (min-max)	Débit d'eau (m³/h)	Dimensions LxPxH (mm)	Poids net (Kg)	Réf. Disponible S2 2023	Prix HT(6)
2,55 - 14,00	5,12 - 10,94	3,50 - 18,70	4,32 - 5,43	55 dB(A) - 57 dB(A)	6	1120x475x862	80	297 126	**5 174 €**

(4) Air 27°C/ Eau 26°C/Humid. 80%) (5) Air 15°C/ Eau 26°C/Humid. 70%) (6) Écoparticipation : 10,02 € HT.

ACCESSOIRES LIVRÉS DE SÉRIE DANS LE PRODUIT

- Housse d'hivernage
- Rallonge commande (10m) sauf pour le modèle 14kW Aeromax Piscine Inverter : commande fixe en façade
- Cache fermeture + vis
- Système de fixation (x4)
- Raccord entrée et sortie d'eau à visser (x2)
- Raccord évacuation condensat (x2) (tuyau d'évacuation des condensats non fourni)
- Plot anti vibratoire (x8)

ACCESSOIRES AEROMAX PISCINE

réf. 297 908 I Prix public : 103 € H.T



ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Prix HT(1)
1 Vanne 1/4 de tour à coller en 50 mm	297 901	**27 €**
2 TE égal à 90° ø 50 mm	297 902	**4 €**
3 Coude à 90° ø 50 mm	297 903	**2 €**
4 Manchon PVC femelle/femelle ø 50 mm	297 904	**2 €**
5 Décapant 250 ml	297 905	**11 €**
6 Colle avec pinceau goupillon 250 ml	297 906	**12 €**
7 Tube rigide PVC 6 m	297 907	**49 €**
Kit PAC piscine	297 908	**103 €**

(1) Éco contribution 2f2. Barème p.288



Services

GARANTIE 2 ANS — Pompe à chaleur et pièces électrique
GARANTIE 5 ANS — Échangeur en titane
SAV EXPRESS 24H
FORFAIT RÉPARATION 150€ — Dans le cadre de la vidange du fluide frigorigène

APPLI DIMENSIONNEMENT PAC PISCINE



CE | 230 V MONO 50Hz

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE



Nos solutions Chauffe-eau thermodynamique



Split

AÉROMAX SPLIT 3 p.226

La performance et les économies, avec unité extérieure

150 à 270 L





Monobloc Stable

AÉROMAX 6 VS p.228

La solution thermodynamique monobloc éco-performante

200 et 240 L



AÉROMAX ACCESS p.234

Le chauffe-eau thermodynamique économique, simple à poser et connecté

200 et 250 L





Monobloc Mural

AÉROMAX 6 VM p.230

La solution thermodynamique monobloc éco-performante

100 et 150 L



AÉROMAX 5 VM p.232

La performance et les économies tout en 1

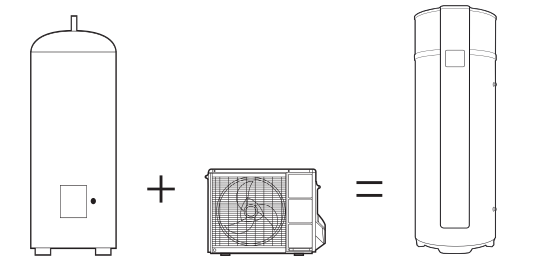
100 et 150 L



Fonctionnement et contexte règlementaire

COMMENT ÇA MARCHE ?

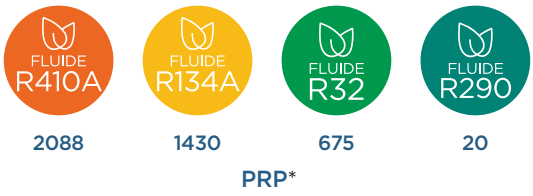
Le chauffe-eau thermodynamique est une solution à faible impact environnemental et rentable pour la production d'eau chaude, qui puise les calories naturellement présentes dans l'air pour chauffer l'eau grâce à la pompe à chaleur.



QU'EST-CE QU'UN FLUIDE FRIGORIGÈNE ?

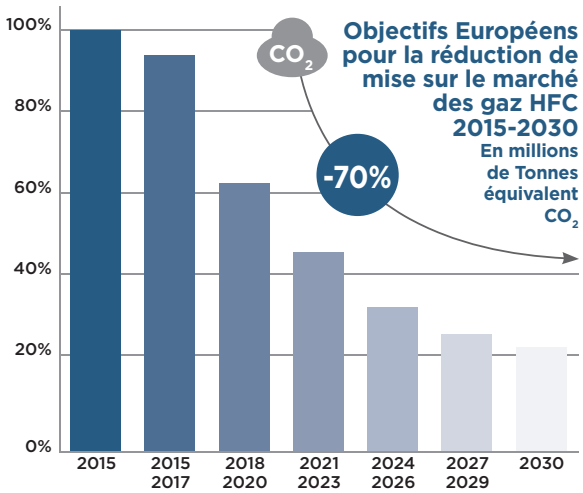
Le fluide frigorigène ou réfrigérant est un vecteur de chaleur. Il est capable d'absorber puis de restituer la chaleur en changeant d'état, tantôt liquide et tantôt gazeux. **Il récupère ainsi les calories de l'air extérieur pour chauffer l'eau grâce à la pompe à chaleur.**

*Chaque gaz a son propre **Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP)** exprimé en kg équivalent CO_2.



LA RÉGLEMENTATION F-GAS : RÉDUIRE LA CONSOMMATION EN ÉQUIVALENCE CO_2.

La réglementation F-Gaz est un règlement européen visant à réduire l'utilisation des gaz à effet de serre, avec pour objectif de diviser drastiquement les émissions de CO_2 d'ici 2030 afin d'accélérer la transition énergétique dans les pays de l'UE.





Bon à savoir

Chez Thermor, nous utilisons aujourd'hui les réfrigérants R134a, R32 et R290 pour nos chauffe-eau thermodynamiques. Il n'existe pas de réfrigérant idéal, c'est pourquoi nous nous engageons progressivement à l'utilisation de fluides à plus faible PRP, tout en garantissant des performances élevées.

FONCTIONNEMENT CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE MONOBLOC

La pompe à chaleur est située à l'intérieur du chauffe-eau, en partie haute.



Aéromax 6 VS
(monobloc)

1. Boîtier de commande
2. Protection dynamique anticorrosion ACI Hybride
3. Condenseur
4. Raccords frigorigènes
5. Ventilateur
6. Compresseur
7. Détendeur

FONCTIONNEMENT CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE SPLIT

La pompe à chaleur est déportée en dehors du chauffe-eau, dans une unité extérieure qui s'installe hors de l'habitation.



Aéromax Split 3
(PAC déportée dans une unité extérieure)

La pompe à chaleur fonctionne grâce à un fluide frigorigène qui circule dans un condenseur autour de la cuve.

Cela a plusieurs avantages :
- La surface de contact pour réchauffer l'eau est plus grande qu'avec une résistance classique : la quantité d'énergie nécessaire pour chauffer l'eau est alors moindre, ce qui permet de réaliser des économies d'énergie.
- La cuve est protégée du calcaire puisque le corps de chauffe n'est pas immergé dans l'eau.

Une résistance d'appoint permet de prendre le relai lorsque les températures de l'air ne sont plus comprises dans la plage de fonctionnement de la PAC.

MONOBLOC OU SPLIT : LES DIFFÉRENCES

	Monobloc		Split
	Air ambiant	Gainé	Air extérieur
Contraintes d'installation	Pièce non chauffée >20m³	Toutes pièces	Toutes pièces
Mise en service sans attestation de capacité	✓	✓	
Amélioration du DPE	✓	✓	✓
Eligibilité aides financières	✓	✓	✓

L'attestation de capacité est obligatoire pour la mise en service d'Aéromax Split 3

D'après l'article R 543-122 du code de l'environnement, il est interdit de faire charger, de mettre en service, de réparer ou encore d'entretenir un équipement utilisant les fluides frigorigènes sans faire appel à un installateur disposant d'une attestation d'aptitude à manipuler les fluides frigorigènes.

Info +

Vous ne disposez pas de l'attestation de capacité à manipuler les fluides ?

Faites appel à nos services pour la mise en service d'un chauffe-eau thermodynamique split.

Voir p.215



Thermor vous accompagne

Nos équipes à vos côtés

Thermor Assistance Pro

50 conseillers

Service de qualité basé **en France à Orléans** & élu n° 1 en services (INIT 2024)

Assistant technique

1 équipe dédiée tout au long du parcours client : avant, pendant & après le chantier

Stations SAV

Stations SAV agréées sélectionnées par la marque

Réseau de professionnels agréés Thermor mis à disposition pour réaliser la mise en service à votre place

S'engagent à fournir une prestation de qualité dans **la mise en service** & **le dépannage** de vos produits (prestation facturée)

Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC)

120 techniciens spécialistes de nos produits

s'engagent à fournir une prestation de qualité dans le coaching, la mise en service & les contrats d'entretien

47 000 interventions par an

dont 10 000 mises en service

Comment contacter une station SAV agréée Thermor ou le Service d'Interventions Techniques constructeur (SITC)

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

OU

VOTRE COMMERCIAL THERMOR

Faites la différence

Grâce à nos formations

Retrouvez notre Catalogue Formations en scannant le QR Code

1. **Identifiez votre objectif** de formation
2. **Assurez-vous d'avoir les pré-requis** nécessaires à votre objectif
3. **Reportez-vous aux fiches formation** correspondant à votre choix de formation

Sélectionner et vendre

Vendre la solution adaptée

PAC 1-56

Sélectionner et argumenter pour mieux vendre un chauffe-eau thermodynamique

1 jour

Se qualifier et installer

Dimensionner et installer un chauffe-eau thermodynamique

AGR 1-06

Devenir référent technique RGE Pompes à chaleur en habitant individuel

5 jours

QualiPac 2024 Formation

ESE 1-03

Installer et mettre en service un chauffe-eau thermodynamique

1 jour

Intervenir en toute sécurité sur une installation électrique

AGR 1-19

Habillitation électrique (BS ou BR)

2 jours

AGR 1-26

Recyclage Habilitation électrique (BS ou BR)

1 jour

Assurer le SAV

Entretenir et/ou dépanner un chauffe-eau thermodynamique

ESE 1-04

Diagnostiquer, dépanner et maintenir un chauffe-eau thermodynamique

1 jour

+ d'infos sur www.thermor-pro.fr

SERVICE FORMATION
04 72 10 27 69

(Prix d'un appel local)

CESC, organisme de formation déclaré sous le n° 84 69 17827 69. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Mettre en service un chauffe-eau thermodynamique split

Obtenir l'attestation d'aptitude Manipulation des fluides frigorigènes catégorie I

AGR 1-00

Initiation à la thermodynamique appliquée à la climatisation et aux pompes à chaleur

Digital + 2 jours — FORMATION MIXTE

AGR 1-04

Préparer l'attestation d'aptitude Manipulation des fluides frigorigènes Cat. 1

4 jours

AGR 1-03

Épreuve de l'attestation d'aptitude Manipulation des fluides frigorigènes Cat. 1

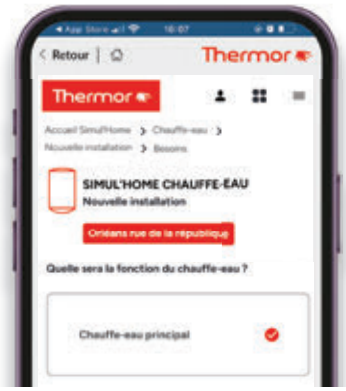
1 jour

Simul'home

Dimensionnez facilement vos chantiers

simul' home
CHAUFFE-EAU

Accédez à Simul'Home et dimensionnez vos projets en toute autonomie 24h/24 sur mobile & PC.



Retrouvez gratuitement Simul'Home sur notre application Thermor Pro

Thermor PRO

Aide au choix et au dimensionnement pour chaque typologie de chantier

Proposez un produit adapté à votre chantier pour un fonctionnement optimal.

Simple & intuitif
Trouvez la solution la + adaptée à vos besoins en quelques minutes.

Complet
Éditez un rapport détaillé ainsi qu'un devis personnalisable avec votre logo d'entreprise.

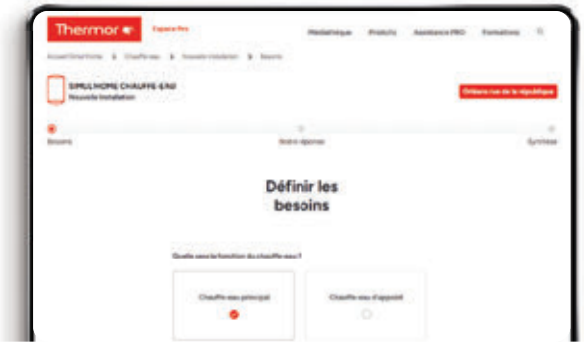
Efficace
Nos recommandations sont conformes aux normes réglementaires.

Personnalisé
Réponse immédiate et adaptée à votre projet en résidentiel et petit tertiaire.

Découvrez notre chauffe-eau SAV Express !

Garantissez le besoin en eau chaude de votre client et prenez le temps de choisir le bon produit pour votre chantier.





Pour aller plus loin...

Les équipes Thermor vous accompagnent pour dimensionner vos projets

- Bénéficiez de notre service de dimensionnement gratuit par nos experts techniques.
- Sous 72h.
- L'assurance de la conformité.
- Une étude sur-mesure.



Mise en service

Vous n'avez pas l'attestation de capacité à manipuler les fluides ?

Nous nous occupons
de mettre en service pour vous

Produits concernés : PAC air-eau / PAC air-air / CETHI split
Équipes Thermor : Stations SAV ou SITC

Prestations réalisées :

- Raccordement des liaisons frigorifiques réalisé par un professionnel
- Installation conforme pour une performance optimale du produit : contrôle & paramétrage du chauffe-eau
- Notre technicien explique le fonctionnement à votre client

Tarifs mise en service CETHI	Prix HT**	Réf
Mise en service CETHI split	**309 €**	880 877

** Au 1er mars 2025

1 AN DE GARANTIE **SUPPLÉMENTAIRE**
(hors compresseur, échangeur et ballon ECS qui sont garantis 5 ans)

Des pré-requis sont nécessaires auprès de l'installateur pour que la station SAV, le SITC ou le spécialiste PAC intervienne.

Commandez votre mise en service en ligne sur Thermor Pro !

Contrat d'entretien

Vous avez réalisé la mise en service par Thermor ? Faites bénéficier à vos clients d'un contrat d'entretien constructeur ! **Pour + de détails, contactez Thermor Assistance Pro.**

	CONTRAT ENGAGEMENT 2 ANS	CONTRAT PRIVILÈGE 2 ANS
Visite d'entretien bisannuelle	●	●
Assistance téléphonique préalable à tout dépannage avec possibilité d'assistance vidéo	●	●
Intervention de dépannage (main d'œuvre et déplacement)	●	●
Dépannage en J+1 en cas de panne totale (jours ouvrés) et en J+2 si besoin de pièces de rechange(1)	●	●
Garantie	Cuve, corps de chauffe, pièces électriques et électroniques pendant **5 ans**	**Totalité des pièces** de rechange inclues jusqu'aux **10 ans** du produit, y compris fluide frigorigène, cuve, corps de chauffe, pièces électriques et électroniques(2)
TARIF 2025 CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE SPLIT POUR LES 2 ANNÉES(3)	**Réf. 880 277 / 356 € HT** **375,58 € TTC (5,5%)** **427,20 € TTC (20%)**	**Réf. 880 278 / 509 € HT** **536,99 € TTC (5,5%)** **610,80 € TTC (20%)**
	Possibilité de RÈGLEMENT EN PRÉLÈVEMENT 24 FOIS soit une mensualité de 15,65 € TTC (5,5%) pendant 24 mois, soit une mensualité de 17,80 € TTC (20%) pendant 24 mois.	Possibilité de RÈGLEMENT EN PRÉLÈVEMENT 24 FOIS soit une mensualité de 22,37 € TTC (5,5%) pendant 24 mois, soit une mensualité de 25,45 € TTC (20%) pendant 24 mois.

(1) Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et de 13h30 à 18h. (2) Sous réserve de l'entretien bisannuel. (3) Prix applicables au 1er mars 2025.

Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

OU

assistancepro@thermor.fr

OU

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code

Gagnez du temps

Lors de l'installation

Accessoires d'installation

AÉROMAX SPLIT 3

Désignation	Longueur (m)	Réf.	Prix HT
1 Liaison frigorifique 3/8 - 1/4	7	232 310	**116 €** (1)
	10	232 311	**148 €** (1)
	25	232 315	**296 €** (1)
2 Support mural équerre pour unité extérieure		232 313	**37 €** (2)
3 Support sol réglable (x4) pour unité extérieure		232 307	**60 €** (3)
4 Support sol PVC (x2) pour unité extérieure		232 305	**25 €** (3)
Support sol en caoutchouc noir pour unité extérieure		232 314	**122 €** (3)
5 Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"		901 029	**18 €** (3)
6 Trépied raccourci pour plafond bas		350 007	**53,5 €** (3)



AÉROMAX 6 VS

Désignation	Ø (mm)	Référence	Prix HT
1 Coude PEHD 90°	160	900 368	**34 €**
2 Gaine PEHD 1,4 m pour Ø 160 mm	160	900 369	**50 €**
3 Raccord mâle-mâle avec joints	160	900 370	**6 €**
4 Entrée/Sortie d'air toiture grise	160	900 375	**78 €**
5 Entrée/Sortie d'air toiture rouge	160	900 376	**78 €**
6 Entrée/sortie d'air murale métallique (grille 190 x 190 mm)	160	900 365	**44 €**
7 Entrée/sortie d'air murale PVC	160	900 373	**48 €**
8 Gaine aluminium semi rigide calorifugé et isolée phoniquement 2m	160	900 364	**62 €**
9 Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	-	901 029	**18 €** (3)
Coudes de gainage	-	820 197	- (5)



AÉROMAX 6 VM

Désignation	Réf.	Prix HT
Gainage entrée et/ou sortie d'air Ø 125 mm		
1 Entrée/Sortie d'air murale grille PVC beige	296 071	**44 €**
2 Coude PEHD 90° Ø125mm	296 075	**30 €**
3 Raccord mâle-mâle pour PEHD Ø125mm	296 072	**5 €**
4 Gaine PEHD droite 2m Ø125mm	296 074	**71 €**
5 Gaine semi rigide calorifugée Ø125mm	296 076	**50 €**
6 Entrée/Sortie d'air toiture rouge	296 069	**78 €**
Entrée/Sortie d'air toiture grise	296 070	**78 €**
7 Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	901 029	**18 €** (3)



Désignation		Réf.	Prix HT
Gainage ventouse entrée et/ou sortie d'air Ø 125 mm*			
1 Accessoire adaptateur ventouse individuel		464 073	**118 €**
2 Rallonge concetrique isolée droite 1m Ø80mm/125mm		354 642	**59 €**
3 Solin	Noir toit de tuile 20°-45°	354 637	**49 €**
	Plomb teinté ocre toit de tuile 20°-45°	354 638	**49 €**
	Noir toit plat	354 639	**49 €**
4 Ventouse toiture Ø80mm/125mm	Terminal noir	354 633	**143 €**
	Terminal ocre	354 634	**143 €**
5 Ventouse horizontale Ø80mm/125mm		354 641	**124 €**
6 Grille de protection terminale murale		354 646	**115 €**



AÉROMAX 5 VM

Désignation		Réf.	Prix HT
Adaptateur ventouse**		296 077	**102 €**
Optionnel	Rallonge 1m, Ø 80/125	354 642	**59 €**
Solin	Noir toit de tuile 20° - 45°	354 637	**49 €**
	Plomb teinté ocre 25° - 45°	354 638	
	Noir toit plat	354 639	
	Ocre toit plat	354 640	
Ventouse verticale Ø 80/125	Terminal noir	354 633	**143 €**
	Terminal ocre	354 634	
Ventouse horizontale Ø 80/125		354 641	**124 €**
Optionnel	Grille de protection terminal ventouse	354 646	**115 €**
Bridge 2 Thermor Cozytouch		400 991	**112 €** (4)
Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"		901 029	**18 €** (3)

TRÉPIEDS

Désignation	Réf.	Prix HT
1 Trépied universel pour VM	900 991	**55 €** (3)
2 Trépied raccourci pour plafond bas	350 007	**53,5 €**



(1) Éco-contribution PMCB 2a1, page 288.
(2) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288.
(3) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288.
(4) Écoparticipation Bridge Thermor Cozytouch : 0,14€ HT.
(5) RDV sur notre Espace SAV pour commander vos pièces détachées (+ d'infos p.23) ou contactez Thermor Assistance Pro au 02.38.71.07.77 pour en savoir plus.
* Longueur maxi admissible de 5m avec pente de 3%.
** Se référer à la notice de l'adaptateur ventouse. Selon la configuration, vérifier si besoin d'ajouter une gaine PEHD (réf. : 296 074) pour l'isolation de la ventouse.

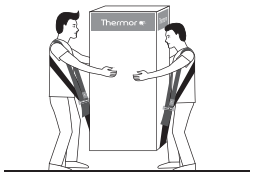
Équipez-vous avec nos

Accessoires de transport et d'installation

Sangles de portage



Réf. 900 575
59 € HT



- Permet :
  - **Une manutention stable du chauffe-eau emballé**
  - **De faire reposer le poids sur les épaules** : réduit les risques de blessure du dos en améliorant la posture
  - **De s'ajuster facilement** pour le passage des endroits exigus (portes, escaliers, couloirs...)
- **Contenu :** 2 harnais + 1 sangle centrale
- **Compatible avec tous les chauffe-eau Thermor** (électriques, thermodynamiques et préparateurs)

Pour visionner le tuto, flashez ce QR code

Ventouses de portage

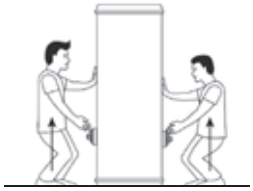




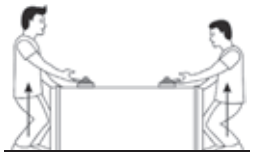
Réf. 900 574
176 € HT

- Permet :
  - **Une manutention facilitée du chauffe-eau sans emballage**
  - **Une prise de main ajustable** à la hauteur souhaitée
  - **Une adéquation parfaite à la forme arrondie des chauffe-eau Thermor**
- **Contenu :** 2 ventouses + 1 mallette de transport
- **Compatible avec tous les chauffe-eau Thermor*** (électriques, thermodynamiques et préparateurs)

* Sauf VM 50L étroit sur évier réf. 241 039



64kg maxi/ventouse



32kg maxi/ventouse

Pour visionner le tuto, flashez ce QR code

Accessoires chauffe-eau thermodynamique



Trépied universel

> Idéal pour les installations avec une contrainte de hauteur
> Montage en 30 s et sans outils
> Plus rigide et plus stable
> Possibilité de rajouter pieds stabilisateurs
> Dégagement arrière pour le passage des canalisations
> Accès facile
> Hauteur ajustable



Trépied raccourci pour plafond bas

> Rapide et facile à monter
> Rigide et stable
> Hauteur ajustable
> Passage pour les raccordements hydrauliques
> Passage des mains pour faciliter la préhension du chauffe-eau
> Idéal pour les installations avec une contrainte de hauteur

Désignation	Réf.	Prix HT
Trépied universel de 50 à 200 L Hauteur totale = 630 mm* Aéromax Split 3 / Aéromax 5 et 6 VM	900 991	55 € (1)
Trépied raccourci pour plafond bas Aéromax Split 3 / Aéromax 6 VM	350 007	53,5 € (1)

(1) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288
* Distance piquages/sol = voir notice

Après l'installation, on s'occupe de tout

Pack access : 2 ans de prise en charge à 100%

Confiez-nous le suivi du chauffe-eau thermodynamique air ambiant/gainé sur air extérieur de votre client **pendant 2 années de garantie 100 % couvertes** après l'installation du produit.

Votre Pack Access 2 ans : une offre mini avec une assistance MAXI

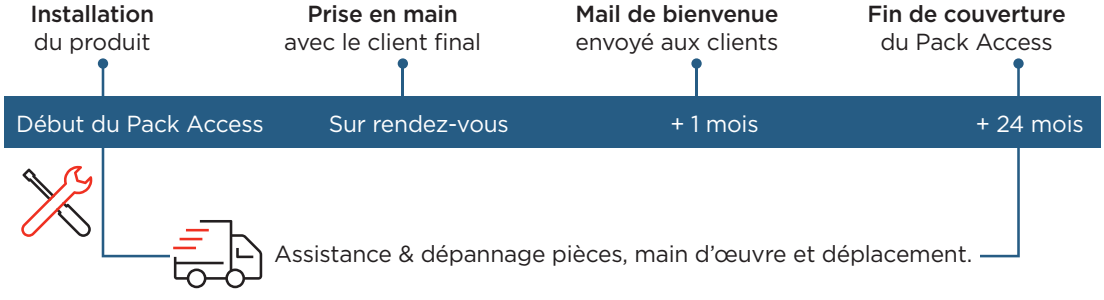
- Une **prise en main** téléphonique avec votre client avec réglage personnalisé. Possibilité d'assistance vidéo.
- **L'assistance tléléphonique et dépannage :** assistance téléphonique préalable à toute intervention, pièces, main d'œuvre et déplacement : tout est inclus.
- **L'envoi d'un rapport** par mail.

Vos avantages exclusifs

2 années de garantie **100 % couvertes** : pièces, main d'œuvre et déplacement(s)

Un **délai d'intervention J+1** en cas de panne totale (jours ouvrés) et J+2 si besoin de pièces de rechange

L'accompagnement Pack Access 2 ans



Uniquement disponible pour Aéromax 6 VS/VM, Aéromax 5 VS/VM & Aéromax Access

Réf. : 881 073
Tarif 111 € HT

Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

OU

assistancepro@thermor.fr

OU

Trouvez la station SAV agréée Thermor la plus proche de chez vous en scannant le QR-Code

Proposez plus que des produits,

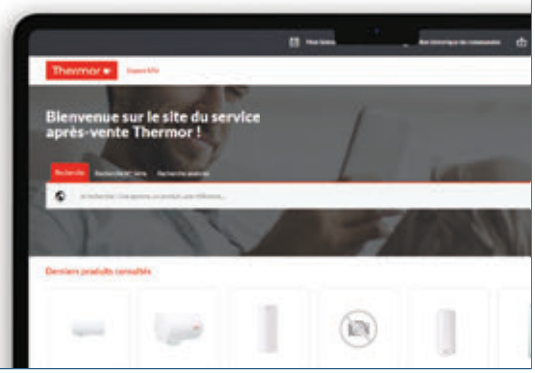
Offrez la sérénité avec notre accompagnement

Espace SAV

Commandez vos pièces de rechange
& dépannez vos clients en toute autonomie

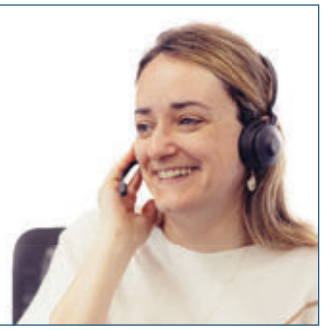
Tous les produits Thermor sont réparables

Nos principales pièces de rechange **en stock pendant 10 ans, livrées en 24H**



SAV EXPRESS 24h

Un problème ?
Appelez-nous directement !
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
Ou rendez-vous sur
www.thermor-pro.fr



Exclusif Thermor !
Diagnostic gratuit et immédiat par un technicien Thermor

NOUVEAU
EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS TOUS PRODUITS* LU7

ELLE SIMPLIFIE VOTRE OFFRE DE SERVICE !



Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

OU

Commandez directement en ligne sur Thermor-pro !

* + d'infos p.22. Extension de garantie payante. Garantie pièces et forfait main d'œuvre. Hors planchers chauffants, sèche-serviettes mixtes/eau chaude, Blindé 500L, Inoxis, PECS et ballons tampons.

VOUS GUIDER
pour bien conseiller

Quelle solution
CHOISIR ?
Utilisez notre outil d'aide au choix SIMUL'HOME Chauffe-eau accessible directement depuis thermor-pro.fr *(voir page 216).*

APPAREILS
CONNECTÉS
Pilotage à distance et suivi de la consommation *(voir page 276).*
Cozytouch

Découvrez la gamme Aéromax *p.224*

	Aéromax Split 3	Aéromax 6 VS
		
Installation et fonctionnement		
Installation air ambiant		Pièces non chauffées >20m³
Installation air extérieur	Toutes pièces	
Raccordement extérieur	Liaison frigorifique	Gainable
Économies d'énergie		
Potentiel d'économies d'énergie	jusqu'à 72% (1)	jusqu'à 75% (1)
Montant potentiel d'économies sur la facture d'eau chaude	jusqu'à 492 € d'économies(1)	jusqu'à 513 € d'économies(1)
Rentabilité	2,5 ans	1,5 an
Améliore le DPE	✓	✓
Compatibilité photovoltaïque		
Financement	✓	✓
Performance énergétique		
Classe énergétique	A+	A+
Fluide frigorigène	R32	R290
Connectivité et confort		
Pilotage à distance via Thermor Cozytouch (3)	✓	✓
Puissance acoustique	50 dB(A)	47 dB(A)
Format et intégration		
Formats disponibles		
Capacités	150, 200 et 270L	200 et 240L
Services et garanties		
Mise en service	✓	
Contrat d'entretien	✓	
5 ANS *(sous garantie)*	✓	✓
LU7 *(+ d'infos p.22)*	✓	✓
SAV 24H *(sous garantie)*	✓	✓
150€ *(sous garantie)*	✓	✓
PRIX HT(4) *à partir de...*	**2 380 €**	**2 492 €**
	voir p.226	*voir p.228*

(1) Voir mentions sur les pages produits P.226, P.228, P.230, P.232 et P.234. (2) Sous réserve d'achat d'un bridge Cozytouch par foyer et du téléchargement de l'application gratuite Thermor Cozytouch sur smartphone. (3) Wifi natif de série, sans bridge (sauf Aéromax 5 VM). (4) Prix applicables au 01/03/2025. Les tarifs indiqués au catalogue sont susceptibles d'évoluer ; pour connaître les tarifs en vigueur, nous vous invitons à consulter la version digitale sur le site www.thermor-pro.fr. Dont écoparticipation de 20,50€ HT pour les monoblocs, de 7,69€ HT pour l'unité extérieure d'Aéromax Split 3, de 18€ HT pour le ballon VM 150L Aéromax Split 3 et 22€ HT pour le ballon VM 200L et la VS d'Aéromax Split 3. (5) Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces vous sont expédiées en 24h chrono en semaine en France métropolitaine (pas d'expédition les weekends et jours fériés). (6) Sur l'Aéromax Access, les plages de chauffe peuvent être programmées sur les heures d'ensoleillement afin d'optimiser la consommation. Pour en savoir plus sur la compatibilité photovoltaïque, consultez la page 224.

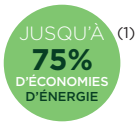


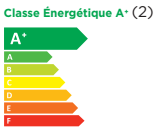
Aéromax 6 VM	Aéromax 5 VM	Aéromax Access
		
Pièces non chauffées >20m³		
Toutes pièces		
Gainable	Gainable	
jusqu'à 72% (1)	jusqu'à 72% (1)	jusqu'à 50 % (1)
jusqu'à 295 € d'économies(1)	jusqu'à 295 € d'économies(1)	jusqu'à 342 € d'économies(1)
1,5 an	1,5 an	1 an
✓	✓	✓
		
✓	✓	✓
A+	A+	A
R290	R134A	R290
✓	Avec bridge(2)	✓
37 dB(A)	45 dB(A)	54 dB(A)
		
100 et 150L	100 et 150L	200 et 250L
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
1 971 €	**1 971 €**	**1 850 €**
voir p.230	*voir p.232*	*voir p.234*

Découvrez la gamme AÉROMAX

ÉCONOMIQUE

Les solutions de la gamme Aéromax permettent de réaliser **jusqu'à 75% d'économies d'énergie**(1).
Classe **énergétique A+** (2), elles contribuent à **améliorer le DPE** d'une habitation en remplacement d'un chauffe-eau électrique, et sont éligibles aux **aides gouvernementales et individuelles** pour la rénovation énergétique, ainsi qu'à la **TVA à 5,5%** (3).











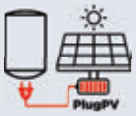
Pensez-y

Chauffe-eau et panneau photovoltaïque :

La combinaison gagnante pour maximiser les économies de vos clients !



AÉROMAX ACCESS



AÉROMAX 5/6
AÉROMAX SPLIT 3

Pour en savoir plus sur la compatibilité de nos solutions avec une installation photovoltaïque, flashez ce QR code

DURABLE

Fabriqué en France(4) **et garantie 5 ans.**

GARANTIE 5 ANS CUVE ET PIÈCES

GARANTIE 5 ANS POMPE À CHALEUR

EXTENSION DE GARANTIE 7 ANS LU7 TOUS PRODUITS

Voir p.22

(4) FABRIQUÉ EN FRANCE

PERFORMANTE

Confort acoustique inférieur ou égal à 47 dB(A)(2).
Branchement électrique permanent 24H/24 obligatoire pour bénéficier de la protection anticorrosion ACI hybride et des performances liées aux modes intelligents et aux fonctions connectées.

ACI hybride

INTELLIGENTE ET CONNECTÉE

Pilotable à distance grâce à l'application gratuite Thermor Cozytouch pour accéder à des **fonctionnalités exclusives** pour vos clients :

- **Piloter tous ses appareils Thermor** sur le même écran
- **Suivre et anticiper sa consommation** énergétique quotidienne
- **Économiser facilement de l'énergie** pendant ses absences
- **Gérer sa disponibilité d'eau chaude** à tout moment

Pour en savoir plus sur nos produits connectés et leurs fonctionnalités, flashez ce QR code

FACILE À INSTALLER

Les solutions de la gamme Aéromax répondent à tous les besoins et toutes les configurations d'installation.

(1) Voir mentions sur les pages produit p.226, 228, 230, 232 et 234.
(2) Sauf Aéromax Access : Classe énergétique A et puissance acoustique 54 dB(A).
(3) La TVA réduite s'applique pour l'achat et l'installation du produit par un installateur professionnel RGE dans un logement achevé depuis plus de 2 ans.
(4) Sauf l'unité extérieure d'Aéromax Split 3.



Pour vos chantiers de remplacement, pensez à Aéromax ACCESS

La solution parfaite pour passer au thermodynamique !

POUR VOUS

Une solution thermodynamique simple à poser en air ambiant.

- Idéal en remplacement d'un chauffe-eau électrique avec un encombrement presque équivalent.
- Livré avec une sangle de manutention, un tube d'évacuation des condensats et un raccord diélectrique tournant 3/4''.

Pensez-y

Découvrez notre chauffe-eau SAV Express !

Garantissez le besoin en eau chaude de votre client et prenez le temps de lui proposer un produit à plus forte valeur ajoutée.

Voir p.248 pour plus d'infos.



POUR VOS CLIENTS

Avec Aéromax ACCESS, jusqu'à

50% **d'économies sur la facture d'eau chaude(3)**

Économies
Jusqu'à **342 €** d'économies d'énergie par an sur la facture d'eau chaude(3)

DPE
Améliore la note **DPE** en cas de projet de rénovation énergétique

Connectivité
Connecté en wifi natif et pilotable à distance avec l'application Thermor Cozytouch

SAVEZ-VOUS QUE...

L'eau chaude sanitaire représente

Environ

22% (1)

DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UN MÉNAGE

162€ (2)

PAR AN ET PAR PERSONNE POUR LA PRODUCTION ECS ÉLECTRIQUE



Bon à savoir

UN PRODUIT RENTABILISÉ RAPIDEMENT
Par rapport à un chauffe-eau électrique classique de capacité équivalente.

RENTABILISÉ EN 1 AN

UN FINANCEMENT DU PROJET FACILITÉ
Solution éligible aux aides financières et à la TVA 5,5%.

CEE

Retrouvez le retour sur investissement à jour avec les tarifs en vigueur

(1) Calcul SCGA d'après les données du SDES (Service des Données et Études Statistiques du Ministère de l'Écologie), Bilan énergétique du CEREN.
(2) Tarifs EDF 1er février 2025 pour 6kva – Base 0,2016 € TTC
(3) Voir mention sur la page produit p.234.



Chauffe-eau thermodynamique
Air extérieur

AÉROMAX SPLIT 3

La performance et les économies, avec unité extérieure

Les + Produits

CEE · DPE · FLUIDE R32 · JUSQU'À 72% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1) · Thermor Cozytouch · ACI hybride

Pourquoi choisir AÉROMAX SPLIT 3 ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Jusqu'à 492 € d'économies d'énergie par an sur la facture d'eau chaude(2)

CONNECTÉ NATIF WIFI
Pilotage à distance avec l'application gratuite Thermor Cozytouch

COMPATIBLE PHOTO-VOLTAÏQUE
Pour stocker gratuitement le surplus d'énergie produit

SILENCIEUX
Grâce à l'unité extérieure à la puissance acoustique la plus faible du marché : 50 dB(A) (3)

Caractéristiques

150 L : COP À 7°C = 3,09* (profil L)
200 L : COP À 7°C = 3,07* (profil L)(3)
270 L : COP À 7°C = 3,37* (profil XL)(3)

TECHNOLOGIE INVERTER
permet de moduler la vitesse du compresseur

LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
de l'unité extérieure de -15°C à +37°C

TEMPS DE CHAUFFE RAPIDE

DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION ACI HYBRIDE
- Anode en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien

JUSQU'À 20 M DE LIAISON
entre le ballon et l'unité split et **15 m de dénivelé**(3)

ENCOMBREMENT IDENTIQUE À UN CHAUFFE-EAU CLASSIQUE

COMMANDE INTUITIVE ET 4 MODES DE FONCTIONNEMENT
- **Mode Eco+ :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire
- **Mode Absence :** permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude grâce à l'appoint électrique

VISUALISATION DES CONSOMMATIONS

ÉLIGIBLE AU CERTIFICAT D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (CEE)
n° BAR-TH-148, à MaPrimeRénov' (MPR) et à la TVA à taux réduit (5,5%)
Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr ou site de l'ADEME,
selon législation en vigueur au moment des travaux

ORIGINE : France

*Certifié selon la norme EN 16147 à 7°C d'air

(1) Pourcentage d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre l'efficacité énergétique d'un chauffe-eau électrique Duralis 300L sur socle et d'un chauffe-eau thermodynamique Aéromax Split 3 270L sur socle sur la base des informations ErP. (2) Économie calculée sur la consommation moyenne d'eau d'un foyer de 5 personnes selon le "Guide technique - les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif" de 2016 édité par l'ADEME et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH). (3) Performances améliorées par rapport à Aéromax Split 2.

Retour sur investissement

RENTABILISÉ EN **2,5 ANS**

JUSQU'À (1) **72%** D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

AÉROMAX SPLIT 3, amorti en 2,5 ans par rapport à un chauffe-eau classique

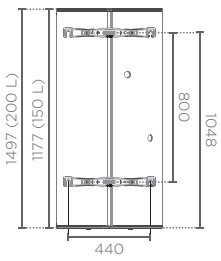
	Prix public conseillé HT (hors pose)	TVA[3]	Prix public conseillé TTC	Montant annuel d'électricité pour l'eau chaude sanitaire[2]	Coût total au bout de 3 ans (prix d'achat + consommation)
AÉROMAX SPLIT 3 270L + UE	**2 787 €**	5,50 %	**2 940 €**	191 €	**3 514 €**
DURALIS 300L	**1 657 €**	10 %	**1 823 €**	683 €	**3 873 €**

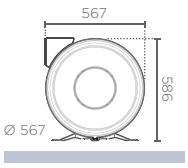
(1) Voir page 226. (2) Montant estimé sur la consommation moyenne d'un foyer de 5 personnes, conformément au « Guide technique – les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif » de 2016 édité par l'ADEME, selon l'efficacité énergétique d'Aéromax Split 3 270L et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH). (3) TVA à 10% pour l'achat et la pose par un installateur professionnel RGE dans un logement achevé depuis plus de 2 ans, TVA à 5,5 % dans les mêmes conditions pour les produits éligibles au crédit d'impôt.

Retrouvez le retour sur investissement à jour avec les tarifs en vigueur

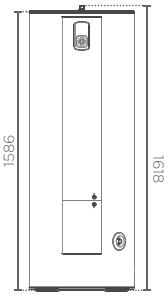
Dimensions et cotes d'installation (en mm)

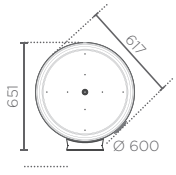
MURAL

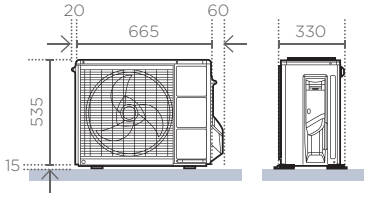




STABLE

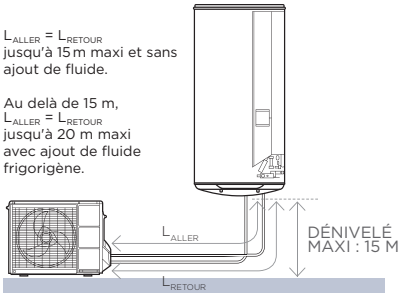






$L_{ALLER} = L_{RETOUR}$ jusqu'à 15 m maxi et sans ajout de fluide.

Au delà de 15 m, $L_{ALLER} = L_{RETOUR}$ jusqu'à 20 m maxi avec ajout de fluide frigorigène.



Préconisations d'installation

Installation dans une pièce chauffée ou non chauffée

Câblage nécessaire :

- de l'unité extérieure au ballon : 7G1,5
- du tableau au ballon : 3G2,5 + disjoncteur 16A



BALLONS AÉROMAX SPLIT 3

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance résistance (W)	COP à 7°C[4]	Rendement énergétique	V40 (L)[5]	Temps de chauffe	Ø (mm)	Hauteur (mm)	Poids à vide (kg)	Référence	Prix HT[6]	Classe énergétique
Mural 150 L	3	1800	**3,09 (Profil L)**	127 %	**202**	2h22	567	1177	53	296 516	**1 648 €**	A+
Mural 200 L	4	1800	**3,07 (Profil L)**	126 %	**269**	2h59	567	1497	63	296 517	**1 733 €**	A+
Stable 270 L	5 et +	1800	**3,37 (Profil XL)**	138 %	**340**	3h46	600	1586	73	296 518	**2 055 €**	A+

UNITÉ EXTÉRIEURE AÉROMAX SPLIT 3

Désignation	Puissance maximale absorbée (W)	Fluide frigorigène	Puissance acoustique[7]	Dimensions LxHxP	Poids à vide (kg)	Référence	Prix HT[8]	Classe énergétique
Unité extérieure	1450	R32	50 dB(A)	735x535x330	24	218 519	**732 €**	A+

Accessoires

Désignation	Longueur (m)	Référence	Prix HT
Liaison frigorifique 3/8 - 1/4	7	232 310	**116 €** [9]
	10	232 311	**148 €** [9]
	25	232 315	**296 €** [9]
Support mural équerre pour unité extérieure		232 313	**37 €** [10]
Support sol réglable (x4) pour unité extérieure		232 307	**60 €** [11]
Support sol PVC (x2) pour unité extérieure		232 305	**25 €** [11]
Support sol en caoutchouc noir pour unité extérieure		232 314	**122 €** [11]
Trépied universel pour VM		900 991	**55 €** [11]
Trépied raccourci pour plafond bas		350 007	**53,5 €** [11]



Accessoires chauffe-eau thermodynamique
Découvrez la gamme complète p.218

Pour consulter les données de calcul RE2020, flashez ce QR code

Services

GARANTIE 5 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT VIDANGE 150€

Voir p.22

NF — PROMOTELEC — CE — 230V mono, 50 Hz — FABRIQUÉ EN FRANCE

(4) Certifié selon la norme EN 16147 à 7°C d'air. (5) V40 td en 8h. (6) Écoparticipation : 18,00 € HT pour la capacité 150 L et 22,00 € HT pour les capacités supérieures ou égales à 200 L. (7) Testé en chambre réverbérante selon la norme EN12102-2 selon les préconisations de la CE concernant l'ERP. (8) Écoparticipation : 7,69 € HT. (9) Éco-contribution PMCB 2a1, page 288. (10) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288. (11) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288.



Chauffe-eau thermodynamique
Air ambiant/gainé

AÉROMAX 6 VERTICAL STABLE

La solution thermodynamique monobloc éco-performante

Les + Produits

CEE · DPE · FLUIDE R290 · JUSQU'À 75% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1) · Thermor Cozytouch · SG Ready · ACI hybride

Pourquoi choisir AÉROMAX 6 VERTICAL STABLE ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Jusqu'à 513 € d'économies d'énergie par an sur la facture d'eau chaude(2)

CONNECTÉ NATIF WIFI
Pilotage à distance avec l'application gratuite Thermor Cozytouch

COMPATIBLE PHOTOVOLTAÏQUE
Pour stocker gratuitement le surplus d'énergie produit

SILENCIEUX
Puissance acoustique améliorée : 47 dB(A)

Caractéristiques

200 L : COP À 15°C = 3,40* (profil L)
240 L : COP À 15°C = 3,70* (profil XL)

LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT DE LA POMPE À CHALEUR de -5°C à +43°C

RÉSISTANCE INOX EN APPOINT

DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION ACI HYBRIDE
- Anode à courant imposé en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien
- S'adapte à toutes les eaux

NOUVEAU BOÎTIER DE COMMANDE intuitif et ergonomique

COMMANDE INTUITIVE ET 4 MODES DE FONCTIONNEMENT
- **Mode Eco+ :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire
- **Mode Absence :** permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude grâce à l'appoint électrique

VISUALISATION DES CONSOMMATIONS

ÉLIGIBLE AU CERTIFICAT D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (CEE)
n°BAR-TH-148, à MaPrimeRénov' (MPR) et à la TVA à taux réduit (5,5%)
Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr ou site de l'ADEME, selon législation en vigueur au moment des travaux

SIMPLE ET FACILE À INSTALLER
Avec les bouches orientables de série : meilleure perméabilité, gain d'espace et maintenance du produit par l'avant

FACILITÉ DE MANUTENTION ET DE MISE EN ŒUVRE
Transport possible couché sur une face
Manutention facilitée grâce aux poignées intégrées
Horloge intégrée pour la programmation des heures creuses
Pieds réglables
Livré avec
- Raccord diélectrique avec 2 joints à installer sur le piquage eau chaude
- Adaptateur de gainage gauche + droite
- Collier de serrage
- 1 patte d'accroche au sol avec vis

ORIGINE : France

Quickstart Aéromax 6

*Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air

(1) Pourcentage maximum d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre l'efficacité énergétique d'un chauffe-eau électrique Duralis 300L sur socle et d'un chauffe-eau thermodynamique Aéromax 6 240L sur socle sur la base des informations ErP dans les conditions climatiques plus chaudes. Ce pourcentage maximum d'économies est de 74% dans les conditions climatiques moyennes.
(2) Économie calculée sur la consommation moyenne d'eau d'un foyer de 5 personnes selon le "Guide technique - les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif" de 2016 édité par l'ADEME et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH).

Retour sur investissement

RENTABILISÉ EN **1,5 AN**

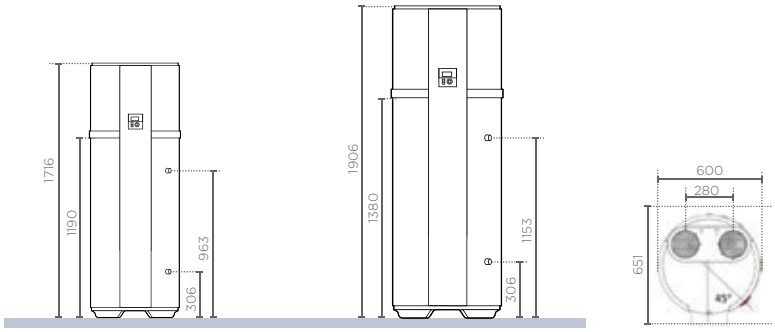
JUSQU'À **75%** D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1)

AÉROMAX 6, amorti en moins de 2 ans par rapport à un chauffe-eau classique					
	Prix public conseillé HT (hors pose)	TVA(3)	Prix public conseillé TTC	Montant annuel d'électricité pour l'eau chaude sanitaire(2)	Coût total au bout de 2 ans (prix d'achat + consommation)
AÉROMAX 6 240L	**2 587 €**	5,50 %	**2 729 €**	208 €	**3 146 €**
DURALIS 300L stable	**1 657 €**	10 %	**1 823 €**	833 €	**3 489 €**

(1) Voir page 228. (2) Montant estimé sur la consommation moyenne d'un foyer de 5 personnes, conformément au « Guide technique – les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif » de 2016 édité par l'ADEME, selon l'efficacité énergétique de l'Aéromax 6 240L et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH). (3) TVA à 10% pour l'achat et la pose par un installateur professionnel RGE dans un logement achevé depuis plus de 2 ans, TVA à 5,5 % dans les mêmes conditions pour les produits éligibles au crédit d'impôt.

Retrouvez le retour sur investissement à jour avec les tarifs en vigueur

Dimensions et cotes d'installation (en mm)



Préconisations d'installation

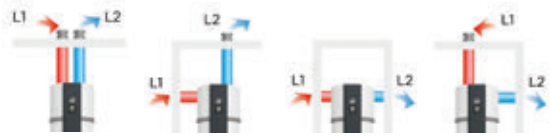
Installation en air ambiant
dans une pièce hors gel non chauffée, de volume ≥ à 20m³ (hors encombrants)
Laisser un espace de 100 mm au-dessus du produit



Installation sur air extérieur dans une pièce chauffée ou non chauffée, éloignée des pièces de nuit
Laisser un espace de 120 mm au-dessus du produit s'il est gainé avec les bouches orientables



AVEC GAINES Ø 160 MM



L1 + L2 (M)			
Gaine PEHD Ø 160 mm			
24	22	19	22
Conduit semi rigide			
12	12	5	10

Conseillé en stock chez vos distributeurs habituels

AÉROMAX 6 VERTICAL STABLE

Capacité (L)	Nb de personnes	Puissance totale absorbée (W)	Puissance résistance (W)	COP à 15°C(4)	Rendement énergétique	V40 (L)(5)	Temps de chauffe	Fluide Frigorigène	Puissance acoustique(6)	Diam. sorties gaines (mm)	Diam. (mm)	Haut. (mm)	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(7)	Classe énergétique
200	3 à 5	1800	1200	**3,40**	132 %	**276**	6h54	R290	47 dB(A)	160	600	1720	75	286 053	**2 492 €**	A+
240	5 à 7	1800	1200	**3,70**	142 %	**338**	8h33	R290	47 dB(A)	160	600	1910	80	286 054	**2 587 €**	A+

Accessoires

Désignation	Ø (mm)	Référence	Prix HT
Coude PEHD 90°	160	900 368	**34 €** (8)
Gaine PEHD 1,4 m pour Ø 160 mm	160	900 369	**50 €** (8)
Raccord mâle-mâle avec joints	160	900 370	**6 €** (9)
Entrée/Sortie d'air toiture grise	160	900 375	**78 €** (8)
Entrée/Sortie d'air toiture rouge	160	900 376	**78 €** (8)
Entrée/sortie d'air murale métallique (grille 190 x 190 mm)	160	900 365	**44 €** (8)
Entrée/sortie d'air murale PVC	160	900 373	**48 €** (11)
Gaine aluminium semi rigide calorifugé et isolée phoniquement 2m	160	900 364	**62 €** (12)
Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	-	901 029	**18 €** (9)
Coudes de gainage		820 197	- (10)



Accessoires chauffe-eau thermodynamique
Découvrez la gamme complète p.218

Pour consulter les données de calcul RE2020, flashez ce QR code

Services

GARANTIE 5 ANS — GARANTIE LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT VIDANGE 150€

Voir p.22

NF — PROMOTELEC — CE — 230V mono, 50 Hz — FABRIQUÉ EN FRANCE

(4) Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air. (5) V40 td en 8h. (6) Testé en chambre semi-anéchoïque selon la norme ISO 3744, chauffe-eau gainé selon les préconisations de la CE concernant l'ERP. (7) Ecoparticipation : 20,50€ HT (8) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288. (9) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288. (10) RDV sur notre Espace SAV pour commander vos pièces détachées (+ d'infos p.23) ou contactez Thermor Assistance Pro au 02.38.71.07.77 pour en savoir plus. (11) Éco-contribution PMCB 2f2, page 288. (12) Éco-contribution PMCB 2a1, page 288.



Chauffe-eau thermodynamique
Air ambiant/gainé

AÉROMAX 6 VERTICAL MURAL

La solution thermodynamique monobloc éco-performante

Les + Produits

CEE · DPE · FLUIDE R290 · JUSQU'À 72% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1) · Thermor Cozytouch · SG Ready · ACI hybride

Pourquoi choisir AÉROMAX 6 VERTICAL MURAL ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Jusqu'à 295 € d'économies d'énergie par an sur la facture d'eau chaude(2)

CONNECTÉ NATIF WIFI
Pilotage à distance avec l'application gratuite Thermor Cozytouch

COMPATIBLE PHOTOVOLTAÏQUE
Pour stocker gratuitement le surplus d'énergie produit

SILENCIEUX
Confort acoustique : 37 dB(A) (3)

Caractéristiques

100 L : COP À 15°C = 2,62* (Profil M)
150 L : COP À 15°C = 3,52* (Profil L)

LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT DE LA POMPE À CHALEUR de -5°C à +43°C

RÉSISTANCE INOX EN APPOINT

DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION ACI HYBRIDE
- Anode à courant imposé en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien
- S'adapte à toutes les eaux

NOUVEAU BOÎTIER DE COMMANDE intuitif et ergonomique

COMMANDE INTUITIVE ET 4 MODES DE FONCTIONNEMENT
- **Mode Eco+ :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire en fonction du nombre de personnes
- **Mode Absence** : permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude grâce à l'appoint électrique

VISUALISATION DES CONSOMMATIONS

ÉLIGIBLE AU CERTIFICAT D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (CEE)
n°BAR-TH-148, à MaPrimeRénov' (MPR) et à la TVA à taux réduit (5,5%)
Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr ou site de l'ADEME, selon législation en vigueur au moment des travaux

FACILE À INSTALLER SUR AIR EXTÉRIEUR avec gaine ventouse

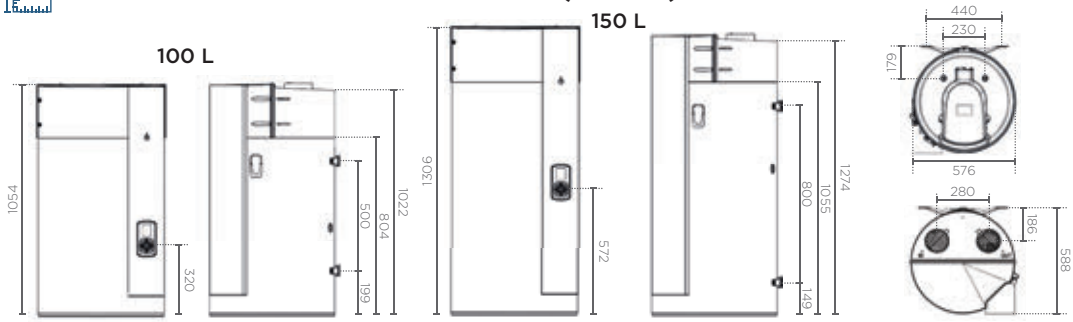
FACILITÉ DE MANUTENTION ET DE MISE EN ŒUVRE
Transport possible couché sur une face
Manutention facilitée grâce aux poignées intégrées
Horloge intégrée pour la programmation des heures creuses
Livré avec
- Raccord diélectrique avec 2 joints à installer sur le piquage eau chaude
- Tube d'évacuation des condensats
- 2 plaques de fixation murale rapide

ORIGINE : France

*Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air

(1) Pourcentage d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre l'efficacité énergétique d'un chauffe-eau électrique Duralis 150L mural et d'un chauffe-eau thermodynamique Aéromax 6 150L Vertical mural sur la base des informations ErP.
(2) Économie calculée sur la consommation moyenne d'eau d'un foyer de 3 personnes selon le "Guide technique - les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif" de 2016 édité par l'ADEME et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH).
(3) Valeur certifiée pour une installation en 2 gaines individuelles ou en air ambiant, selon la norme EN12102-2.

Dimensions et cotes d'installation (en mm)



Pour consulter les préconisations d'installation détaillées et les données de calcul RE2020, flashez ce QR code

Préconisations d'installation

Installation en air ambiant
dans une pièce hors gel non chauffée, de volume ≥ à 20m³ (hors encombrants)
Laisser un espace de 200 mm au-dessus du produit

Installation sur air extérieur
dans une pièce chauffée ou non chauffée, éloignée des pièces de nuit
Laisser un espace de 100 mm au-dessus du produit





RESPECTER LES CONTRAINTES D'INSTALLATION LIÉES AU R290

À retrouver dans les préconisations d'installation accessibles en flashant le QR code.

RECOMMANDATION ACOUSTIQUE

Installation en placard recommandée avec ventouse individuelle*:
-7 dB d'atténuation du bruit avec cloisons + porte à âme alvéolaire et joint de porte.

*Le produit doit être paramétré pour des gaines individuelles dans son tunnel d'installation.

AVEC DOUBLE GAINES Ø 125 MM



L1 + L2 (M)		
Gaine PEHD Ø 125 mm		
60	42	50
Conduit semi rigide		
45	28	36

AVEC GAINAGE VENTOUSE



Longueur maximale admissible de 5m avec pente de 3%.



Accessoires chauffe-eau thermodynamique
Découvrez la gamme complète p.218

Conseillé en stock chez vos distributeurs habituels

AÉROMAX 6 VERTICAL MURAL NOUVEAU

Capacité (L)	Nb de personnes	Puissance totale absorbée (W)	Puissance résistance (W)	COP à 7°C(1)	COP à 15°C(2)	Rendement énergétique	V40 (L)(3)	Temps de chauffe	Fluide Frigorigène	Puissance acoustique(4)	Diam. sorties gaines (mm)	Diam. (mm)	Haut. (mm)	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(5)	Classe énergétique
100	1 à 3	1500	1200	**2,46***	**2,62***	110 %	**155,4**	7h56	R290	37 dB(A)	125 ou ventouse	588	1054	57	296 111	**1 968 €**	A+
150	2 à 4	1500	1200	**3,19**	**3,52**	145 %	**200,6**	10h08	R290	37 dB(A)	125 ou ventouse	588	1306	61	296 112	**2 026 €**	A+

*Pour le marché de la rénovation, COP selon ERP à 7°C à 2,71 et COP selon ERP à 15°C à 2,95.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Gainage entrée et/ou sortie d'air Ø 125 mm		
Entrée/Sortie d'air murale grille PVC beige	296 071	**44 €** (8)
Coude PEHD 90° Ø125mm	296 075	**30 €** (6)
Raccord mâle-mâle pour PEHD Ø125mm	296 072	**5 €** (7)
Gaine PEHD droite 2m Ø125mm	296 074	**71 €** (6)
Gaine semi rigide calorifugée Ø125mm	296 076	**50 €** (9)
Entrée/Sortie d'air toiture rouge	296 069	**78 €** (6)
Entrée/Sortie d'air toiture grise	296 070	**78 €** (6)
Trépied universel pour VM	900 991	**55 €** (6)
Trépied raccourci pour plafond bas	350 007	**53,5 €** (6)
Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	901 029	**18 €** (7)

Désignation		Référence	Prix HT
Gainage ventouse entrée et/ou sortie d'air Ø 125 mm			
1 Accessoire adaptateur ventouse individuel		464 073	**118 €** (6)
2 Rallonge concentrique isolée droite 1m Ø80mm/125mm		354 642	**59 €** (6)
3 Solin	Noir toit de tuile 20°-45°	354 637	**49 €** (6)
	Plomb teinté ocre toit de tuile 20°-45°	354 638	**49 €** (6)
	Noir toit plat	354 639	**49 €** (6)
4 Ventouse toiture Ø80mm/125mm	Terminal noir	354 633	**143 €** (6)
	Terminal ocre	354 634	**143 €** (6)
5 Ventouse horizontale Ø80mm/125mm		354 641	**124 €** (6)
6 Grille de protection terminale murale		354 646	**115 €** (7)

Services

GARANTIE 5 ANS — LU7 — SAV EXPRESS 24H — FORFAIT VIDANGE 150€

Voir p.22

(1) Certifié selon la norme EN 16147 à 7° C d'air. (2) Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air. (3) V40 td en 8h. (4) Testé en chambre semi-anéchoïque selon la norme ISO 3744, chauffe-eau gainé selon les préconisations de la CE concernant l'ERP. (5) Écoparticipation : 20,50 € HT. (6) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288. (7) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288. (8) Éco-contribution PMCB 2f2, page 288. (9) Éco-contribution PMCB 2a1, page 288.

NF — PROMOTELEC — CE — 230 V mono, 50 Hz — FABRIQUÉ EN FRANCE



Chauffe-eau thermodynamique
Air ambiant/gainé

AÉROMAX 5 VERTICAL MURAL

La performance et les économies tout en 1

Les + Produits

CEE · DPE · FLUIDE R134A · JUSQU'À 72% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1) · Thermor Cozytouch · ACI hybride

Pourquoi choisir AÉROMAX 5 VERTICAL MURAL ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Jusqu'à 295 € d'économies d'énergie par an sur la facture d'eau chaude(2)

CONNECTÉ EN OPTION
Pilotage avec l'application gratuite Thermor Cozytouch, prévoir un bridge 2 Cozytouch par foyer, voir p.276

COMPATIBLE PHOTOVOLTAÏQUE
Pour stocker gratuitement le surplus d'énergie produit

Caractéristiques

100 L : COP À 15°C = 2,88* (Profil M)
150 L : COP À 15°C = 3,29* (Profil L)

LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT DE LA POMPE À CHALEUR de -5°C à +43°C.

RÉSISTANCE STÉATITE ET PROTÉGÉE DU CALCAIRE
- Insérée dans un fourreau, sans contact direct avec l'eau
- En cas de remplacement, pas besoin de vidange

FAIBLE ENTARTRAGE
Échangeur de la PAC non immergé dans l'eau et protégé du calcaire

DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION ACI HYBRIDE
- Anode en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien

COMMANDE INTUITIVE ET 4 MODES DE FONCTIONNEMENT
- **Mode Auto :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire en fonction du nombre de personnes
- **Mode Absence** : permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude grâce à l'appoint électrique

VISUALISATION DES CONSOMMATIONS

ÉLIGIBLE AU CERTIFICAT D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (CEE)
n°BAR-TH-148 , à MaPrimeRénov' (MPR) et à la TVA à taux réduit (5,5 %)
Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr ou site de l'ADEME, selon législation en vigueur au moment des travaux

FACILE À INSTALLER SUR AIR EXTÉRIEUR avec gaine ventouse

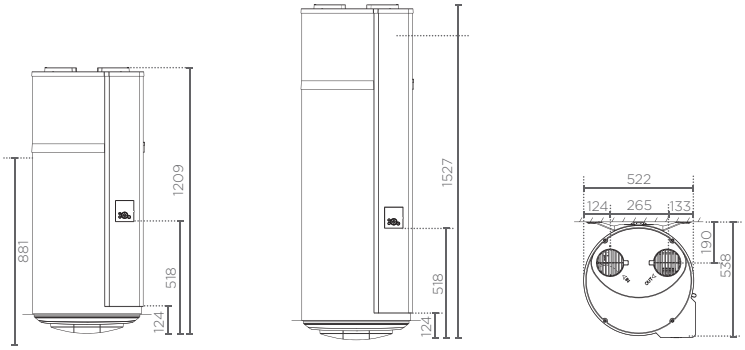
FACILITÉ DE MANUTENTION ET DE MISE EN ŒUVRE
Transport possible couché sur une face
Manutention facilitée grâce aux poignées intégrées
Horloge intégrée pour la programmation des heures creuses
Livré avec
- Raccord diélectrique tournant 3/4"
- Tube d'évacuation des condensats et siphon

ORIGINE : France

*Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air

(1) Pourcentage d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre l'efficacité énergétique d'un chauffe-eau électrique Duralis 150L mural et d'un chauffe-eau thermodynamique Aéromax 5 150L vertical mural sur la base des informations ErP.
(2) Économie calculée sur la consommation moyenne d'eau d'un foyer de 3 personnes selon le "Guide technique - les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif" de 2016 édité par l'ADEME et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH).

Dimensions et cotes d'installation (en mm)



Préconisations d'installation

Installation en air ambiant
dans une pièce hors gel non chauffée, de volume ≥ à 20m³ (hors encombrants)
Laisser un espace de 200 mm au-dessus du produit



Installation sur air extérieur
dans une pièce chauffée ou non chauffée, éloignée des pièces de nuit
Laisser un espace de 100 mm au-dessus du produit



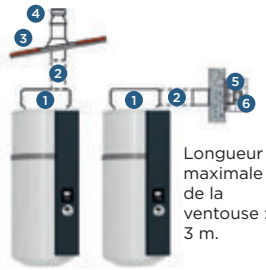
RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION
Laisser un espace de 480 mm minimum sous le produit pour la maintenance de l'élément chauffant

AVEC GAINES Ø 125 MM



L1 + L2 (M)		
Gaine PEHD Ø 125 mm		
21	13	17
Conduit semi rigide		
10	6	8

AVEC GAINAGE VENTOUSE



Longueur maximale de la ventouse : 3 m.

AÉROMAX 5 VERTICAL MURAL

DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES

Capacité (L)	Nb de personnes	Puissance totale absorbée (W)	Puissance résistance stéatite (W)	COP à 15°C(1)	Rendement énergétique	V40 (L)(2)	Puissance acoustique (4)	Temps de chauffe(3)	Fluide Frigo-rigène	Diam. sorties gaines (mm)	Diam. (mm)	Haut. (mm)	Entraxe (mm)	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(5)	Classe énergétique
100	1 à 3	1550	1200	**2,88**	111 %	**131**	45 dB(A)	6h47	R134a	125 ou ventouse	522	1210	500	57	296 110	**1 971 €**	A+
150	2 à 4	2150	1800	**3,29**	127 %	**197**	45 dB(A)	10h25	R134a	125 ou ventouse	522	1530	800	66	296 115	**2 044 €**	A+

Accessoires

Désignation		Référence	Prix HT
Gainage ventouse entrée et/ou sortie d'air Ø 125 mm			
1 Adaptateur ventouse		296 077	**102 €** (7)
2 Optionnel	Rallonge 1m, Ø 80/125	354 642	**59 €** (7)
3 Solin	Noir toit de tuile 20°-45°	354 637	**49 €** (7)
	Plomb teinté ocre 25°-45°	354 638	
	Noir toit plat	354 639	
	Ocre toit plat	354 640	
4 Ventouse verticale Ø 80/125	Terminal noir	354 633	**143 €** (7)
	Terminal ocre	354 634	
5 Ventouse horizontale Ø 80/125		354 641	**124 €** (7)
6 Optionnel	Grille de protection terminal ventouse	354 646	**115 €** (8)

Se référer à la notice de l'adaptateur ventouse. Selon la configuration, vérifier si besoin d'ajouter une gaine PEHD (Réf. 296 074) pour l'isolation de la ventouse.

Désignation	Référence	Prix HT
Trépied universel pour VM	900 991	**55 €** (7)
Bridge 2 Cozytouch Thermor	400 991	**112 €** (6)
Raccord diélectrique tournant coudé 3/4''	901 029	**18 €** (8)



Accessoires chauffe-eau thermodynamique
Découvrez la gamme complète p.218

Pour consulter les données de calcul RE2020, flashez ce QR code

Services

GARANTIE 5 ANS — LU7 — SAV 24H — FORFAIT VIDANGE 150€

Voir p.22

(1) Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air. (2) V40 td en 8h. (3) Temps de chauffe 1ère utilisation. (4) Testé en chambre semi-anéchoïque selon la norme ISO 3744, chauffe-eau gainé selon les préconisations de la CE concernant l'ERP. (5) Écoparticipation : 20,50 € HT. (6) Écoparticipation Bridge Cozytouch : 0,14€ HT. (7) Éco-contribution PMCB 2f4, p.288. (8) Éco-contribution PMCB 2a2, p.288.

NF — PROMOTELEC — CE — 230 V mono, 50 Hz — FABRIQUÉ EN FRANCE



Chauffe-eau thermodynamique
Air ambiant

AÉROMAX ACCESS

Le chauffe-eau thermodynamique économique, simple à poser et connecté

Les + Produits

CEE · DPE · FLUIDE R290 · JUSQU'À 50% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1) · Thermor Cozytouch · ACI hybride

Pourquoi choisir AÉROMAX ACCESS ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Jusqu'à 342 € d'économies d'énergie par an sur la facture d'eau chaude(2)

CONNECTÉ NATIF WIFI
Pilotage à distance avec l'application gratuite Thermor Cozytouch

SILENCIEUX
Puissance acoustique 54 dB(A)

SIMPLE À POSER
en air ambiant uniquement, dans un garage ou une pièce non chauffée > à 20 m³

Caractéristiques

200 L : COP À 15°C = 2,40* (profil L)
250 L : COP À 15°C = 2,66* (profil XL)

PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT DE LA POMPE À CHALEUR de +8°C à +33°C

DÉSHUMIDIFIE et assainit la pièce (jusqu'à 6 L de condensats par jour)

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE PERMANENT 24H/24 OBLIGATOIRE

RÉSISTANCE INOX EN APPOINT

DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION ACI HYBRIDE
- Anode en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien

PROGRAMMABLE PHOTOVOLTAÏQUE
En présence de panneaux photovoltaïques, paramétrage des plages de chauffe sur les heures d'ensoleillement via l'application Thermor Cozytouch

COMMANDE INTUITIVE ET 4 MODES DE FONCTIONNEMENT
- **Mode Eco+ :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire
- **Mode Absence :** permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude grâce à l'appoint électrique

ÉLIGIBLE AU CERTIFICAT D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (CEE)
n° BAR-TH-148(3) ,à MaPrimeRénov (MPR) et à la TVA à taux réduit (5,5%)
Plus d'infos sur www.thermor.fr ou site de l'ADEME, selon législation en vigueur au moment des travaux

FACILITÉ DE MANUTENTION ET DE MISE EN ŒUVRE
Emballage avec **POIGNÉES INTÉGRÉES**
Livré avec
- Raccord diélectrique tournant 3/4''
- Tube d'évacuation des condensats
- Sangle de manutention

ORIGINE : France

*Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air

(1) Pourcentage d'économie résultant d'une comparaison effectuée entre l'efficacité énergétique du Duralis 300L stable et d'un Aéromax Access 250L stable sur la base des informations ErP.
(2) Économie calculée sur la consommation moyenne d'eau d'un foyer de 5 personnes selon le « Guide technique - les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif » de 2016 édité par l'ADEME et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,1696€/kWH).
(3) Se référer à l'attestation d'éligibilité disponible sur thermor-pro.fr (COP à 15°C = 2,403*)

Retour sur investissement

RENTABILISÉ EN 1 AN

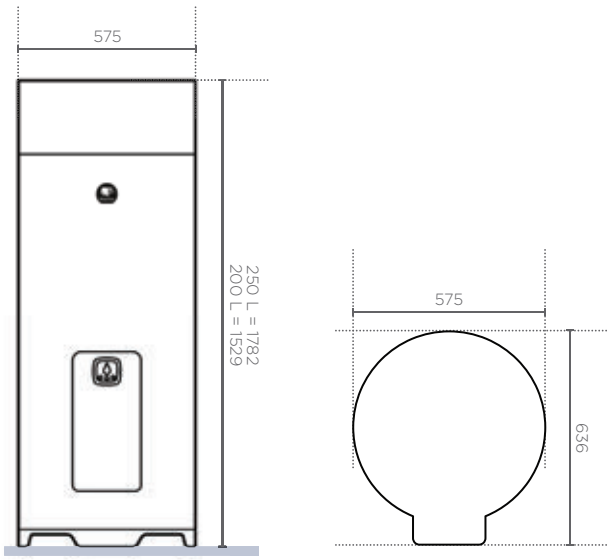
JUSQU'À 75% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1)

AÉROMAX ACCESS, amorti en 1 an par rapport à un chauffe-eau classique					
	Prix public conseillé HT (hors pose)	TVA[3]	Prix public conseillé TTC	Montant annuel d'électricité pour l'eau chaude sanitaire[2]	Coût total au bout d'un an (prix d'achat +consommation)
AÉROMAX ACCESS 250L	**1 915 €**	5,5 %	**2 020 €**	417 €	**2 437 €**
DURALIS 300L Stable	**1 657 €**	10 %	**1 823 €**	833 €	**2 656 €**

Retrouvez le retour sur investissement à jour avec les tarifs en vigueur

(1) Voir page 232.
(2) Montant estimé sur la consommation moyenne d'un foyer de 5 personnes, conformément au « Guide technique – les besoins d'eau chaude sanitaire en habitat individuel et collectif » de 2016 édité par l'ADEME, selon l'efficacité énergétique de l'Aéromax Access 250L et sur la base du tarif heure creuse du fournisseur historique d'électricité (0,2068 €/ kWH).
(3) TVA à 10% pour l'achat et la pose par un installateur professionnel RGE dans un logement achevé depuis plus de 2 ans, TVA à 5,5 % dans les mêmes conditions pour les produits éligibles au crédit d'impôt.

Cotes d'installation (en mm)



Préconisations d'installation

Installation en air ambiant
uniquement dans une pièce hors gel non chauffée, de volume ≥ à 20m³ (hors encombrants)



Conseillé en stock chez vos distributeurs habituels

AÉROMAX ACCESS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance totale absorbée (W)	Puissance résistance (W)	COP à 15°C[4]	Efficacité énergétique	V40 (L)	Puissance acoustique[6]	Temps de chauffe[5]	Fluide frigorigène	Ø (mm)	Haut. (mm)	Poids (kg)	Réf.	Prix HT[7]	Classe énergétique
200	4	2250	1800	**2,403**	101 %	**271**	54 dB(A)	3h42 (avec boost)	R 290	575	1529	63,7	296 078	**1 850 €**	A
250	5 et +	2250	1800	**2,66**	110 %	**337**	54 dB(A)	4h34 (avec boost)	R 290	575	1782	71	296 079	**1 915 €**	A

(4) Certifié selon la norme EN 16147 à 15°C d'air.
(5) Temps de chauffe 1ère utilisation.
(6) Testé en chambre semi-anéchoïque selon la norme ISO 3744, selon les préconisations de la CE concernant l'ERP.
(7) Écoparticipation : 20,50 € HT.

Vidéo de présentation Aéromax Access

Services

GARANTIE 5 ANS | LU7 | SAV EXPRESS 24H | FORFAIT VIDANGE 150€

Voir p.22

NF | CE | IP X1B | FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE



Nos solutions chauffe-eau électrique



Intégration

MALICIO 3

p.254

Le chauffe-eau gain de place et connecté

40 à 150 L



RISTRETTO

p.268

Le chauffe-eau petite capacité : idéal en appoint

15 à 30 L





Durabilité

DURALIS CONNECT

p.256

Le chauffe-eau connecté : économies et flexibilité

150 à 300 L



DURALIS

p.258

Le chauffe-eau fiable et durable

50 à 300 L





Accessibilité

STÉATIS

p.260

Le bon rapport qualité/prix

50 à 300 L



BLINDÉ

p.266

La solution 1er prix

50 à 300 L





Volume et Usage intensif

INOXIS

p.262

Le chauffe-eau robuste et durable pour les usages intensifs

300 L



BLINDÉ 500 L

p.264

Le chauffe-eau très grande capacité



Nos solutions complémentaires

Préparateurs d'eau chaude sanitaire

Idéal en complément d'une chaudière

PECS À ÉCHANGEUR ANNULAIRE

p.270

100 à 200 L



PECS À SERPENTIN OPTIMISÉ

p.271

100 à 295 L



Un fonctionnement simple



Un chauffe-eau est constitué d'une cuve émaillée 1 dans laquelle est plongé un corps de chauffe, qui chauffe l'eau par transfert de chaleur. Une mousse isolante 3 recouvre la cuve pour éviter les déperditions de chaleur.

Le tartre s'agglomère plus ou moins autour du corps de chauffe en fonction de la dureté de l'eau (mesurée en °f), de la puissance et du type de résistance :

Résistance stéatite : insérée dans un fourreau qui la protège du contact direct de l'eau 2
Résistance thermoplongée : en contact direct avec l'eau

Pour prévenir la corrosion, la cuve est protégée par de l'émail et par une anode en magnésium 4.

Le magnésium, combiné au calcium présent dans l'eau, vient se fixer sur les parties de la cuve où l'émail est fragilisé. Il forme alors un rempart contre l'agressivité de l'eau comme un pansement. Avec le temps, le magnésium se dissout dans l'eau et cette protection n'est plus efficace.

En fonction de la gamme, il faut vérifier et remplacer périodiquement l'anode.

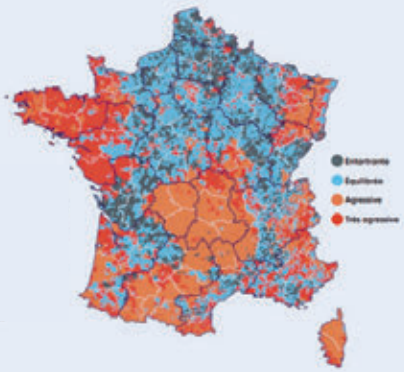
La **technologie brevetée ACI hybride** 5 renforce la protection de la cuve et permet de faire des économies sur les coûts d'entretien du chauffe-eau.

ZOOM SUR...

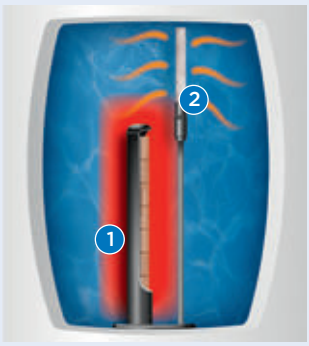
LA TECHNOLOGIE BREVETÉE ACI HYBRIDE

FONCTIONNEMENT
Un courant électrique de faible intensité est envoyé dans l'eau pour utiliser les minéraux naturellement présents contre la paroi émaillée de la cuve et la protéger de la corrosion.

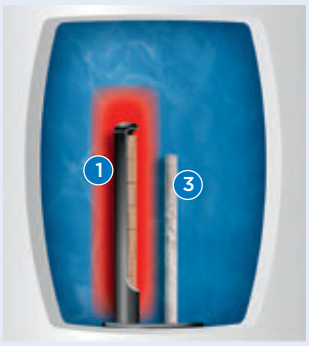
PROLONGE LA DURÉE DE VIE DU CHAUFFE-EAU
jusqu'à 2 fois plus longtemps même dans les eaux aggressives



AVEC PROTECTION ACI hybride



SANS PROTECTION ACI hybride



1 RÉSISTANCE STÉATITE PROTÉGÉE DU CALCAIRE
Insérée dans un fourreau sans contact direct avec l'eau.
En cas de remplacement, pas besoin de vidange.

2 DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION
Anode en titane inusable enrobée de magnésium
Sans entretien

3 PROTECTION ANTICORROSION
Anode en magnésium, qui se dissout dans le temps.
Nécessite un contrôle de l'usure tous les 2 ans et un remplacement si nécessaire

Retrouvez plus d'informations sur la qualité de l'eau de votre région sur le site www.ars.santé.fr

SAVEZ-VOUS QUE...

L'eau chaude sanitaire représente

Environ
22% (1)
DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UN MÉNAGE

162€ (2)
PAR AN ET PAR PERSONNE ECS ÉLECTRIQUE

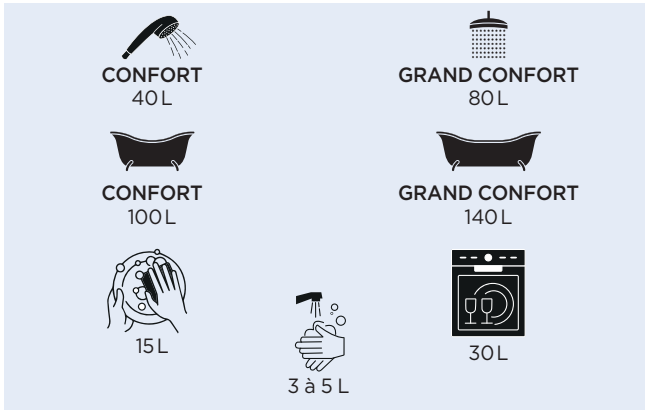
61€ (3)
PAR AN ET PAR PERSONNE ECS THERMODYNAMIQUE

(1) Calcul SCGA d'après les données du SDES (Service des Données et Études Statistiques du Ministère de l'Écologie), Bilan énergétique du CEREN.
(2) Tarifs EDF 1er février 2025 pour 6kva – Base 0,2016 € TTC
(3) Coût de fonctionnement moyen estimé d'un CETHI. Basé sur une économie d'énergie comprise entre 50% et 75%.

Le dimensionnement

Déterminez la quantité d'eau chaude pour vos clients : volume d'eau chaude à 40° C

Pensez à vérifier la correspondance entre vos équipements et la quantité d'eau chaude disponible à 40°C.
Exemple : pour 4 personnes, environ 370 L d'eau chaude par jour à 40° C, soit un chauffe-eau d'une capacité de 200 L.





La capacité d'un chauffe-eau est différente du volume d'eau chaude disponible.
Ainsi, on parle de V40(1) : c'est le volume d'eau chaude disponible à 40°C produit par le chauffe-eau.

Type de chauffe-eau	Chauffe-eau à accumulation (Chauffe-eau rond)					
Nbre de personnes					+	Usages intensifs(2)
Capacité recommandée	50 L	100 à 150 L	150 à 200 L	200 à 250 L	250 à 300 L	300 à 500 L
Quantité d'eau chaude disponible à 40 °C(1)(2)	45 à 115 L	176 à 279 L	279 à 376 L	376 à 435 L	435 à 537 L	616 à 923 L(3)

Type de chauffe-eau	Chauffe-eau à semi-accumulation (Chauffe-eau plat/carré)(4)					
Nbre de personnes						
Capacité recommandée	Plat 40 L	Plat 65 L	Plat 80 L	Carré 100 L Plat 100 L	Carré 120 L	Carré 150 L
Quantité d'eau chaude disponible à 40 °C(1)(2)	66 L	114 L	149 L	168 L 192 L	207 L	255 L

(1) Pour chaque capacité de chauffe-eau, retrouvez le volume d'eau chaude disponible à 40°C (V40) dans les tableaux de caractéristiques des pages produits.
(2) Chauffe-eau destinés aux usages intensifs (Blindé 500L/ Inoxis). (3) Pour les usages intensifs, retrouvez le volume d'eau chaude disponible à 80°C (V40) dans les tableaux de caractéristiques des pages produits (Blindé 500L/ Inoxis). (4) Les consommations en eau chaude peuvent nécessiter plusieurs chauffes dans la journée. En présence d'une baignoire, une capacité supérieure ou égale à 100L est recommandée.

Les règles essentielles à respecter

RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES

Le chauffe-eau doit être installé avec un raccord diélectrique

LA NORME : Le raccordement sur la sortie d'eau chaude se fait obligatoirement avec un manchon fonte, acier, ou un raccord isolant afin d'éviter la corrosion de la tubulure (contact direct fer-cuivre). Les raccords laiton sont interdits à ce niveau (NFC 15-100).

Tous les chauffe-eau Thermor sont livrés avec un raccord diélectrique (sauf Blindé 500 L)

Un groupe de sécurité doit être installé

LA NORME : Un groupe de sécurité (non fourni avec le chauffe-eau) conforme à la norme NF EN 1487 est obligatoirement vissé sur l'entrée d'eau froide du chauffe-eau. Aucun organe (vanne, réduction de pression, ...) d'arrêt ne doit être placée entre ce groupe de sécurité et l'arrivée d'eau froide. Attention aux installations avec 2 ballons en série : mettre un groupe de sécurité sur le 1er ballon et placer un clapet anti-retour puis une soupape de sûreté sur les suivants.

Recommandations pour tous nos produits

Dans le cas de pression supérieure à 5 bars, installez un réducteur de pression sur l'arrivée du réseau.

Afin de limiter le risque de brûlure :

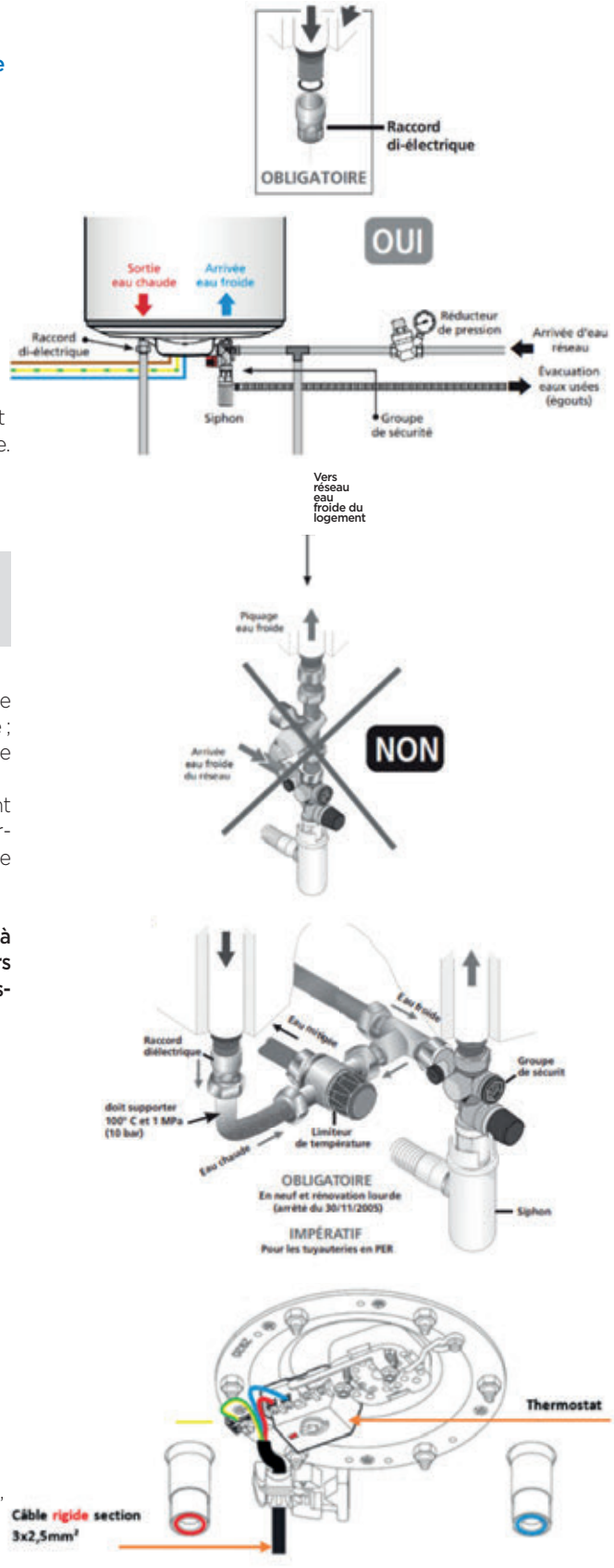
- dans les pièces destinées à la toilette, la température maximale de l'eau chaude sanitaire est fixée à 50°C aux points de puisage ;
- dans les autres pièces, la température de l'eau chaude sanitaire est limitée à 60°C aux points de puisage ;
- dans les cuisines et les buanderies des établissements recevant du public, la température de l'eau distribuée pourra être portée au maximum à 90°C en certains points faisant l'objet d'une signalisation particulière.

Arrêté Freddy du 23 juin 1978, modifié le 30 novembre 2005.

Ces températures maximales doivent être respectées grâce à la mise en place d'un limiteur de température ou de mitigeurs thermostatiques aux points de puisage. La responsabilité de l'installateur est engagée en cas de non-conformité de l'installation.

... et de protéger les canalisations en matériaux de synthèses :

Si votre tuyauterie n'est pas en cuivre (PER, multicouche...), il est OBLIGATOIRE d'installer une canalisation en cuivre d'une longueur minimale de 50 cm (DTU.60.1) et/ou un limiteur de température en sortie eau chaude de votre ballon.



RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

L'alimentation doit être raccordée au thermostat

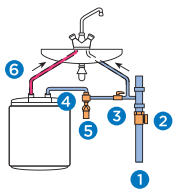
LA NORME : Le raccordement direct sur les résistances (sans passer par le thermostat) est interdit : la température de l'eau n'est plus limitée ni en régulation, ni en sécurité. Raccorder l'alimentation sur le thermostat ou sur le bornier prévu à cet effet (cas des chauffe-eau stéatite ACI).

L'alimentation doit se faire en fils rigides

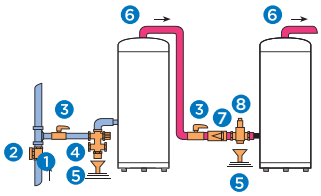
Si le chauffe-eau n'est pas pas câblé, il faut réaliser une liaison en câbles rigides 3x3.5mm² en mono* ou 4x2.5mm² en Tri* afin de diminuer les risques d'ordre électrique (échauffements, incendies).

**Selon gamme produit : toujours se référer à la notice produit.*

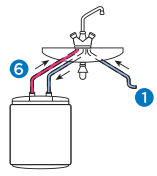
Sous pression [1] (Petites capacités)



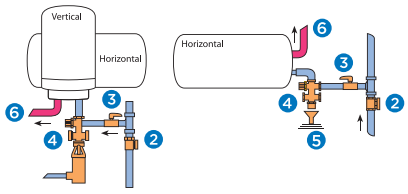
Montage en série [2] (Stables)



Écoulement libre [1] (Petites capacités [3])

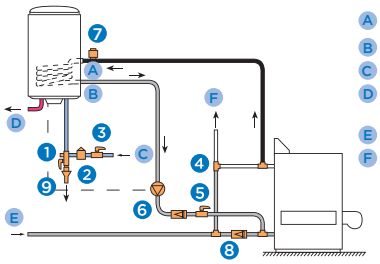


Montage sous pression (Verticaux muraux et horizontaux)



1. Arrivée eau froide
2. Réducteur de pression éventuel
3. Vanne d'arrêt
4. Groupe de sécurité (NF)
5. Entonnoir / syphon
6. Départ eau chaude
7. Clapet antiretour
8. Soupape de sûreté

PECS à échangeur serpentin optimisé (Installation en montage vertical avec pompe de charge)

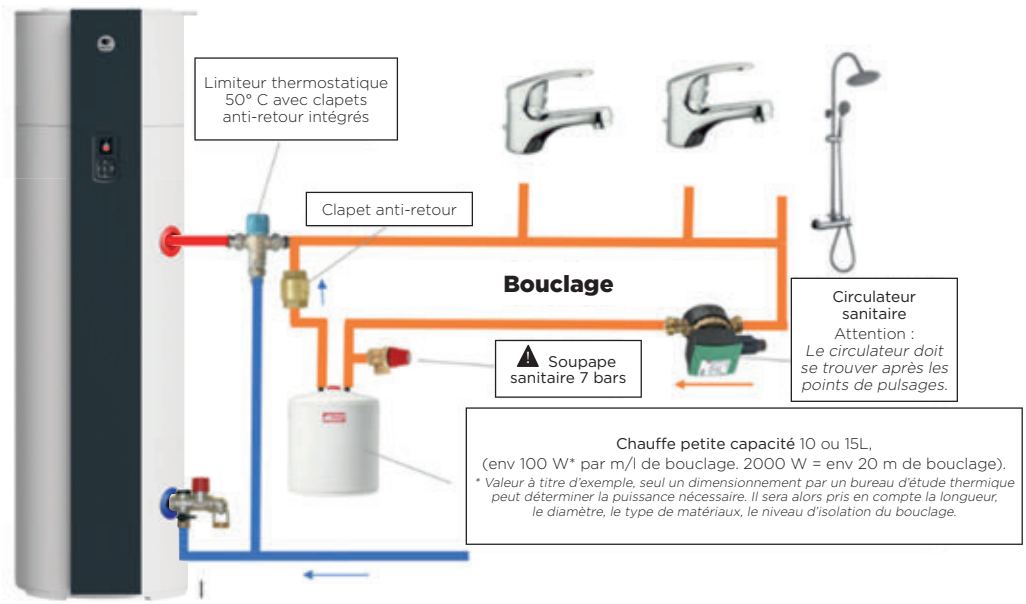


A. Entrée circuit primaire
B. Sortie circuit primaire
C. Arrivée eau froide
D. Départ eau chaude sanitaire
E. Retour chauffage
F. Départ chauffage

1. Groupe de sécurité
2. Vidange
3. Vanne d'arrêt
4. Vanne 3 voies
5. Vanne à passage direct
6. Pompe de charge
7. Purgeur automatique
8. Clapet antiretour
9. Liaison thermostat/pompe

(1) Ces schémas montrent l'installation des appareils sous évier. Les mêmes montages peuvent être réalisés avec les appareils sur évier (entrée/sortie en dessous du chauffe-eau). -
(2) Les verticaux muraux peuvent être également montés en série suivant le même principe. -
(3) Robinetterie spéciale non fournie.

SCHÉMA DE PRINCIPE D'UN BOUCLAGE SANITAIRE



PRATIQUE

Les conseils pour bien poser un chauffe-eau.

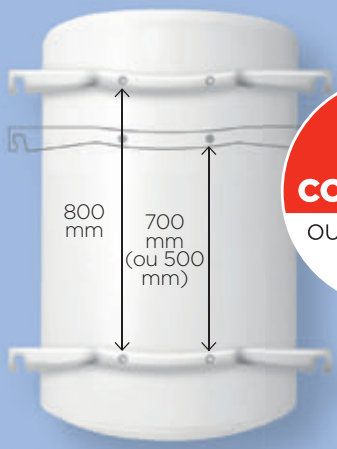
Demandez le guide à votre commercial Thermor ou téléchargez-le sur le site **www.thermor-pro.fr**

RETROUVEZ LES TUTOS PROS SUR LA CHAÎNE THERMOR YouTube



Double Entraxe

Système de pose exclusif Thermor

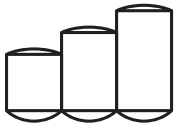


CONVAINCU
OU REMBOURSÉ
Plus d'infos sur
www.thermor-pro.fr

Dans la limite de 300 €, modalités sur www.thermor-pro.fr

Remplacez facilement

Tous les chauffe-eau du marché grâce au Double Entraxe

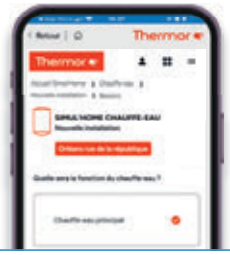


Disponible sur tous les modèles verticaux muraux de 100 à 200 L
des gammes DURALIS CONNECT, DURALIS, STÉATIS et BLINDÉS
(sauf 100L et 150L Compact).



Retrouvez toutes les références équipées du Double Entraxe dans le Mémo Chauffe-eau P.244

Un tableau de correspondance spécial rénovation avec les principaux chauffe-eau du marché.



simul' home
CHAUFFE-EAU

Retrouvez toutes nos solutions compatibles en renseignant le chauffe-eau à remplacer dans l'application Simul'home chauffe-eau

Un outil d'aide au choix et au dimensionnement accessible 24h/24 sur mobile et PC.

Découvrez

Les avantages du Double Entraxe

SANS DOUBLE ENTRAXE	AVEC DOUBLE ENTRAXE
> AVANT LE CHANTIER	
• Préparation du matériel • Choix du chauffe-eau de remplacement	• Pas de perforateur ou perceuse • Choix rapide du chauffe-eau grâce à Simul'home Chauffe-eau
> PENDANT LE CHANTIER	
• Perçage des trous • Rebouchage des emplacements des anciennes fixations • Pose du chauffe-eau	• Pas de perçage • Pas de nuisance sonore • Pas de risque de dispersion de fibres d'amiante • Temps d'intervention réduit
> APRÈS LE CHANTIER	
• Rangement et nettoyage	• Nettoyage simplifié • Augmentation de la satisfaction client

Avec le Double Entraxe Thermor, le changement de chauffe-eau est
+ Facile + Rapide + Rentable

Pour retrouver le film Double Entraxe, flashez ce QR code.

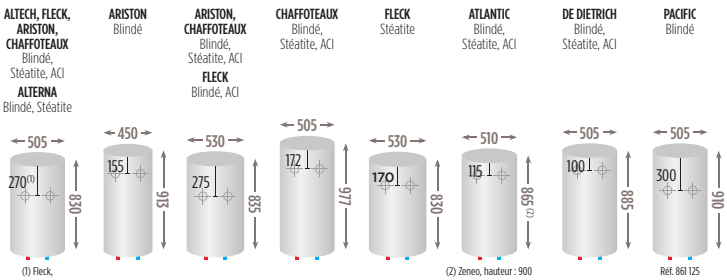
Remplacez facilement

Tous les chauffe-eau du marché

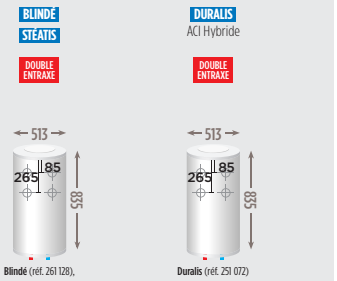


ÉTROITS 100L — Ø450 Ø505 Ø510 Ø530 — 2 PERSONNES

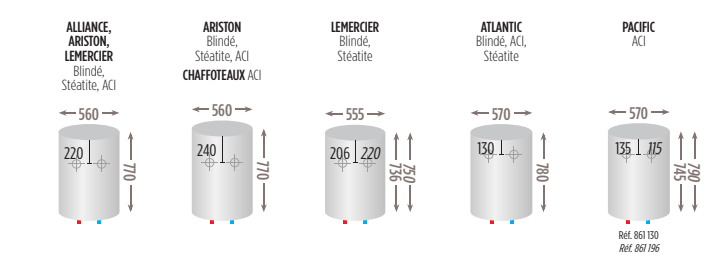
1. IDENTIFIER LE CHAUFFE-EAU À REMPLACER

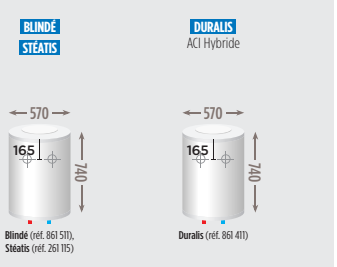


2. TROUVER SON ÉQUIVALENT Thermor



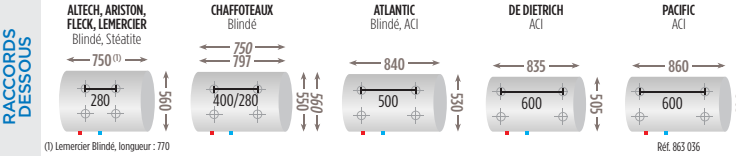
COMPACTS 100L — Ø555 Ø560 Ø570 — 2 PERSONNES

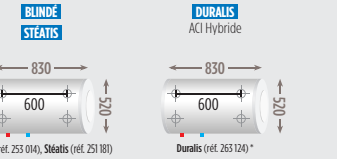




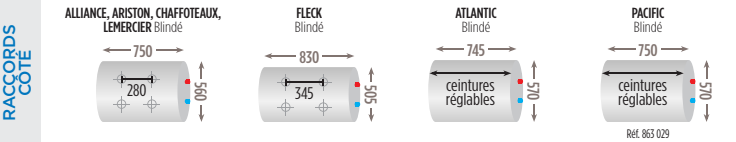
HORIZONTAUX 100L — Ø505 Ø520 Ø530 Ø550 Ø560 Ø570 — 2 PERSONNES

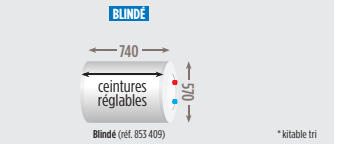
RACCORDS DESSOUS





RACCORDS CÔTÉ

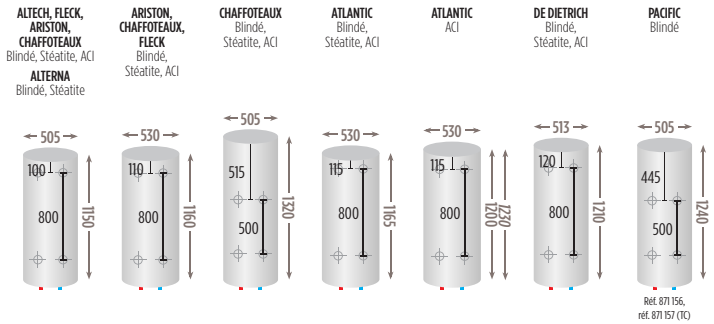




Pour garantir l'interchangeabilité d'un chauffe-eau, vérifiez toujours **la hauteur et la largeur totale disponible** à l'emplacement du chauffe-eau, ainsi que **l'espace disponible entre l'étrier haut du chauffe-eau et le plafond.**

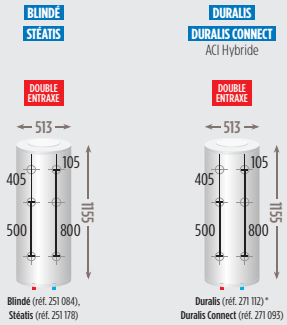
3 PERSONNES — ÉTROITS 150L — Ø505 Ø513 Ø530

1. IDENTIFIER LE CHAUFFE-EAU À REMPLACER



Réf. 871 156, réf. 871 157 (TC)

2. TROUVER SON ÉQUIVALENT Thermor

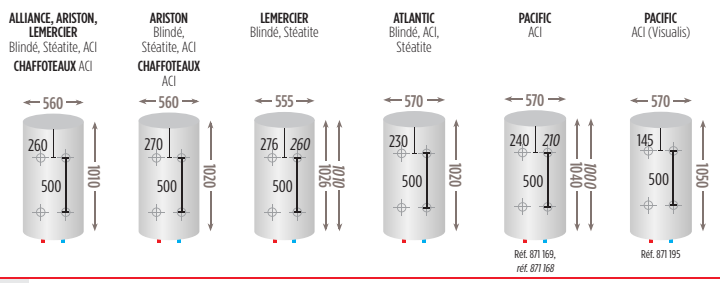


Blindé (réf. 251 084), **Stéatis** (réf. 251 178)

Duralis (réf. 271 112) *
Duralis Connect (réf. 271 093)

3 PERSONNES — COMPACTS 150L — Ø555 Ø560 Ø570

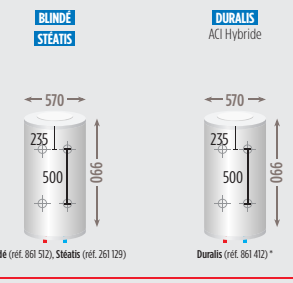
1. IDENTIFIER LE CHAUFFE-EAU À REMPLACER



Réf. 871 169, *réf. 871 168*

Réf. 871 195

2. TROUVER SON ÉQUIVALENT Thermor

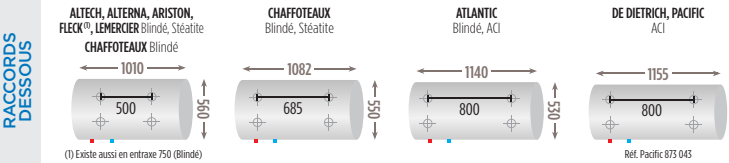


Blindé (réf. 861 512), **Stéatis** (réf. 261 129)

Duralis (réf. 861 412) *

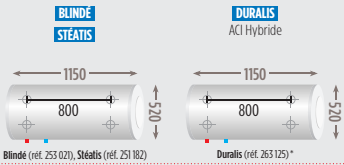
3 PERSONNES — HORIZONTAUX 150L — Ø505 Ø520 Ø530 Ø550 Ø560 Ø570

RACCORDS DESSOUS



(1) Existe aussi en entraxe 750 (Blindé)

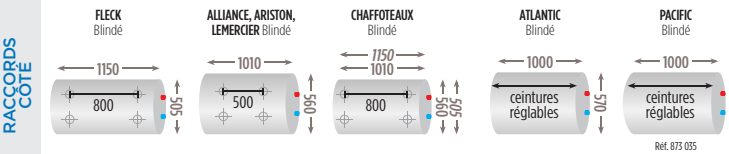
Réf. Pacific 873 043



Blindé (réf. 253 021), **Stéatis** (réf. 251 182)

Duralis (réf. 263 125) *

RACCORDS CÔTÉ



Réf. 873 035

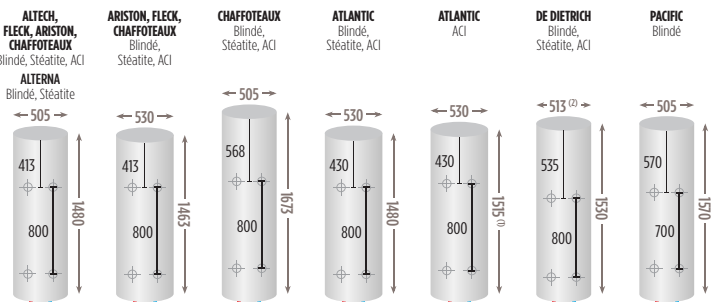


Blindé (réf. 853 410)

*kitable tri

4 PERSONNES — ÉTROITS 200L — Ø505 Ø513 Ø530

1. IDENTIFIER LE CHAUFFE-EAU À REMPLACER

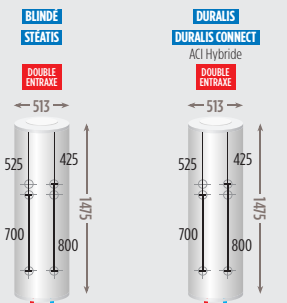


(1) Vizengo version 2015, hauteur : 1545

(2) Blindé avant 2015, diamètre : 505

Réf. 881 152, réf. 881 153 (TC)

2. TROUVER SON ÉQUIVALENT Thermor

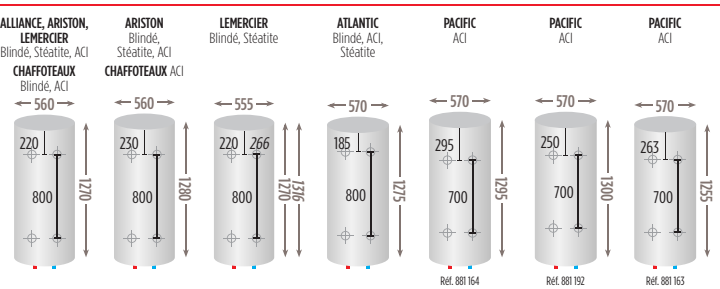


Blindé (réf. 251 085), **Stéatis** (réf. 251 179)

Duralis (réf. 251 079) *
Duralis Connect (réf. 271 094)

4 PERSONNES — COMPACTS 200L — Ø555 Ø560 Ø570

1. IDENTIFIER LE CHAUFFE-EAU À REMPLACER

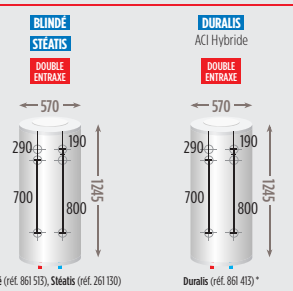


Réf. 881 164

Réf. 881 192

Réf. 881 163

2. TROUVER SON ÉQUIVALENT Thermor

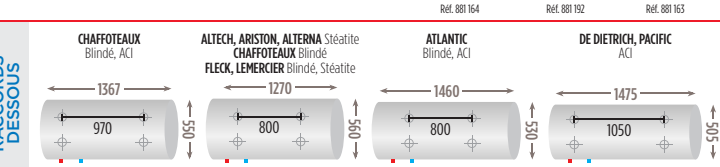


Blindé (réf. 861 513), **Stéatis** (réf. 261 130)

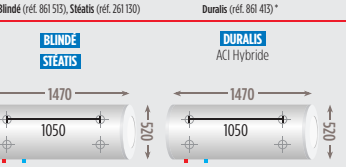
Duralis (réf. 861 413) *

4 PERSONNES — HORIZONTAUX 200L — Ø505 Ø520 Ø530 Ø550 Ø560 Ø570

RACCORDS DESSOUS



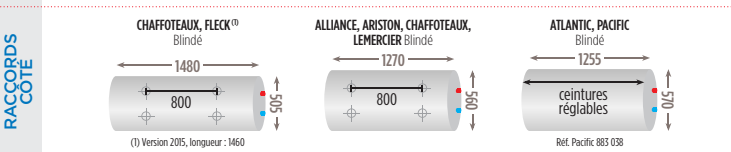
Réf. Pacific 883 044



Blindé (réf. 253 023), **Stéatis** (réf. 251 183)

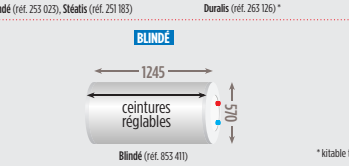
Duralis (réf. 263 126) *

RACCORDS CÔTÉ



(1) Version 2015, longueur : 1460

Réf. Pacific 883 038



Blindé (réf. 853 411)

*kitable tri

NB: Ce mémo ne tient compte que des dimensions des produits et non de leurs caractéristiques techniques. Informations issues des catalogues constructeurs. Sous réserve d'erreurs typographiques.

Accessoires
D'installation

Désignation	Réf.	Prix HT
1 **CONSOLE D'ACCROCHAGE PLAFOND (sauf gamme Malicio)** **Verticaux Muraux de 50 à 100 L** **Verticaux Muraux de 150 à 200 L** > Lorsque la cloison ne peut pas supporter le poids de l'appareil > Libération de l'espace sous le chauffe-eau	900 348 900 189	**79 €** (3) **163 €** (3)
2 **ACCROCHE PLAFOND MALICIO 3 Idéal mur non porteur** Référence compatible avec toutes les capacités	901 062	**136 €** (3)
3 **PATTES DE TRANSFERT (sauf gamme Malicio)** **Verticaux Muraux de 50 à 200 L** > Idéal pour pose sur ancien scellement sans refaire de perçage > Rapidité et propreté d'installation	900 190	**53 €** (3)
4 PLAQUE DE FIXATION RAPIDE **(sauf gamme Malicio)** **Verticaux Muraux de 50 à 200 L (1 pour chauffe-eau jusqu'à 100 L, 2 à partir de 150 L)** > Fixation aisée de l'appareil dans les angles ou dans les endroits exigus	900 332	**9 €** (3)
5 SOCLE DE RÉHAUSSE (L = 505 x l = 505 x H = 190mm) **Stables, Duralis, Stéatis et Blindés jusqu'à 300 L** > Idéal pour un dégagement sous l'appareil et faciliter la mise en œuvre des tuyauteries	900 286	**113 €** (3)
Kit électrique stéatite 2200 W TC pour PECS à échangeur serpentin (Vertical Mural)	901 061	**166 €**
Kit électrique stéatite 2400 W TC pour PECS à échangeur serpentin (Stable 200 L)	900 549	**166 €**
Kit électrique stéatite 3000 W TC pour PECS à échangeur serpentin (Stable 300 L)	900 550	**166 €**
Kit électrique blindé 2200 W TC pour PECS à échangeur annulaire (sauf 100 L)	900 329	**315 €**
Kit Aquastat pour PECS	900 275	**70 €**
6 FACILITRI **pour transformer votre chauffe-eau mono en tri (Duralis kitables)**	800 281	**58 €**
Kit 3000W triphasé Stéatis VS et VM 200L	901 057	**155 €**
7 **Bac de récupération d'eau (L = 650 x l = 650 x L = 240 mm)** (2)	900 236	**150 €** (4)
8 **Raccord diélectrique tournant droit 3/4"**	900 507	**15 €** (3)
9 **Raccords diélectrique tournant coudés 3/4"**	901 029	**18 €** (3)
Kit intensif : sonde haute température pour chauffe-eau Duralis 100 à 300 L (sauf HM) à usage agricole (1)	029 444	**Pièce détachée : nous consulter**

(1) PENSEZ-Y : Un chauffe-eau dédié à l'usage intensif Inoxis p.262
(2) Recommandé par les assurances pour les dégâts des eaux en cas de fuite du chauffe-eau, impératif dans le cas d'une installation à l'étage et au-dessus d'un local habité.
(3) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288
(4) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288



Plus d'informations sur
www.thermor-pro.fr

Équipez-vous avec nos

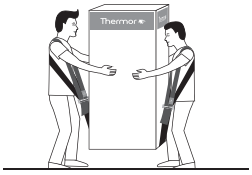
Accessoires de transport et d'installation

Sangles de portage



Réf. 900 575
59 € HT

- Permet :
  - **Une manutention stable du chauffe-eau emballé**
  - **De faire reposer le poids sur les épaules** : réduit les risques de blessure du dos en améliorant la posture
  - **De s'ajuster facilement** pour le passage des endroits exigus (portes, escaliers, couloirs...)
- **Contenu :** 2 harnais + 1 sangle centrale
- **Compatible avec tous les chauffe-eau Thermor** (électriques, thermodynamiques et préparateurs)



Pour visionner le tuto, flashez ce QR code

Ventouses de portage

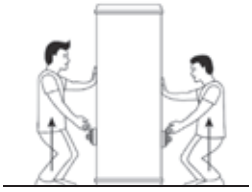




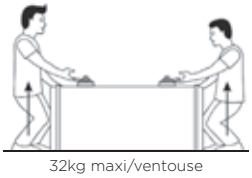
Réf. 900 574
176 € HT

- Permet :
  - **Une manutention facilitée du chauffe-eau sans emballage**
  - **Une prise de main ajustable** à la hauteur souhaitée
  - **Une adéquation parfaite à la forme arrondie des chauffe-eau Thermor**
- **Contenu :** 2 ventouses + 1 mallette de transport
- **Compatible avec tous les chauffe-eau Thermor*** (électriques, thermodynamiques et préparateurs)

* Sauf VM 50L étroit sur évier réf. 241 039



64kg maxi/ventouse



32kg maxi/ventouse

Pour visionner le tuto, flashez ce QR code

Accessoires chauffe-eau électriques et PECS



Un seul trépied pour toute la gamme de chauffe-eau et PECS verticaux muraux

> Montage en 30 s et sans outils

> Plus rigide et plus stable

> Possibilité de rajouter pieds stabilisateurs

> Dégagement arrière pour le passage des canalisations

> Accès facile

> Hauteur ajustable



Trépied pour le Malicio compact vertical mural

> Rapide et facile à monter

> Hauteur ajustable

> Passage pour les raccordements hydrauliques

> Passage des mains pour une meilleure préhension du chauffe-eau

Désignation	Réf.	Prix HT
Trépied universel de 50 à 200 L Hauteur totale = 630 mm Distance piquages/sol = voir notice	900 991	**55 €** (1)
Trépied Malicio Compact Hauteur totale = 570 mm Distance piquages/sol = voir notice	901 076	**65 €** (1)
Kit pieds stabilisateurs pour trépied universel	900 357	**20 €** (2)

(1) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288
(2) Éco-contribution PMCB 2a1, page 288

Proposez le meilleur à vos clients grâce au

Chauffe-eau SAV Express



Réf. 033 459
520 € HT

William Daraud
Installateur Thermor

« J'utilise le chauffe-eau SAV express pour proposer une montée en gamme à mon client en lui proposant un ballon thermodynamique. C'est vraiment un produit qui apporte un chiffre d'affaires supplémentaire. »



Dépannez instantanément vos clients et garantissez leur besoin en eau chaude : 1 douche de 5 minutes toutes les 35 minutes

Gagnez du temps pour choisir le produit adapté à votre chantier

Maximisez votre marge et profitez-en pour proposer un produit répondant aux besoins de vos clients.
Par exemple :
- Un chauffe-eau connecté pour piloter ses appareils à distance et réaliser des économies
- Un chauffe-eau thermodynamique pour maximiser ses économies et rentabiliser son achat rapidement

Pour visionner le tuto, flashez ce QR code

Valorisez votre image de Pro et bénéficiez d'un kit complet comprenant :
- Un chauffe-eau compact de 30 L
- Un sac de transport pratique
- Des accessoires d'installation : un trépied, un groupe de sécurité, des raccords hydrauliques...

Et d'autres choses à découvrir !

Vous voulez essayer ?

SERVICE CLIENT
02 38 71 09 09
8h-12h / 13h30-18h (vendredi 17h)
(Prix d'un appel local)

OU commandesthermor@thermor.fr OU **VOTRE COMMERCIAL THERMOR**

Dépannez votre client dès le 1er RDV avec la

Valise SAV Express

Spécifique aux chauffe-eau électriques Blindés, Stéatis & Duralis

Réf. 033 093
752 € HT



GARANTIE CERTIFIÉE D'ORIGINE CONSTRUCTEUR QUALITÉ



Dépannez votre client
dès le 1er RDV : répondez immédiatement à 80 % des pannes

Gagnez du temps
en ayant toujours avec vous les pièces indispensables pour dépanner

Bénéficiez de pièces d'origine constructeur

Accédez au site Thermor Pro sur votre smartphone en scannant le QR-Code

Valorisez votre image de Pro
grâce aux stickers indiquant vos coordonnées à positionner sur les chauffe-eau que vous installez

Vous voulez essayer ?

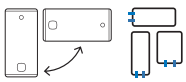
THERMOR ASSISTANCE PRO 02 38 71 07 77 8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h) (Prix d'un appel local) OU assistancepro@thermor.fr OU VOTRE COMMERCIAL THERMOR

VOUS GUIDER
pour bien conseiller

Quelle solution
CHOISIR ?
Utilisez notre outil d'aide au choix SIMUL'HOME Chauffe-eau accessible directement depuis thermor-pro.fr *(voir page 216).*

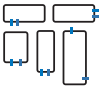
APPAREILS
CONNECTÉS
Pilotage à distance et suivi de la consommation *(voir page 276).*
Cozytouch

Découvrez nos solutions connectées *p.252*

	Malicio 3	Duralis Connect	Duralis
			
	Gain de place et économies	**Durabilité et économies**	**Durabilité toutes qualités d'eau**
Durabilité			
Résistance			
Protection anticorrosion de la cuve			
Entretien : contrôle tous les 2 ans	✓	Sans entretien	Sans entretien
Installation et fonctionnement			
Branchement électrique permanent(1)	✓	✓	
Thermostat	Électronique	Électronique	Électronique
Économies d'énergie			
Classe énergétique			
% d'économies d'énergie	Jusqu'à 12%(2)	Jusqu'à 12%(3) (40% avec PV)(4)	-
Connectivité			
Connecté en wifi natif	✓	✓	
Pilotable à distance via l'application Thermor Cozytouch	✓	✓	
Optimisation photovoltaïque		✓	
Format et intégration			
Formats disponibles			
Capacités	40 à 150 L	150 à 300 L	50 à 300 L
Double entraxe(5) EXCLUSIVITÉ Thermor	Entraxe horizontal standard	✓	✓
Services et garanties			
Garantie cuve	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS
Garantie pièces amovibles et électriques	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS
LU7 *(+ d'infos p.22)*	✓	✓	✓
SAV 24H *(sous garantie)*	✓	✓	✓
150€ *(sous garantie)*	✓	✓	✓
PRIX HT(6) *à partir de...*	**648 €**	**971 €**	**662 €**
	voir p.254	*voir p.256*	*voir p.258*

(1) Obligatoire 24h/24 pour bénéficier de la protection ACI et des économies d'énergie liées au mode Eco+ et à la connectivité.
(2) Gain du mode Eco+ mesuré sur un échantillon du parc SCGA de 600 chauffe-eau électriques plats. La consommation électrique est constatée sur une année glissante (du 01/11/2020 au 30/10/2021).
(3) Pourcentage d'économies maximum résultant d'une simulation effectuée entre un Duralis Connect Vertical Mural 200L et un autre chauffe-eau de même capacité ne bénéficiant pas des modes Absence et Eco+ et ayant une température de consigne constante de 65°. Calcul effectué sur la base de 4 personnes et d'une consommation quotidienne de 56L d'eau à 40°C par personne et utilisant le mode Absence au moins deux fois 11 jours consécutifs dans l'année.



Stéatis	Inoxis	Blindé 500 L	Blindé	Ristretto
	 INOX DE HAUTE QUALITÉ 316L			
Toutes qualités d'eau	**Durabilité et robustesse**	**Volume**	**Essentiel**	**Appoint**
Stéatite insérée dans un fourreau et protégée du calcaire		**Thermoplongée inox**	**Thermoplongée cuivre risque de calcaire**	
Anode magnésium				
✓	Tous les 5 ans	✓	✓	✓
Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
C	C	C	C	A à C
-	-	-	-	-
				
50 à 300 L	300 L	500 L	50 à 300 L	10 à 30 L
✓			✓	
GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 10 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 3 ANS
GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 5 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS	GARANTIE 2 ANS
✓			✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓			
579 €	**3 168 €**	**2 977 €**	**472 €**	**255 €**
voir p.260	*voir p.262*	*voir p.264*	*voir p.266*	*voir p.268*

Découvrez nos solutions PECS *p.270*

(4) Pourcentage maximum d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre un Duralis Connect 200L Vertical Mural chauffant 4h chaque jour dans un logement situé en zone climatique H3 (territoires du pourtour méditerranéen et Corse) en tarif réglementé de base 0,2016€TTC/kWh, équipé avec 3kWc de panneaux photovoltaïques et un Duralis Connect 200L Vertical Mural chauffant 4h la nuit au sein du même logement en tarif réglementé heures creuses (0,1696€TTC/kWh) dépourvu de panneaux photovoltaïques.
(5) Remplace tous les chauffe-eau verticaux muraux du marché sans refaire les trous. Pour en savoir plus, consultez les pages 242 et 243.
(6) Prix applicables au 01/03/2025. Les tarifs indiqués au catalogue sont susceptibles d'évoluer ; pour connaître les tarifs en vigueur, nous vous invitons à consulter le site www.thermor.fr.

Découvrez nos solutions CONNECTÉES

MAXIMISEZ LES ÉCONOMIES DE VOS CLIENTS GRÂCE AUX FONCTIONS CONNECTÉES

Téléchargez l'application Thermor Cozytouch permet à votre client de :

- **Piloter tous ses appareils Thermor** sur le même écran
- **Économiser facilement de l'énergie** pendant ses absences
- **Suivre et anticiper sa consommation** énergétique quotidienne
- **Gérer sa disponibilité d'eau chaude** à tout moment

Thermor Cozytouch

Avec Malicio 3 et Duralis Connect réalisez jusqu'à

12% d'économies sur la facture d'eau chaude(1)

Fonctions intelligentes & connectées

Accessibles depuis le boîtier de commande	Accessibles uniquement depuis l'application Thermor Cozytouch
Mode Manuel • Réglage de la qualité d'eau chaude souhaitée quotidiennement. • Le chauffe-eau adapte automatiquement sa température. • Recommandé pour des usages irréguliers ou avec de forts besoins ponctuels.	**Mode Prog** • Programmation de la quantité d'eau chaude souhaitée selon les jours de la semaine. • Par exemple, si plus de personnes sont présentes dans le foyer le week-end : programmation d'une quantité d'eau chaude supérieure afin d'assurer le confort de tous.
Mode Eco+ • Le chauffe-eau apprend les habitudes de consommation du foyer pour adapter ses chauffes à leurs besoins et à réaliser des économies. • Recommandé pour un rythme de vie régulier.	**Réglage des horaires de chauffe du chauffe-eau* :** • Sur les heures creuses si abonnement « heures creuses ». • Sur les heures ensoleillés si présence de panneaux photovoltaïques. • Pour assurer le confort du client, le chauffe-eau doit chauffer au minimum 8 heures sur 24 h.
Mode Absence • Le chauffe-eau passe en mode « hors-gel » en cas d'absence prolongée pour réaliser des économies.	**Programmation des absences** pour **économiser facilement de l'énergie**
Mode Boost • Le chauffe-eau lance une chauffe au maximum de sa capacité et de sa temprérature. • Une fois la chauffe terminée, l'appareil revient au mode sélectionné avant l'activation du mode Boost. Cela permet par exemple de ne pas perdre l'apprentissage du mode Eco+	**Programmation du mode Boost** pour **activer rapidement la chauffe de l'appareil**
	Suivi de la consommation énergétique quotidienne

Pour en savoir plus sur nos produits connectés et leurs fonctionnalités, flashez ce QR code

(1) Gain du mode Eco+ mesuré sur un échantillon du parc SCGA de 600 chauffe-eau électriques plats. La consommation électrique est constatée sur une année glissante (du 01/11/2020 au 30/10/2021) - Pourcentage d'économies maximum résultant d'une simulation effectuée entre un chauffe-eau vertical mural 200L et un autre de même capacité ne bénéficiant pas des modes absence et Eco+ et ayant une température de consigne constante de 65°C. Calcul effectué sur la base de 4 personnes et d'une consommation quotidienne de 56L d'eau à 40°C par personne et utilisant le mode absence au moins deux fois 11 jours consécutifs dans l'année.

* Hors Malicio 3.



ET POUR ALLER PLUS LOIN...

Avec Duralis Connect réalisez jusqu'à

40% **d'économies sur la facture d'eau chaude en présence de panneaux photovoltaïques**(2)



CHAUFFE-EAU ET PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE

La combinaison gagnante pour permettre à vos clients de :

Économies
Réaliser **encore + d'économies** grâce aux produits Thermor

DPE
Améliorer leur note DPE en diminuant la production annuelle d'énergie finale

Éco-performant
Tendre vers l'autoconsommation en maximisant les économies d'énergie

Connexion simple
Connecter facilement leurs produits aux panneaux photovoltaïques



Bon à savoir

Pour bénéficier d'un maximum d'économies d'énergies, vous pouvez **programmer le chauffe-eau DURALIS CONNECT sur une plage horaire propice à la production photovoltaïque** (10h-18h), sans réglage de puissance.

N'oubliez pas : Branchement électrique permanent 24h/24h obligatoire et exclusivement monophasé.

RENTABILISÉ EN
16 mois ! (3)

Pour en savoir plus sur nos solutions compatibles avec une installation photovoltaïque, flashez ce QR code.

(2) Pourcentage maximum d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre un Duralis Connect 200L version murale chauffant 4h chaque jour dans un logement situé en zone climatique H3 (territoires du pourtour méditerranéen et Corse), en tarif réglementé de base (0,2016 € TTC/kWh), équipé avec 3kWc de panneaux photovoltaïques et un Duralis Connect 200L version murale chauffant 4h en nuit au sein du même logement en tarif réglementé heures creuses (0,1696 € TTC/kWh) dépourvu de panneaux photovoltaïques. (3) Comparaison réalisée avec un Duralis 300L en Février 2024, sur la base des tarifs EDF 1er février 2025 pour 6kva - HC 0,1696 € TTC.





Chauffe-eau électrique

MALICIO 3

Le chauffe-eau gain de place et connecté

Les + Produits

JUSQU'À 12% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1)

Thermor Cozytouch

Pourquoi choisir MALICIO 3 ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
Jusqu'à 12 % d'économies d'énergie grâce aux modes Eco+ et Absence

CONNECTÉ NATIF WIFI
Pilotage à distance avec l'application gratuite Thermor Cozytouch

INTÉGRATION
Carré ou extra plat, facile à installer dans les espaces présentant des contraintes d'intégration

MULTIPOSITION
Installation horizontale ou verticale pour les modèles 40 à 100L

Caractéristiques

CHAUFFE-EAU À SEMI-ACCUMULATION
(plusieurs chauffes par jour)

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE PERMANENT 24H/24 OBLIGATOIRE

ENTRAXE HORIZONTAL STANDARD
440 mm : s'adapte aux fixations de l'ancien chauffe-eau

THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE

COMMANDE TACTILE ET ERGONOMIQUE AVEC 4 MODES DE FONCTIONNEMENT
- **Mode Eco+ :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire en fonction du nombre de personnes
- **Mode Absence :** permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude en cas d'imprévu

Affichage de la quantité d'eau chaude disponible

VISUALISATION DES CONSOMMATIONS

ORIGINE : Égypte



1 RÉSISTANCE STÉATITE PROTÉGÉE DU CALCAIRE
- Insérée dans un fourreau, sans contact direct avec l'eau.
- En cas de remplacement pas besoin de vidange.

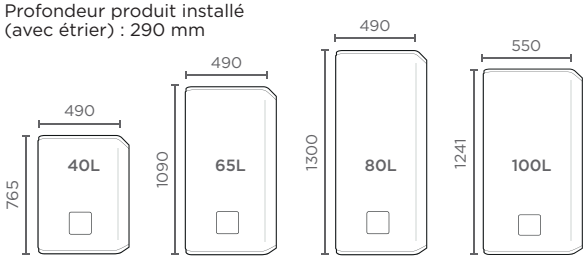
2 PROTECTION ANTICORROSION
- Anode en magnésium.
- Nécessite un contrôle de l'usure tous les 2 ans.

(1) Gain du mode Eco+ mesuré sur un échantillon du parc SCGA de 600 chauffe-eau électriques plats. La consommation électrique est constatée sur une année glissante (du 01/11/2020 au 30/10/2021).

Dimensions (en mm)

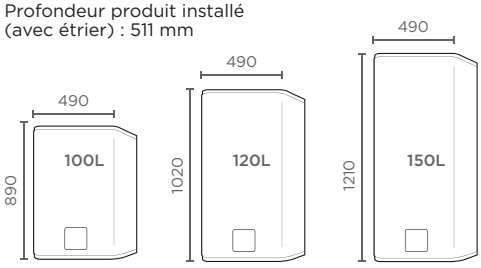
PLAT multiposition

Profondeur produit installé
(avec étrier) : 290 mm

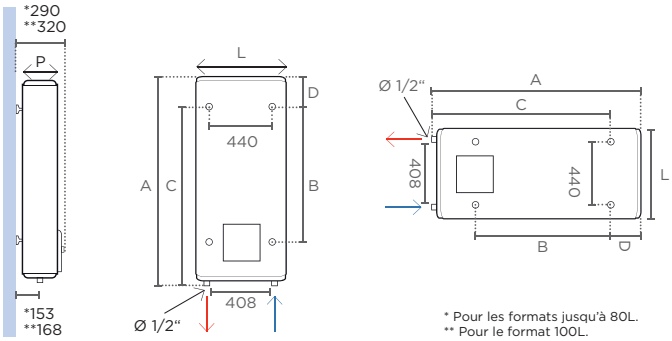


COMPACT vertical mural

Profondeur produit installé
(avec étrier) : 511 mm

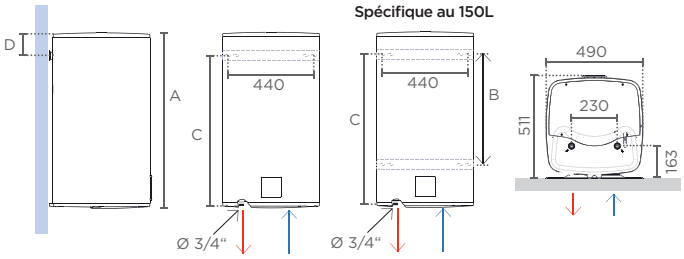


Cotes d'installation (en mm)



* Pour les formats jusqu'à 80L.
** Pour le format 100L.

Spécifique au 150L



Conseillé en stock chez vos distributeurs

MALICIO 3

Capacité (L)	Nombre de personnes maxi IMPORTANT*	Puissance maximum en fonctionnement (W)	Quantité d'ECS à 40°C (L) après une chauffe totale(2)	Temps de chauffe total**	Dimensions (mm) L	P(3)	A	B	C	D	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
PLAT multiposition														
40	1	2250	**66**	1h46	490	300	765	500	610	155	24,5	231 063	**648 €**	B
65	2	2250	**114**	2h52	490	300	1090	700	975	115	32,5	231 064	**687 €**	B
80	3	2250	**149**	3h32	490	300	1300	800	1185	115	37,5	231 070	**737 €**	B
100	3 et +	2250	**170**	4h25	550	320	1241	923	1118	123	40	231 081	**826 €**	B
COMPACT vertical mural														
100	3 et +	2400	**168**	2h28	520	520	890	-	760	100	32	231 071	**800 €**	B
120	4 et +	2400	**207**	3h08	520	520	1020	-	895	100	36	231 072	**867 €**	B
150	5	2400	**255**	3h40	520	520	1210	800	1105	80	42	271 108	**936 €**	B

Les consommations en eau chaude peuvent nécessiter plusieurs chauffes dans la journée.

* Sous condition de valider la capacité avec les besoins du client, voir page 239.
** Temps de chauffe sans Boost de 15 à 65°C.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
1 Bac de récupération(4)(5)		
40 - 65 - 80 L (plat multiposition)	354 652	**122 €**(6)
100 - 120 - 150 L (compact vertical mural)	354 653	**144 €**(6)
2 Accroche plafond idéal mur porteur		
Référence compatible avec toutes les capacités	901 062	**136 €**(7)
3 Trépied		
Trépied Malicio Compact Vertical Mural(8) Voir page 234.	901 076	**65 €**(6)
4 Habillage bas(4)		
Habillage bas 40 - 65 - 80 L (plat multiposition)	354 648	**45 €**
Habillage bas 100 - 120 - 150 L (compact vertical mural) Voir page 247.	354 654	**55 €**



Livré avec :
2 raccords diélectriques tournants 1/2" -> 3/4" (40, 65, 80 et 100L)
2 raccords diélectriques tournants 3/4" (100, 120 et 150L)

Services

GARANTIE 5 ANS Cuves
GARANTIE 2 ANS Pièces amovibles et électriques
LU7 Voir p.22
SAV 24H
FORFAIT VIDANGE 150€

NF | CE | IP 24 | 220-240 V

(1) Écoparticipation : 14,00 € HT pour les capacités inférieures à 100 L et 18,00 € HT pour les capacités supérieures ou égales à 100 L.
(2) Attention : si l'installation du chauffe-eau est horizontale, la quantité d'eau chaude disponible après une chauffe est diminuée d'environ 20 %.
(3) Épaisseur du produit installé.
(4) Incompatible avec réf. 231 081.
(5) Recommandé par les assurances pour les dégâts des eaux en cas de fuite du chauffe-eau.
(6) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288.
(7) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288.
(8) Uniquement compatible avec les réf. 231 071, 231 072, 271 108. Incompatible avec l'Habillage bas réf. 354 654.



DOUBLE ENTRAXE Remplace tous les chauffe-eau verticaux muraux du marché sans refaire les trous

CONVAINCU OU REMBOURSÉ Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr



Chauffe-eau électrique

DURALIS CONNECT

Économies, connectivité et flexibilité

Les + Produits

- JUSQU'À 12% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (1)
- JUSQU'À 40% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (2)
- Double entraxe
- Thermor Cozytouch
- ACI hybride
- Compatible photovoltaïque

Pourquoi choisir DURALIS CONNECT ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Jusqu'à 12% d'économies d'énergie grâce au mode Eco+ et au mode Absence
Fiabilité et performance du thermostat électronique

CONNECTÉ EN WIFI NATIF

Pilotage à distance avec l'application gratuite Thermor Cozytouch

PROGRAMMATION DES PLAGES DE CHAUFFE

Paramétrage des heures creuses via l'application Thermor Cozytouch pour réaliser encore plus d'économies en cas de contrat HC/HP

COMPATIBLE PHOTOVOLTAÏQUE

Jusqu'à 40% d'économies d'énergie en présence de panneaux photovoltaïques en paramétrant les plages de chauffe sur les heures d'ensoleillement via l'application Thermor Cozytouch

Caractéristiques

2 FORMATS ET 3 CAPACITÉS

CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS conformes aux normes d'hygiène

PRÉCISION ET FIABILITÉ dans le temps du thermostat électronique

TÉMOIN DE CHAUFFE

ANTICHAUFFE À SEC pas de mise en chauffe si l'appareil n'est pas rempli d'eau

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE PERMANENT 24H/24 OBLIGATOIRE pour bénéficier de la protection ACI et des économies d'énergie liées au mode intelligent Eco+ et aux fonctions connectées

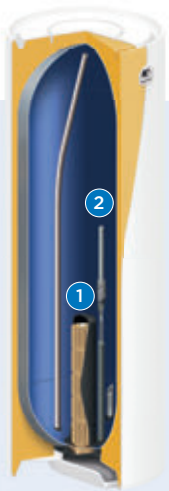
COMMANDE TACTILE ET ERGONOMIQUE AVEC 4 MODES DE FONCTIONNEMENT

- **Mode Eco+ :** adapte la production d'eau chaude en fonction des besoins des utilisateurs
- **Mode Manuel :** permet de choisir la quantité d'eau chaude à produire en fonction du nombre de personnes
- **Mode Absence :** permet de réaliser des économies supplémentaires en cas d'absence
- **Mode Boost :** production maximale en eau chaude en cas d'imprévu

Affichage de la quantité d'eau chaude disponible

Livré avec un **RACCORD DIÉLECTRIQUE TOURNANT COUDÉ 3/4"**

ORIGINE : France



1 RÉSISTANCE STÉATITE PROTÉGÉE DU CALCAIRE

- Insérée dans un fourreau, sans contact direct avec l'eau.
- En cas de remplacement pas besoin de vidange.

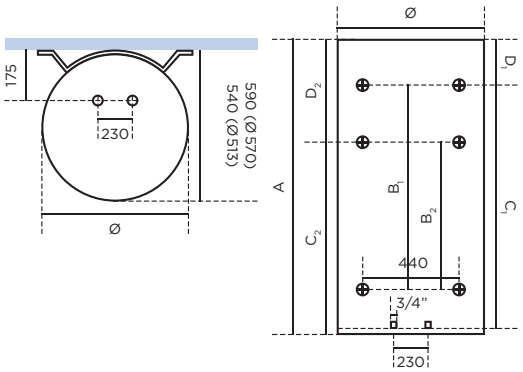
2 DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION

- Anode en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien

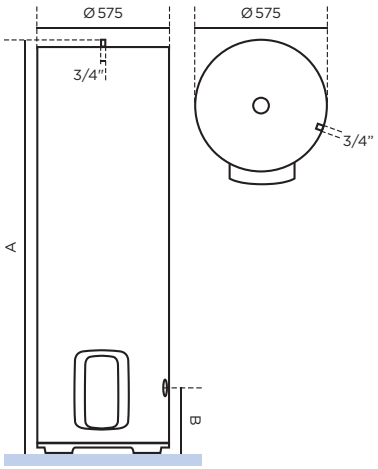
(1) Pourcentage d'économies maximum résultant d'une simulation effectuée entre un chauffe-eau Vertical Mural 200L et un autre chauffe-eau de même capacité ne bénéficiant pas des modes Absence et Eco+ et ayant une température de consigne constante de 65°C. Calcul effectué sur la base de 4 personnes et d'une consommation quotidienne de 56 L d'eau à 40° C par personne et utilisant le mode Absence au moins deux fois 11 jours consécutifs dans l'année.
(2) Pourcentage maximum d'économies résultant d'une comparaison effectuée entre un Duralis Connect 200L version murale chauffant 4h chaque jour dans un logement situé en zone climatique H3 (territoires du pourtour méditerranéen et Corse), en tarif réglementé de base 0,2016€ TTC/kWh), équipé avec 3kWc de panneaux photovoltaïques et un Duralis Connect 200L version murale chauffant 4h en nuit au sein du même logement en tarif réglementé heures creuses (0,1696€TTC/kWh) dépourvu de panneaux photovoltaïques.

Cotes d'installation (en mm)

Vertical mural



Stable



Pensez-y

Dans le cadre d'un remplacement de chauffe-eau, le trépied doit obligatoirement être remplacé (réf 900 991).

Bon à savoir

Duralis Connect permet de réaliser jusqu'à 12% d'économies sur la facture d'eau chaude sanitaire grâce au mode Eco+ qui ajuste la production d'eau chaude aux besoins du foyer et au mode Absence qui permet d'éviter de chauffer inutilement l'eau.

Et jusqu'à 40% d'économies d'énergie en présence de panneaux photovoltaïques.

RENTABILISÉ EN 16 MOIS*

*Comparaison réalisée avec un Duralis 300L en Février 2024, sur la base des tarifs EDF 1er février 2025 pour 6kva - HC 0,1696 € TTC.

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION GRATUITE THERMOR COZYTOUCH permet à vos clients de profiter de fonctions connectées exclusives :

Thermor Cozytouch

- Visualisation de la quantité d'eau chaude disponible
- Programmation du mode Absence pour maximiser les économies
- Activation du mode Boost à distance pour lancer rapidement la chauffe de l'appareil
- Programmation de la quantité d'eau chaude souhaitée selon les jours de la semaine grâce au Mode Prog
- Paramétrage des horaires de chauffe de l'appareil sur les heures creuses en cas de contrat HC/HP
- Paramétrage des horaires de chauffe de l'appareil sur les heures d'ensoleillement en présence de panneaux photovoltaïques

Pour en savoir plus, rendez-vous p.252

Conseillé en stock chez vos distributeurs

DURALIS CONNECT VM

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe**	Dimensions (mm) Ø	A	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
150	3	2200	**1,53**	**275**	0,21	4h27	513	1155	500	1050	750	105	405	35	271 093	**971 €**	C
200	4	2200	**1,92**	**373**	0,20	6h05	513	1475	700	1050	950	425	525	45	271 094	**1 097 €**	C

DURALIS CONNECT VS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe**	Dimensions (mm) Ø	A	B	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
300	5 et +	3000	**2,3**	**535**	0,16	6h15	575	1765	270	60	292 049	**1 757 €**	C

(1) Écoparticipation : 18,00 € HT pour la capacité 150 L et 22,00 € HT pour les capacités 200 L et 300 L.
(2) Pourcentage d'économies maximum résultant d'une simulation effectuée entre un chauffe-eau Vertical Mural 200 L et un autre de même capacité ne bénéficiant pas des modes Absence et Eco+ et ayant une température de consigne constante de 65°C. Calcul effectué sur la base de 4 personnes et d'une consommation quotidienne de 56 L d'eau à 40°C par personne et utilisant le mode Absence au moins deux fois 11 jours consécutifs dans l'année.
** Temps de chauffe 1ère utilisation.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
1 Trépied universel 50 à 200 L (Hauteur totale : 630 mm - Hauteur piquages/sol : voir notice)	900 991	**55 €**(3)
Plaque de fixation rapide verticaux muraux uniquement (2 obligatoires pour 150L et plus) : fixation aisée de l'appareil dans les angles ou dans les endroits exigus	900 332	**9 €**(4)
Bac de récupération d'eau (L = 650 x l = 650 x L = 240 mm)	900 236	**150 €**(3)
2 Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	901 029	**18 €**(4)

(3) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288
(4) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288



Valise SAV Express : l'essentiel des références toujours avec vous en cas de dépannage p. 273

Services

Garantie 5 ans Cuves — Garantie 5 ans Pièces amovibles et électriques — Garantie 7 ans — Voir p.22 — SAV Express 24H — Forfait vidange 150€

NF Électricité Performance ★★★ — Promotelec — CE — IP 21 (stable) — IP 25 (mural) — 230 V mono — Fabriqué en France

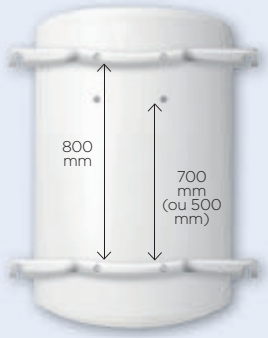


DOUBLE ENTRAXE

Remplace tous les chauffe-eau verticaux muraux du marché sans refaire les trous

CONVAINCU OU REMBOURSÉ

Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr



Chauffe-eau électrique

DURALIS

La référence qualité : un chauffe-eau fiable et durable

Les + Produits

Double entraxe

ACI hybride

Pourquoi choisir DURALIS ?

4 FORMATS

Vertical mural étroit et compact, stable et horizontal mural pour répondre à tous les besoins

PERFORMANCE

Fiabilité et performance du thermostat électronique et isolation renforcée

DURÉE DE VIE PROLONGÉE

dans les eaux agressives grâce à la protection ACI hybride(1)

ESTHÉTIQUE ÉPURÉE ET QUALITATIVE

pour une meilleure intégration

Caractéristiques

7 CAPACITÉS DE 50 À 300 LITRES ET 5 DIAMÈTRES
(Ø505, Ø513, Ø520, Ø570 et Ø575 mm) adaptés à chaque besoin

CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS
conformes aux normes d'hygiène

PRÉCISION ET FIABILITÉ dans le temps du thermostat électronique

TÉMOIN DE CHAUFFE

ANTICHAUFFE À SEC
pas de mise en chauffe si l'appareil n'est pas rempli d'eau

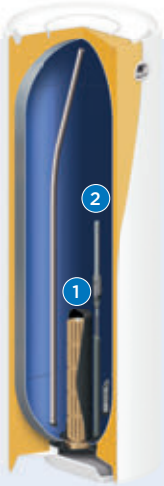
PLUS PRATIQUE À MANIPULER
poignées dessus/dessous pour une excellente préhension

RACCORDEMENT PLUS ACCESSIBLE
capot nouvelle génération incluant : un rail de positionnement du capot, des guide-vis, passe-câbles intégrés

Livré avec un **RACCORD DIÉLECTRIQUE TOURNANT COUDÉ 3/4"**

ORIGINE : France (sauf 50L origine Égypte)

Pour un usage intensif, découvrez notre chauffe-eau Inoxis, voir page 262.



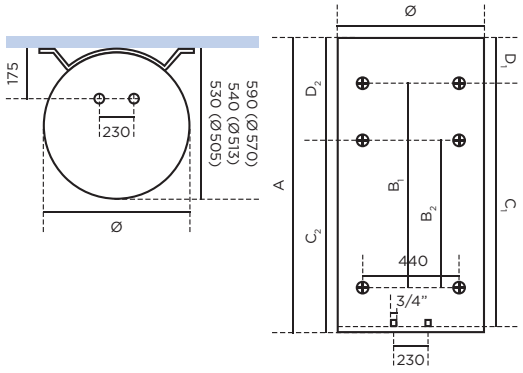
1 RÉSISTANCE STÉATITE PROTÉGÉE DU CALCAIRE
- Insérée dans un fourreau, sans contact direct avec l'eau
- En cas de remplacement pas besoin de vidange

2 DOUBLE PROTECTION ANTICORROSION
- Anode en titane inusable enrobée de magnésium
- Sans entretien

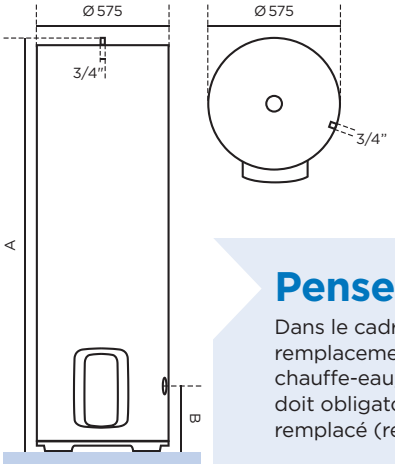
(1) Concerne uniquement la cuve. Par rapport aux chauffe-eau protégés par une simple anode magnésium (blindé), dans le cas des eaux agressives. Sous réserve de l'utilisation de l'eau potable des réseaux conformes aux normes en vigueur; avec un adoucisseur, la dureté de l'eau doit rester supérieure à 8°f.

Cotes d'installation (en mm)

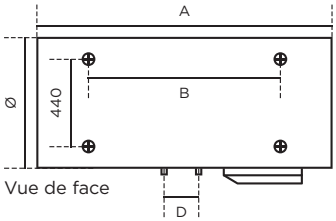
Vertical mural



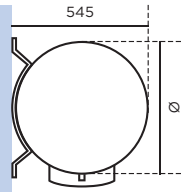
Stable



Horizontal



Vue de face



Vue de gauche

Conseillé en stock chez vos distributeurs

Pensez-y

Dans le cadre d'un remplacement de chauffe-eau, le trépied doit obligatoirement être remplacé (réf 900 991).

Ø 513 - DURALIS - VERTICAUX MURAUX ÉTROITS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
50(2)	1	1200	**0,82**	(4)	0,35	2h36	505	575	-	-	370	-	155	-	18	241 057	**662 €**	C
75(2)	1 ou 2	1200	**1,08**	**142**	0,28	4h04	513	705	-	-	570	-	135	-	23	251 068	**710 €**	C
100(2)	2	1200	**1,28**	**177**	0,27	5h27	513	835	-	-	750	565	85	265	27	251 072	**765 €**	C
150	3	1800	**1,65**	**277**	0,23	5h14	513	1155	800	500	1050	750	105	405	35	271 112	**871 €**	C
200	4	2200	**1,94**	**374**	0,2	5h44	513	1475	800	700	1050	950	425	525	45	251 079	**997 €**	C

Ø 570 - DURALIS - VERTICAUX MURAUX COMPACTS

ÉQUIVALENT CHAUFFE-EAU PACIFIC

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
100(2)	2	1200	**1,15**	**177**	0,24	5h29	570	740	-	-	570	-	165	-	30	861 411	**765 €**	C
150	3	1800	**1,44**	**278**	0,20	5h09	570	990	500	-	750	-	235	-	39	861 412	**871 €**	C
200	4	2200	**1,74**	**369**	0,18	5h53	570	1245	800	700	1050	950	190	290	46	861 413	**997 €**	C

Ø 575 - DURALIS - STABLES

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
150	3	1800	**1,58**	**276**	0,22	4h19	575	1015	280	42	272 039	**1 242 €**	C
200	4	2200	**1,87**	**376**	0,20	5h14	575	1270	280	47	272 040	**1 408 €**	C
250	5	3000	**2,3**	**435**	0,19	4h58	575	1510	280	53	272 041	**1 456 €**	C
300	5 et +	3000	**2,36**	**537**	0,17	6h18	575	1765	280	60	292 077	**1 657 €**	C

Ø 520 - DURALIS - HORIZONTAUX MURAUX

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	D	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
100	2	1800	**1,03**	**161**	0,22	2h51	550	830	600	100	29	263 124	**963 €**	C
150	3	1800	**1,46**	**237**	0,21	4h24	550	1150	800	100	37	263 125	**1 162 €**	C
200	4	2200	**1,75**	**310**	0,18	4h31	550	1470	1050	100	45	263 126	**1 355 €**	C

(1) Écoparticipation : 14,00 € HT pour les capacités inférieures à 100 L, 18,00 € HT pour les capacités 100 L et 150 L et 22,00 € HT pour les capacités supérieures ou égales à 200 L.
(2) Non kitables. (3) Quantité d'eau chaude mélangée à 40°C fournie par un appareil réglé à 65°C. (4) Pas de valeur pour les capacités < 75 L. Nos valeurs de consommation d'entretien, de temps de chauffe et de constante de refroidissement sont calculées selon le cahier des charges LCIE NF Performance.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
1 Trépied universel 50 à 200 L (Hauteur totale : 630 mm - Hauteur piquages/sol : voir notice)	900 991	**55 €**(5)
FACILITRI pour un changement de tension (mono tri) en moins de 2 minutes (à partir de 150 L et tous les horizontaux, une carte électronique de puissance pour basculer de monophasé 230 à triphasé 400 V	800 281	**58 €**(6)
Kit Intensif	029 444	Consulter le SAV
2 Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	901 029	**18 €**(6)

(5) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288. (6) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288.



1



2

Valise Express

Valise SAV Express : l'essentiel des références toujours avec vous en cas de dépannage p. 273

Services

GARANTIE 5 ANS Cuves

GARANTIE 5 ANS Pièces amovibles et électriques

LU7 Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

FORFAIT VIDANGE 150€

NF ★★★ *** (Sauf 250L stable, 2 étoiles)

NF ★□□ (horizontaux muraux)

NF (50 L)

PROMOTELEC

CE

IP 24 (horizontal et stable)

IP 25 (mural)

230 V mono, kitable 400 V (sauf VM de 50 à 100 L)

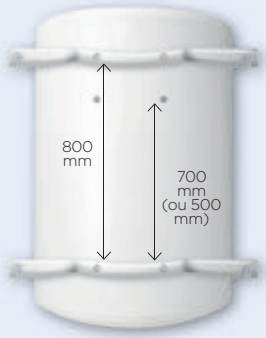
FABRIQUÉ EN FRANCE (sauf 50 L)



DOUBLE ENTRAXE

Remplace tous les chauffe-eau verticaux muraux du marché sans refaire les trous

CONVAINCU OU REMBOURSÉ
Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr



Chauffe-eau électrique

STÉATIS

Le bon rapport qualité/prix

Les + Produits

Double entraxe

Pourquoi choisir STÉATIS ?

4 FORMATS

Vertical mural étroit et compact, stable et horizontal mural pour répondre à tous les besoins

RÉGULARISATION PLUS PRÉCISE

accès au réglage température et raccordement facilité

PRODUIT PLUS PRATIQUE À MANIPULER

poignées dessus/dessous

RACCORDEMENT PLUS ACCESSIBLE

grâce au capot nouvelle génération incluant rail de positionnement et guide vis

Caractéristiques

7 CAPACITÉS de 50 à 300 L et 5 diamètres (505, 513, 520, 570 et 575 mm)

CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS conformes aux normes d'hygiène

THERMOSTAT MÉCANIQUE

Livré avec **RACCORD DIÉLECTRIQUE TOURNANT 3/4"**

ORIGINE : France (sauf 50L origine Égypte)

Pensez-y

Pensez à contrôler l'anode magnésium : vidange nécessaire si remplacement.

+ d'infos sur www.thermor-pro.fr



1 RÉSISTANCE STÉATITE PROTÉGÉE DU CALCAIRE

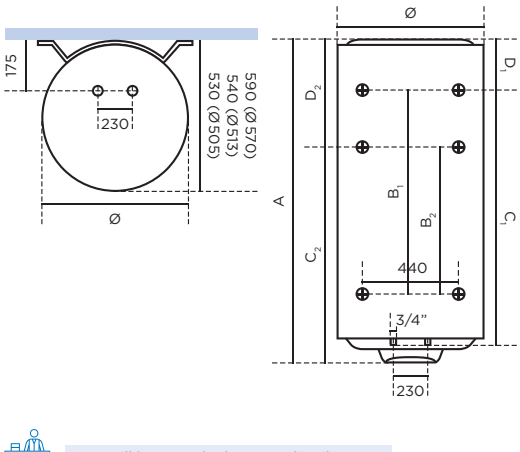
- Insérée dans un fourreau, sans contact direct avec l'eau
- En cas de remplacement pas besoin de vidange

2 PROTECTION ANTICORROSION

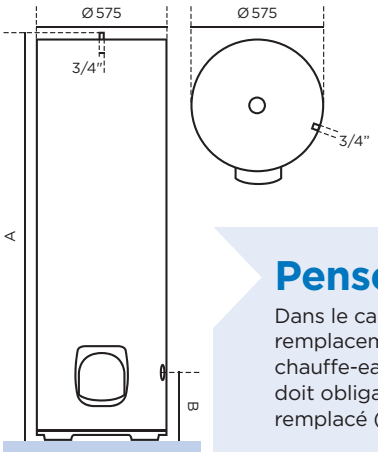
- Anode en magnésium, qui se dissout dans le temps
- Nécessite un contrôle de l'usure tous les 2 ans et un remplacement si nécessaire

Cotes d'installation (en mm)

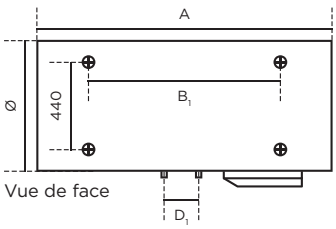
Vertical mural



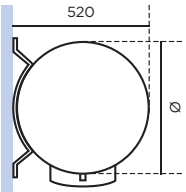
Stable



Horizontal



Vue de face



Vue de gauche

Pensez-y

Dans le cadre d'un remplacement de chauffe-eau, le trépied doit obligatoirement être remplacé (réf 900 991).

Conseillé en stock chez vos distributeurs

Ø 505 et Ø 513 - STÉATIS - VERTICAUX MURAUX ÉTROITS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
50(2)	1	1200	**0,79**	(4)	0,33	2h46	505	550	-	-	370	-	155	-	18,3	241 150	**579 €**	C
75(2)	1 ou 2	1200	**1,07**	**140**	0,29	4h09	513	705	-	-	570	-	135	-	23	251 176	**590 €**	C
100(2)	2	1200	**1,21**	**183**	0,25	5h12	513	835	-	-	750	565	85	265	27	251 177	**586 €**	C
150(2)	3	1800	**1,59**	**275**	0,22	5h12	513	1155	800	500	1 050	750	105	405	35	251 178	**674€**	C
200	4	2200	**1,98**	**373**	0,21	6h11	513	1475	800	700	1 050	950	425	525	44	251 179	**772 €**	C

Ø 570 - STÉATIS - VERTICAUX MURAUX COMPACTS

ÉQUIVALENT CHAUFFE-EAU PACIFIC

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
100(2)	2	1200	**1,16**	**182**	0,24	5h32	570	740	-	-	570	-	165	-	32	261 115	**586 €**	C
150(2)	3	1800	**1,45**	**272**	0,20	5h21	570	990	500	-	750	-	235	-	41	261 129	**674 €**	C
200	4	2200	**1,81**	**373**	0,19	5h58	570	1245	800	700	1050	950	190	290	51	261 130	**772 €**	C

Ø 575 - STÉATIS - STABLES

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
200	4	2200	**1,85**	**364**	0,20	5h22	575	1270	280	47	282 098	**1 142 €**	C
250	5	3000	**2,11**	**429**	0,18	4h45	575	1510	280	53	282 099	**1 132 €**	C
300	5 et +	3000	**2,5**	**537**	0,18	6h08	575	1765	280	60	282 101	**1 288 €**	C

Ø 520 - STÉATIS - HORIZONTAL MURAL RACCORDEMENTS DESSOUS NOUVEAU

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
75	1 ou 2	1200	**1,01**	**139**	0,28	3h50	520	700	480	-	-	-	195	-	25	251 180	**800 €**	C
100	2	1800	**1,08**	**162**	0,23	3h00	520	830	600	-	-	-	100	-	29	251 181	**930 €**	C
150	3	1800	**1,39**	**230**	0,20	4h14	520	1150	800	-	-	-	100	-	37	251 182	**1 110 €**	C
200	4	2200	**1,86**	**341**	0,20	4h51	520	1470	1050	-	-	-	100	-	45	251 183	**1 270 €**	C

(1) Écoparticipation : 14,00 € HT pour les capacités inférieures à 100 L, 18,00 € HT pour les capacités 100 L et 150 L et 22,00 € HT pour les capacités supérieures ou égales à 200 L.
(2) Non kitables. (3) Quantité d'eau chaude mélangée à 40°C fournie par un appareil réglé à 65°C. (4) Pas de valeur pour les capacités < 75 L. Nos valeurs de consommation d'entretien, de temps de chauffe et de constante de refroidissement sont calculées selon le cahier des charges LCIE NF Performance. * Temps de chauffe 1ère utilisation.

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Kit 3000 W triphasé (résistance + thermostat) pour la gamme VS et le 200L VM	901 057	**155 €**
1 Trépied universel 50 à 200 L Hauteur totale : 630 mm / Hauteur piquages/sol : 000 mm	900 991	**55 €**(5)
2 Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	901 029	**18 €**(6)

(5) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288. (6) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288



Valise SAV Express : l'essentiel des références toujours avec vous en cas de dépannage p. 273

Services

GARANTIE 5 ANS Cuves
GARANTIE 2 ANS Pièces amovibles et électriques
LU7 Voir p.22
SAV 24H
FORFAIT VIDANGE 150€

NF (2 étoiles) | NF (50 L) | CE | IP 24 (stable) | IP 25 (mural) | 230 V mono, kitable 400V (sauf VM de 50 à 150L) | FABRIQUÉ EN FRANCE (sauf 50 L)







Chauffe-eau électrique

INOXIS

Le chauffe-eau robuste et durable pour les usages intensifs

Les + Produits

INOX DE HAUTE QUALITÉ 316L

Pourquoi choisir INOXIS ?

PRODUIT TOUT EN UN
adapté aux besoins intensifs en eau chaude sanitaire et avec une température de consigne à 80°C (1)

FORMAT 300L ET V40 ÉLEVÉ 616L
Plusieurs cycles de chauffe par jour sous réserve de branchement électrique permanent 24H/24

CONÇU POUR DURER PLUS LONGTEMPS
dans les eaux agressives grâce à sa cuve en inox de qualité alimentaire 316L

Caractéristiques

CHAUFFE-EAU DESTINÉ AUX PROFESSIONNELS ET AUX USAGES INTENSIFS

ADAPTÉ À TOUS LES TYPES D'EAUX

CUVE EN INOX DE HAUTE QUALITÉ (316L)
qui offre grâce à sa composition riche en chrome, une protection naturelle contre la corrosion

REVÊTEMENT EXTÉRIEUR RÉSISTANT
en polypropylène, facile à entretenir et adapté à un nettoyage intensif

THERMOSTAT
Température d'usage jusqu'à 80°C(1), pour répondre aux normes d'hygiène du secteur agricole et assurer une forte disponibilité en eau chaude

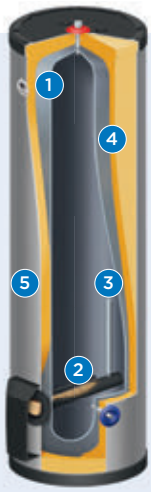
CUVE GARANTIE 10 ANS sous réserve d'un entretien réalisé tous les 5 ans(2)

PRODUIT TOUT COURANT DE SÉRIE monophasé 230V/ triphasé 230V-400V

INSTALLATION POSSIBLE EN SÉRIE

Livré avec **RACCORD DIÉLECTRIQUE TOURNANT 3/4"**

ORIGINE : Belgique



1 CUVE EN INOX
- Inox qualité alimentaire 316L

2 RÉSISTANCE STÉATITE PROTÉGÉE DU CALCAIRE
- Insérée dans un fourreau émaillé multicouche, sans contact direct avec l'eau
- En cas de remplacement pas besoin de vidange

3 PROTECTION ANTICORROSION
- Anode de magnésium, qui se dissout dans le temps

4 MOUSSE DE POLYURÉTHANE HAUTE DENSITÉ 0 % CFC

5 MANTEAU EN POLYPROPYLÈNE
- Facile à entretenir et adapté aux usages intensifs

(1) Conformément à la réglementation, en cas d'usage domestique il est fortement recommandé d'installer un organe de sécurité thermique, voir p.240.
(2) Remplacement du corps de chauffe, du joint d'étanchéité, de l'anode, des pièces d'isolation galvanique et détartrage si nécessaire.

Chauffe-eau
conçu pour les usages intensifs

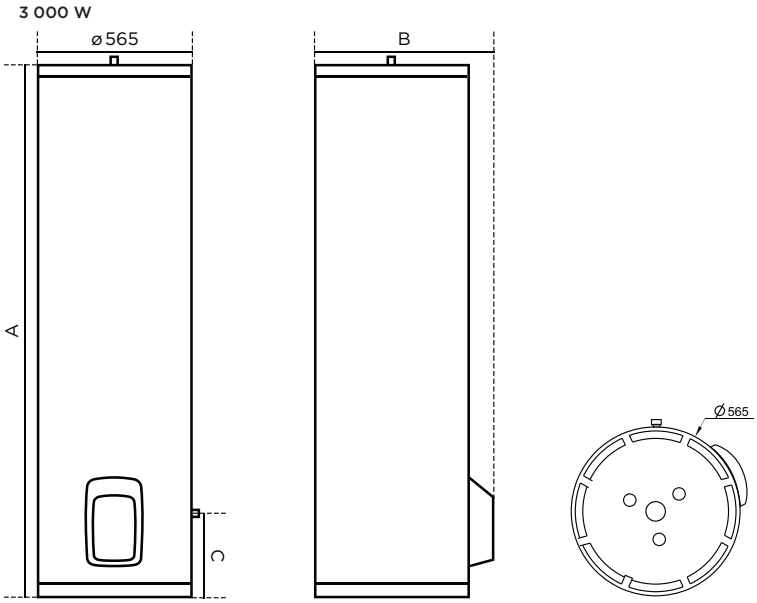
- Exploitations agricoles
- Salons de coiffure
- Restauration
- Salles de sport et vestiaires
- Laveries
- Logements à multiples points de puisage (gîtes, locations, résidences secondaires)

Maintenance planifiée
pour une durée de vie prolongée



Étiquette **livrée de série** avec le chauffe-eau à coller sur l'appareil dès la mise en service

Dimensions (en mm)



Kit entretien Inoxis

Facilite l'entretien tous les 5 ans du chauffe-eau pour conserver **la garantie 10 ans** de la cuve : il contient toutes les pièces nécessaires à l'intervention, sans avoir besoin de les commander à l'unité.



Ce kit contient :
- 1 anode de magnésium
- 1 corps de chauffe à émail renforcé
- 1 stéatite (avec 3 connecteurs)
- 1 joint à lèvre
- 6 écrous cage
- 6 vis H M8x20
- 2 vis taptite H M5x10
- 6 rondelles M8
- 1 patte fil
- 1 disque d'isolation
- 6 entretoises d'isolation
- 1 notice
- 1 étiquette de preuve d'entretien

Conseillé en stock chez vos distributeurs

INOXIS

Capacité (L)	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 80°C (L) (V40)	Constante de refroidissement*	Temps de chauffe à 80°C**	Dimensions (mm) Ø	A	B	C	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
300	3 000	**2,76**	**616**	0,19	7h12	565	1929	625	280	67	253 024	**3 168 €**	C

(1) Écoparticipation : 22,00 € HT.
*Constante de refroidissement issue de tests normatifs à 65°C. ** Temps de chauffe et V40 à 80°C basés selon simulation

Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Bac de récupération	900 236	**150 €**(2)
Raccord diélectrique tournant coudé 3/4"	901 029	**18 €**(3)

(2) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288.
(3) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288

Kit entretien

Désignation	Référence	Prix HT
Kit entretien Inoxis	030 409	**149 €**

Services

GARANTIE 10 ANS Cuve · GARANTIE 5 ANS Pièces · SAV EXPRESS 24H · FORFAIT VIDANGE 150€

NF | CE | TC | IP 24



Chauffe-eau électrique

BLINDÉ 500 L

Le chauffe-eau très grande capacité

Pourquoi choisir BLINDÉ 500L ?

CONÇU POUR PLUS DE TRANQUILLITÉ
grâce à la résistance inox et à l'anode magnésium renforcée

FORMAT 500L ET V40 ÉLEVÉ 923L
Production d'un gros volume d'eau pour un temps de chauffe équivalent au Blindé 300L

RÉGLAGE ET MAINTENANCE SIMPLIFIÉS
grâce à la molette de réglage de température et au changement de l'anode par le dessus

Caractéristiques

CHAUFFE-EAU DESTINÉ AUX PROFESSIONNELS ET AUX BESOINS IMPORTANTS EN EAU CHAUDE

RÉSISTANCE INOX
- Pas de déformation dans le temps
- Meilleure durée de vie dans les eaux équilibrées
- Résistance à la chauffe à sec

ANODE MAGNÉSIUM RENFORCÉE
pour une meilleure protection de la cuve, remplacement sans vidange par le dessus du chauffe-eau

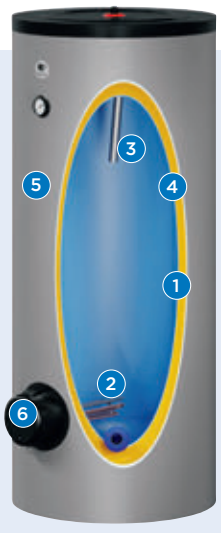
RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE 20 À 80°C
avec molette sur le capot et cadran de visualisation

PRODUIT TOUT COURANT DE SÉRIE
compatible mono et triphasé sans accessoire

JAQUETTE EN POLYURÉTHANE
résistante aux chocs et déhoussable pour remplacement

ÉQUIPÉ DE PIEDS RÉGLABLES
idéal quand le sol n'est pas droit

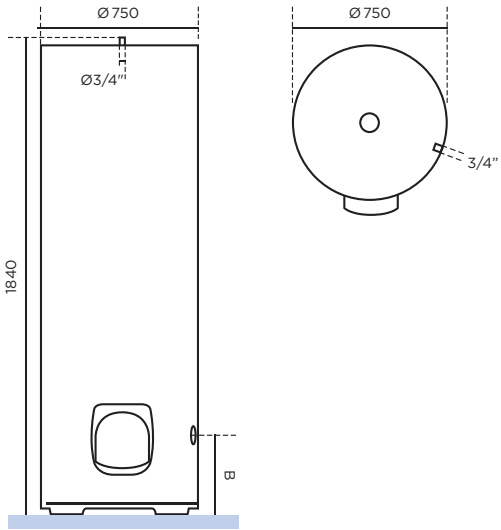
ORIGINE : Autriche



1. **CUVE ÉMAILLÉE**
2. **RÉSISTANCE INOX**
3. **PROTECTION ANTICORROSION RENFORCÉE**
   - Anode de magnésium, qui se dissout dans le temps
4. **MOUSSE DE POLYURÉTHANE HAUTE DENSITÉ 0 % CFC**
5. **JAQUETTE EN POLYPROPYLÈNE**
6. **MOLETTE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE**

Dimensions (en mm)

Stable



Conseillé en stock chez vos distributeurs

Ø 575 - BLINDÉ - STABLE

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 80°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT[1]	Classe énergétique
500	5 et +	5000 TC	**2,72**	**923**	0,11	5h53	750	1838	310	120	292 002	**2 977 €**	C

Nos solutions adaptées aux besoins élevés en eau chaude



BLINDÉ 500L
La solution pour
les besoins importants
en eau chaude



INOXIS
La solution robuste
et durable pour
les usages intensifs

Capacité	500L	300L
Cuve	Émaillée	Inox
Résistance	-	Adaptée à tous les types d'eaux
Température	80°C	80°C
V40 à 80°C	923L	616L
Entretien de l'anode	Tous les deux ans sans vidange	Tous les cinq ans avec vidange
Garantie	5 ans cuve / 2 ans pièces	10 ans cuve / 5 ans pièces
Prix HT	**2 977 €**	**3 168 €**

Services

GARANTIE 5 ANS Cuves

GARANTIE 2 ANS Pièces amovibles et électriques

SAV 24H

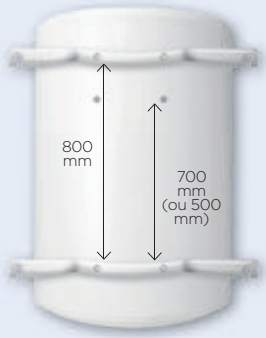
NF | CE | TC | IP X 4



DOUBLE ENTRAXE

Remplace tous les chauffe-eau verticaux muraux du marché sans refaire les trous

CONVAINCU OU REMBOURSÉ
Plus d'infos sur www.thermor-pro.fr



Chauffe-eau électrique

BLINDÉ

La solution 1er prix

Les + Produits

Double entraxe

Pourquoi choisir BLINDÉ ?

5 FORMATS

Vertical mural étroit et compact, stable et horizontal mural raccordements dessous et raccordements côté

Pensez-y

Pensez à contrôler l'anode magnésium vidange nécessaire si remplacement
+ d'infos sur www.thermor-pro.fr

Caractéristiques

8 CAPACITÉS de 50 à 300 L
et 5 diamètres (505, 513, 520, 570 et 575 mm)

CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS
conformes aux normes d'hygiène

THERMOSTAT MÉCANIQUE

HORIZONTAUX : pose au mur, au sol ou au plafond
en respectant le sens de montage des piquages.
Raccordements côté : ceintures réglables et ajustables

VALISE SAV EXPRESS : l'essentiel des références toujours avec vous en cas de dépannage p. 273

Livré avec **RACCORD DIÉLECTRIQUE 3/4"**

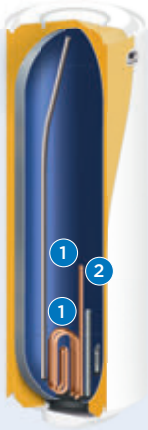
ORIGINE : France (sauf 50L origine Égypte)



Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
1 Trépied universel 50 à 200 L Hauteur totale : 630 mm Hauteur piquages/sol : voir notice	900 991	**55 €**(1)
2 Raccord diélectrique tournant Coudé 3/4"	901 029	**18 €**(2)

(1) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288.
(2) Éco-contribution PMCB 2a2, page 288



1 RÉSISTANCE «THERMOPLONGEUR»
- En contact direct avec l'eau et exposée au calcaire
- En cas de remplacement, obligation de vidanger le chauffe-eau

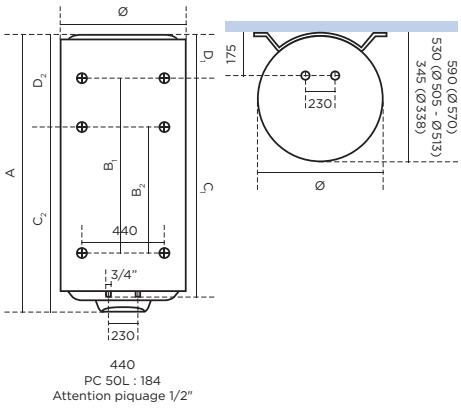
2 PROTECTION ANTICORROSION
- Anode en magnésium, qui se dissout dans le temps
- Nécessite un contrôle de l'usure tous les 2 ans et un remplacement si nécessaire

Pensez-y

Dans le cadre d'un remplacement de chauffe-eau, le trépied doit obligatoirement être remplacé (réf 900 991).

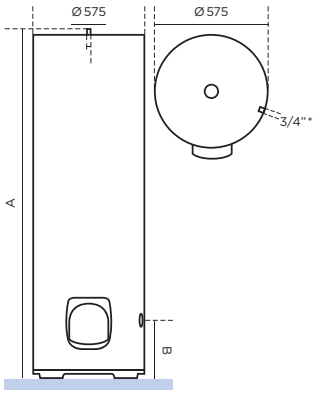
Cotes d'installation (en mm)

Vertical mural*

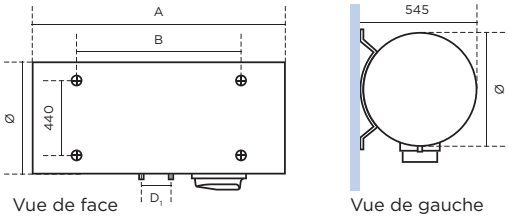


440
PC 50L : 184
Attention piquage 1/2"

Stable

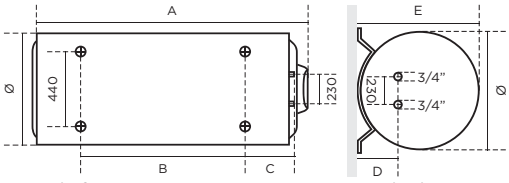


Horizontal
RACCORDEMENTS DESSOUS



Vue de face — Vue de gauche

Horizontal
RACCORDEMENTS CÔTÉ



Vue de face — Vue de droite

Conseillé en stock chez vos distributeurs

Ø 505 et 513 - BLINDÉS - VERTICAUX MURAUX

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
50 ÉTROIT SUR ÉVIER	1	2000	**1,11**	(3)	0,47	1h36	338	918	-	-	750	-	168	-	15,2	241 039	**472 €**	C
50	1	1200	**0,71**	(3)	0,30	2h26	505	575	-	-	370	-	155	-	17,5	241 040	**502 €**	C
75	1 ou 2	1200	**1,06**	**137**	0,28	4h12	513	705	-	-	570	-	135	-	22	251 054	**513 €**	C
100	2	1200	**1,18**	**176**	0,25	5h13	513	835	-	-	750	565	85	265	26	261 128	**472 €**	C
150	3	1600	**1,61**	**279**	0,22	5h50	513	1155	800	500	1050	750	105	405	34	251 084	**547 €**	C
200	4	2200	**1,96**	**376**	0,21	5h42	513	1475	800	700	1050	950	425	525	43	251 085	**626 €**	C

Ø 570 - BLINDÉS - VERTICAUX MURAUX COMPACTS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C_2	D_1	D_2	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
100	2	1200	**1,15**	**182**	0,24	5h28	570	740	-	-	570	-	165	-	29	861 511	**472 €**	C
150	3	1600	**1,49**	**276**	0,21	6h00	570	990	500	-	750	-	235	-	38	861 512	**547 €**	C
200	4	2200	**1,83**	**363**	0,19	5h55	570	1245	800	700	1050	950	190	285	44	861 513	**626 €**	C

Ø 575 - BLINDÉS - STABLES

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
200	4	2200	**1,82**	**366**	0,19	5h06	575	1270	280	47	282 030	**998 €**	C
300	5 et +	3000	**2,41**	**537**	0,17	5h53	575	1765	280	60	282 031	**974 €**	C

Ø 520 - BLINDÉS - HORIZONTAUX MURAUX RACCORDEMENTS DESSOUS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	D_1	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
75	1 ou 2	1600	**1,09**	**142**	0,31	2h59	520	700	480	195	24	253 011	**734 €**	C
100	2	1600	**1,18**	**176**	0,25	3h49	520	830	600	100	28	253 014	**828 €**	C
150	3	2200	**1,51**	**253**	0,21	3h52	520	1150	800	100	36	253 021	**987 €**	C
200	4	2200	**1,81**	**333**	0,19	5h07	520	1470	1050	100	44	253 023	**1 120 €**	C

Ø 520 - BLINDÉS - HORIZONTAUX MURAUX RACCORDEMENTS CÔTÉS

Capacité (L)	Nombre de personnes	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Quantité d'ECS à 40°C (L) (V40)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	C	D	E	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
75	1 ou 2	2000	**1,41**	**152**	0,40	2h27	513	705	Réglable ceintures		175	530	22	853 408	**799 €**	C
100	2	2000	**1,59**	**192**	0,34	3h15	570	740			175	590	31	853 409	**890 €**	C
150	3	2000	**1,94**	**281**	0,27	4h55	570	990			175	590	40	853 410	**1 053 €**	C
200	4	2000	**2,38**	**369**	0,25	6h14	570	1245			175	590	49	853 411	**1 136 €**	C

Services

GARANTIE 5 ANS Cuve

GARANTIE 2 ANS Pièces amovibles et électriques

LU7 Voir p.22

SAV EXPRESS 24H

(1) Écoparticipation : 14,00 € HT pour les capacités inférieures à 100 L, 18,00 € HT pour les capacités 100 L et 150 L et 22,00 € HT pour les capacités supérieures ou égales à 200 L. (2) Quantité d'eau chaude mélangée à 40°C fournie par un appareil réglé à 65°C. (3) Pas de valeur pour les capacités < 75 L.
Nos valeurs de consommation d'entretien, de temps de chauffe et de constante de refroidissement sont calculées selon le cahier des charges LCIE NF Performance.

NF ★★☐ (de 75 à 300 L) *Sauf VM étroit 50L

NF ★☐☐ (horizontal raccord dessous et raccord coté)

NF (50 L)

CE

IP 24 (horizontal et stable)

IP 25 (mural)

230 V mono

FABRIQUÉ EN FRANCE (sauf 50 L)





Chauffe-eau électrique

RISTRETTO

Le chauffe-eau petite capacité : idéal en appoint

Pourquoi choisir RISTRETTO ?

COMPACT

Format rond ou carré : s'intègre facilement dans un placard, sur ou sous un évier

PROXIMITÉ CHAUFFE-EAU/POINT DE PUISAGE

Assure une eau chaude immédiate et plus d'économies

Pensez-y

Pensez à contrôler l'anode magnésium, vidange nécessaire si remplacement
+ d'infos sur www.thermor-pro.fr

Caractéristiques

CUVE ET CORPS DE CHAUFFE émaillés conformes aux normes d'hygiène

FORTE PUISSANCE
production de 10, 15, 30L à 65°C en 20, 30, 55 min (eau froide à 15°C)

ANODE MAGNÉSIUM avec résistance compensatrice

EXCELLENTE ISOLATION (0% CFC)

FONCTIONNEMENT SOUS OU HORS PRESSION
(groupe de sécurité et robinetterie spéciale non fournis)

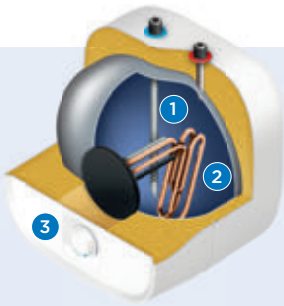
DOUBLE TÉMOIN LUMINEUX pour le format carré
(cuve en chauffe et cuve chauffée)

ACCÈS DIRECT À LA MOLETTE de réglage de la température

FIXATION AVEC DÉTROMPEUR sur et sous évier

Livré avec **RACCORD DIÉLECTRIQUE**

ORIGINE : Égypte



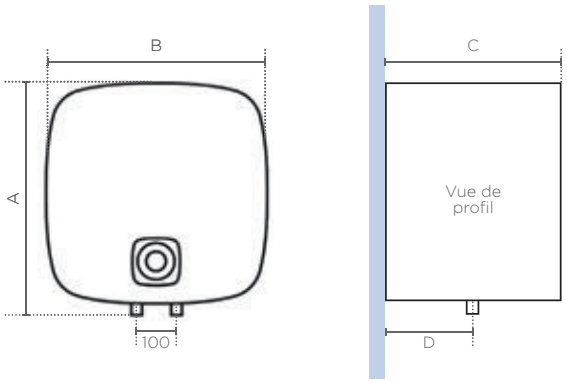
1 PROTECTION ANTICORROSION
- Anode en magnésium, qui se dissout dans le temps

2 RÉSISTANCE «THERMOPLONGEUR» :
- En cas de remplacement, obligation de vidanger le chauffe-eau

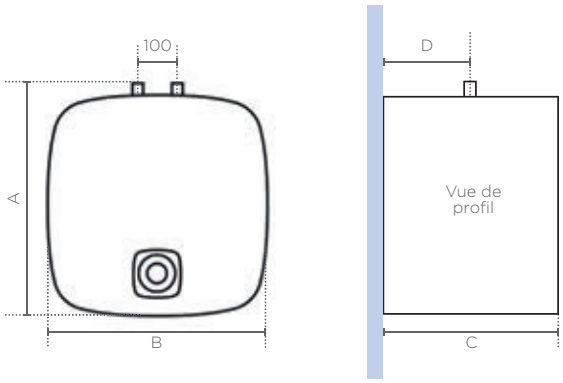
3 RÉGLAGE EN FAÇADE DE LA TEMPÉRATURE

Cotes d'installation (en mm)

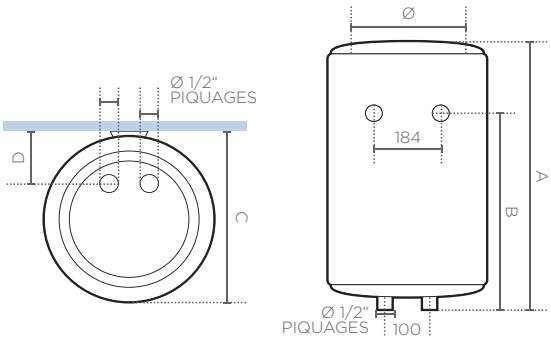
Sur-évier carré



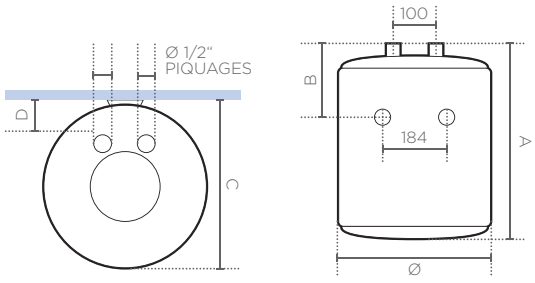
Sous-évier carré



Sur-évier rond



Sous-évier rond



RISTRETTO CARRÉ

Capacité (L)	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	D	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
15 L sur évier	2000	**0,61**	0,90	24 min	387	360	321	98	8 kg	221 137	**311 €**	A
15 L sous évier	2000	**1,14**	1,60	24 min	378	360	321	98	8 kg	221 138	**311 €**	B
30 L sur évier	2000	**0,73**	0,5	56 min	467	440	388	115	12 kg	231 083	**368 €**	C

RISTRETTO ROND

Capacité (L)	Puissance (W)	Consommation d'entretien (kWh/24h à 65°C)	Constante de refroidissement	Temps de chauffe	Dimensions (mm) Ø	A	B	C	D	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(1)	Classe énergétique
10 L sur évier	1600	**0,44**	0,93	26 mn	255	456	290	262	64	7,5	221 071	**255 €**	A
10 L sous évier	2000	**0,63**	1,33	18 mn	255	456	218	262	64	7,5	221 072	**255 €**	B
15 L compact sur évier	1600	**0,50**	0,70	37 mn	338	400	236	345	81	9,5	221 079	**289 €**	B
15 L compact sous évier	2000	**0,66**	0,93	23 mn	338	400	164	345	81	9,5	221 074	**289 €**	B
15 L sur évier	2000	**0,54**	0,76	29 mn	287	496	327	294	70	9,5	221 073	**289 €**	B
30 L sur évier	2000	**0,78**	0,55	52 mn	338	623	463	345	81	13	231 020	**337 €**	C

(1) Écoparticipation : 14,00 € HT.

Services

GARANTIE 3 ANS Cuve

GARANTIE 2 ANS Pièces électriques

LU7 Voir p.22

SAV 24H

NF (sous évier) | NF (sur évier) | PROMOTELEC | CE | IP 24 (format carré et horizontal et sous évier rond) | IP 25 (sur évier rond)



Chauffe-eau électrique

PRÉPARATEURS D'EAU CHAUDE
à échangeur annulaire

Idéal en complément d'une chaudière

Les + Produits

Caractéristiques

3 CAPACITÉS DISPONIBLES
de 100 à 200 litres

POT ANNULAIRE pour un positionnement horizontal ou vertical

PRODUIT PLUS PRATIQUE À MANIPULER
poignées dessus/dessous pour une excellente préhension

RACCORDEMENT PLUS ACCESSIBLE
capot nouvelle génération incluant : un rail de positionnement du capot, des guide-vis, passe-câbles intégrés

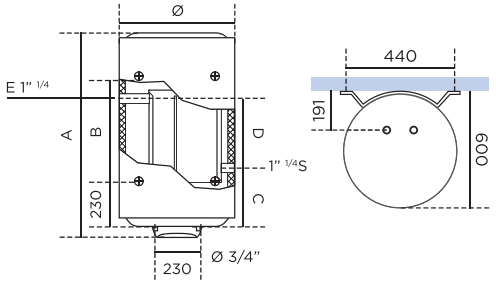
ÉCHANGEUR ANNULAIRE à faible perte de charge et fonctionnement possible en thermosiphon (sans pompe de charge)

ISOLATION en mousse polyuréthanne 0 % CFC

CUVE ÉMAILLÉE à haute teneur en quartz

ANODE MAGNÉSIUM en protection contre la corrosion

Cotes d'installation (en mm)



Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Kit de cerclage pour montage horizontal et étriers pour montage vertical fournis de série		
Kit électrique 2200 W TC (sauf 100L)	900 329	**315 €**
Kit Aquastat	900 275	**70 €**
Trépied universel	900 991	**55 €**(1)

Autres accessoires voir page 246.

Ø 570 - PECS À ÉCHANGEUR ANNULAIRE MULTIPOSITION

Capacité (L)	Puissance échangeur (Kw) (2)	(3)	Temps de chauffe (mn) Δt (2)	50° (3)	Puissance électrique (W)	Temps de chauffe électrique (2)	Débit maxi (L) 1h (2)	10 mn (2)	1h (3)	10 mn (3)	Perte de charge (mBar) (2)	Consommation d'entretien (2)	Dimensions (mm) Ø	A	B	C	D	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT (4)	Classe énergétique
ANNULAIRE																					
100	18	11,9	30	47	-	-	444	145	290	131	15	1,28	570	745	320	300	175	42	874 431	**1 263 €**	C
150	26	17,5	30	50	(en option 2200 TC)	-	642	235	426	217	21	1,58	570	995	500	300	340	56	874 432	**1 454 €**	C
200	29	19,2	30	50	(en option 2200 TC)	-	708	302	468	282	25	1,96	570	1250	700	300	460	70	874 433	**1 633 €**	C
ANNULAIRE mixte																					
150	26	17,5	30	50	2200 mono	2h50	642	235	426	217	21	1,58	570	995	500	300	340	56	874 434	**1 725 €**	C
200	29	19,2	30	50	2200 mono	5h15	708	302	468	282	25	1,96	570	1250	700	300	460	70	874 435	**1 883 €**	C

Services

GARANTIE 3 ANS — Cuve

GARANTIE 2 ANS — Pièces amovibles et électriques

SAV 24H

(1) Éco-contribution PMCB 2f4, page 288. (2) Montage avec pompe de charge - Température primaire à 90°C, secondaire à 45°C, débit 2 m³/h - Abattement de 10 % pour la version horizontale. (3) Montage en thermosiphon -Température primaire à 90°C, secondaire à 45°C, débit 2 m³/h - Abattement de 10 % pour la version horizontale. (4) Écoparticipation : 18,00 € HT pour les capacités 100 L et 150 L, 22 € HT pour la capacité 200 L.

CE | IP 21 horizontal annulaire mixte | IP 25 vertical mural | FABRIQUÉ EN FRANCE



Chauffe-eau électrique

PRÉPARATEURS D'EAU CHAUDE

à serpentin optimisé

Idéal en complément d'une chaudière

Les + Produits

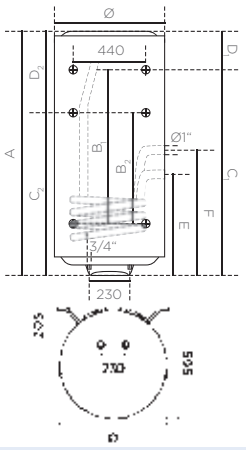
Double entraxe

Caractéristiques

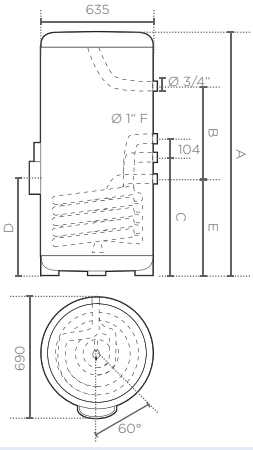
UNE LARGE GAMME pour répondre à toutes les configurations
CUVE ET CORPS DE CHAUFFE ÉMAILLÉS conformes aux normes d'hygiène
KITABLE EN RÉSISTANCE STÉATITE TC
sans vidange de la cuve pour une utilisation quand la chaudière est à l'arrêt, le kit comprend un interrupteur été/hiver
CONCEPTION ANTI-LÉGIONELLOSE grâce à la position basse du serpentin
INSERTION FACILITÉE DE LA SONDE DE RÉGULATION ECS de la chaudière
ANODE MAGNÉSIUM en protection contre la corrosion
FONCTIONNEMENT POSSIBLE AVEC UN CIRCULATEUR uniquement
Livré avec un **RACCORD DIÉLECTRIQUE TOURNANT 3/4"**
La commande Aquastat est disponible en option sur les PECS à serpentin sur socle et sur les verticaux muraux.

Cotes d'installation (en mm)

VERTICAL MURAL



STABLE



Accessoires

Désignation	Référence	Prix HT
Kit Aquastat 900	900 275	**70 €**
PECS à échangeur serpentin optimisé verticaux muraux		
Kit électrique Stéatite 2200 W TC pour 100, 150 et 200 L	901 061	**166 €**
PECS à échangeur serpentin optimisé stables		
Kit électrique Stéatite 2400 W TC pour VS 200 L	900 549	**166 €**
Kit électrique Stéatite 3000 W TC pour VS 295 L	900 550	**166 €**

Autres accessoires voir page 246.

Pensez-y Pensez à contrôler l'anode magnésium, vidange nécessaire si remplacement + d'infos sur www.thermor-pro.fr

Ø 575 - PECS - VERTICAUX MURAUX

Capacité (L)	Puissance échangeur (Kw)(1)	Tps de préchauffage min. 55°C(1)	Tps de préchauffage min. 30°C(1)	Débit horaire (L)(1)	Débit en 10 mn (L)(1)	Qpr (kWh/24h)	Dimensions (mm) Ø	A	B_1	B_2	C_1	C2	D_1	D2	E	F	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(2)	Classe énergétique
100	19,3	30	13	476	162	0,94	575	835	500	320	685	505	150	330	375	480	38	884 410	**966 €**	B
150	25,6	35	15	631	242	1,04	575	1150	800	500	985	685	165	465	435	540	49	884 411	**1 067 €**	B
200	25,6	46	24	631	272	1,33	575	1470	800	700	985	885	485	585	435	540	59	884 412	**1 228 €**	B

Ø 635 - PECS - STABLES

Capacité (L)	Puissance échangeur (Kw)(1)	Tps de préchauffage min. 55°C(1)	Tps de préchauffage min. 30°C(1)	Débit horaire (L)(1)	Débit en 10 mn (L)(1)	Qpr (kWh/24h)	Dimensions (mm) Ø	A	B	C	D	E	Poids à vide (kg)	Réf.	Prix HT(2)	Classe énergétique
200	43,2	28	12	1064	326	1,64	635	1245	559	526	480	405	70	886 406	**1 631 €**	B
295	49	38	15	1230	489	1,64	635	1740	1013	570	522	448	100	896 406	**1 831 €**	B

(1) Température primaire à 90°C, débit 2 m³/h, température secondaire 10/45°C, stockage à 60°C.
(2) Écoparticipation : 18,00 € HT pour les capacités 100 L et 150 L et 22,00 € HT pour les capacités supérieures ou égales à 200 L.

Services

GARANTIE 5 ANS Cuve

GARANTIE 2 ANS Pièces amovibles et électriques

SAV EXPRESS 24H

CE | Kitable TC | IP 24 stable | IP 25 vertical mural | FABRIQUÉ EN FRANCE

Chauffe-eau SAV Express



KIT SAV EXPRESS

Désignation	Référence	Prix HT
1 UN SAC DE TRANSPORT PRATIQUE avec des pochettes de rangement, à roulettes et avec des anses pour un transport facile dans toutes les situations	033 459	**520 €** Installateurs, profitez de notre offre découverte en commandant dès maintenant sur **www.thermor-pro.fr**
2 UN CHAUFFE-EAU COMPACT DE 30 L permettant d'avoir une douche en 35 mn		
3 DES HOUSSES DE PROTECTION pour le transport		
4 UN JEU DE 2 FLEXIBLES		
5 UN BOITIER DE CONNEXION ÉLECTRIQUE ÉTANCHE		
6 UN TRÉPIED POUR POSER LE CHAUFFE-EAU		
7 UN GROUPE DE SÉCURITÉ		
8 LES RACCORDS HYDRAULIQUES		
9 UN BAC DE RÉCUPÉRATION DE L'EAU		
10 UNE NOTICE INSTALLATEUR		
11 UNE NOTICE UTILISATEUR FINAL		
12 UN JEU DE FICHES PRODUITS		
UN MANUEL D'AIDE À LA VENTE		
13 STICKERS PERSONNALISÉS À POSITIONNER SUR LE CHAUFFE-EAU		

Pour visionner le tuto, flashez ce QR code

Vous voulez essayer ?

SERVICE CLIENT
02 38 71 09 09
8h-12h / 13h30-18h (vendredi 17h)

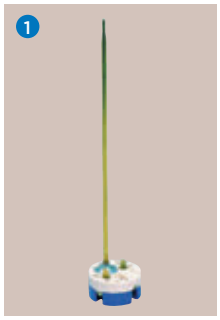
OU commandesthermor@thermor.fr OU **VOTRE COMMERCIAL THERMOR**

(Prix d'un appel local)

Valise SAV Express

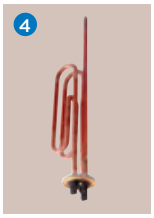


VALISE SAV EXPRESS	
Référence	**Prix HT**
033 093	**752,00 €** Installateurs, profitez de notre offre découverte en commandant dès maintenant sur **www.thermor-pro.fr**

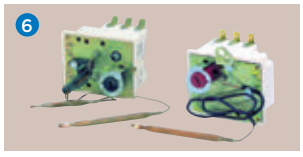












CONTENU DE LA VALISE(1)

1 THERMOSTAT À CANNE EMBROCHABLE

Référence	Tension	Imax sous 230 V (A)	Longueur	T°C régulation	Sécurité	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
070 070	230	16	270	65°C+/-5	90°C+/-7	•					VM/HM/VS	50 à 200

2 RÉSISTANCE STÉATITE

Référence	Puissance (W)	Tension (V)	Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
060 485	1200	230	47	220				•	•	VM/HM	50 à 100
060 477	1800	TC	47	320				•	•	VM/HM/VS	150
099 105	2200	TC	112	370				•	•	VM/HM/VS	150 et 200
060 480	3000	TC	82	420				•	•	VS	250 à 300

3 JOINT

Référence	Diamètre	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
040 155	80	•	•	•	•	•	HM/VS	75 à 300
040 158	112	•	•	•	•	•	VM	50 à 200
099 060	80	•	•	•	•	•	HM/VS	75 à 300

4 ÉLÉMENT SEUL

Référence	Puissance (W)	Longueur (mm)	Tension (V)	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
030 360	2200	280	230	•					VM	50 à 200

5 THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE

Référence	Tension	Imax sous 230 V (A)	Longueur	T°C régulation	Sécurité	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
070 225	230	16	315	65°C+/-0,5	110°C				•		VM/HM/VS	150 à 300 100 HM
029 309	230	16	315	65°C+/-0,5	110°C					•	VM	150 à 200
029 310	230	16	370	65°C+/-0,5	110°C					•	HM/VS	100 à 300

6 THERMOSTAT À BULBES

Référence	Tension	Imax sous 230 V (A)	Longueur	T°C régulation	Sécurité	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
070 130	230	16	390	65°C+/-5	80°C+/-7		•	•			VM	50 à 200
029 477	TC	16	370	65°C+/-5	100°C+/-7	•	•	•			VM/HM/VS	100 à 300

(1) La Valise SAV Express contient également les pièces suivantes : anode ACI + bouchon (réf. 040374), carte de puissance thermostat non kitable (réf. 070219), carte de puissance TRI 400 V (réf. 070210), raccord diélectrique bimétal 3/4 (réf. 026060), anode seule (réf. 040 166).
Voir détails des nomenclatures sur : www.thermor-plateforme-services.com

Vous voulez essayer ?

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

OU

assistancepro@thermor.fr

OU

VOTRE COMMERCIAL THERMOR

(Prix d'un appel local)

Pièces de rechange

GARANTIE CERTIFIÉE D'ORIGINE CONSTRUCTEUR QUALITÉ

Retrouvez nos pièces détachées Thermor, accessibles en ligne 24H/24 sur Thermor-Pro !

Accédez à l'espace SAV

EXCLUSIF **PRATIQUE : EN CAS DE DÉPANNAGE, L'ESSENTIEL DES RÉFÉRENCES À PORTÉE DE MAIN !**



VALISE EXPRESS SAV

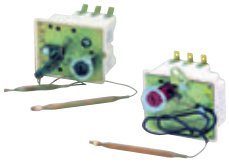
Désignation	Modèle Chauffe-eau	Réf.	Prix HT
Valise Express	ACI/ACI+/Duralis /Stéatis/Blindé	033 093	**752,00 €**

La valise contient l'ensemble des pièces mentionnées par le petit logo valise Express ainsi que les pièces suivantes : Thermostat ACI+ 1200W (070225), Anode magnésium Ø26 L322 (040166), Résistance Thermoplongée sur Bride (030360), Anode ACI + bouchon (réf. 040374), carte de puissance thermostat non kitable (réf. 070219), carte de puissance TRI 400 V (réf. 070210), raccord diélectrique bimétal 3/4 (réf. 026060).



THERMOSTAT À CANNE EMBROCHABLE

Référence	Tension	Imax sous 230 V (A)	Longueur	T°C régulation	Sécurité	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
070 070	230	16	270	65°C+/-5	90°C+/-7	•					VM/HM/VS	50 à 200
099 043	230	16	270	65°C+/-5	83°C+/-7	•					VS	250 à 300
029 577	230	16	350	65°C+/-5	90°C+/-7	•					VM/HM/VS	50 à 200
029 990*	230	16	450	65°C+/-5	83°C+/-7		•				VM	75 à 200



THERMOSTAT À BULBES

Référence	Tension	Imax sous 230 V (A)	Longueur	T°C régulation	Sécurité	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
070 130	230	16	390	65°C+/-5	80°C+/-7		•	•			VM	50 à 200
029 477	TC	16	370	65°C+/-5	100°C+/-7	•	•	•			v	100 à 300



THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE

Référence	Tension	Imax sous 230 V (A)	Longueur	T°C régulation	Sécurité	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
029 992*	230	16	370	65°C+/-0,5	110°C					•	HM/VS	VM 150 et 200
029 991*	230	16	370	65°C+/-0,5	110°C					•	HM/VS	75 à 100
029 308**	230	16	315	65°C+/-0,5	110°C					•	VM	50 à 100
029 309**	230	16	315	65°C+/-0,5	110°C					•	VM	150 à 200
029 310**	230	16	370	65°C+/-0,5	110°C					•	HM/VS	100 à 300

* Depuis mars 2021, ** 2012-2020

KIT INTENSIF	029 444	230	16	-	78°C+/-0,5	110°C				•	VM/VS	100 à 300

Pensez à Inoxis pour des besoins intensifs en eau chaude sanitaire voir p.262



JOINT

Référence	Diamètre	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
040 155	82	•	•	•	•	•	HM/VS	75 à 300
040 158	112	•	•	•	•	•	VM	50 à 200
099 060	80	•	•	•	•	•	HM/VS	75 à 300

Pour d'autres références ou le détail des nomenclatures : **www.thermor-plateforme-services.com**



RÉSISTANCE STÉATITE

Référence	Puissance (W)	Tension (V)	Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
060 177	1200	230	47	320		•	•			VM/HM	50 à 100
060 175	1800	TC	47	320		•	•			VM/HM/VS	150
099 022	2200	TC	47	420		•	•			VM/VS	200
060 173	3000	TC	47	420		•	•			VS	250 à 300
060 485	1200	230	47	220				•	•	VM/HM	50 à 100
060 477	1800	TC	47	320				•	•	VM/HM/VS	150
099 105	2200	TC	47	370				•	•	VM/HM/VS	150 et 200
060 480	3000	TC	47	430				•	•	VS	250 à 300



CORPS DE CHAUFFE + JOINT

Référence	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
040 227			•	•		VM	75 à 200
040 234			•	•		VS/HM	100 à 200
040 235			•	•		VS	250 à 300
030 141					•	VM	100 à 200
030 137					•	VS	150 à 300



ÉLÉMENTS BLINDÉS + JOINT

Référence	Puissance (W)	Longueur (mm)	Tension (V)	Blindé	Stéatite	Stéatite ACI	ACI Electronic	ACI Hybride	Modèle	Capacité (L)
060 185	1200	280	230	•					VM	50 à 100
060 186	1600	280	230	•					VM	150
060 187	2200	280	230	•					VM	50 à 200
099 007	3000	280	230	•					VS	250 à 300



COMMENT COMMANDER VOS PIÈCES ?

1. Par mail à assistancepro@thermor.fr avant 15 h pour une livraison le lendemain matin.
2. 24h/24, sur l'Espace SAV, accessible depuis **www.thermor-pro.fr**
   Paiement en CB, livraison en 48h

Distributeurs : + d'infos voir page 26

SAV EXPRESS 24h

Un problème ?
Appelez-nous directement !
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)
Ou rendez-vous sur
www.thermor-pro.fr

+ d'infos voir page 23

La Connectivité avec Thermor Cozytouch



Proposez à vos clients de piloter leurs appareils à distance

Des fonctionnalités intelligentes pour que vos clients maîtrisent leur consommation

Pour en savoir plus sur nos produits connectés et leurs fonctionnalités, flashez ce QR code

- **Pilotez tous vos appareils Thermor** sur le même écran
- **Économisez facilement** de l'énergie pendant vos absences
- **Contrôlez votre température** à distance
- **Suivez et anticipez votre consommation** énergétique quotidienne
- **Gérez votre disponibilité d'eau chaude** à tout moment
- **Activez rapidement la chauffe de votre appareil** grâce au mode Boost

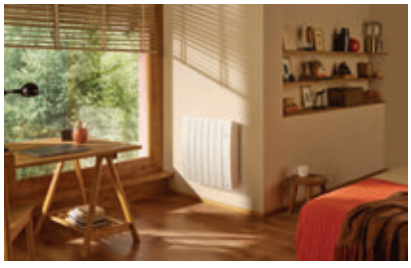


Thermor Cozytouch

En tant qu'installateur :

- Démarquez-vous en proposant des produits différenciants
- Remportez vos chantiers grâce aux bénéfices permis par la connectivité
- Valorisez votre expertise professionnelle auprès de vos clients

Maximisez vos économies grâce à nos solutions intelligentes connectées



JUSQU'À 30% D'ÉCONOMIES*
Avec le pilotage intelligent de nos radiateurs

Vos radiateurs fonctionnent en toute autonomie pour chauffer uniquement lorsque c'est nécessaire.

* Pourcentage d'économies sur la facture de chauffage rendu possible avec des radiateurs connectés. Donnée issue de l'analyse de 2500 logements équipés de radiateurs connectés utilisant les modes de détection d'absence et détection de fenêtres ouvertes par rapport à des logements n'utilisant pas ses fonctions.



JUSQU'À 12% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE*
Avec nos chauffe-eau connectés

Grâce au Mode éco+ et au Mode absence

* Sur la facture d'eau chaude. Pourcentage d'économies maximum résultant d'une simulation effectuée entre un chauffe-eau vertical mural 200L et un autre de même capacité ne bénéficiant pas des modes absence et ECO+ et ayant une température de consigne constante de 65°C. Calcul effectué sur la base de 4 personnes et d'une consommation quotidienne de 56L d'eau à 40°C par personne et utilisant le mode absence au moins deux fois 11 jours consécutifs dans l'année.

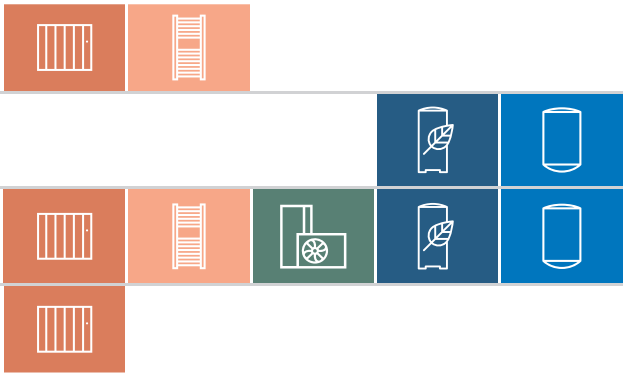
Décryptage des modes intelligents de nos appareils

Mode Auto
Analyse des habitudes de vie pour proposer une optimisation du planning de chauffe

Mode Eco+
Analyse des habitudes de vie pour proposer une optimisation de la production d'eau chaude

Mode Absence/ Hors gel
L'appareil abaisse la consigne pour réaliser des économies

Mode Fenêtres ouvertes/fermées
Détecte des variations de températures pour éviter de gaspiller de l'énergie



À chaque produit sa solution connectée



Avec l'application **Thermor Cozytouch** + des produits **Wi-Fi**

✓ Appairage simple

Riva 5 Allure 4 | **Auréa Aérolia 2** | **Aéromax Access Aéromax 6 Aéromax Split 3** | **Duralis Connect Malicio**

✗ Pas de compatibilité partenaire



Avec l'application **Thermor Cozytouch** + le **Bridge 2** Cozytouch

✓ Appairage simple

Mythik Equateur 4 Ovation Kenya Ingénio Emotion | **Symphonik Allure 3 Virtuose Allure 3 Riviera 2** | **Aérolia** | **Aéromax 5**

✓ Compatibilité partenaires sélective

IFTTT, Google | **Somfy, Rexel** | **Delta Dore**

Pilotage à la voix, uniquement pour : modifier la température, on/off, absence



Avec l'application **Thermor Cozytouch** + le **Hub** Cozytouch

✓ Appairage encore + simple

Bilbao 4 Equateur 5

✓ Compatibilité partenaires : ouvert à tous les acteurs Zigbee.
Fonctionnalités accessibles : Réglage température de consigne, information de présence, mesure de la température, suivi des consommations
Pilotage à la voix, uniquement pour les fonctionnalités ci-dessus

Comment ça marche ?

Thermor
Cozytouch

1. **Téléchargez gratuitement l'application Thermor Cozytouch** sur votre smartphone ou tablette.

Télécharger dans l'App Store | DISPONIBLE SUR Google Play

2. **Créez un compte** sur l'application Thermor Cozytouch pour piloter vos appareils connectés.

3. **Appairez vos appareils**

Soit :
- Directement en **Wifi Natif**
- Avec le **Bridge 2 Cozytouch** (+ **interface** si nécessaire)
- Avec le **Hub Cozytouch**

Rendez-vous sur la page du produit concerné pour + d'infos.

RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

RADIATEURS ET CHAUFFAGES ELECTRIQUES

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palettisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
492401	BALEARES 2 H BLC 0300W	251,00	17,5	70,8	56,15	9,9	12
492411	BALEARES 2 H BLC 0500W	288,00	17,5	70,8	56,15	9,9	12
492421	BALEARES 2 H BLC 0750W	322,00	17,5	70,8	64,2	11,7	12
492431	BALEARES 2 H BLC 1000W	356,00	17,5	70,8	64,2	11,7	12
492441	BALEARES 2 H BLC 1250W	425,00	17,5	80,3	70,8	15,3	6
492451	BALEARES 2 H BLC 1500W	449,00	17,5	88,35	70,8	17,1	8
492471	BALEARES 2 H BLC 2000W	552,00	17,5	112,5	70,8	22,5	6
494841	BILBAO 4 BAS 0700W ARDOISE	793,00	17	95	49	13,9	6
494835	BILBAO 4 BAS 0700W BLC BRI	682,00	17	95	49	13,9	6
494842	BILBAO 4 BAS 1000W ARDOISE	867,00	17	115	49	17,5	6
494836	BILBAO 4 BAS 1000W BLC BRI	756,00	17	115	49	17,5	6
494843	BILBAO 4 BAS 1400W ARDOISE	1055,00	17	155	49	23,2	6
494837	BILBAO 4 BAS 1400W BLC BRI	944,00	17	155	49	23,2	6
493827	BILBAO 4 H 0750W ARDOISE	629,00	16,5	72	70	15,4	12
493822	BILBAO 4 H 0750W BLC BRI	539,00	16,5	72	70	15,4	12
493828	BILBAO 4 H 1000W ARDOISE	669,00	16,5	72	70	15,3	12
493823	BILBAO 4 H 1000W BLC BRI	579,00	16,5	72	70	15,3	12
493829	BILBAO 4 H 1250W ARDOISE	757,00	16,5	86	72	19	6
493824	BILBAO 4 H 1250W BLC BRI	667,00	16,5	86	72	19	6
493830	BILBAO 4 H 1500W ARDOISE	815,00	16,5	94	72	21	6
493825	BILBAO 4 H 1500W BLC BRI	725,00	16,5	94	72	21	6
493832	BILBAO 4 H 2000W ARDOISE	967,00	16,5	118	72	27	6
493826	BILBAO 4 H 2000W BLC BRI	877,00	16,5	118,5	72	27	6
494838	BILBAO 4 V 1000W ARDOISE	970,00	17,5	146,7	70,1	30	6
494832	BILBAO 4 V 1000W BLC BRI	858,00	17,5	146,7	70,1	30	6
494839	BILBAO 4 V 1500W ARDOISE	1091,00	17,5	176,7	70,1	36	6
494833	BILBAO 4 V 1500W BLC BRI	980,00	17,5	176,7	70,1	36	6
494840	BILBAO 4 V 1800W ARDOISE	1291,00	17,5	197,7	70,1	41,4	6
494834	BILBAO 4 V 1800W BLC BRI	1181,00	17,5	197,7	70,1	41,4	6
427232	EQUATEUR 4 H BLANC 0750W	664,00	16	67	66,1	18	7
427233	EQUATEUR 4 H BLANC 1000W	735,00	16	80	66,1	23	7
427234	EQUATEUR 4 H BLANC 1250W	858,00	16	93	66,1	28	5
427235	EQUATEUR 4 H BLANC 1500W	898,00	16	106	66,1	31	5
427236	EQUATEUR 4 H BLANC 2000W	1078,00	16	132	66,1	42	5
427243	EQUATEUR 4 H GRIS 0750W	754,00	16	67	66,1	18	7
427244	EQUATEUR 4 H GRIS 1000W	825,00	16	80	66,1	23	7
427245	EQUATEUR 4 H GRIS 1250W	948,00	16	93	66,1	28	5
427246	EQUATEUR 4 H GRIS 1500W	988,00	16	106	66,1	31	5
427247	EQUATEUR 4 H GRIS 2000W	1168,00	16	132	66,1	42	5
427240	EQUATEUR 4 PL BLANC 0750W	795,00	16	101	40	19	10
427241	EQUATEUR 4 PL BLANC 1000W	883,00	16	116	40	24	10
427242	EQUATEUR 4 PL BLANC 1500W	1078,00	16	145	40	31	10
427252	EQUATEUR 4 PL GRIS 0750W	885,00	16	101	40	19	10
427253	EQUATEUR 4 PL GRIS 1000W	973,00	16	116	40	24	10
427254	EQUATEUR 4 PL GRIS 1500W	1168,00	16	145	40	31	10
427237	EQUATEUR 4 V BLANC 1000W	835,00	18	157	56	32	5
427238	EQUATEUR 4 V BLANC 1500W	1050,00	18	157	56	36	5
427239	EQUATEUR 4 V BLANC 2000W	1280,00	18	170	56	44	5
427248	EQUATEUR 4 V GRIS 1000W	925,00	18	157	56	32	5
427249	EQUATEUR 4 V GRIS 1500W	1140,00	18	157	56	37	5
427250	EQUATEUR 4 V GRIS 2000W	1370,00	18	170	56	45	5
479320	INGENIO 4 H 0500W BLC MAT	366,00	14	50,2	41,95	5,4	26
479322	INGENIO 4 H 0750W BLC MAT	413,00	14	50,2	41,95	5,4	26
479323	INGENIO 4 H 1000W BLC MAT	472,00	14	50,2	49,35	6	24
479324	INGENIO 4 H 1250W BLC MAT	555,00	14	56,75	50,2	7,4	20
479325	INGENIO 4 H 1500W BLC MAT	626,00	14	64,15	50,2	8,9	16
479326	INGENIO 4 H 2000W BLC MAT	768,00	14	78,4	50,2	9,7	16
429353	INGENIO 4 V 1000W BLC MAT	650,00	18,5	158,8	44,1	13,2	7
429354	INGENIO 4 V 1500W BLC MAT	743,00	18,5	158,8	44,1	13,5	7
429355	INGENIO 4 V 1800W BLC MAT	933,00	18,5	158,8	44,1	13,8	7
414717	KENYA 4 H 0750W BLC	443,00	19	80	62	14,4	11
414718	KENYA 4 H 1000W BLC	492,00	19	80	77	18,9	6
414719	KENYA 4 H 1250W BLC	561,00	19	92	80	23,4	6
414720	KENYA 4 H 1500W BLC	625,00	19	107	80	24,9	5
414721	KENYA 4 H 2000W BLC	749,00	19	129	80	33,5	5
414722	KENYA 4 PLI 0750W BLC	557,00	16	98	40	13,8	10
414723	KENYA 4 PLI 1000W BLC	616,00	16	113	40	15,6	10
414724	KENYA 4 PLI 1500W BLC	783,00	16	142	40	18,6	10
414725	KENYA 4 V 1000W BLC	665,00	19,2	150,4	60,9	27,7	5
414726	KENYA 4 V 1500W BLC	728,00	19,2	150,4	60,9	27,7	5
414727	KENYA 4 V 2000W BLC	897,00	19,2	172,5	60,9	34	5
460133	MYTHIK H 1000W ARDOISE	1579,00	17,5	99	71	19	5
460153	MYTHIK H 1500W ARDOISE	1821,00	17,5	134	71	26,5	5
460152	MYTHIK H 1500W BLC MAT	1821,00	17,5	134	71	26,5	5
460131	MYTHIK H ALU SATINE 1000W	1579,00	17,5	113	71	22	5
460151	MYTHIK H ALU SATINE 1500W	1821,00	17,5	148	71	30	5
460132	MYTHIK H BLC MAT 1000W	1579,00	17,5	99	71	19	5
460273	MYTHIK V 1500W ARDOISE	1924,00	17,5	195	64	32	5
460272	MYTHIK V 1500W BLC MAT	1924,00	17,5	195	64	32	5
480204	OVATION 3 H 0750W ARDOISE	629,00	19,3	79,1	77,7	13,2	7
480304	OVATION 3 H 1000W ARDOISE	669,00	19,3	92,5	79,1	15,8	6
480404	OVATION 3 H 1250W ARDOISE	757,00	19,3	107,3	79,1	18,4	5
480504	OVATION 3 H 1500W ARDOISE	815,00	19,3	120,3	79,1	21,4	5
480604	OVATION 3 H 2000W ARDOISE	967,00	19,3	135,1	79,1	24,3	5
480221	OVATION 3 H BLC 0750W	539,00	19,3	79,1	77,7	13,2	7
480231	OVATION 3 H BLC 1000W	579,00	19,3	92,5	79,1	15,8	6
480241	OVATION 3 H BLC 1250W	667,00	19,3	107,3	79,1	18,4	5
480251	OVATION 3 H BLC 1500W	725,00	19,3	120,3	79,1	21,4	5
480271	OVATION 3 H BLC 2000W	877,00	19,3	135,1	79,1	24,3	5
450204	OVATION 3 PLI 0750W ARDOISE	716,00	18,5	102,5	47,6	10	7
450304	OVATION 3 PLI 1000W ARDOISE	784,00	18,5	117,3	47,6	12	7
450504	OVATION 3 PLI 1500W ARDOISE	970,00	18,5	168,5	47,6	17	7
450321	OVATION 3 PLI BLC 0750W	626,00	18,5	102,5	47,6	10	7
450331	OVATION 3 PLI BLC 1000W	694,00	18,5	117,3	47,6	12	7
450351	OVATION 3 PLI BLC 1500W	880,00	18,5	168,5	47,6	17	7
430304	OVATION 3 V 1000W ARDOISE	784,00	19	127,2	59	19,9	5
430504	OVATION 3 V 1500W ARDOISE	947,00	19	149,4	59	23,9	5
430704	OVATION 3 V 2000W ARDOISE	1146,00	19	171,6	59	26,9	5
430231	OVATION 3 V BLC 1000W	694,00	19	127,2	59	19,9	5
430251	OVATION 3 V BLC 1500W	857,00	19	149,4	59	23,9	5
430271	OVATION 3 V BLC 2000W	1056,00	19	171,6	59	26,9	5
479312	TENERIFE H BLC 0750W	282,00	14,8	65	51	9,02	16
479313	TENERIFE H BLC 1000W	315,00	14,8	65	51	9,02	16
479314	TENERIFE H BLC 1250W	377,00	14,8	87,2	51	11	12
479315	TENERIFE H BLC 1500W	399,00	14,8	87,2	51	11	12
479316	TENERIFE H BLC 2000W	478,00	14,8	109,4	51	14,14	10
479317	TENERIFE V BLC 1000W	410,00	17,5	147,2	52,5	13	6
479318	TENERIFE V BLC 1500W	466,00	17,5	147,2	52,5	13	6
479319	TENERIFE V BLC 2000W	571,00	17,5	169,4	52,5	17	6
443216	AMADEUS 3 H 0300W BLC	190,00	14,5	51	49,6	5,9	24
443217	AMADEUS 3 H 0500W BLC	191,00	14,5	51	49,6	5,9	24
443218	AMADEUS 3 H 0750W BLC	193,00	14,5	51	49,6	5,9	24
443219	AMADEUS 3 H 1000W BLC	199,00	14,5	57	51	6,7	20
443220	AMADEUS 3 H 1250W BLC	235,00	14,5	71,8	51	8,3	17
443222	AMADEUS 3 H 1500W BLC	240,00	14,5	79,2	51	9,1	15
443223	AMADEUS 3 H 2000W BLC	288,00	14,5	101,4	51	10,98	11
443224	AMADEUS 3 V 1000W BLC	223,00	14,5	79,4	51	7,45	15
443225	AMADEUS 3 V 1500W BLC	263,00	14,5	101,6	51	9,15	11
443226	AMADEUS 3 V 2000W BLC	313,00	14,5	123,8	51	11,5	11
423883	EMOTION 4 H 0300W BLC	213,00	14,5	51	50,2	5,13	24
423884	EMOTION 4 H 0500W BLC	222,00	14,5	51	50,2	5,13	24
423885	EMOTION 4 H 0750W BLC	222,00	14,5	51	50,2	5,13	24
423887	EMOTION 4 H 1250W BLC	257,00	14,5	72,4	51	8	17
423888	EMOTION 4 H 1500W BLC	273,00	14,5	79,8	51	8,7	15
423889	EMOTION 4 H 2000W BLC	327,00	14,5	102	51	10,3	11
423886	EMOTION 4 H1000W BLC	235,00	14,5	57,6	51	5,93	20
423890	EMOTION 4 V 1000W BLC	248,00	14,5	80	51	7,08	15
423891	EMOTION 4 V 1500W BLC	289,00	14,5	102,2	51	8,78	11
423892	EMOTION 4 V 2000W BLC	343,00	14,5	124,4	51	11,13	11
411478	ÉVIDENCE 2 H BLANC 0500W	90,00	13	50	42	3,6	26
411479	ÉVIDENCE 2 H BLANC 0750W	97,00	13	50	42	3,6	26
411480	ÉVIDENCE 2 H BLANC 1000W	98,00	13	50	49	4,1	24
411482	ÉVIDENCE 2 H BLANC 1250W	111,00	13	56,5	50	4,6	20
411483	ÉVIDENCE 2 H BLANC 1500W	112,00	13	64	50	5,1	17
411484	ÉVIDENCE 2 H BLANC 2000W	130,00	13	79	50	6,1	15
480210	KIT KS L60 SS THERMOSTAT 0150W	116,00	20	67	20	1,86	30
480211	KIT KS L60 SS THERMOSTAT 0300W	131,00	20	67	20	2,48	30
480212	KIT KS L60 SS THERMOSTAT 0420W	161,00	20	67	20	3,1	30
480220	KIT KS L60 SS THERMOSTAT 0580W	195,00	20	67	20	3,93	30
480110	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0150W	116,00	15	100	15	1,67	18
480111	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0300W	131,00	15	100	15	2,57	18
480112	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0420W	161,00	20	95	20	3,5	18
480120	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0580W	195,00	15	100	15	4,47	18
480065	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0650W	213,00	21	99	22	4,47	18
480130	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0780W	230,00	20	100	20	6,07	18
480085	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0850W	240,00	21	99	22	6,07	18
480131	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 0975W	258,00	25	100	25	7,17	18
480140	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 1170W	285,00	25	100	25	8,77	15
480150	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 1300W	298,00	25	100	25	9,9	15
480151	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 1450W	325,00	25	100	25	10,97	15
480160	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 1600W	355,00	38	100	38	12,3	6
480170	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 1800W	399,00	30	100	30	13,67	6
480200	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 2000W	445,00	35	99	35,5	13,67	6
480180	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 2200W	487,00	30	100	30	16,67	6
480240	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 2400W	509,00	35	99	35,5	16,67	6
480190	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 2600W	534,00	38	95	38	19,7	6
480114	MOZAIK CABLE 1,5M2 150W	155,00	17	53	17	0,92	48
480132	MOZAIK CABLE 1,5M2 225W	168,00	17	53	17	0,93	48
480126	MOZAIK CABLE 10M2 1000W	540,00	28	53	28	4,67	24
480145	MOZAIK CABLE 10M2 1500W	659,00	28	53	28	5,07	24



RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

RADIATEURS ET CHAUFFAGES ELECTRIQUES

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
480127	MOZAIK CABLE 12M2 1200W	603,00	28	53	28	5,78	24
480146	MOZAIK CABLE 12M2 1800W	757,00	28	53	28	5,54	24
480128	MOZAIK CABLE 15M2 1500W	676,00	28	53	28	6,36	24
480147	MOZAIK CABLE 15M2 2250W	925,00	28	53	28	6,87	24
480113	MOZAIK CABLE 1M2 100W	128,00	17	53	17	0,74	48
480129	MOZAIK CABLE 1M2 150W	135,00	17	53	17	0,66	48
480116	MOZAIK CABLE 2,5M2 250W	220,00	17	53	17	1,32	48
480134	MOZAIK CABLE 2,5M2 300W	242,00	17	53	17	1,32	48
480115	MOZAIK CABLE 2M2 200W	186,00	17	53	17	1,15	48
480133	MOZAIK CABLE 2M2 300W	204,00	17	53	17	1,14	48
480117	MOZAIK CABLE 3M2 300W	246,00	17	53	17	1,4	48
480135	MOZAIK CABLE 3M2 450W	266,00	17	53	17	1,51	48
480119	MOZAIK CABLE 4M2 400W	304,00	17	53	17	2,05	48
480138	MOZAIK CABLE 4M2 600W	324,00	17	53	17	2,05	48
480121	MOZAIK CABLE 5M2 500W	356,00	17	53	17	2,37	48
480139	MOZAIK CABLE 5M2 750W	392,00	17	53	17	2,89	48
480141	MOZAIK CABLE 6M2 900W	448,00	28	53	28	2,99	24
480122	MOZAIK CABLE 6M2600W	403,00	28	53	28	3,06	24
480142	MOZAIK CABLE 7M2 1050W	505,00	28	53	28	3,54	24
480123	MOZAIK CABLE 7M2 700W	446,00	28	53	28	3,69	24
480143	MOZAIK CABLE 8M2 1200W	558,00	28	53	28	4,05	24
480124	MOZAIK CABLE 8M2 800W	476,00	28	53	28	3,56	24
480144	MOZAIK CABLE 9M2 1350W	619,00	28	53	28	4,9	24
480125	MOZAIK CABLE 9M2 900W	512,00	28	53	28	4,11	24
480149	MOZAIK FILM CHAUFF 1,5M2 150W	200,00	17	52,5	17	1,13	48
480164	MOZAIK FILM CHAUFF 10M2 1000W	659,00	17	52,5	17	5,08	48
480165	MOZAIK FILM CHAUFF 12M2 1200W	738,00	17	52,5	17	6,23	48
480166	MOZAIK FILM CHAUFF 15M2 1500W	825,00	17	52,5	17	7,98	48
480148	MOZAIK FILM CHAUFF 1M2 100W	164,00	17	52,5	17	0,9	48
480153	MOZAIK FILM CHAUFF 2,5M2 250W	268,00	17	52,5	17	1,58	48
480152	MOZAIK FILM CHAUFF 2M2 200W	240,00	17	52,5	17	1,38	48
480155	MOZAIK FILM CHAUFF 3,5M2 350W	339,00	17	52,5	17	2,06	48
480154	MOZAIK FILM CHAUFF 3M2 300W	302,00	17	52,5	17	1,77	48
480157	MOZAIK FILM CHAUFF 4M2 400W	372,00	17	52,5	17	2,35	48
480158	MOZAIK FILM CHAUFF 5M2 500W	436,00	17	52,5	17	2,65	48
480159	MOZAIK FILM CHAUFF 6M2 600W	493,00	17	52,5	17	3,19	48
480161	MOZAIK FILM CHAUFF 7M2 700W	545,00	17	52,5	17	3,77	48
480162	MOZAIK FILM CHAUFF 8M2 800W	583,00	17	52,5	17	4,35	48
480163	MOZAIK FILM CHAUFF 9M2 900W	627,00	17	52,5	17	4,51	48
486308	AIRTHERM DIGITAL 15/7,5 KW	1285,00	32,5	42,3	42,3	14,4	12
486310	AIRTHERM DIGITAL 20/10 KW	1620,00	58	63	62	25	4
486304	AIRTHERM DIGITAL 3/1,5 KW	888,00	25,8	34,6	33,9	7	27
486311	AIRTHERM DIGITAL 30/20 KW	1766,00	58	63	62	28	4
486306	AIRTHERM DIGITAL 5/3,3 KW	959,00	25,8	34,6	33,9	7,4	27
486307	AIRTHERM DIGITAL 9/6 KW	1036,00	32,5	42,3	42,3	12	12

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
497071	CASSETTE RAY SUNAIR 1800W TC	454,00	7,5	159	26	12,9	39
497081	CASSETTE RAY SUNAIR 2400W TC	548,00	7,5	159	26	12,9	39
487001	CASSETTE RAY SUNAIR 300W	218,00	7,2	66	63	5,5	40
497091	CASSETTE RAY SUNAIR 3600W TC	667,00	10	156	39	21	28
487021	CCASSETTE RAY SUNAIR 600W	304,00	7,2	126	63	11	20
486103	RID.AIR APP 100CM 4/6KW	1451,00	29	118	37	23	6
486104	RID.AIR APP 150CM 6/9KW	1658,00	29	168	37	31	6
486105	RID.AIR APP 200CM 5,6/11,3KW	2069,00	29	213	37	42	6
486101	RID.AIR APP 60CM 2,5 KW	541,00	20	80	25	11	20
486102	RID.AIR APP 90CM 3,2 KW	884,00	20	110	25	15	15
486106	RID.AIR ENC 100CM 4/6 KW	1425,00	32	120	53	26	4
486107	RID.AIR ENC 150CM 6/9 KW	1881,00	32	170	53	37,5	4
486108	RID.AIR ENC 200CM 5,6/11,3KW	2563,00	32	220	53	53,5	4
427256	ACC RAD DIFFUSEUR PARFUM	65,00	7,7	15,6	11,5	0,3	750
427255	Enceinte Multiroom	178,00	11,5	38,5	16,5	1,45	120
492310	INGENIO FIX UNIVERSELLE CONV	22,00	1	18	12	0,12	1000
429000	KIT ANGLE RAD V FONTE ET ALU	56,00	8,5	41,5	12,5	1,44	100
486110	KIT FIX MUR. X2	62,00	5	65	11	2,8	150
486109	KIT FIX PLAFOND X2	37,00	6	65	11	4,4	75
400102	SACHET CAVAL.PRE(x 100)	7,00	7	32	23	0,5	100
400310	THERMOSTAT AMBIANCE SUNAIR	40,00	4	7,5	7,5	0,1	200
400104	THERMOSTAT AMBIANCE DIG KS	53,00	5	13,3	9,2	0,18	40
480167	COMMANDE THERMOSTAT MOZAIK	164,00	6,5	14	10	0,25	480
480168	RECEPTEUR 10A THERMOSTAT	95,00	4,5	9,5	9,2	0,14	480
400704	THERMOSTAT PRE CONNECT	Dispo. S2 2025	20	40	30	7,20	40
427636	EQUATEUR 5 H 0750W BLC MAT	Dispo. S2 2025	66,10	67	16	18	7
428388	EQUATEUR 5 H 1000W BLC MAT	Dispo. S2 2025	66,10	80	16	23	7
428389	EQUATEUR 5 H 1250W BLC MAT	Dispo. S2 2025	66,10	93	16	28	5
428390	EQUATEUR 5 H 1500W BLC MAT	Dispo. S2 2025	66,10	106	16	31	5
428391	EQUATEUR 5 H 2000W BLC MAT	Dispo. S2 2025	66,10	132	16	42	5
428392	EQUATEUR 5 PLI 1000W BLC MAT	Dispo. S2 2025	40	116	16	24	10
428393	EQUATEUR 5 PLI 1500W BLC MAT	Dispo. S2 2025	40	145	16	31	10
428394	EQUATEUR 5 H 0750W ARDOISE	Dispo. S2 2025	66,10	67	16	18	7
428395	EQUATEUR 5 H 1000W ARDOISE	Dispo. S2 2025	66,10	80	16	23	7
428396	EQUATEUR 5 H 1250W ARDOISE	Dispo. S2 2025	66,10	93	16	28	5
428397	EQUATEUR 5 H 1500W ARDOISE	Dispo. S2 2025	66,10	106	16	31	5
428398	EQUATEUR 5 H 2000W ARDOISE	Dispo. S2 2025	66,10	132	16	42	5
428399	EQUATEUR 5 PLI 1000W ARDOISE	Dispo. S2 2025	40	116	16	24	10
428400	EQUATEUR 5 PLI 1500W ARDOISE	Dispo. S2 2025	40	145	16	31	10
428404	EQUATEUR 5 V 1000W BLC MAT	Dispo. S2 2025	56	157	18	32	5
428405	EQUATEUR 5 V 1500W BLC MAT	Dispo. S2 2025	56	157	18	36	5
428406	EQUATEUR 5 V 2000W BLC MAT	Dispo. S2 2025	56	170	18	44	5
428407	EQUATEUR 5 V 1000W ARDOISE	Dispo. S2 2025	56	157	18	32	5
428408	EQUATEUR 5 V 1500W ARDOISE	Dispo. S2 2025	56	157	18	37	5
428409	EQUATEUR 5 V 2000W ARDOISE	Dispo. S2 2025	56	170	18	45	5

SECHE-SERVIETTES ELECTRIQUES, MIXTES ET EAU CHAUDE

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
480200	KIT KS L85 SS THERMOSTAT 2000W	445,00	35	99	35,5	13,67	6
483249	ALLURE 3 CLASS MATD 0750W BLC	820,00	21,6	168	70,1	38,8	5
483251	ALLURE 3 CLASS MATD 1500W BLC	903,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483253	ALLURE 3 CLASS MATD 1750W BLC	962,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483247	ALLURE 3 CLASS MATD 500W BLC	760,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483248	ALLURE 3 CLASS MATG 0750W BLC	820,00	21,6	168	70,1	38,8	5
483250	ALLURE 3 CLASS MATG 1500W BLC	903,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483252	ALLURE 3 CLASS MATG 1750W BLC	962,00	21,6	168	70	40,5	5
483254	ALLURE 3 CLASS MATG 500W BLC	760,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483203	ALLURE 3 MATD 0500W ARDOI/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483239	ALLURE 3 MATD 0500W BLC BRI/CH	760,00	21,6	140,5	70,1	28	5
483211	ALLURE 3 MATD 0500W CARBO/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483200	ALLURE 3 MATD 0500W EUCA/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483194	ALLURE 3 MATD 0500W MAT/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483207	ALLURE 3 MATD 0500W MEN/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483209	ALLURE 3 MATD 0500W ROCHE/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483196	ALLURE 3 MATD 0500W SABLE/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483231	ALLURE 3 MATD 0750W ARDOI/CH	927,00	21,6	168	70,1	38,78	5
483241	ALLURE 3 MATD 0750W BLC BRI/CH	820,00	21,6	168	70,1	38,78	5
483237	ALLURE 3 MATD 0750W CARBO/CH	927,00	21,6	168	70,1	38,78	5
483229	ALLURE 3 MATD 0750W EUCA/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483219	ALLURE 3 MATD 0750W MAT/CH	927,00	21,6	168	70,1	38,78	5
483233	ALLURE 3 MATD 0750W MEN/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483235	ALLURE 3 MATD 0750W ROCHE/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483221	ALLURE 3 MATD 0750W SABLE/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483170	ALLURE 3 MATD 1500W ARDOI/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483243	ALLURE 3 MATD 1500W BLC BRI/CH	903,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
483162	ALLURE 3 MATD 1500W BLC MAT/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483176	ALLURE 3 MATD 1500W CARBO/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483168	ALLURE 3 MATD 1500W EUCA/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483172	ALLURE 3 MATD 1500W MEN/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483174	ALLURE 3 MATD 1500W ROCHE/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483164	ALLURE 3 MATD 1500W SABLE/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483186	ALLURE 3 MATD 1750W ARDOI/CH	1069,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483245	ALLURE 3 MATD 1750W BLC BRI/CH	962,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483178	ALLURE 3 MATD 1750W BLC MAT/CH	1069,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483192	ALLURE 3 MATD 1750W CARBO/CH	1069,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483184	ALLURE 3 MATD 1750W EUCA/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483188	ALLURE 3 MATD 1750W MEN/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483190	ALLURE 3 MATD 1750W ROCHE/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483180	ALLURE 3 MATD 1750W SABLE/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483201	ALLURE 3 MATG 0500W ARDOI/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483238	ALLURE 3 MATG 0500W BLC BRI/CH	760,00	21,6	140,5	70,1	28	5
483210	ALLURE 3 MATG 0500W CARBO/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483199	ALLURE 3 MATG 0500W EUCA/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483193	ALLURE 3 MATG 0500W MAT/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	33,5	5
483205	ALLURE 3 MATG 0500W MEN/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483208	ALLURE 3 MATG 0500W ROCHE/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483195	ALLURE 3 MATG 0500W SABLE/CH	867,00	21,6	140,5	70,1	28,1	5
483230	ALLURE 3 MATG 0750W ARD/CH	927,00	21,6	168	70,1	38,78	5
483240	ALLURE 3 MATG 0750W BLC BRI/CH	820,00	21,6	168	70,1	34	5
483236	ALLURE 3 MATG 0750W CARBO/CH	927,00	21,6	168	70,1	38,78	5
483228	ALLURE 3 MATG 0750W EUCA/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483218	ALLURE 3 MATG 0750W MAT/CH	927,00	21,6	168	70,1	38,78	5



RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

SECHE-SERVIETTES ELECTRIQUES, MIXTES ET EAU CHAUDE

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
483232	ALLURE 3 MATG 0750W MEN/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483234	ALLURE 3 MATG 0750W ROCHE/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483220	ALLURE 3 MATG 0750W SABLE/CH	927,00	21,6	168	70,1	34	5
483169	ALLURE 3 MATG 1500W ARDOI/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483242	ALLURE 3 MATG 1500W BLC BRI/CH	903,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483161	ALLURE 3 MATG 1500W BLC MAT/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483175	ALLURE 3 MATG 1500W CARBO/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	35,1	5
483167	ALLURE 3 MATG 1500W EUCA/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483171	ALLURE 3 MATG 1500W MEN/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483173	ALLURE 3 MATG 1500W ROCHE/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483163	ALLURE 3 MATG 1500W SABLE/CH	1010,00	21,6	140,5	70,1	29,9	5
483185	ALLURE 3 MATG 1750W ARDOI/CH	1069,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483244	ALLURE 3 MATG 1750W BLC BRI/CH	962,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483177	ALLURE 3 MATG 1750W BLC MAT/CH	1069,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483191	ALLURE 3 MATG 1750W CARBO/CH	1069,00	21,6	168	70,1	40,5	5
483183	ALLURE 3 MATG 1750W EUCA/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483187	ALLURE 3 MATG 1750W MEN/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483189	ALLURE 3 MATG 1750W ROCHE/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483179	ALLURE 3 MATG 1750W SABLE/CH	1069,00	21,6	168	70,1	35,8	5
483108	ALLURE 3 VIR MATD 1750W ARD/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483095	ALLURE 3 VIR MATD 1750W BRI/CH	1341,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483120	ALLURE 3 VIR MATD 1750W CAR/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483105	ALLURE 3 VIR MATD 1750W EUC/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483097	ALLURE 3 VIR MATD 1750W MAT/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483110	ALLURE 3 VIR MATD 1750W MEN/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483118	ALLURE 3 VIR MATD 1750W ROC/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483099	ALLURE 3 VIR MATD 1750W SAB/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483107	ALLURE 3 VIR MATG 1750W ARD/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483094	ALLURE 3 VIR MATG 1750W BRI/CH	1341,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483119	ALLURE 3 VIR MATG 1750W CAR/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483103	ALLURE 3 VIR MATG 1750W EUC/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483096	ALLURE 3 VIR MATG 1750W MAT/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483109	ALLURE 3 VIR MATG 1750W MEN/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483098	ALLURE 3 VIR MATG 1750W SAB/CH	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
483126	ALLURE 3 VIRT MATD 1750W BLC	1341,00	21,6	168	70,1	45	5
483121	ALLURE 3 VIRT MATG 1750W BLC	1341,00	21,6	168	70,1	45	5
483111	ALLURE3 VIR MATG 1750W ROCHE/C	1448,00	21,6	168	70,1	37,6	5
472318	CORSAIRE 2 0500W BLC BRI	207,00	10,7	120	58	14,75	20
472319	CORSAIRE 2 0750W BLC BRI	236,00	10,7	163	58	20	20
472320	CORSAIRE 2 1000W BLC BRI	278,00	10,7	200	62	25,75	10
473302	CORSAIRE 2 ETR 0300W BLC BRI	192,00	10,7	103	48	9,75	20
473303	CORSAIRE 2 ETR 0500W BLC BRI	213,00	10,7	156	48	14,75	20
471602	RIVA 4 EC 487W BLC BRI	118,00	4	106,8	51	8,45	16
471607	RIVA 4 EC 487W BLC BRI	127,00	4	106,8	51	8,65	16
471612	RIVA 4 EC 487W NOIR	208,00	4	106,8	51	8,45	16
471617	RIVA 4 EC 487W NOIR	217,00	4	106,8	51	8,65	16
471603	RIVA 4 EC 717W BLC BRI	142,00	4	156	51	11,55	16
471608	RIVA 4 EC 717W BLC BRI	153,00	4	156	51	11,75	16
471613	RIVA 4 EC 717W NOIR	231,00	4	156	51	11,75	16
471618	RIVA 4 EC 717W NOIR	243,00	4	156	51	11,75	16
471604	RIVA 4 EC 924W BLC BRI	164,00	4	180,6	56	14,75	16
471609	RIVA 4 EC 924W BLC BRI	177,00	4	180,6	56	14,95	16
471614	RIVA 4 EC 924W NOIR	254,00	4	180,6	56	14,75	16
471619	RIVA 4 EC 924W NOIR	267,00	4	180,6	56	14,95	16
471605	RIVA 4 EC ETROIT 314W BLC BRI	120,00	4	82,2	41	5,45	16
471610	RIVA 4 EC ETROIT 314W BLC BRI	129,00	4	82,2	41	5,65	16
471615	RIVA 4 EC ETROIT 314W NOIR	210,00	4	82,2	41	5,45	16
471620	RIVA 4 EC ETROIT 314W NOIR	219,00	4	82,2	41	5,65	16
471606	RIVA 4 EC ETROIT 500W BLC BRI	131,00	4	135,5	41	7,95	16
471611	RIVA 4 EC ETROIT 500W BLC BRI	141,00	4	135,5	41	8,15	16
471616	RIVA 4 EC ETROIT 500W NOIR	221,00	4	135,5	41	7,95	16
471622	RIVA 4 EC ETROIT 500W NOIR	231,00	4	135,5	41	8,15	16
471262	RIVA 4 MXT SOUFF 1500W BLC BRI	492,00	14,5	117,5	60	19	6
471263	RIVA 4 MXT SOUFF 1750W BLC BRI	538,00	14,5	167	60	17,57	6
471264	RIVA 4 MXT SOUFF 2000W BLC BRI	605,00	14,5	192	65	30	6
471623	RIVA 5 0500W ARDOISE	372,00	12,1	120	60	17,8	18
471265	RIVA 5 0500W BLC BRI	322,00	12,1	120	60	18,8	7
471624	RIVA 5 0500W CARBONE	372,00	12,1	120	60	17,8	18
471625	RIVA 5 0500W MENHIR	372,00	12,1	120	60	17,8	18
471266	RIVA 5 0750W BLC BRI	361,00	12,1	173,3	60	23,8	7
471627	RIVA 5 0750W CARBONE	411,00	12,1	173,3	60	23,8	18
471628	RIVA 5 0750W MENHIR	411,00	12,1	173,3	60	23,8	18
471629	RIVA 5 1000W ARDOISE	471,00	12,1	193,8	65	28,8	9
471267	RIVA 5 1000W BLC BRI	421,00	12,1	193,8	65	28,8	9
471630	RIVA 5 1000W CARBONE	471,00	12,1	193,8	65	28,8	9
471632	RIVA 5 1000W MENHIR	471,00	12,1	193,8	65	28,8	9
471636	RIVA 5 1500W ARDOISE	512,00	14,5	120	60	19,8	7
471633	RIVA 5 1500W BLC BRI	462,00	14,5	120	60	19,8	7
471637	RIVA 5 1500W CARBONE	512,00	14,5	120	60	19,8	7
471638	RIVA 5 1500W MENHIR	512,00	14,5	120	60	19,8	7

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
471639	RIVA 5 1750W ARDOISE	555,00	14,5	173,3	60	25,8	7
471634	RIVA 5 1750W BLC BRI	505,00	14,5	173,3	60	25,8	7
471640	RIVA 5 1750W CARBONE	555,00	14,5	173,3	60	25,8	7
471641	RIVA 5 1750W MENHIR	555,00	14,5	173,3	60	25,8	7
471642	RIVA 5 2000W ARDOISE	619,00	14,5	193,8	65	30,8	7
471635	RIVA 5 2000W BLC BRI	569,00	14,5	193,8	65	30,8	7
471643	RIVA 5 2000W CARBONE	619,00	14,5	193,8	65	30,8	7
471644	RIVA 5 2000W MENHIR	619,00	14,5	193,8	65	30,8	7
471626	RIVA 5 750W ARDOISE	411,00	12,1	173,3	60	23,8	18
471653	RIVA 5 ETROIT 1300W ARDOISE	499,00	14,5	99,5	50	12,4	14
471645	RIVA 5 ETROIT 1300W BLC BRI	449,00	14,5	99,5	50	12,4	14
471657	RIVA 5 ETROIT 1300W CARBONE	499,00	14,5	99,5	50	12,4	14
471650	RIVA 5 ETROIT 1300W MENHIR	499,00	14,5	99,5	50	12,4	14
471654	RIVA 5 ETROIT 1500W ARDOISE	536,00	14,5	152,8	50	17,6	14
471646	RIVA 5 ETROIT 1500W BLC BRI	486,00	14,5	152,8	50	17,6	14
471658	RIVA 5 ETROIT 1500W CARBONE	536,00	14,5	152,8	50	17,6	14
471651	RIVA 5 ETROIT 1500W MENHIR	536,00	14,5	152,8	50	17,6	14
471647	RIVA 5 ETROIT 300W ARDOISE	358,00	12,1	99,5	50	10,6	18
471659	RIVA 5 ETROIT 300W BLC BRI	308,00	12,1	99,5	50	10,6	18
471655	RIVA 5 ETROIT 300W CARBONE	358,00	12,1	99,5	50	10,6	18
471648	RIVA 5 ETROIT 300W MENHIR	358,00	12,1	99,5	50	10,6	18
471652	RIVA 5 ETROIT 500W ARDOISE	395,00	12,1	152,8	50	15,8	18
471660	RIVA 5 ETROIT 500W BLC BRI	345,00	12,1	152,8	50	15,8	18
471656	RIVA 5 ETROIT 500W CARBONE	395,00	12,1	152,8	50	15,8	18
471649	RIVA 5 ETROIT 500W MENHIR	395,00	12,1	152,8	50	15,8	18
497526	RIVIERA 2 0500W ARDOISE	526,00	14	113,8	64,4	21	6
498215	RIVIERA 2 0500W BLC BRI	420,00	12,2	113,8	64,4	21,61	8
497528	RIVIERA 2 0500W CARBONE	526,00	14	113,8	64,4	21	6
497525	RIVIERA 2 0500W EUCA	526,00	14	113,8	64,4	21	6
497521	RIVIERA 2 0500W MENHIR	526,00	14	113,8	64,4	21	6
497527	RIVIERA 2 0500W ROCHE	526,00	14	113,8	64,4	21	6
497520	RIVIERA 2 0500W SABLE	526,00	14	113,8	64,4	21	6
497533	RIVIERA 2 0750W ARDOISE	601,00	14	151,3	64,4	28	6
498216	RIVIERA 2 0750W BLC BRI	494,00	12,2	151,3	64,4	28,4	8
497536	RIVIERA 2 0750W CARBONE	601,00	14	151,3	64,4	28	6
497532	RIVIERA 2 0750W EUCA	601,00	14	151,3	64,4	28	6
497531	RIVIERA 2 0750W MENHIR	601,00	14	151,3	64,4	28	6
497535	RIVIERA 2 0750W ROCHE	601,00	14	151,3	64,4	28	6
497530	RIVIERA 2 0750W SABLE	601,00	14	151,3	64,4	28	6
497541	RIVIERA 2 1000W ARDOISE	662,00	14	188,8	64,4	32,5	6
498217	RIVIERA 2 1000W BLC BRI	557,00	12,2	188,8	64,4	35,4	8
497543	RIVIERA 2 1000W CARBONE	662,00	14	188,8	64,4	32,5	6
497540	RIVIERA 2 1000W EUCA	662,00	14	188,8	64,4	32,5	6
497539	RIVIERA 2 1000W MENHIR	662,00	14	188,8	64,4	32,5	6
497542	RIVIERA 2 1000W ROCHE	662,00	14	188,8	64,4	32,5	6
497538	RIVIERA 2 1000W SABLE	662,00	14	188,8	64,4	32,5	6
498511	RIVIERA 2 1500W ARDOISE	688,00	14	113,8	64,4	23	6
498218	RIVIERA 2 1500W BLC BRI	580,00	14	113,8	64,4	23,55	7
498519	RIVIERA 2 1500W CARBONE	688,00	14	113,8	64,4	23	6
498510	RIVIERA 2 1500W EUCA	688,00	14	113,8	64,4	23	6
498509	RIVIERA 2 1500W MENHIR	688,00	14	113,8	64,4	23	6
498518	RIVIERA 2 1500W ROCHE	688,00	14	113,8	64,4	23	6
498508	RIVIERA 2 1500W SABLE	688,00	14	113,8	64,4	23	6
498610	RIVIERA 2 1750W ARDOISE	737,00	14	151,3	64,4	30	6
498219	RIVIERA 2 1750W BLC BRI	629,00	14	151,3	64,4	30,33	7
498618	RIVIERA 2 1750W CARBONE	737,00	14	151,3	64,4	30	6
498609	RIVIERA 2 1750W EUCA	737,00	14	151,3	64,4	30	6
498608	RIVIERA 2 1750W MENHIR	737,00	14	151,3	64,4	30	6
498611	RIVIERA 2 1750W ROCHE	737,00	14	151,3	64,4	30	6
498607	RIVIERA 2 1750W SABLE	737,00	14	151,3	64,4	30	6
498627	RIVIERA 2 2000W ARDOISE	861,00	14	188,8	64,4	34,5	6
498220	RIVIERA 2 2000W BLC BRI	754,00	14	188,8	64,4	36,79	7
498629	RIVIERA 2 2000W CARBONE	861,00	14	188,8	64,4	34,5	6
498626	RIVIERA 2 2000W EUCA	861,00	14	188,8	64,4	34,5	6
498621	RIVIERA 2 2000W MENHIR	861,00	14	188,8	64,4	34,5	6
498628	RIVIERA 2 2000W ROCHE	861,00	14	188,8	64,4	34,5	6
498620	RIVIERA 2 2000W SABLE	861,00	14	188,8	64,4	34,5	6
496105	RIVIERA 2 EC 0491W ARDOISE	413,00	13,5	97,5	59,5	14,5	6
498112	RIVIERA 2 EC 0491W BLC BRI	312,00	7,1	97,5	59,5	14,5	13
496107	RIVIERA 2 EC 0491W CARBONE	413,00	13,5	97,5	59,5	14,5	6
496108	RIVIERA 2 EC 0684W ARDOISE	491,00	13,5	135	59,5	19,5	6
498113	RIVIERA 2 EC 0684W BLC BRI	390,00	7,1	135	59,5	19,7	13
496109	RIVIERA 2 EC 0684W CARBONE	491,00	13,5	135	59,5	19,5	6
496110	RIVIERA 2 EC 0861W ARDOISE	554,00	13,5	172,5	59,5	24,5	6
498114	RIVIERA 2 EC 0861W BLC BRI	453,00	7,1	172,5	59,5	25	13
496111	RIVIERA 2 EC 0861W CARBONE	554,00	13,5	172,5	59,5	24,5	6
496118	RIVIERA 2 EC 0973W ARDOISE	591,00	13,5	180	64	28,5	6
498115	RIVIERA 2 EC 0973W BLC BRI	490,00	7,1	180	64	28,88	13
496119	RIVIERA 2 EC 0973W CARBONE	591,00	13,5	180	64	28,5	6
497557	RIVIERA 2 ETR 0500W ARDOISE	653,00	14	151,3	54,4	24	6



RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

SECHE-SERVIETTES ELECTRIQUES, MIXTES ET EAU CHAUDE

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
498222	RIVIERA 2 ETR 0500W BLC BRI	547,00	12,2	151,3	54,4	24,69	8
497559	RIVIERA 2 ETR 0500W CARBONE	653,00	14	151,3	54,4	24	6
497556	RIVIERA 2 ETR 0500W EUCA	653,00	14	151,3	54,4	24	6
497555	RIVIERA 2 ETR 0500W MENHIR	653,00	14	151,3	54,4	24	6
497558	RIVIERA 2 ETR 0500W ROCHE	653,00	14	151,3	54,4	24	6
497553	RIVIERA 2 ETR 0500W SABLE	653,00	14	151,3	54,4	24	6
497549	RIVIERA 2 ETR 0750W ARDOISE	750,00	14	181,3	54,4	29,5	6
498223	RIVIERA 2 ETR 0750W BLC BRI	643,00	12,2	181,3	54,4	29,63	8
497551	RIVIERA 2 ETR 0750W CARBONE	750,00	14	181,3	54,4	29,5	6
497548	RIVIERA 2 ETR 0750W EUCA	750,00	14	181,3	54,4	29,5	6
497547	RIVIERA 2 ETR 0750W MENHIR	750,00	14	181,3	54,4	29,5	6
497550	RIVIERA 2 ETR 0750W ROCHE	750,00	14	181,3	54,4	29,5	6
497546	RIVIERA 2 ETR 0750W SABLE	750,00	14	181,3	54,4	29,5	6
498256	RIVIERA 2 ETR 1500W ARDOISE	862,00	14	151,3	54,4	26	6
498224	RIVIERA 2 ETR 1500W BLC BRI	755,00	14	151,3	54,4	26,81	7
498258	RIVIERA 2 ETR 1500W CARBONE	862,00	14	151,3	54,4	26	6
498255	RIVIERA 2 ETR 1500W EUCA	862,00	14	151,3	54,4	26	6
498254	RIVIERA 2 ETR 1500W MENHIR	862,00	14	151,3	54,4	26	6
498257	RIVIERA 2 ETR 1500W ROCHE	862,00	14	151,3	54,4	26	6
498253	RIVIERA 2 ETR 1500W SABLE	862,00	14	151,3	54,4	26	6
498266	RIVIERA 2 ETR 1750W ARDOISE	927,00	14	181,3	54,4	31,5	6
498225	RIVIERA 2 ETR 1750W BLC BRI	820,00	14	181,3	54,4	30,89	7
498265	RIVIERA 2 ETR 1750W CARBONE	927,00	14	181,3	54,4	31,5	6
498263	RIVIERA 2 ETR 1750W EUCA	927,00	14	181,3	54,4	31,5	6
498262	RIVIERA 2 ETR 1750W MENHIR	927,00	14	181,3	54,4	31,5	6
498264	RIVIERA 2 ETR 1750W ROCHE	927,00	14	181,3	54,4	31,5	6
498260	RIVIERA 2 ETR 1750W SABLE	927,00	14	181,3	54,4	31,5	6
490242	RIVIERA 2 MIXTE 1750W ARDOISE	923,00	14	150	65	23	6
490234	RIVIERA 2 MIXTE 1750W BLC BRI	819,00	14	150	65	23	7
490238	RIVIERA 2 MIXTE 1750W CARBONE	923,00	14	150	65	23	6
490243	RIVIERA 2 MIXTE 2000W ARDOISE	1052,00	14	189	65	28	6
490235	RIVIERA 2 MIXTE 2000W BLC BRI	947,00	14	189	65	28	7
490239	RIVIERA 2 MIXTE 2000W CARBONE	1052,00	14	189	65	28	6
490611	SYMPHONIK MATD 1750W BLC/AL	1906,00	17,5	155	70	32	5
490601	SYMPHONIK MATD 1750W BLC/CH	1906,00	17,5	155	70	32	5
490615	SYMPHONIK MATD 1750W GRIS A/AL	1906,00	17,5	155	70	32	5
490605	SYMPHONIK MATD 1750W GRIS A/CH	1906,00	17,5	155	70	32	5
490613	SYMPHONIK MATD 1750W GRS/AL	1906,00	17,5	155	70	32	5
490603	SYMPHONIK MATD 1750W GRS/CH	1906,00	17,5	155	70	32	5
492611	SYMPHONIK MATG 1750W BLC/AL	1906,00	17,5	155	70	32	5
492601	SYMPHONIK MATG 1750W BLC/CH	1906,00	17,5	155	70	32	5
492615	SYMPHONIK MATG 1750W GRIS A/AL	1906,00	17,5	155	70	32	5
492605	SYMPHONIK MATG 1750W GRIS A/CH	1906,00	17,5	155	70	32	5
492613	SYMPHONIK MATG 1750W GRS/AL	1906,00	17,5	155	70	32	5
492603	SYMPHONIK MATG 1750W GRS/CH	1906,00	17,5	155	70	32	5
499204	TOSCANE EC 0742W ARDOISE	752,00	9	199	51	33,4	10
499221	TOSCANE EC 0742W BLC MAT	752,00	9	199	51	38	10
499404	TOSCANE EC 0989W ARDOISE	835,00	9	199	66	45,5	10
499421	TOSCANE EC 0989W BLC MAT	835,00	9	199	66	45,5	10
493124	MAJORQUE SOUF 1400W ARDOISE	478,00	19	78	41	9,8	15
493151	MAJORQUE SOUF 1400W BLC BRI	449,00	19	78	41	9,8	15
491373	ILLICO 3 + BARRES	293,00	20	53	40	4	24
491374	ILLICO 3 + BARRES ET MIROIR	356,00	20	53	40	4,8	24
491372	ILLICO 3 COMP 1800W BLC	217,00	20	53	40	3,3	24
427257	ACC RAD TABLETTE BOIS EQU/ALLU	55,00	10	19	12,5	0,35	200
498059	ACC SSV PATERE CHENE	58,00	5	12	10	0,25	840
498060	ACC SSV TABLETTE CHENE	56,00	10	19	12,5	0,35	200
498048	ACC.SSV TOSCANE BARRE 350 CHRM	69,00	7	38	12,5	0,83	100
498049	ACC.SSV TOSCANE BARRE 500 CHRM	80,00	7	53	12,5	1,05	230
498008	BARRE GALBEE ARDOISE 485MM	62,00	20	60	20	0,5	1000
498006	BARRE GALBEE BLC 485MM	62,00	20	60	20	0,5	1000
498009	BARRE GALBEE CARBONE 485MM	62,00	20	60	20	0,5	1000
498007	BARRE GALBEE CHRM 485MM	62,00	20	60	20	0,5	1000
498016	BARRE PORTANTE BLC 335MM	30,00	3	45	8	0,25	1000
498017	BARRE PORTANTE CHRM 335MM	38,00	3	45	8	0,25	1000
498022	KIT 2 PATERES OVALES BLC BRI	18,50	7,4	6,7	10,2	0,117	1500
850000	KIT BLOCAGE RSSV PIV.	38,00	3,5	15,2	10,2	0,14	86
498032	KIT RACC.COUDE BLC MANUEL	100,00	20	30	20	3	100
498034	KIT RACC.COUDE BLC THM	134,00	20	30	20	3	100
498030	KIT RACC.COUDE CHRM MANUEL	105,00	20	30	20	3	100
498033	KIT RACC.COUDE CHRM THM	149,00	20	30	20	3	100
498036	KIT RACC.DROIT BLC MAN	100,00	20	30	20	3	100
498038	KIT RACC.DROIT BLC THM	134,00	20	30	20	3	100
498035	KIT RACC.DROIT CHRM MAN	105,00	20	30	20	3	100
498037	KIT RACC.DROIT CHRM THM	149,00	20	30	20	3	100
498047	KIT RACC.MT BLC MAN	71,00	20	30	20	3	100
498046	KIT RACC.MT CHRM MAN	134,00	20	30	20	3	100
498044	KIT RESISTANCE MIXTE 500W	93,00	20	60	20	5	100
498045	KIT RESISTANCE MIXTE 750W	97,00	20	60	20	5	100
498000	PATERE CROCHET BLC	10,00	6,6	3,4	5,8	0,02	1000

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
498002	PATERE CROCHET CHRM	10,00	6,6	3,4	5,8	0,02	1000
498004	PATERE CROCHET EUCA	10,00	6,6	3,4	5,8	0,02	1000
498001	PATERE CROCHET GRIS	10,00	6,6	3,4	5,8	0,02	1000
498052	PATERE PAP ARDOISE	16,00	9	2	7	0,06	1000
498050	PATERE PAP BLC	16,00	9	2	7	0,06	1000
498053	PATERE PAP CARBONE	16,00	9	2	7	0,06	1000
498057	PATERE PAP EUCALYPTUS	16,00	9	2	7	0,06	1000
498054	PATERE PAP GRANIT	16,00	9	2	7	0,06	1000
498051	PATERE PAP MENHIR	16,00	9	2	7	0,06	1000
498055	PATERE PAP ROCHE	16,00	9	2	7	0,06	1000
498056	PATERE PAP SABLE	16,00	9	2	7	0,06	1000
498058	PATERE PAP TERRACOTTA	16,00	9	2	7	0,06	1000
498013	PATERE RONDE BLC	12,00	3,5	3,5	4	0,03	1000
498005	PORTE BIJOUX CHRM	29,00	20	20	20	0,5	1000
498020	PORTE GOBELET CHOM	29,00	20	20	20	0,53	1000
498015	PORTE SECHE-CHEVEUX CHRM	40,00	20	20	20	0,46	1000
498018	PORTE SERVIETTE BLC 335MM	58,00	3	45	8	0,25	1000
498019	PORTE SERVIETTE CHRM 335MM	65,00	3	45	8	0,25	1000
498040	TETE MANUELLE BLC	3,00	5	10	5	0,1	100
498039	TETE MANUELLE CHRM	11,00	5	10	5	0,1	100
498043	TETE THERMOSTATIQUE BLC	35,00	5	10	5	0,1	100
498042	TETE THERMOSTATIQUE CHRM	48,00	5	10	5	0,1	100
483246	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483255	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483259	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483260	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483261	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483262	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483263	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483264	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483265	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483266	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483267	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483268	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483269	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483270	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483271	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483272	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483273	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483274	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483275	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483276	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483277	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483278	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483279	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483280	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483281	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483282	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483283	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483284	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483285	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483286	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483287	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483288	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483289	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483290	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483291	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483292	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483293	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483294	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483295	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483296	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483297	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483298	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483299	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483300	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483301	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483303	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483305	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483307	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483308	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483309	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483310	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483311	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483318	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483319	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483320	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483321	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483326	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483327	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	

RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

SECHE-SERVIETTES ELECTRIQUES, MIXTES ET EAU CHAUDE

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
483328	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483329	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483330	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483331	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483332	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483333	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483334	ALLURE 4 CLASS MATG 0500W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483335	ALLURE 4 CLASS MATD 0500W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	131	29,5	
483336	ALLURE 4 CLASS MATG 0750W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483337	ALLURE 4 CLASS MATD 0750W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	34,5	
483338	ALLURE 4 CLASS MATG 1500W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483339	ALLURE 4 CLASS MATD 1500W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	131	31,5	
483340	ALLURE 4 CLASS MATG 1750W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483341	ALLURE 4 CLASS MATD 1750W BLC BRI	Dispo. S2 2025	65	21	157,5	36,5	
483342	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483343	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483344	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483345	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483346	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483347	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483348	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483349	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483350	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483351	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483352	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483353	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483354	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483355	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483356	ALLURE 4 MATG ETROIT 1600W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483357	ALLURE 4 MATD ETROIT 1600W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	32,5	
483358	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483359	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483360	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483361	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483362	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483363	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483364	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483365	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483366	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483367	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483368	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483369	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483370	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483371	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483372	ALLURE 4 MATG ETROIT 0500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483373	ALLURE 4 MATD ETROIT 0500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	28,5	
483374	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483375	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
483376	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483377	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483378	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483379	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483380	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483381	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483382	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483383	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483384	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483385	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483386	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483387	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483388	ALLURE 4 MATG ETROIT 1500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483389	ALLURE 4 MATD ETROIT 1500W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	131	30,5	
483390	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483391	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W BLC BRI/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483392	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483393	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W BLC MAT/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483394	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483395	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W SABLE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483396	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483397	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W EUCA/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483398	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483399	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W ARDOISE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483400	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483401	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W MENHIR/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483403	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483405	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W ROCHE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483407	ALLURE 4 MATG ETROIT 0600W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483408	ALLURE 4 MATD ETROIT 0600W CARBONE/CHENE	Dispo. S2 2025	55	21	157,5	31	
483127	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W BLC BRI	Disponible S2 2025					
483128	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W BLC BRI	Disponible S2 2025					
483129	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W BLC BRI/CHE	Disponible S2 2025					
483130	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W BLC BRI/CHE	Disponible S2 2025					
483131	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W BLC MAT/CHE	Disponible S2 2025					
483132	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W BLC MAT/CHE	Disponible S2 2025					
483133	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W SABLE/CHENE	Disponible S2 2025					
483134	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W SABLE/CHENE	Disponible S2 2025					
483137	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W EUCA/CHENE	Disponible S2 2025					
483138	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W EUCA/CHENE	Disponible S2 2025					
483139	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W ARDOISE/CHE	Disponible S2 2025					
483140	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W ARDOISE/CHE	Disponible S2 2025					
483141	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W MENHIR/CHEN	Disponible S2 2025					
483142	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W MENHIR/CHEN	Disponible S2 2025					
483143	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W ROCHE/CHENE	Disponible S2 2025					
483144	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W ROCHE/CHENE	Disponible S2 2025					
483145	ALLURE 3 VIRTUOSE MATG 1750W CARBONE/CHE	Disponible S2 2025					
483146	ALLURE 3 VIRTUOSE MATD 1750W CARBONE/CHE	Disponible S2 2025					

POMPE À CHALEUR AIR-AIR

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
232004	BRIDE REPRISE 2 PIQUAGES 200MM	95,00	18,50	61,00	33,00	1,50	16
232006	BRIDE REPRISE 4 PIQUAGES 200MM	119,00	11,50	103,00	26,00	2	9
232010	BRIDE REPRISE 5 PIQUAGES 200MM	143,00	18,00	142,00	26,00	2,50	8
232011	BRIDE SOUFFLAGE 2 PIQUAGES	119,00	18,00	87,00	24,00	2	12
232012	BRIDE SOUFFLAGE 3 PIQUAGES	155,00	17,00	123,00	29,50	4	8
232013	BRIDE SOUFFLAGE 4 PIQUAGES	179,00	17,00	123,00	29,50	4	8
232014	BRIDE SOUFFLAGE 5 PIQUAGES	202,00	10,00	145,00	24,00	3,50	8
232015	REPRISE ET SOUFFLAGE 890MM	286,00	1,00	1,00	1,00	5	15
232016	REPRISE ET SOUFFLAGE 1210MM	310,00	1,00	1,00	1,00	6	15
232316	KIT LIAISON M1-10M-1/2-1/4	192,00	10,00	80,00	80,00	7	24
232317	KIT LIAISON M1-25M-1/2-1/4	442,00	15,00	80,00	80,00	12,90	16
232318	KIT LIAISON M1-10M-5/8-3/8	255,00	10,00	80,00	80,00	7,92	24
232319	KIT LIAISON M1-25M-5/8-3/8	586,00	20,00	80,00	80,00	16,90	14
232320	SUPPORT MURAL 560MM AVEC BARRE	59,00	10,00	80,00	8,00	4,40	60
232321	POMPE GOULOTTE 20L/H	375,00	7,00	78,00	19,00	1,41	100
872033	NAGANO UE MONO 12500W R32 230V	30,00	113,00	105,00	48,50	90	2
872042	NAGANO UE MONO 5200W R32 V2	1657,00	68,50	96,30	41,30	41,50	6
872131	NAGANO UE MONO 9000W R32	2718,00	82,00	103,60	47,80	65	2
872132	NAGANO UE MONO 12500W R32 TRI	3534,00	113,00	105,00	48,50	95	2
872135	NAG/NIS UE TRI 5500W R32	2225,00	83,50	101,00	45,50	59,00	4
872170	NISEKO UE MONO 2000W R32	519,00	59,30	84,50	32,00	25,30	6
872171	NISEKO UE MONO 2600W R32	522,00	59,30	84,50	32,00	25,30	6
872172	NISEKO UE MONO 3500W R32	626,00	59,30	84,50	32,00	26	6
872173	NISEKO UE MONO 5200W R32	1193,00	62,50	90,80	40,50	36,50	6

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
872174	NAG/NIS UE BI 5000W R32	1711,00	62,50	95,40	40,90	39,00	6
872175	NAG/NIS UE TRI 7000W R32	2515,00	83,50	101,00	45,50	63	2
872176	NAG/NIS UE QUADRI 8500W R32	3393,00	83,50	101,00	45,50	70	2
872177	NAG/NIS UE PENTA 10500W R32	3774,00	89,00	104,50	48,80	77	2
872178	NAGANO UE MONO 7000W R32 V2	2100,00	78,00	104,60	46,00	50	2
872179	NAGANO UE MONO 12500W R32 400V	3534,00	113	105	48,5	90	2
872184	NAGANO UE MONO 2000W R32 V2	768,00	62,50	90,80	40,50	30,40	6
872185	NAGANO UE MONO 2600W R32 V2	795,00	62,50	90,80	40,50	30,40	6
872186	NAGANO UE MONO 3500W R32 V2	997,00	62,50	90,80	40,50	32,90	6
872189	NISEKO UE MONO 4200W R32	800,00	60,70	90,20	37,50	32,10	6
872190	NAG/NIS UE PENTA 12500W R32	4155,00	11,7	105	48,5	91	2
872934	NAGANO UE MONO 5200W R32	1657,00	68,50	96,30	41,30	41,50	6
872946	NAGANO UE BI 4000W R32 V2	1572,00	61,70	91,00	38,00	37,30	6
872953	NAGANO UE MONO 4200W R32	1262,00	62,50	95,40	40,90	34	6
873271	NAGANO UI CASSETTE 600x600 2500W	1021,00	38,00	71,80	68,00	21	4
873272	NAGANO UI CASSETTE 600x600 3500W	1287,00	38,00	71,80	68,00	22	4
873273	NAGANO UI CASSETTE 600x600 5000W	1431,00	38,00	71,80	68,00	22	4
873274	NAGANO UI CASSETTE 800x800 7100W	1560,00	29,00	99,00	99,00	36	5
873275	NAGANO UI CASSETTE 800x800 9000W	1933,00	33,00	99,00	99,00	36	4
873276	NAGANO UI CASSETTE 800x800 12,5kW	2041,00	38,00	99,00	99,00	38	4
873277	NAGANO FACADE CASSETTE 600x600	143,00	11,50	66,00	66,00	4,80	15
873278	NAGANO FACADE CASSETTE 800x800	156,00	11,00	100,00	100,00	9	15
873285	NAGANO UI MUR PURE 1500W NOIRE	437,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873286	NAGANO UI MUR PURE 2000W NOIRE	457,00	38,90	95,20	28,30	12	15

RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

POMPE À CHALEUR AIR-AIR

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
873287	NAGANO UI MUR PURE 2600W NOIRE	486,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873288	NAGANO UI MUR PURE 3500W NOIRE	592,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873289	NAGANO UI MUR PURE 4200W NOIRE	691,00	38,00	95,20	28,30	12	15
873290	NAGANO UI MUR PURE 5200W NOIRE	789,00	42,00	110,00	31,40	15	8
873291	NAGANO UI MUR PURE 7000W NOIRE	1010,00	31,90	120,20	43,20	18,20	8
873292	NAGANO UI CONSOLE 2600W V3	1547,00	69,50	78,30	30,30	18,50	8
873293	NAGANO UI CONSOLE 3500W V3	1602,00	69,50	78,30	30,30	18,50	8
873294	NAGANO UI CONSOLE 4200W V3	1677,00	69,50	78,30	30,30	18,50	8
873302	NAGANO UI MURALE PURE 1500W NOIRE	437,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873303	NAGANO UI MURALE PURE 2000W NOIRE	457,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873304	NAGANO UI MURALE PURE 2600W NOIRE	486,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873305	NAGANO UI MURALE PURE 3500W NOIRE	592,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873306	NAGANO UI MURALE PURE 4200W NOIRE	691,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873307	NAGANO UI MURALE PURE 5200W NOIRE	789,0	42	110	31,4	15	6
873308	NAGANO UI MURALE PURE 7000W NOIRE	1010,0	43,2	120,2	31,9	18,2	9
873861	NAGANO UI MURALE PURE 1500W	416,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873862	NAGANO UI MURALE PURE 2000W	435,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873863	NAGANO UI MURALE PURE 2600W	463,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873864	NAGANO UI MURALE PURE 3500W	564,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873865	NAGANO UI MURALE PURE 4200W	658,00	38,00	95,20	28,30	12	15
873866	NAGANO UI MURALE PURE 5200W	751,00	42,00	110,00	31,40	15	8
873867	NAGANO UI MURALE PURE 7000W	962,00	43,20	120,20	31,90	18,20	9
873871	NISEKO UI MURALE 2000W	305,00	36,30	87,40	27,00	10,60	15
873872	NISEKO UI MURALE 2600W	329,00	36,30	87,40	27,00	10,60	15

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
873873	NISEKO UI MURALE 3500W	368,00	36,30	87,40	27,00	10,60	15
873874	NISEKO UI MURALE 5200W	618,00	39,70	105,00	30,10	14,40	8
873875	NAGANO UI GAINABLE BP 2500W	1190,00	26,00	104,50	53,00	21	6
873876	NAGANO UI GAINABLE BP 3500W	1429,00	26,00	104,50	53,00	28	6
873877	NAGANO UI GAINABLE BP 5000W	1667,00	26,00	136,50	53,00	28,40	6
873879	NAGANO UI GAINABLE MP 3500W	1548,00	31,80	91,40	86,60	30	4
873880	NAGANO UI GAINABLE MP 5000W	1786,00	31,80	131,60	86,60	35	4
873881	NAGANO UI GAINABLE MP 7100W	1905,00	31,80	131,60	86,60	35	4
873882	NAGANO UI GAINABLE MP 9500W	2738,00	32,50	171,10	87,00	55	4
873883	NAGANO UI GAINABLE MP 12500W	2857,00	32,50	171,10	87,00	57	3
873892	NISEKO UI MURALE 4200W R32	525,00	39,00	94,50	29,60	12	15
873893	NAGANO UI MURALE PURE 1500W	416,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873894	NAGANO UI MURALE PURE 2000W	435,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873895	NAGANO UI MURALE PURE 2600W	463,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873896	NAGANO UI MURALE PURE 3500W	564,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873897	NAGANO UI MURALE PURE 4200W	658,0	38,9	95,2	28,3	12	16
873898	NAGANO UI MURALE PURE 5200W	751,0	42	110	31,4	15	9
873899	NAGANO UI MURALE PURE 7000W	962,0	43,2	120,2	31,9	18,2	9
873945	NAGANO UI MURALE 3500W R32	524,00	38,90	95,20	28,30	12	15
873946	NAGANO UI MURALE 5200W R32	711,00	40,00	108,00	29,00	15	8
875153	NAGANO TELECOMMANDE FILAIRE	222,00	4,50	20,00	14,50	0,50	20
875159	INTERFACE COMMANDE FILAIRE	144,00	13,40	11,00	5,00	0,20	1
875160	MODULE WIFI POUR CONSOLE	221,00	6,00	8,00	8,00	0,10	1
875242	COMMANDE FILAIRE SIMPLIFIEE	110,0	4,5	14,8	14,2	0,28	1200

POMPE À CHALEUR AIR-EAU

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
024270	KIT MAITRE	1400,00	53	54,5	36,3	12	12
072103	MES PAC MONOBLOC	331,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0
072104	MES PAC SPLIT	453,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0
072887	KIT RELEVE HP	337,00	16,5	36	33	2,5	40
072888	BAC A CONDENSATS HP	294,00	17	91,5	42,5	5,7	1
072889	SUPPORT SOL SURELEVE	144,00	6	110	14	4,4	117
073957	BOUTEILLE DE DECOUPLAGE ELEVE	1015,00	17,5	34,5	33	5,5	24
073989	KIT RELEVE 1S	419,00	16,5	36	33	2,5	40
073990	KIT RELEVE DUO	439,00	14,5	35	23,5	2,5	1
073991	KIT ECS AÉROLIA	330,00	13,5	35	17,1	1,5	5
074049	BAC A CONDENSATS R32	313,00	17	91,5	42,5	5,7	1
074077	KIT GROS DEBIT BASSE CONSO	1386,00	17	35	33	11	1
074203	SONDE EXTERIEURE FILAIRE	59,00	7,5	14	13,5	0,1	800
074510	PLAQUE DE FINITION	21,00	30	40	30	3	1920
074511	THERMOSTAT D'AMBIANCE 105	176,00	5	18,5	14	3	14
074674	OUTIL DE SERTISSAGE RACCORDS	318,00	15	30	15	2	20
074862	BAC A CONDENSAT AURÉA	206,00	10	115	60	3,2	7
074864	KIT 10M RACC. RAP.1" AV. OUTIL	977,00	36	80	80	10	4
074865	KIT 20M RACC. RAP.1" AV. OUTIL	1650,00	36	80	80	16,5	4
074866	KIT 10M RACC. HYDRAU. RAP.1"	668,00	21	80	80	8	5
074867	KIT 20M RACC. HYDRAU. RAP.1"	1388,00	21	80	80	14,5	5
074868	KIT RACCORDS 1"	41,00	10	20	10	0,25	720
074872	KIT CARTE EXTENSION	93,00	10	20	20	1	200
074873	KIT ECS AURÉA / AÉROLIA 2	175,00	20	55	54,5	3	12
074876	KIT BOUCLAGE ECS	98,00	10	80	30	1	60
074877	KIT EXPANSION SANITAIRE AURÉA DUO	452,00	32	72	34	8	12
074953	ECLIPSE 8 ANTHRACITE	674,00	15	94	111	17	5
074954	ECLIPSE 10 ANTHRACITE	778,00	15	114	121	22	5
074955	ECLIPSE 11+ ANTHRACITE	1196,00	15	164	173	36,5	2
074993	KIT RELEVE AÉROLIA 2	419,00	50	50	50	10	10
074994	KIT GROS DEBIT AÉROLIA 2	1386,00	50	50	50	10	10
074995	KIT RELEVE AÉROLIA 2 DUO	439,00	50	50	50	10	10
075058	KIT PASSERELLE	248,00	12,5	26	20	1	1
075097	KIT 2 ZONES DECOUPLEES AÉROLIA 2	600,00	50	50	50	10	10
075122	KIT EXPANSION SANITAIRE AÉROLIA DUO	587,00	40	50	40	7,7	1
075278	SUPPORT MURAL	136,00	10	120	18,5	8,5	1
075296	KIT ECS	339,00	12,5	20	26	1	
075327	KIT RELAIS APPOINT 6 kW	42,00	7,5	14	13,5	0,13	10
075328	KIT RAFRAICHISSEMENT AÉROLIA	71,00	13,5	20,5	15	0,2	15
075329	KIT RAFRAICHISSEMENT AÉROLIA DUO R32	168,00	13	54,5	52	2,18	20
075522	KIT HYDRO DUO SORTIE HAUTE 2Z	475,00	10	80	30	4,5	1
075526	KIT HYDRO DUO SORTIE HAUTE 1Z	355,00	10	80	30	4,5	1
075527	KIT 2 VANNES ANTIGEL	300,00	15	15	15	1	
077053	KIT 1 ZONE DECOUPLEE AURÉA COMPACT	227,00	12,5	26	20	2,22	1
077054	KIT 2 ZONES DECOUPLEES AURÉA COMPACT	600,00	12,3	34,5	22,8	5,21	1
077055	KIT 3 ZONES DECOUPLEES AURÉA COMPACT	1047,00	12	47	27	8,45	1
077056	KIT RELEVE AURÉA COMPACT	199,00	15	15	15	1	1

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
077057	KIT ECS AURÉA COMPACT	314,00	12,3	34,5	22,8	2,14	1
077058	KIT APPOINT 6KW AURÉA COMPACT	452,00	30	57,9	31,2	9	12
077059	BALLON TAMPON 30L	300,00	67	44,5	43,5	12,7	18
077060	BALLON TAMPON 50L	400,00	92	44,5	43,5	17,1	12
077061	BALLON TAMPON 80L	450,00	89	57,5	58	24,8	8
077062	BALLON TAMPON 100L	500,00	104	57,5	58	28,9	8
090962	PECS 200	1874,00	146	76	76	93	1
090963	PECS 300	2103,00	192	76	76	120	1
474000	THERMOSTAT D'AMBIANCE AÉROLIA	156,00	7	16	16	0,3	1
474002	THERMOSTAT D'AMBIANCE 225	199,00	5,5	18	14	0,237	14
474003	THERMOSTAT D'AMBIANCE 228	199,00	5,5	18	14	0,237	14
500254	KIT 2 ZONES AÉROLIA	1626,00	44	63,5	46,5	18,5	1
500255	KIT 2 ZONES AÉROLIA DUO	1170,00	22	35	33	6,5	1
500256	KIT 2 ZONES AÉROLIA HP	1787,00	44	63,5	46,5	18,5	1
500257	KIT 2 ZONES AÉROLIA DUO HP	1425,00	22	35	33	6,5	1
520260	KIT 2 ZONES AURÉA	1326,00	87,5	55	74	3	12
520270	KIT 2 ZONES AURÉA DUO	1170,00	12,5	26	20	3	12
520271	KIT RAFRAICHISSEMENT AURÉA	360,00	6,5	13	13	0,5	12
523574	SUPPORTS ANTI-VIBRATILES	32,00	14	13	3	0,32	1
526780	AÉROLIA 1 8kW R32	7490,00	95,5	120	100	91,3	1
526781	AÉROLIA 1 10kW R32	8852,00	95,5	120	100	91,3	1
526787	AÉROLIA 1 16kW R410A	10441,00	145	120	140	210	1
526788	AÉROLIA 1 17kW TRI R410A	12484,00	145	120	140	210	1
526789	AÉROLIA 1 DUO 8kW R32	9377,00	203	94	114,3	202	1
526790	AÉROLIA 1 DUO 10kW R32	10895,00	203	94	114,3	202	1
526796	AÉROLIA 1 DUO 16kW R410A	13069,00	200	120	140	340	1
526797	AÉROLIA 1 DUO 17kW TRI R410A	14341,00	200	120	140	340	1
527030	AURÉA 6kW R32	7559,00	120	120	120	135	1
527031	AURÉA 8kW R32	9050,00	140	120	120	162	1
527032	AURÉA 11kW R32	10353,00	140	120	120	162	1
527033	AURÉA DUO 6kW R32	9770,00	210	140	120	236	1
527034	AURÉA DUO 8kW R32	11275,00	210	140	120	263	1
527035	AURÉA DUO 11kW R32	12575,00	210	140	120	263	1
527036	AURÉA COMPACT 6kW R32	5617,00	98	117,5	60	107	1
527037	AURÉA COMPACT 8kW R32	7001,00	119	117,5	60	134	1
527038	AURÉA COMPACT 11kW R32	8177,00	119	117,5	60	134	1
527057	AÉROLIA 2 - 9kW R32	8469,00	1131	1200	1200	250	1
527058	AÉROLIA 2 - 12kW R32	9146,00	1131	1200	1200	250	1
527059	AÉROLIA 2 - 14kW R32	9634,00	1131	1200	1200	250	1
527060	AÉROLIA 2 - 12kW TRI R32	9146,00	1131	1200	1200	250	1
527061	AÉROLIA 2 - 14kW TRI R32	9634,00	1131	1200	1200	250	1
527062	AÉROLIA 2 DUO - 9kW R32	10668,00	1131	1200	1200	250	1
527063	AÉROLIA 2 DUO - 12kW R32	11292,00	232,6	120	140	300	1
527064	AÉROLIA 2 DUO - 14kW R32	11743,00	232,6	120	140	300	1

RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

POMPE À CHALEUR AIR-EAU

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
527065	AÉROLIA 2 DUO - 12kW TRI R32	11292,00	232,6	120	140	300	1
527066	AÉROLIA 2 DUO - 14kW TRI R32	11743,00	232,6	120	140	300	1
809157	KIT LIAISON M1-7M-1/2-1/4	161,00	20	60	60	4,5	1
809160	KIT LIAISON M1-10M-1/2-1/4	209,00	20	75	75	7	1
809165	KIT LIAISON M1-25M-1/2-1/4	479,00	40	75	75	15	1
809532	SUPPORT SOL PVC SFB 450	26,00	10	45	20	1,4	48
809536	SUPPORTS SOL CAOUTCHOUCH NOIRS	141,00	12	65	24	17	1
809540	SACHET DE 4 BOUCHONS	12,00	15	16	5	0,16	300

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
809567	KIT LIAISON M1-7M-5/8-3/8	212,00	20	60	60	5	20
809570	KIT LIAISON M1-10M-5/8-3/8	277,00	20	75	75	8	1
809575	KIT LIAISON M1-25M-5/8-3/8	634,00	60	75	75	17	1
809644	TRACEUR FOND DE BAC	135,00	7,5	21	20,7	0,25	250
875033	SE 560	65,00	10	80	8	4,4	117
880401	COACHING INSTAL PAC AIR-EAU	936,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0
881930	COACHING MES PAC SPLIT	453,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0

POMPE À CHALEUR PISCINE

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
297110	AEROMAX PISCINE 2 10KW	1878,00	75,00	108,70	37,80	93	1
297112	AEROMAX PISCINE 2 12KW	2518,00	84,00	114,50	42,70	111	1
297126	AEROMAX PISCINE INVERTER 14KW	5174,00	88,00	121,00	51,00	90	1
297901	VANNE 1/4 DE TOUR A COLLER	27,00	10,00	14,60	14,20	0,80	15
297902	TE EGAL A 90 ° Ø50MM	4,00	5,20	12,00	11,10	0,16	60
297903	COUDE A 90° Ø50MM	2,00	5,20	8,70	8,70	0,16	60
297904	MANCHON PVC F/F Ø50MM	2,00	5,80	6,50	5,80	0,06	100
297905	DECAPANT (250ML)	11,00	10,00	7,00	7,00	0,25	12
297906	COLLE AVEC PINCEAU GOUPILLON	12,00	10,00	7,00	7,00	0,32	24
297907	TUBE RIGIDE PVC 6M	49,00	5,80	600,00	5,80	5	1
297908	KIT PAC PISCINE	103,00	18,10	30,00	24,60	3,40	1

CONNECTIVITÉ

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
400991	BRIDGE 2 COZYTOUCH THERMOR	112,00	8	21	10	0,4	336
400992	HUB COZYTOUCH THERMOR	59,00	5,5	16,7	13,4	0,28	576
450251	INTERFACE COZYTOUCH THERMOR	47,00	17,5	10,4	4,3	0,221	20
450230	PACK ZENECO 230V	301,00	7	31	18	0,86	9
400422	COMMANDE MUR. DIG 2Z	79,00	5,4	9,1	8,9	0,16	40
450233	COMMANDE ZENECO 230V	194,00	31	18	7	0,7	9
400386	KIT FP PASS PROGRAM	79,00	18	10,5	7	0,18	30

THERMODYNAMIQUE

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
296110	AEROMAX 5 VM 100L	1971,00	133	61	61	61	4
296115	AEROMAX 5 VM 150L	2044,00	164	61	61	72	4
286038	AEROMAX 5 VS 200L	2492,00	183	70	75	101	1
286039	AEROMAX 5 VS 250L	2587,00	207	70	75	107	1
286053	AEROMAX 6 VS 200L	2492,00	175,4	70	70	85	1
286054	AEROMAX 6 VS 240L	2587,00	194,4	70	70	90	1
296111	AEROMAX 6 VM CC 100L	2492,00	Disponible S2 2025				
296112	AEROMAX 6 VM CC 150L	2587,00	Disponible S2 2025				
296078	AEROMAX ACCESS VS 200L	1850,00	160	60	60	68,1	4
296079	AEROMAX ACCESS VS 250L	1915,00	184	60	60	74,8	4
296516	AEROMAX SPLIT 3 VM 150L	1648,00	123,2	69,2	69,2	57	1
296517	AEROMAX SPLIT 3 VM 200L	1733,00	155,2	69,2	69,2	67	1
296518	AEROMAX SPLIT 3 VS 270L	2055,00	165,9	69,2	69,2	78	1
296519	UE INVERTER AEROMAX SPLIT 3	732,00	60,2	80,4	37,5	27	6
033459	CHAUFFE EAU SAV EXPRESS	520,00	55	115	50	30	4
296077	ACC CE ADAPTATEUR VENTOUSE	102,00	15	43	17	2	1
900991	ACC CE TREPIED UNIVERSEL	55,00	16	53	51	3,4	50
296076	CONDUIT SEMI RIGIDE CALORI 125	50,00	21	201	21	2,19	1
296075	COUDE PEHD Ø125MM 90°	30,00	17	25	25	0,26	1
900368	COUDE PEHD Ø160MM 90°	34,00	20	40	40	0,56	24
296071	E/S AIR MUR. PVC BGE Ø125MM	44,00	9	19	19	0,18	1
900373	E/S AIR MUR. PVC BGE Ø160MM	48,00	28,5	21,5	20	1,59	1
296070	E/S AIR TOITURE GRS Ø125MM	78,00	32	41	26	3,6	1
900375	E/S AIR TOITURE GRS Ø160MM	78,00	31	42	25,5	3,12	60
296069	E/S AIR TOITURE RGE Ø125MM	78,00	32	41	26	3,6	1

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
900376	E/S AIR TOITURE RGE Ø160MM	78,00	31	42	25,5	3,12	60
900369	GAINE PEHD LONG.1,4M Ø160MM	50,00	150	20	20	0,86	24
296074	GAINE PEHD LONG.2M Ø125MM	71,00	16	200	16	0,71	1
354646	GRILLE PROTECT TERM VENTOUSE	115,00	20	30	20	1,5	1
232311	LIAISON FRIGO KM 10M 3/8-1/4	148,00	20	75	75	7	20
232315	LIAISON FRIGO KM 25M 3/8-1/4	296,00	10	78	77	5	20
232310	LIAISON FRIGO KM 7M 3/8-1/4	116,00	20	60	60	4,5	20
296072	RACCORD M/M 125MM	5,00	10	18	18	0,1	1
900370	RACCORD M/M 160MM	6,00	8	16,5	16,5	0,2	280
354642	RALLONG VENTOUSE 80/125 - 1M	59,00	14	103	14	1,79	1
900426	SILENCIEUX PR MONOBLOC TH	59,00	27	31	31	1,25	1
354639	SOLIN NOIR TOIT PLAT	49,00	14	35	35	0,67	1
354637	SOLIN NOIR TOIT TUILE 25D-45D	49,00	27,5	51	28	3	1
354638	SOLIN PLOMB OCRE 25D-45D	49,00	27,5	51	28	1,5	1
232314	SUPPORTS SOL CAOUTCHOUC NOIRS	122,00	12	65	24	17	20
232313	SUPPT MUR. 455MM AVEC BARRE	37,00	75	80	75	3,3	150
232305	SUPPT SOL PVC SFB 450	25,00	10	45	20	1,4	48
232307	SUPPT SOL REGLABLES	60,00	15	21	20	3	103
354633	TERM VENTOUSE V NOIR 80/125	143,00	27,5	123	26,5	4,18	18
354634	TERM VENTOUSE V OCRE 80/125	143,00	27,5	123	26,5	3,5	18
354641	VENTOUSE HORIZONTALE 80/125	124,00	18,5	102	28	2,75	1
464073	ACC CETHI VM IND ADAPTATEUR VENTOUSE	118,00	Disponible S2 2025				
464072	ACC CETHI COLL ADAPTATEUR VENTOUSE	128,00	Disponible S2 2025				
820197	COUDES DE GAINAGE AEROMAX 6 VM	Disponible S2 2025					



RÉFÉRENCES ET INFOS LOGISTIQUES

RÉCAPITULATIF DES RÉFÉRENCES, DIMENSIONS DES PRODUITS EMBALLÉS ET PALETTISATION

CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE ET PECS

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
231063	MALICIO 3 MP 040L BLANC 2250	648,00	84	53	33	28,2	6
231064	MALICIO 3 MP 065L BLC 2250	687,00	116	53	33	35,4	6
231070	MALICIO 3 MP 080L BLC 2250	737,00	138	53	33	41,3	6
231081	MALICIO 3 MP 100L BLC 2250	826,00	130	58,5	35,7	44	6
231071	MALICIO 3 VM 100L BLC 2400	800,00	99	53,5	57	35,7	8
231072	MALICIO 3 VM 120L BLC 2400	867,00	111	53,5	57	39	8
271108	MALICIO 3 VM 150L BLC 2400	936,00	130	53,5	57	45,3	4
272041	DURALIS ACI HYB VS 250L 3000M	1456,00	154,5	60	60	57	4
861411	DURALIS COMP VM 100L 1200M	765,00	78,5	60	60	33	4
861412	DURALIS COMP VM 150L 1800M	871,00	103,5	60	60	42	4
861413	DURALIS COMP VM 200L 2200M	997,00	129	60	60	49	4
271093	DURALIS CONNECT VM 150L 2200M	971,00	119,5	57,5	57,5	38	4
292049	DURALIS CONNECT VS 300L 3000M	1757,00	180	60	60	64	4
271094	DURALIS CONNECT VM 200L 2200 M	1097,00	151,5	57,5	57,5	48	4
263124	DURALIS HZ 100L 1800M	963,00	57,5	90	57,5	34	4
263125	DURALIS HZ 150L 1800M	1162,00	57,5	122	57,5	42	4
263126	DURALIS HZ 200L 2100M	1355,00	57,5	154	57,5	51	4
241057	DURALIS VM 050L 1200M	662,00	62	58	58	18,5	12
251068	DURALIS VM 075L 1200M	710,00	74,5	57,5	57,5	25	4
251072	DURALIS VM 100L 1200M	765,00	87,5	57,5	57,5	29	4
271112	DURALIS VM 150L 1800M	871,00	119,5	57,5	57,5	38	4
251079	DURALIS VM 200L 2200M	997,00	151,5	57,5	57,5	48	4
272039	DURALIS VS 150L 1800M	1242,00	105	60	60	45	4
272040	DURALIS VS 200L 2200M	1408,00	130,5	60	60	50	4
292077	DURALIS VS 300L 3000M	1657,00	180	60	60	64	4
241039	BLINDE ETROIT VM 050L 2000M	472,00	96	39	39	17	18
861511	BLINDE COMP VM 100L 1200M	472,00	81,5	60	60	35	4
861512	BLINDE COMP VM 150L 1600M	547,00	106,5	60	60	44	4
861513	BLINDE COMP VM 200L 2200M	626,00	132	60	60	54	4
253011	BLINDE HM 075L 1600M	734,00	57,5	77	57,5	29	4
853408	BLINDE HM 075L 2000M RACC COTE	799,00	55,8	74,5	57,5	24	4
253014	BLINDE HM 100L 1600M	828,00	57,5	90	57,5	33	4
853409	BLINDE HM 100L 2000M RACC COTE	890,00	61,2	81,5	60	34	4
853410	BLINDE HM 150L 2000M RACC COTE	1053,00	61,2	106,5	60	43	4
253021	BLINDE HM 150L 2200M	987,00	57,5	122	57,5	41	4
853411	BLINDE HM 200L 2000M RACC COTE	1136,00	61	132	60	52	4
253023	BLINDE HM 200L 2200M	1120,00	57,5	154	57,5	50	4
241040	BLINDE VM 050L 0900M	502,00	62	58	58	18,5	12
282030	BLINDE VS 200L 2200M	998,00	130,5	60	60	50	4
282031	BLINDE VS 300L 3000M	974,00	180	60	60	64	4
292002	BLINDE VS 500L 5000TC	2977,00	198,5	96	80	140	1
251054	TH BLINDE VM 075L 1200M	513,00	74,5	57,5	57,5	24	4
261128	TH BLINDE VM 100L 1200M	472,00	87,5	57,5	57,5	28	4
251084	TH BLINDE VM 150L 1600M	547,00	119,5	57,5	57,5	37	4
251085	TH BLINDE VM 200L 2200M	626,00	151,5	57,5	57,5	46	4
253024	INOXIS VS 300L 300T	3168,00	209	58	62,5	71	1
261115	STEATIS COMP VM 100L 1200M	586,00	81,5	60	60	35	4
261129	STEATIS COMP VM 150L 1800M	674,00	106,5	60	60	44	4
261130	STEATIS COMP VM 200L 2200M	772,00	132	60	60	54	4
251180	STEATIS HM 075L 1200M	800,00	57,5	77	57,5	29	4
251181	STEATIS HM 100L 1800M	930,00	57,5	90	57,5	33	4
251182	STEATIS HM 150L 1800M	1110,00	57,5	122	57,5	41	4
251183	STEATIS HM 200L 2200M	1270,00	57,5	154	57,5	50	4
241150	STEATIS VM 050L 1200M	579,00	61	57,5	57,5	20,7	12
251176	STEATIS VM 075L 1200M	590,00	74,5	57,5	57,5	25	4

Réf.	Nom produit	P.U. € HT	Dimensions emballés				Unité de palet-tisation
			Haut. (cm)	Larg. (cm)	Prof. (cm)	Poids (Kg)	
251177	STEATIS VM 100L 1200M	586,00	87,5	57,5	57,5	29	4
251178	STEATIS VM 150L 1800M	674,00	119,5	57,5	57,5	38	4
251179	STEATIS VM 200L 2200M	772,00	151,5	57,5	57,5	47	4
282098	STEATIS VS 200L 2400M	1142,00	130,5	60	60	50	4
282099	STEATIS VS 250L 3000M	1132,00	154,5	60	60	57	4
282101	STEATIS VS 300L 3000M	1288,00	180	60	60	64	4
033459	CHAUFFE EAU SAV EXPRESS	520,00	55	115	50	30	4
221138	RISTRETTO CARRE SO EVIER 015L	311,00	42,5	39,7	35,2	8,8	45
221137	RISTRETTO CARRE SUR 015L 2000M	311,00	42,5	39,7	35,2	8,8	45
231083	RISTRETTO SUR EVIER 30L	368,00	50,2	47,5	42,5	13	24
221072	RISTRETTO BLINDE SOUS 10L	255,00	49,5	28,5	28,5	7,3	64
221071	RISTRETTO BLINDE SUR 010L	255,00	49,5	28,5	28,5	7,3	64
221074	RISTRETTO SOUS EVIER COMP. 15L	289,00	45	39	39	9	36
221073	RISTRETTO SUR EVIER 15L	289,00	54	33	33	8,3	36
231020	RISTRETTO SUR EVIER 30L	337,00	67	39	39	12,2	27
221079	RISTRETTO SUR EVIER COMP. 15L	289,00	45	39	39	9	36
874431	PECS MP 100L	1263,00	81,5	60	60	47,5	4
874432	PECS MP 150L	1454,00	106,5	60	60	61,5	4
874433	PECS MP 200L	1633,00	132	60	60	76	4
874434	PECS MP MIXTE 150L 2200M	1725,00	106,5	60	60	61,5	4
874435	PECS MP MIXTE 200L 2200M	1883,00	132	60	60	76	4
884410	PECS VM 100L	966,00	91,5	60	60	40	4
884411	PECS VM 150L	1067,00	123	60	60	51	4
884412	PECS VM 200L	1228,00	155	60	60	61	4
886406	PECS VS 200L	1631,00	138,5	70	75	80	1
896406	PECS VS 300L	1831,00	188	70	75	110	1
296058	CAISSON REPARTITEUR 6 PIQUAGES	61,00	18	60,5	33	1,39	28
354654	HABIL BLC MALICIO 3 100-150L	55,00	40	60	50	4,6	1
354648	HABIL BLC MALICIO 40-65-80L	45,00	36	55	34	4,6	20
354653	ACC CE MALICIO CARRE BAC RECUP	144,00	12	55	60	1,3	1
354652	ACC CE MALICIO PLAT BAC RECUPE	122,00	12,5	55	30	1,2	1
800281	FACILITRI KIT 400V TRI THERMOR	58,00	8	15	10	1	56
900189	CONSOLE PLAFOND VM 150 A 200L	163,00	9	114	20	13,5	50
900190	ACC CE PATTE DE TRANSFERT VM	53,00	10	81	10	2,47	1
900236	ACC CE BAC RECUP EAU VM ET VS	150,00	28	68	68	5,8	1
900275	ACC CE KIT AQUASTAT	70,00	8	16	11	0,5	20
900286	ACC CE REHAUSSE VS	113,00	19	50	50	9,3	150
900329	ACC CE KIT ELEC 2200TC PECS MP	315,00	26	58	26	3,5	30
900332	KIT PLAQUE FIXATION RAPIDE VM	9,00	1	56	6	0,9	1
900348	CONSOLE PLAFOND VM 50 A 100L	79,00	9	54	20	5	72
900357	ACC CE KIT PIEDS STABILISATEUR	20,00	2	10	10	0,2	1
900365	E/S AIR MUR. METAL Ø160MM	44,00	28,5	22	19,5	1,5	1
900364	CONDUIT SEMI RIGIDE CALORI 160	62,00	201	23	23	2,72	35
901029	RACCORD DIELEC. coude 20X27	18,00	3,5	18	15	0,14	5400
900507	RACCORD DIELEC. TOURNANT 20X27	15,00	4	15	10	0,1	8400
900549	ACC CE KIT ELEC 2400TC PECS VS	166,00	14	54	52	2,7	20
900550	ACC CE KIT ELEC 3000TC PECS VS	166,00	14	54	52	2,7	20
900574	ACC CE VENTOUSES DE PORTAGE	176,00	13	42	31,5	2,4	48
900575	ACC CE SANGLES PORTAGE	59,00	9,5	32	19	1,45	120
900991	ACC CE TREPIED UNIVERSEL	55,00	16	53	51	3,4	50
901057	KIT STEA 3000 TRI VM200L ET VS	155,00	10	52,5	35	2	50
901061	ACC CE KIT ELEC 2200TC PECS VM	166,00	14	54	52	2,7	20
901062	ACCROCHE PLAFOND MALICIO 3	136,00	10	53	19	5	72
901076	TREPIED MALICIO COMPACT	65,00	16	56	53	3,8	48

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1 – GÉNÉRALITÉS

Les présentes conditions générales de vente (« CGV ») régissent les relations contractuelles entre SCGA (Réseau THERMOR) S.A.S. au capital de 130 000 000 €, 44 Boulevard des Etats-Unis 85000 La Roche-sur-Yon, immatriculée au RCS de la Roche-sur- Yon sous le n°538 485 384 - (ci-après le « Vendeur ») et ses clients professionnels (ci-après l'« Acheteur ») pour la vente de produits (ci-après « Produits »).
Elles constituent le socle de toute négociation avec l'Acheteur. Toutes clauses imprimées sur les commandes de l'Acheteur et contraires aux présentes CGV ne peuvent être opposées au Vendeur à moins qu'elles n'aient fait l'objet d'un accord écrit préalable, particulier au contrat considéré. Le Vendeur peut être amené à établir des CGV catégorielles par type d'Acheteur.
Toute négociation particulière avec l'Acheteur fera l'objet d'une convention écrite, reprenant notamment les services éventuellement réalisés par l'Acheteur, dans le but de favoriser la commercialisation des Produits lors de leur revente et les autres obligations favorisant la relation avec l'Acheteur. Le règlement des services s'effectuera à 30 jours fin de mois le 15 à compter de la date d'émission de la facture, sur présentation par l'Acheteur d'une facture correspondante et des justificatifs attestant de la réalisation de ces services.

2 – COMMANDE :

a) La remise d'une commande implique de la part de l'Acheteur l'acceptation des présentes CGV.

b) Toute commande doit comporter les références et la désignation exacte des Produits.

c) Une commande n'est parfaite et définitive qu'après envoi d'une confirmation du prix, des quantités et du délai de livraison par le Vendeur. Les offres de prix et engagements pris par les commerciaux ne sont valables qu'après envoi par le Vendeur de cette confirmation.

d) L'emballage des Produits n'est ni repris, ni échangé.

e) Les Produits peuvent être modifiés, voire remplacés, à tout moment moyennant un délai d'information préalable d'un mois. Cependant, dans un souci d'amélioration permanent de ses Produits, le Vendeur se réserve le droit de modifier sans préavis leurs caractéristiques techniques. Dans l'hypothèse où un Produit ferait l'objet d'un arrêt de fabrication, l'Acheteur se verra proposer le modèle de la gamme THERMOR le plus proche de celui figurant sur la commande à son prix catalogue.

f) L'annulation d'une commande n'est possible qu'après accord du Vendeur.

3 – LIVRAISONS

a) Sauf accord préalable du Vendeur, la livraison est réputée effectuée dans les usines, dépôts ou plateformes logistiques du Vendeur et les risques relatifs à la chose vendue passent à la charge de l'Acheteur dès la mise à disposition, l'expédition ou l'enlèvement des Produits, même en cas de vente stipulée franco ou avec réserve de propriété.

b) Les Produits voyagent aux risques et périls de l'Acheteur qui doit, en en prenant possession, les vérifier, et qui doit s'il y a avarie, manquant ou substitution, le mentionner sur le bordereau de transport du transporteur et prendre l'initiative de toutes les mesures préconisées par l'article L 133-3 du Code de commerce, avec confirmation des réserves par LRAR au transporteur dans les 72 heures.

c) Les délais de livraison figurant sur les accusés de réception de commande ou sur courrier distinct sont donnés à titre indicatif. Les retards ne peuvent en aucun cas donner droit au paiement de dommages et intérêts ou pénalités. La responsabilité du Vendeur ne saurait être mise en cause pour tout retard dû aux aléas de transport.

d) Les expéditions sont faites franco France Métropolitaine et Corse et franco frontière française pour toute commande d'une valeur minimale de 1900 € HT, pour une livraison le même jour et à la même adresse. Pour toute commande ne remplissant pas ces conditions, les frais de port sont de 45 € HT.

e) Les livraisons « hors point de vente habituel » sont facturées 55 € HT.

f) Pour les demandes les plus urgentes, une livraison express en 24/48h (à l'exception de la Corse) est possible pour la majorité des Produits à l'exception des chauffe-eau et chauffe-eau thermodynamiques. Dans ce cas, les frais de port sont facturés 70 € HT par tranche commandée de 500 € HT.

g) Dans l'hypothèse où l'Acheteur ou la personne mandatée par ses soins, refuse de réceptionner une commande conforme, le Vendeur pourra facturer à l'Acheteur les coûts de transport qu'il a supportés.

h) Aucune reprise de Produits (et pièces de rechange) ne sera acceptée sans l'accord écrit et préalable du Vendeur et moyennant une décote du prix des Produits définie par l'Acheteur.

i) Le Vendeur se réserve le droit d'annuler les commandes de l'Acheteur ou de modifier les conditions de règlement si, depuis la commande, il a des motifs sérieux de craindre un défaut partiel ou total de paiement au terme. Il ne pourrait être dérogé à cette disposition que par un accord écrit du Vendeur.

4 – PRIX – CONDITIONS DE PAIEMENT

a) Le tarif est établi par le Vendeur sous sa seule responsabilité et sert de base à toute négociation commerciale avec l'Acheteur. Il s'applique pour la période indiquée, sauf évolution tarifaire telle que décrite ci-après.

b) Le tarif du Vendeur est déterminé sur la base de conditions juridiques et économiques en vigueur.
i) Le Vendeur peut mentionner la durée de validité sur le tarif lui-même ou tout autre document ou support. En dehors des évolutions tarifaires prévues à l'article 4-b-ii), le Vendeur appliquera son tarif annuel 60 jours après l'avoir porté à la connaissance de l'Acheteur.
ii) Le tarif pourra évoluer en cours d'année, en cas d'évolution réglementaire ou d'élément extérieur, telles que la variation du coût des matières premières, de l'énergie des transports, la modification des droits de douane ou du cours des devises, pouvant perturber l'équilibre de ses relations commerciales, le Vendeur informera l'Acheteur de l'évolution tarifaire correspondante dans un délai de 4 semaines avant sa mise en œuvre.

c) Dans tous les cas, toute commande de l'Acheteur effectuée sur la base du nouveau tarif transmis formalisera son accord sur ce dernier.

d) Les prix s'entendent hors taxes, hors contributions ou frais relatifs à la mise en conformité des Produits avec toute législation ou réglementation en vigueur, notamment celle sur la prévention et la gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les coûts liés à la mise en œuvre de la règlementation DEEE et REP PMCB sont facturés en sus du prix des Produits. Toute évolution de ces coûts pourra entraîner une modification tarifaire à tout moment.

e) Les factures du Vendeur sont payables à Saint-Jean-de-la-Ruelle (45), dans les délais légaux nonobstant toute clause contraire, effet de commerce ou litige.

f) Les factures du Vendeur sont payables au plus tard 30 jours fin de mois le 15 à compter de la date d›émission de la facture. Ce délai de paiement maximal s'applique à toutes factures, qu'elles soient d'acompte ou récapitulatives. En cas de paiement par lettre de change, l'Acheteur s'engage à retourner la lettre de change acceptée dans un délai maximal de 7 jours à compter de sa réception.

g) Aucun escompte ne sera pratiqué par le Vendeur pour paiement comptant, ou dans un délai inférieur à celui figurant aux présentes CGV ou sur la facture émise par le Vendeur. La compensation conventionnelle n'est pas autorisée.

h) Aucun acompte de ristourne ne sera réglé avant fin juin. De tels acomptes sont établis sur la base du CA HT réel des périodes considérées sur les Produits concernés. A défaut, ils seront systématiquement réévalués voire suspendus en cas de baisse du chiffre d'affaires ou des volumes de commandes sur les Produits concernés.

i) Le règlement des BFA et leurs acomptes, ainsi que des rémunérations des services, ne sera effectif qu'une fois toutes les factures échues de l'Acheteur réglées.

j) Le défaut de paiement à l'échéance indiquée sur la facture entraînera de plein droit :
- la déchéance du terme de toutes les factures restant dues au Vendeur, sans mise en demeure préalable,
- la facturation d'un intérêt de retard égal au taux d'intérêt appliqué par la Banque Centrale Européenne à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage,
- une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 euros et, lorsque les frais de recouvrement exposés sont supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, une indemnisation complémentaire, sur justification.

5 – RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

a) Le Vendeur conserve la propriété des Produits vendus jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires. Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances pourra entraîner la revendication des Produits.

b) L'Acheteur assume néanmoins à compter de la livraison, les risques de perte ou de détérioration des Produits ainsi que la responsabilité des dommages qu'ils pourraient occasionner.

c) L'Acheteur est autorisé à revendre les Produits à condition qu'il informe ses acquéreurs qu'ils sont grevés d'une clause de réserve de propriété et s'engage à communiquer au Vendeur les noms et adresses du ou des sous-acquéreurs et à céder au Vendeur, dans le cas où il serait défaillant, les créances relatives aux Produits revendus .

d) Les Produits existant dans les locaux de l'Acheteur au moment de la revendication et correspondant à ceux figurant sur les avis d'expédition du Vendeur seront présumés concernés par la présente clause.

6 – GESTION DES DÉCHETS

En tant que producteur de Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE) ménagers et professionnels, de Produits et Matériaux de construction du Bâtiment (PMCB) et de déchets « papier », le Vendeur a procédé à son enregistrement au Registre National des Producteurs et adhéré aux éco-organismes suivants afin de s'acquitter de ses obligations légales et réglementaires :
DEEE ménagers et professionnel, Ecosystem, FR003353_05HXUG
REP PMCB, Valdelia, FR043963_04GEXW
Papiers, Citeo, FR027859_03AXMF
La part du coût unitaire que le Vendeur supporte pour la gestion des déchets d'EEE et de PMCB est intégralement répercutée à l'Acheteur du Produit sans possibilité de réfaction, étant précisé que ceux des DEEE ménager (éco-participation) doivent être répercutés jusqu'au consommateur final. L'éco-participation DEEE ménagers et les écocontributions DEEE pro et REP PMCB n'entrent pas dans l'assiette de calcul de remises ou ristournes.

7 – GARANTIE

Les Produits sont garantis contre tous défauts de fabrication ou vice de matière dans les conditions et durées décrites ci-après.
La garantie est limitée au remplacement gratuit ou à la réparation par le Vendeur des pièces reconnues défectueuses par les services du Vendeur et exclut tous frais de main-d'œuvre, de déplacement ou de transport ainsi que toute indemnité à titre de dommages et intérêts.

a) Durées

Les durées de garantie s'entendent à compter de la date de pose du Produit (facture d'installation faisant foi) et au plus tard, la date prise en compte sera celle de fabrication indiquée sur la plaque signalétique du Produit majorée de 6 mois.

- Émetteurs muraux :
Les convecteurs, panneaux rayonnants et radiateurs chaleur douce et leurs accessoires sont garantis pendant 2 ans, sous réserve qu'ils soient installés par un professionnel qualifié conformément aux règles de l'art, à la norme C15.100 et raccordés en 230 volts (réseau conforme à la norme NF EN 50160).

- Chauffe-eau :
- Chauffe-eau standards (magnésium) de 50 à 500 L, chauffe-eau plats, préparateurs d'eau chaude à échangeur serpentin optimisé : cuve : 5 ans - pièces amovibles et l'équipement électrique : 2 ans.
- Chauffe-eau équipés de la technologie ACI Hybride : 5 ans cuve et pièces amovibles et électriques.
- Préparateurs d'eau chaude à échangeur annulaire multiposition : cuve : 3 ans - pièces amovibles et équipement électrique : 2 ans.
- Chauffe-eau de 10 à 30 L : cuve 3 ans, pièces amovibles et équipement électrique 2 ans
- Chauffe-eau Inox : cuve 10 ans, pièces amovibles et équipement électrique (y compris corps de chauffe émaillé) : 5 ans, sous réserve du bon entretien selon les indications figurant dans la notice.
- Chauffe-eau Thermodynamique : cuve, pompe à chaleur, pièces amovibles et équipement électrique : 5 ans
- Accessoires de chauffe-eau : 2 ans
Les Produits doivent impérativement être raccordés avec un groupe de sécurité conforme à la norme NF EN 1487, sauf en cas d'installation à écoulement libre.

- Pompes à chaleur piscine : échangeur en titane : 5 ans - éléments électriques et pompe à chaleur : 2 ans.

- Pompe à chaleur air-eau :
- Composants électriques, hydrauliques, frigorifiques, évaporateurs, condenseurs, régulation, accessoires ou autres composants : 2 ans

- Compresseur, échangeur et cuve ECS : 5 ans, sous réserve que la mise en service et l'entretien soient effectués dès la 1ère année par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes
Pièces d'usure : les pièces décrites ci-après n'entrent pas dans le cadre de la garantie : joints, anodes, fluide frigorigène.

- Pompe à chaleur air-air : 2 ans et 5 ans pour le compresseur sous réserve que la mise en service et l'entretien soient effectués dès la 1ère année par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.

- Sèche-serviettes :
- Sèche-serviettes électriques et mixtes : 2 ans
- Sèche serviettes eau chaude : 5 ans.
- Accessoires de sèche-serviette : 2 ans.

- Câbles chauffants :
Ce sont des éléments d'équipement soumis à la garantie légale de bon fonctionnement d'une durée de 2 ans à compter de leur installation par un professionnel qualifié. La qualité de ses Produits permet au Vendeur de prolonger à titre commercial cette garantie de 8 années supplémentaires pour KS et 14 années supplémentaires pour Mozaïk, portant ainsi la durée totale de la garantie à 10 ans pour KS et 16 ans pour Mozaïk.

- Accumulateurs de chaleur, aérothermes, rideaux d'air, cassettes rayonnantes : 2 ans

- Bridge Cozytouch, gestionnaire d'énergie : **2 ans.**

b) Généralités
La garantie ne peut jouer que si les Produits ont fait l'objet d'une installation par un professionnel qualifié conformément aux règles de l'art et aux normes en vigueur ; et d'un usage normal dans les conditions d'emploi pour lesquelles ils sont prévus.
Les incidents dus à l'absence ou à une défaillance de l'alimentation électrique ou à un montage non conforme à la notice technique du Vendeur sont exclus de la garantie. Sont exclus de la garantie, les incidents dus : à des cas fortuits ou de force majeure ; aux remplacements ou réparations qui résulteraient de l'usure normale des Produits ; aux détériorations ou accidents provenant de négligence, de transformation, de défaut d'installation, de surveillance ou d'entretien et d'utilisation anormale ou non conforme aux prescriptions et notices du Vendeur sur les Produits ; à des détériorations de pièces provenant d'éléments extérieurs à l'appareil (humidité, chocs thermiques, effet d'orage, insectes etc.) ; à un réseau d'alimentation ne respectant pas la norme NF EN.50160.
La garantie ne couvre pas non plus les pièces d'usure (électrodes, fusibles, voyants lumineux, joints, anodes, etc.).
Pour les pompes à chaleur air/air et air/eau, la garantie est subordonnée notamment :
• À la mise en service des Produits par un professionnel qualifié conformément aux conditions d'installation définies par les règles de l'art, les différents règlements, normes et D.T.U. en vigueur, et par le Vendeur, entre autres.
• Au respect des préconisations de mise en œuvre des fluides.
• À la prise en charge des Produits, aussitôt après la mise en service, par une société spécialisée et qualifiée pour les opérations périodiques de maintenance figurant sur les notices techniques des Produits.
Le remplacement des pièces et Produits pendant la période de garantie ne peut avoir pour effet de prolonger la durée initiale de garantie des Produits.
Le Vendeur ne saurait être engagé par une quelconque extension de garantie octroyée par un distributeur ou un installateur à ses clients.
L'Acheteur est informé de la compatibilité et de l'interopérabilité des Produits du Vendeur sur les différents supports de communication des Produits concernés. Le Vendeur ne garantit pas la compatibilité des Produits avec des versions ultérieures.

c) Conditions d'échange des Produits sous garantie
Pour tout échange gratuit de Produit sous garantie, la pièce défectueuse devra être retournée au service après-vente du Vendeur, accompagnée de la fiche de garantie du Produit incriminé ou à défaut de sa facture d'achat. Le Service Après-Vente du Vendeur procédera à l'examen de la pièce et confirmera ou non la gratuité de l'échange.

8 – RESPONSABILITÉ

a) Le Vendeur est tenu de réparer les dommages matériels directs causés à l'Acheteur qui résulteraient de fautes imputables au Vendeur dans l'exécution du contrat.

b) Le Vendeur n'est pas tenu de réparer les conséquences dommageables des fautes de l'Acheteur ou des tiers. En aucune circonstance, le Vendeur n'est tenu à indemniser les dommages esthétiques, immatériels et/ou indirects tels que les pertes d'exploitation, de profit, le préjudice commercial, etc. la responsabilité du Vendeur étant limitée au montant de la commande dans les conditions des présentes CGV.
Le Vendeur ne saurait être tenu responsable de la non-exécution ou du retard dans l'exécution de ses obligations lorsque cette inexécution résulte d'un cas de force majeure et/ou d'évènement indépendant de la volonté du Vendeur tels que les pandémies, les mouvements sociaux d'ampleur nationale, les pénuries de composants et de matières premières, les difficultés d'approvisionnement, la hausse du coût des matières premières, des transports, la modification des droits de douane ou du cours des devises.

c) Le choix des Produits, leur dimensionnement et leur installation relèvent exclusivement de la responsabilité de l'Acheteur. Les éventuels schémas théoriques, plans, tracés, études de dimensionnement, etc., établis par le Vendeur ou résultant de logiciels d'aide à la sélection et au dimensionnement selon les informations fournies par l'Acheteur ne constituent en aucune manière une étude réglementaire et ne sauraient se substituer aux études complètes réalisées par les bureaux d'études (BE) compétents. En acceptant l'offre du Vendeur, l'Acheteur reconnaît que les Produits proposés par le Vendeur sont conformes à ses besoins tels qu'il les a exprimés et qu'il a reçu les informations nécessaires à son consentement avant la passation de la commande.

d) L'échange d'un Produit sous garantie n'entraîne aucune reconnaissance de responsabilité du Vendeur. Il est d'ailleurs rappelé que dans l'hypothèse d'un sinistre, le Produit potentiellement concerné doit être conservé chez le sinistré pour expertise contradictoire. Il reviendra à l'Acheteur d'assumer les conséquences de la reprise sous garantie d'un Produit, dans l'hypothèse où le Vendeur n'aurait pas été préalablement informé de l'éventuelle mise en cause de ce Produit dans un sinistre.

9 – PIÈCES DE RECHANGE

La fourniture des pièces détachées indispensables à l'utilisation des Produits, appelées pièces de rechange, est assurée pendant une durée de 10 ans à compter de la date de fabrication de ces derniers sauf indisponibilité pour motifs légitimes.
Toute demande de reprise de pièces de rechanges, obligatoirement effectuée auprès du service après-vente dans les trois mois suivant l'achat, sera soumise à un accord exprès et écrit du Vendeur. La pièce devra être renvoyée dans son emballage initial et en parfait état. Le remboursement portera sur le seul prix d'achat HT de la pièce de rechange.
Conditions de franco de port France continentale : commandes via EDI ou via le site internet Espace SAV, ou pour toute commande supérieure à 125 € HT.
Pour les commandes (hors EDI et Espace SAV) inférieures à 125 € HT, facturation de 25 € HT de frais de port.
Les pièces de rechange commercialisées par le Vendeur bénéficient d'une garantie d'un an à compter de leur date de facturation (Cf. conditions et procédure de retour décrites à l'article 7 – Garanties).

10 – PRESTATIONS DE SERVICE

Le Vendeur peut effectuer des prestations de service pour les Produits qu'il commercialise, telles que l'assistance à la mise en service, et la mise en service, l'assistance, l'entretien, le dépannage ou la fourniture de services numériques.
Ces interventions font l'objet de conditions particulières avec l'Acheteur. Le Vendeur intervient en présence du professionnel en charge de l'installation. Il est rappelé que le Vendeur ne procède pas à la préconisation, au dimensionnement ou à l'installation des Produits. Sa responsabilité ne saurait être engagée pour le non-respect des règles de l'art et normes en vigueur par l'Acheteur ou le professionnel en charge de l'installation.
Tout déplacement sur chantier réalisé vainement pour une cause non imputable au Vendeur donnera lieu à facturation par le Vendeur au tarif en vigueur.

11 – PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'Acheteur est autorisé, à titre précaire, à utiliser la marque, le nom commercial, l'enseigne, les éléments graphiques, les autres signes distinctifs ainsi que toute donnée concernant les Produits aux seules fins de permettre leur identification et leur promotion et dans l'intérêt exclusif du Vendeur. Ce droit d'utilisation ne confère aucun droit de propriété à l'Acheteur. L'Acheteur s'engage à ne pas déposer et à ne pas être titulaire de marques, modèles, noms de domaine, brevets, enseignes, noms commerciaux, références produits et autres signes distinctifs appartenant au Vendeur (ou dont elle a l'usage) ou qui pourraient prêter à confusion avec les siens.
Concernant les éléments graphiques du Vendeur (logos, photographies ...) ou les données (descriptifs Produits, argumentaires de vente ...) l'Acheteur s'engage à ne les utiliser et les reproduire, qu'en respectant strictement leur qualité et leur format. L'Acheteur s'interdit de les modifier ou utiliser de telle manière que cela pourrait dégrader l'image de marque du Vendeur ou de celle de ses Produits.
L'accès aux données du Vendeur étant tarifé, l'Acheteur s'interdit de transférer (partiellement ou totalement) à tout tiers les données qui lui ont été transmises par le Vendeur.
Le droit de l'Acheteur d'utiliser les marques, noms commerciaux, autres signes distinctifs ou données du Vendeur cesse immédiatement lorsque les relations commerciales avec le Vendeur cessent pour quelle que raison que ce soit. De même que le non-respect par l'Acheteur des conditions d'utilisation décrites dans le présent article pourra entraîner la fin de ce droit d'utilisation à tout moment par simple courrier.

12 – DONNÉES PERSONNELLES

Au titre de l'achat de Produits par l'Acheteur, ce dernier est informé que certaines données à caractère personnel le concernant pourront être collectées et traitées par le Vendeur, en tant que responsable de traitement, aux fins de gérer les commandes effectuées par l'Acheteur. Sans les données requises, il est impossible au Vendeur de traiter les commandes de l'Acheteur.
Ces données sont conservées tout au long de la relation commerciale entre les Parties et au maximum pour une durée de 6 années à compter de la dernière commande de l'Acheteur sauf lorsque des obligations légales imposent une durée plus longue. Ces données sont susceptibles d'être transmises à tous contractants ou entités du groupe du Vendeur, pour les besoins de l'exécution de ses activités.
Conformément à la loi Informatique et Libertés, l'Acheteur peut exercer ses droits relativement à ces données le concernant, notamment ses droits d'accès, de rectification, de suppression et d'opposition en contactant le Vendeur par e-mail à : dpo@thermor.fr.

13 – RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE DES ENTREPRISES (RSE)

Depuis 2009, le Groupe Atlantic est engagé dans une démarche RSE et lutte contre la précarité énergétique avec son fonds de dotation « Chaleur Partagée ». Cette démarche est partagée avec l'Acheteur, via sa déclaration de performance extra-financière et son adhésion au réseau EcoVadis. L'évaluation EcoVadis tient lieu d'audit sur les pratiques environnementales, sociales et sociétales du Vendeur et peut être consultée par l'Acheteur sur simple demande.
L'Acheteur s'interdit d'utiliser ou modifier toute donnée environnementale liée aux Produits ou activités du Vendeur sans son accord préalable et écrit.

14 – VENTES HORS FRANCE MÉTROPOLITAINE – CONTRÔLE DES EXPORTATIONS

En raison des législations, règlementations et normes différentes, le Vendeur décline toute responsabilité et n'assurera aucune garantie pour les Produits, livrés ou installés hors France métropolitaine.
L'Acheteur ne doit pas vendre, exporter ou réexporter directement ou indirectement les produits achetés à Thermor en violation des réglementations nationales et internationales applicables en matière de contrôle des (ré) exportations et de sanctions économiques. Il s'interdit notamment de mettre les produits à disposition de toute personne ou entité qui est située dans un pays (tel que Cuba, Iran, Corée du Nord, Russie...) soumis à un contrôle des (ré)exportations imposé notamment par l'Union européenne ou les États-Unis.
L'Acheteur devra immédiatement informer Thermor de toute difficulté qu'il rencontrerait quant au respect de cette interdiction. Thermor se réserve le droit de demander à l'Acheteur tout élément de preuve permettant de justifier du respect de cette interdiction. En cas de violation de cette interdiction, Thermor mettra fin immédiatement et sans préavis à la relation commerciale avec l'Acheteur et annulera les commandes en cours, sans que ce dernier ne puisse réclamer une quelconque indemnité et sans préjudice des dommages et intérêts qu'Thermor se réserve le droit de réclamer.

15 – ATTRIBUTION DE COMPÉTENCE

À défaut d'accord amiable, tout différend au sujet des présentes CGV, des contrats de vente ou de prestation de service conclus avec le Vendeur ou du paiement du prix, sera porté exclusivement devant le Tribunal de Commerce d'Orléans, statuant selon le droit français, y compris en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

BARÈME D'ÉCO-CONTRIBUTION PMCB DE LA CATÉGORIE 2

En tant que metteur sur le marché de produits et matériaux pour le secteur du bâtiment, Thermor remplit les obligations suivantes :

01	Organiser et financer le dispositif de collecte et de recyclage. Pour gérer le devenir des produits et matériaux que nous mettons sur le marché français.
02	Déclarer chaque année auprès des pouvoirs publics. Les produits et matériaux mis sur le marché, les quantités collectées et traitées, et les moyens que que nous avons mis en œuvre .
03	Informer les clients sur les solutions dont ils peuvent bénéficier pour recycler.

En adhérant à la filière collective proposée par Valdelia, agréé par l'État pour opérer sur la filière des déchets du secteur du bâtiment, Thermor agit directement pour prendre en charge la fin de vie des produits et matériaux de construction du bâtiment (PMCB), favorisant ainsi la réduction des dépôts sauvages, la prévention, le réemploi et le recyclage.

Barème applicable au 1er janvier 2024(1)

Produits et matériaux de construction relevant des familles suivantes

Code produit	Produits et matériaux de la construction du secteur du bâtiment	Montant de l'éco-contribution en € HT/Kg - Année 2024
2a1	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de métal (hors menuiseries)	0,04
2a2	Produits et matériaux de construction constitués > 95 % en masse de métal (hors menuiseries)	0,02
2b1	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de bois brut & classe 1/2/3 (hors menuiseries)	0,03
2b2	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de bois avec colle (hors menuiseries)	0,05
2b3	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de bois hydrofugé classe 4 (hors menuiseries)	0,05
2c1	Mortier, enduits, peinture, vernis, résines, produits de réparation et de mise en œuvre y compris leur contenant	0,28
2d1	Menuiseries avec châssis en métal	0,03
2d2	Menuiseries avec châssis en bois	0,06
2d3	Menuiseries avec châssis en plastique	0,04
2e1	Produits et matériaux de construction constitués > 95 % en masse de plâtre	0,05
2f1	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de PVC souple	0,03
2f2	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de PVC rigide	0,02
2f3	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de PSE	0,02
2f4	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de plastique dur (PP/PE/ABS)	0,06
2f5	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de polyuréthane	0,05
2g1	Produits et matériaux de construction constitués > 95 % en masse de bitume	0,08
2h1	Produits et matériaux de construction constitués > 95 % en masse de laine de verre	0,08
2i1	Produits et matériaux de construction constitués > 95 % en masse de laine de roche	0,08
2j1	Autres Produits et matériaux de construction non cités ci-dessus ou < 50% en masse d'un matériau majoritaire (hors menuiserie) et relevant de la catégorie 2 du décret	0,20

(1) Les informations connues à la date de l'édition du document. Veuillez consulter le barème en vigueur sur le site www.valdelia.org

Méthode de calcul pour un produit « Éco-contribution PMCB = Poids x Montant code barème »

Exemple :
Poids produit = 10,035 kg
Barème 2a1 (en vigueur 1er janvier 2024) = 0,04 €/kg
Éco-contribution PMCB = 0,4014 €

VALDELIA

Valdelia
Zac de l'hers, 93 rue du Lac
31670 Labège

Éco-organisme
agréé par le Ministère
de la transition écologique

Rendez-vous sur valdelia.org
contact@valdelia.org
0 800 000 620 Service & appel gratuits

EXTRAIT DES CONDITIONS DE LIVRAISONS ET GARANTIE

Les expéditions sont faites franco France Métropolitaine et Corse et franco frontière française pour toute commande d'une valeur minimale de 1900 € HT, pour une livraison le même jour et à la même adresse. Pour toute commande ne remplissant pas ces conditions, les frais de port sont de 45 € HT.

Les garanties s'appliquent conformément aux conditions générales de vente en page 286.
Pas de livraison chez les particuliers.

RADIATEURS ET CHAUFFAGES ÉLECTRIQUES / SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES, MIXTES ET EAU CHAUDE

Conditions de garantie : électriques et mixtes :
2 ans pour les pièces*, eau chaude : 5 ans.
* Les câbles chauffants proposés par Thermor ont une garantie de 2 ans, prolongée à titre commercial de 8 années supplémentaires pour KS et 14 années supplémentaires pour Mozaïk.

CHAUFFAGE INDUSTRIEL ET TERTIAIRE

Conditions de garantie :
2 ans pour les pièces.
Les livraisons peuvent être groupées avec des produits de la gamme résidentielle aux conditions de livraison de ces derniers.

POMPE À CHALEUR AIR-EAU

Conditions de garantie :
2 ans sauf échangeur ou corps de chauffe, compresseur et ballon ECS pour lesquels la garantie est de 5 ans. La mise en service effectuée par le Vendeur, une station-service ou un installateur agréé par le Vendeur, ou la souscription d'un contrat d'entretien annuel peut entraîner des extensions de garantie (nécessité de consulter le Vendeur au préalable).

POMPE À CHALEUR AIR-AIR

Conditions de garantie :
2 ans pour les pièces et 5 ans pour le compresseur*
*La mise en service effectuée par le Vendeur, une station-service ou un installateur agréé par le Vendeur et qualifié, ou la souscription d'un contrat d'entretien annuel peut entraîner des extensions de garantie (nécessité de consulter le Vendeur au préalable).

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE, ÉLECTRIQUE, PECS ET MIXTES, POMPE À CHALEUR PISCINE

Conditions de garantie :

Chauffe-eau thermodynamique : cuve, éléments électriques et pièces amovibles : 5 ans.
Composants de la pompe à chaleur : 5 ans.

Pompe à chaleur Piscine : échangeur en titane : 5 ans. Éléments de la pompe à chaleur : 2 ans.

Chauffe-eau Duralis : cuve et corps de chauffe émaillé : 5 ans. Éléments électriques, et pièces amovibles : 5 ans (résistance, thermostat, platine…).

Gamme Malicio, Stéatis, Blindés du 50 au 500 litres et PECS à échangeur serpentin optimisé :
Cuve : 5 ans, justifier le changement de l'anode tous les deux ans.
Éléments électriques et pièces amovibles : 2 ans.

Gamme PECS à échangeur annulaire (hydrauliques et mixtes) :
Cuve : 3 ans.
Éléments électriques et pièces amovibles : 2 ans.

Gamme Petites Capacités rondes et carrées
Cuve : 3 ans.
Éléments électriques et pièces amovibles : 2 ans.

Ces conditions de garantie ne sont valables qu'à la condition que le chauffe-eau soit installé avec un groupe de sécurité portant la marque NF (NF EN1487).

Chauffe-eau Inoxis :
Cuve : 10 ans, justifier d'un entretien après 5 ans.
Pièces amovibles et électriques : 5 ans.

Guide à usage professionnel, édité en mars 2025, sous réserve d'erreurs typographiques. Photos non contractuelles. Les produits présentés sont susceptibles d'être modifiés à tout moment pour répondre à l'évolution des techniques et normes en vigueur.

COMMANDE DE PIÈCES DÉTACHÉES ASSISTANCE TECHNIQUE, SAV EXPRESS, DIMENSIONNEMENT, GARANTIE

THERMOR ASSISTANCE PRO
02 38 71 07 77
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

Email : assistancepro@thermor.fr

Ajoutez les coordonnées directement aux contacts de votre smartphone en scannant le QR Code

PRODUITS FINIS COMMANDE ET LIVRAISON (réservé aux distributeurs)

SERVICE CLIENT
02 38 71 09 09
8h-12h / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

Email : commandesthermor@thermor.fr

Ajoutez les coordonnées directement aux contacts de votre smartphone en scannant le QR Code

AFRC RELATION 100% CLIENT SERVICE FRANCE® GARANTI

Bureau Veritas 24517169

Mars 2025 - P33203 - SCGA (Réseau THERMOR) S.A.S. au capital de 40 000 000€, 44 Boulevard des Etats-Unis 85000 La Roche-sur-Yon, immatriculée au RCS de la Roche-sur-Yon sous le n°538 485 384 -
Crédit photos : Gulfstream/Illusion 3D/Studio des Plantes/Patrick Jouffret Industrial Design/Force Motrice/Thermor/iStock/Getty Images/Shutterstock/Adobe Stock - Conception et réalisation : www.easycom.fr

Thermor

THERMOR
ZA CHARLES BEAUHAIRE
17, RUE CROIX FAUCHET • BP 46
45141 SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE

Consultez la version digitale

www.thermor-pro.fr
www.thermor.fr

LE TRI + FACILE CATALOGUE BAC DE TRI

papiers Avec Ecofolio tous les papiers se recyclent.