

## POMPES À CHALEUR ET CHAUDIÈRES



Tarifs au 1<sup>er</sup> février 2026 en euros H.T. Réservé aux professionnels.

- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES



Retrouvez le catalogue en ligne dans une version **interactive**, avec une fonctionnalité de mise au panier des références pour un chiffrage express !



Atlantic,  
on est là



p.6

Nos pompes à chaleur  
Air/Eau et Eau/Eau



p.30

Nos pompes  
à chaleur **hybrides**



p.148

Nos chaudières  
gaz



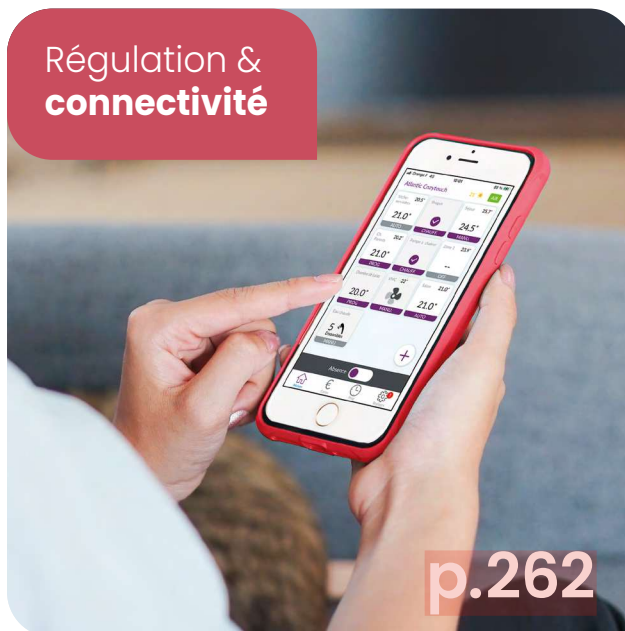
p.186

Nos chaudières  
sol fioul



p.240

Régulation &  
connectivité



p.262

# Atlantic à vos côtés.



**Gilles Molla**  
Directeur Général  
Home Heating

Cher client, cher partenaire,

En 2026, Atlantic poursuit l'ambition exprimée dans notre discours « On est là ».

Dans un marché toujours plus exigeant, nous restons à vos côtés grâce à **la force de notre proximité commerciale**, à la qualité reconnue de nos solutions produits et à une offre de services dans laquelle nous continuons d'investir. Cette exigence se reflète dans la **satisfaction de nos clients**, avec **96 %** des clients satisfaits selon l'étude **ISA\*** — une fierté qui nous pousse à aller encore plus loin :

Des offres de garanties étendues & toujours plus rapides à mettre en œuvre : **La garantie s'étend désormais à 5 ans sur la pièce principale** pour **toutes les solutions individuelles**, livrée gratuitement en **24h chrono**, gage de réactivité et de confiance.

Nous lançons **la seule extension de garantie 10 ans thermodynamique du marché**, ouverte à **tous les professionnels**. Pour vos clients comme pour vous, c'est la garantie d'une différence qui dure.

Des services digitaux pour faciliter le quotidien & appuyer les ventes avec une **nouvelle version de Proji-Pac**.

Nous consolidons aussi nos fondamentaux : proposer des solutions **fiables et performantes**, pour adresser tous les professionnels, tous les besoins, quelles que soient les contraintes chantier et client. Avec **un cœur de gamme puissant** qui couvre l'essentiel des besoins, **et des produits complémentaires** pour répondre à des besoins plus spécifiques.

Au-delà des produits, c'est la **relation durable** et la **confiance partagée** que nous construisons ensemble qui font la différence.



En 2026, **ON EST LÀ**, plus que jamais, pour vous accompagner.

Merci pour votre confiance et votre fidélité.

Toute l'équipe Atlantic se joint à moi à vos côtés pour faire de 2026 une année réussie.

L'équipe Atlantic

\*Selon Enquête ISA 2025 auprès d'un périmètre de 1 906 installateurs / SAV / Exploitants

# Les coups de cœur de l'année.



**VGC** LES VICTOIRES  
DU GÉNIE CLIMATIQUE

Lauréat 2025 dans la catégorie  
PAC air/eau

## Alfea M, la pompe à chaleur monobloc au R290

- + de haute température avec un départ à 75°C
- + d'intégration avec le nouveau design de son unité extérieure ainsi que son silence - à partir de 30 dB(A) à 5m
- + d'économies avec le système Smart Protect qui inclut les accessoires de protection de série



## La pompe à chaleur **Alfea Extensa S**

Le modèle emblématique réinventé pour offrir une **connectivité** accrue, une **compacité** optimisée et une **fiabilité** toujours exemplaire. Conçue pour s'adapter à toutes les installations.

Rendez-vous **p. 126**



## La pompe à chaleur hybride **Hybea**

La pompe à chaleur hybride murale gaz qui s'intègre partout, alliant **optimisation de l'espace** et **performance**.

Rendez-vous **p. 156**



Pour tout  
ce qui compte...

*Atlantic, on est là*



**Avec des solutions**  
qui couvrent tous vos  
besoins.

Fiables, performants et multi-énergies, nos produits sont conçus pour **vous simplifier la vie** sur le terrain. Pour le résidentiel, le collectif et le tertiaire, en neuf comme en rénovation, nos solutions s'adaptent à tous vos chantiers, **pour mieux répondre à toutes les attentes**. Des projets plus simples, c'est **plus de satisfaction** pour vos clients et **une performance commerciale accrue** pour vous !

**96%**<sup>(1)</sup>  
de clients satisfaits

**100%**<sup>(2)</sup>

de nos radiateurs, chaudières,  
unités intérieures de pompes à chaleur,  
chauffe-eaux thermodynamiques  
et ventilation pavillonnaire sont  
**fabriqués en France**  
dans l'une de nos **14 usines**.

**11**

**centres  
de formation**

pour développer  
vos compétences et accompagner  
la croissance de votre activité.

Pour répondre au mieux  
aux attentes de vos clients,

**86%**<sup>(3)</sup>

**de nos ventes**  
concernent **des solutions bas carbone**.

**385**

**experts techniques**

répartis sur tout le territoire,  
pour un support réactif.

**Avec des services  
conçus** pour vous  
aider dès qu'il le faut.

**Une large offre de services**, au plus près de vos besoins : formations, aide au dimensionnement, garantie express pièces et produit, dépannage en visio-assistance, intervention sur site... C'est simple : **on vous soutient** dès qu'il le faut, **du premier contact au dernier réglage**.

**À vos côtés,**  
vraiment.

C'est-à-dire **partout en France**. C'est simple : **385 experts techniques** sont à votre disposition pour vous rencontrer, vous écouter et vous aider à chaque étape. Accompagnement, conseils techniques, livraisons express... Quand ça compte pour vous, **vous pouvez toujours compter sur nous**.

(1) Grande enquête Atlantic en 2025 auprès de plus de 2800 PROS (installateurs et distributeurs). (2) Pour les produits vendus en France métropolitaine. (3) Solutions électriques et thermodynamiques et selon chiffre d'affaires 2023. En France, l'électricité est l'énergie émettant le moins de CO<sub>2</sub> par rapport au gaz, au fioul et au charbon (Source : Direction des études et recherches d'EDF)

# Pour un avenir plus durable. Pour tous.



Atlantic a été récompensée de la **Médaille d'Argent EcoVadis** pour l'année 2025, une distinction qui la place dans le TOP 15 % des entreprises de même taille et récompense ses efforts en matière de RSE.

## 14 usines en France, pour produire au plus près de vous

**100 %** de nos radiateurs, chaudières, pompe à chaleur air/eau et hybrides<sup>(1)</sup>, ventilation pavillonnaire et chauffe-eau thermodynamiques<sup>(1)(2)</sup> sont **fabriqués dans l'une de nos usines françaises**. Et fin 2026, une nouvelle usine à Chalon-sur-Saône va renforcer notre ancrage local.

**Côté services**, cette proximité porte aussi ses fruits. Notre relation client est reconnue par les marques de garantie « **AFRC Relation Client 100 % France** » et « **Service France Garanti** ». Des services au plus proche de vous et de nos usines, pour mieux vous satisfaire.



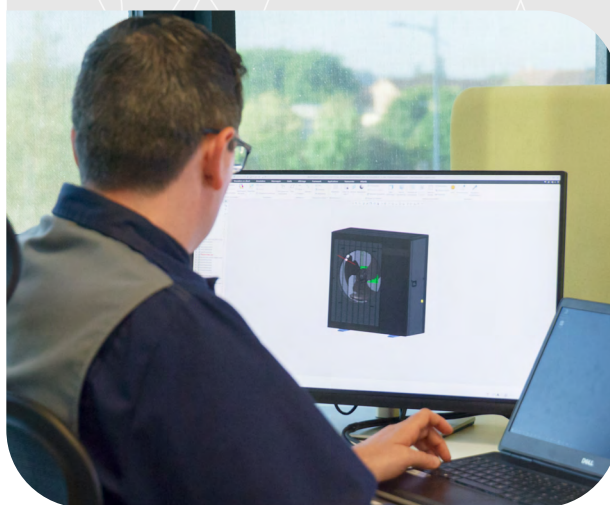
## La durabilité au service de votre activité.

Chez Atlantic, nous nous engageons pour des produits plus durables. Nos **pièces** d'origine restent **disponibles 10 ans** après l'arrêt de production pour des installations réparables longtemps. Pour rassurer vos clients, nous lançons la **garantie 5 ans pièce principale** pour les solutions individuelles. Et dès 2026, toutes les solutions thermodynamiques pourront accéder à **notre offre d'extension de garantie 10 ans**. Vous profitez aussi d'une livraison de pièces en 24 h, de la visio-assistance pour accélérer le diagnostic, et de formations partout en France pour renforcer votre expertise. Résultat : **des produits fiables, réparables et des clients satisfaits**.



## Moins d'impact, plus de sens.

Nous contribuons à la baisse des émissions de carbone : **en 2026, 100% des nouveautés produits déployées au marché domestique seront bas-carbone**. Mais la réduction de l'empreinte carbone se joue aussi à l'usage : grâce à nos solutions connectées, vos clients peuvent suivre leurs consommations, piloter leur installation à distance ou programmer leur appareil selon leur présence. Au final : **des consommations ajustées et une sobriété énergétique pour une consommation plus responsable au quotidien**.



(1) Uniquement les unités intérieures des pompes à chaleur air/eau et hybrides et des chauffe-eau thermodynamiques. (2) Vendus en France.

# Pour des innovations qui transforment votre quotidien.



Chez nous, l'innovation est concrète :  
+ de 20 centres de R&D du Groupe Atlantic et 230 innovations brevetées, avec un objectif unique : apporter des solutions éco-performantes à vos clients pour un bien-être durable.

## Des solutions qui ont fait leurs preuves, avant leur mise sur le marché.

C'est unique en France : en plus des tests obligatoires, le Groupe Atlantic réalise des évaluations poussées sur certains de ses nouveaux produits.

Les pompes à chaleur, par exemple, sont évaluées dans le dernier centre technologique du Groupe Atlantic, où elles sont soumises à des écarts de température extrêmes.

Certaines solutions sont également testées dans des maisons témoins, où des scénarios d'occupation sont simulés afin d'évaluer leur fonctionnement en conditions réelles.

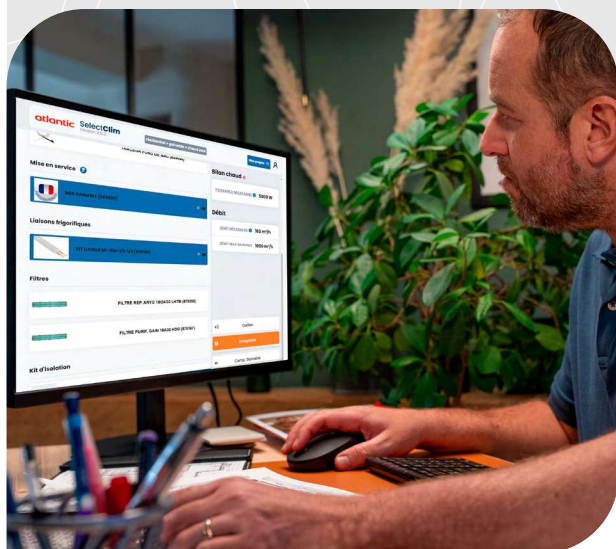
Résultat : **avant même de les installer, vous savez que nos solutions sont éprouvées, quels que soient les environnements d'utilisation.**



## Des produits qui pensent à demain dès aujourd'hui.

Dès la phase de conception, nos innovations sont **pensées et travaillées avec vous et vos clients.**

Nous développons des prototypes et testons nos solutions directement sur le terrain, pour qu'elles répondent précisément à vos besoins d'installation et aux attentes de vos clients.



## Sur le terrain, des opérations facilitées.

Que ce soit les ventouses Easy-Grip, Proji-PAC, le système Easy-Start, Sélect Clim ou encore l'appli de dépannage à distance CozyPro... Nos innovations sont développées pour vous faciliter le choix, le dimensionnement, l'installation et même la maintenance. **Parce qu'innover, c'est aussi rendre votre quotidien plus simple et plus efficace.**



# Marque française depuis plus de 50 ans

Les sites industriels français du Groupe Atlantic **dédiés aux pompes à chaleur et chaudières<sup>(1)</sup>**.

## MERVILLE (59)

Chaudières domestiques, pompes à chaleur, solutions hybrides.

# 22 000 m<sup>2</sup>

répartis entre les ateliers de production, les services de Recherche & Développement, les services administratifs et le centre de formation. Situé à 45 km de Lille, **le site historique de fabrication des chaudières domestiques** a été créé en 1926 (Fonderies Franco-Belge).

Racheté par le GROUPE ATLANTIC en 2002, il emploie 270 personnes, dont une quarantaine en Recherche & Développement.



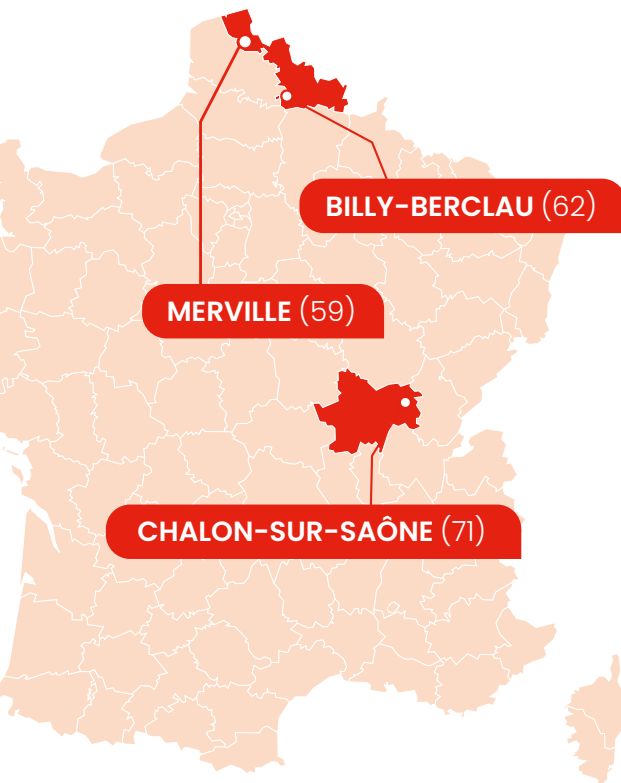
## NOUVEAU

## CHALON-SUR-SAÔNE (71)

Le Groupe Atlantic investit

# 150 millions d'euros

dans un nouveau site de fabrication de pompes à chaleur en Saône-et-Loire (71). Il sera inauguré en 2026 et permettra de fabriquer 180 000 unités supplémentaires par an d'ici 2028.



## BILLY-BERCLAU (62)

Pompes à chaleur, chaudières murales domestiques.

# 23 100 m<sup>2</sup>

L'usine de Billy-Berclau est située à une vingtaine de kilomètres de Lille, dans le parc industriel Artois-Flandres. Créé en 2016, ce site est **dédié à la production de pompes à chaleur\* et de chaudières murales gaz**. L'usine de Billy-Berclau bénéficie de la certification HQE.

\*Unités intérieures



(1) 100% des radiateurs, chaudières, unités intérieures de PAC, chauffe-eau thermodynamiques et ventilation pavillonnaire vendus en France sont fabriqués en France.

Avec vous,  
on est là



# Pour vous, tous les services qu'il faut, quand il faut.



**ÉLU  
MEILLEUR  
SERVICE  
CLIENT\***



## Avant le début de vos chantiers, on est déjà à vos côtés.

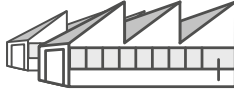
- > Un accompagnement dédié et sur-mesure.
- > Une aide au dimensionnement avec Proji-PAC
- > Des commandes plus simples, plus rapides... Plus pro.

**700**  
COLLABORATEURS  
À VOTRE SERVICE

## Côté SAV, on est toujours en ligne... Avec vos besoins.

- > Garantie, pièces de rechange, tutoriels, dépannage : vous avez tout sous la main.
- > La visio-assistance : pour être guidés à distance.

**AU PLUS PRÈS  
DES USINES**



## Besoin de monter en compétences ? On a des formations dédiées.

- > Toujours proches, avec 11 centres de formation en France.
- > Des formations en ligne et dans nos centres sur des produits en fonctionnement, pour apprendre mieux.
- > Des formateurs issus du terrain, qui comprennent vos problématiques.

**11** centres  
de formation  
partout  
en France



\* Enquête menée par INIT auprès de 2 080 professionnels interrogés sur le SAV à partir de fichiers fournis par le Groupe Atlantic du 5 juin au 22 juillet 2024. Produits concernés : radiateurs électriques, sèche-serviettes, climatisation résidentielle & tertiaire, pompes à chaleur, ventilation et chaudières collectives. \*\* Usines et centres de formation du Groupe Atlantic.

Avec vous,  
pour bien **démarrer** ●  
**vos projets**



## Ensemble, on prépare mieux le terrain.

Chacun de vos projets est unique. Notre accompagnement l'est aussi. Nos spécialistes connaissent vos contraintes et vous apportent des conseils techniques sur-mesure, du dimensionnement à la mise en œuvre.



### ACCOMPAGNEMENT SUR MESURE

- Des spécialistes dédiés par type de chantier.
- Des conseils personnalisés et des renseignements techniques.



### VOS BESOINS, NOS SOLUTIONS

- Compréhension des spécificités de votre projet.
- Équilibre technico-économique.

Contactez votre service  
technique.



**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h  
[avv@groupe-atlantic.com](mailto:avv@groupe-atlantic.com)



**PROJI-PAC**

**PROJI-PAC :**  
Transformez vos devis  
en factures grâce à un  
dimensionnement précis  
de PAC air/eau

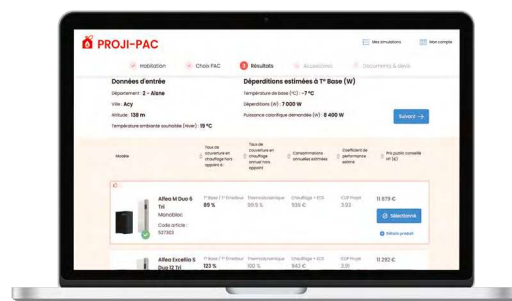
**En ligne, gratuit et simple à utiliser, avec des résultats clairs et fiables.**

À partir des données du logement et de la configuration de l'installation, PROJI-PAC vous recommande la pompe à chaleur air/eau la plus adaptée pour votre client.

**NOUVEAUTÉS 2026**

**Encore plus d'atouts pour convaincre vos clients**

- ✓ **Calcul des déperditions « expert »** avec description des émetteurs pour une précision maximale.
- ✓ **Guides de choix intégrés** pour simplifier la sélection.
- ✓ **Schémas électriques inclus** pour des installations sans erreur.
- ✓ **Nouvelle note de dimensionnement** : un argument commercial puissant, toujours conforme aux réglementations.



+ de **100 000**\*  
études par an  
\*Données relevées en 2024.



Gagnez du temps,  
sécurisez vos projets  
et démarquez-vous  
avec PROJI-PAC.

Rendez-vous sur  
[atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr)





# Pour vous, chaque commande est suivie de près.

Le Service Clients assure un traitement rapide et professionnel de vos commandes de produits finis.



### LES AVANTAGES

- Un suivi personnalisé de vos demandes jusqu'à la livraison finale.
- Pas d'erreur possible, vous êtes guidés et conseillés.

### Contactez le service clients



**03 28 48 10 10**

(prix d'un appel local)

Lundi au jeudi : 8h00 à 12h15 et de 13h30 à 17h30  
Vendredi : 8h00 à 12h15 et de 13h30 à 17h00

[commandedomestique@groupe-atlantic.com](mailto:commandedomestique@groupe-atlantic.com)

## Tableau récapitulatif des frais de port applicables au 1<sup>er</sup> Janvier 2026

Frais de port Au 01/01/26	Rythmique livraison possible	Commande** supérieure ou égale 3000 € nets HT	Commande** inférieure 3000 € nets HT	Express < 30 kg	Express (prix par colis)
<b>Pompes à chaleur et Chaudières</b>	Livraison standard J+6	FRANCO	Forfait 65 €	-	-
<b>Pompes à chaleur et Chaudières</b>	Express (24/48 h) ou livraison hors point de livraison habituel	-	-	19 €	135 €

\*Les frais de port sont exprimés en prix nets HT non soumis à remise.  
\*\*1 commande = 1 point de livraison.

Avec vous,  
pour bien **démarrer**  
**vos projets**



# Rénovation énergétique : Pour y voir clair dans les aides, on vous aide.

Dans le cadre de la transition énergétique, diverses aides financières sont disponibles pour soutenir les travaux de rénovation énergétique, rendant ces améliorations plus accessibles à tous.

Ces aides, **adaptées à différents niveaux de revenus**, facilitent des projets variés tels que l'isolation, la mise à jour des systèmes de chauffage, l'amélioration de la ventilation, et l'installation de solutions utilisant des énergies renouvelables.

## Aides privées

Les fournisseurs d'énergie proposent des primes dans le cadre des **Certificats d'Économies d'Énergie (CEE)** pour favoriser les économies d'énergie.



## Aides publiques

L'**ANAH** soutient vos travaux avec **MaPrimeRénov'**, une aide pour améliorer la performance énergétique de votre logement.



## Deux parcours d'aides :

**Monogeste :**  
un seul type de travaux (isolation, chauffage, etc.)

**Rénovation d'ampleur :**  
projet global, aides renforcées.

## Le système d'aides financières MaPrimeRénov' utilise un code couleur

pour catégoriser les ménages selon leurs revenus et ainsi déterminer le montant de l'aide auquel vos clients peuvent prétendre pour leurs travaux de rénovation énergétique :

- BLEU** : une aide maximale pour les revenus très modestes.
- JAUNE** : un soutien conséquent pour les revenus modestes.
- VIOLET** : un coup de pouce significatif pour les revenus intermédiaires.
- ROSE** : un accompagnement pour les revenus supérieurs.



**Restez informé  
des mises à jour**

## Du nouveau en 2026.

Les dispositifs d'aide sont sujets à des évolutions fréquentes.

Pour être sûr d'avoir toujours les dernières informations à jour, flashez le QR Code.



### LIENS UTILES



**MaPrimeRénov'**

**TVA taux réduit**

**Éco-prêt à taux zéro**

**Prime Coup de pouce "Chauffage"**

**Prêt Avance Rénovation**

<https://www.maprimerenov.gouv.fr>

<https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F23568>

<https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F19905>

<https://www.ecologie.gouv.fr/coup-pouce-chauffage>

[www.france-renov.gouv.fr](http://www.france-renov.gouv.fr)





Atlantic vous accompagne sur les aides financières

# PA€K ZEN

CONVERTISSEZ PLUS DE DEVIS EN PROPOSANT LES AIDES EN TOUTE SIMPLICITÉ.

**1<sup>ER</sup> DOSSIER OFFERT** | 4 FORMULES POUR RÉPONDRE À TOUS VOS BESOINS




**maprimerénov'**  
Mieux chez moi, mieux pour la planète



<b>Votre besoin prioritaire</b>	Je veux gérer en toute autonomie les dossiers CEE de mes clients, sans frais.	Je veux <b>moins de paperasse</b> , Pack Zen prend en charge le dossier de mon client.	Je veux être <b>payé sous 3 jours</b> , Pack Zen prend en charge le dossier de mon client.	Je veux être <b>payé sous 15 jours</b> , et gérer en toute autonomie les dossiers.
---------------------------------	---	--	--	--

**Comment s'inscrire ?** Connectez-vous sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr) et inscrivez vous depuis [notre page dédiée](#)



Avec vous,  
même après  
la vente



## Un SAV vraiment à vos côtés, ça change la vie.

Avec des solutions pensées pour faciliter chaque étape de vos installations, nous intervenons rapidement, au bon moment.



### Tous nos outils, à portée de clic, pour simplifier vos installations.

Accédez à tout le contenu nécessaire : quel que soit  
votre besoin, nous avons l'outil qu'il vous faut.



Maintenance  
& dépannage



Pièces de  
rechange



Garantie



Mise en  
service



Documentation  
technique



Tutoriels



Codes  
erreur



Fiche  
maintenance  
& dépannage



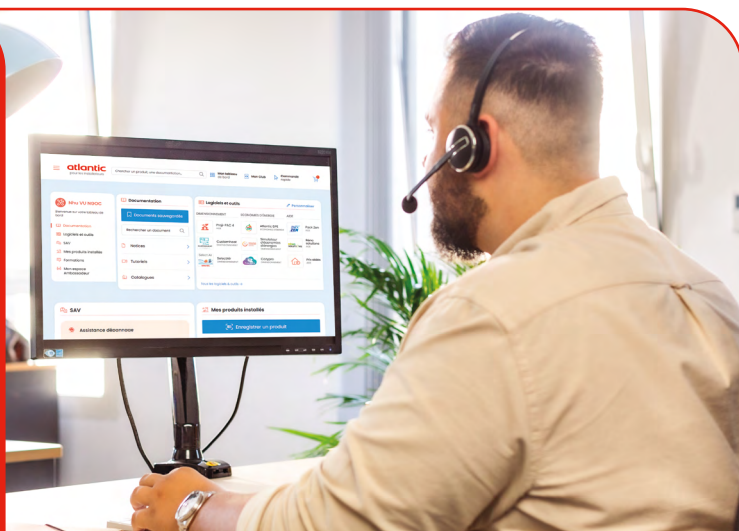
Outils d'aide  
au dépannage

**La création d'un compte est essentielle pour accéder à l'ensemble  
des outils mis à votre disposition.**

Pour accéder à la rubrique  
« Espace SAV »  
munissez-vous :

- > De votre identifiant (N° de SIRET et/ou email)
- > De votre mot de passe

[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)  
rubrique « Espace SAV »





## Toujours en ligne avec vos besoins.

Une question technique sur nos produits ? Nos **700 collaborateurs** techniciens sont à votre service pour vous aider et/ou vous dépanner.

> **Contactez notre assistance technique**, devant le produit, en vous munissant de la référence et du n° de série de l'appareil.

 **03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)  
Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

[contact.satcsic@groupe-atlantic.com](mailto:contact.satcsic@groupe-atlantic.com)



## La visio-assistance : une simplicité pareille, c'est du jamais vu.

Laissez-vous guider à distance par nos techniciens !



### + RAPIDE

Diagnostic et dépannage gratuit et immédiat par nos experts



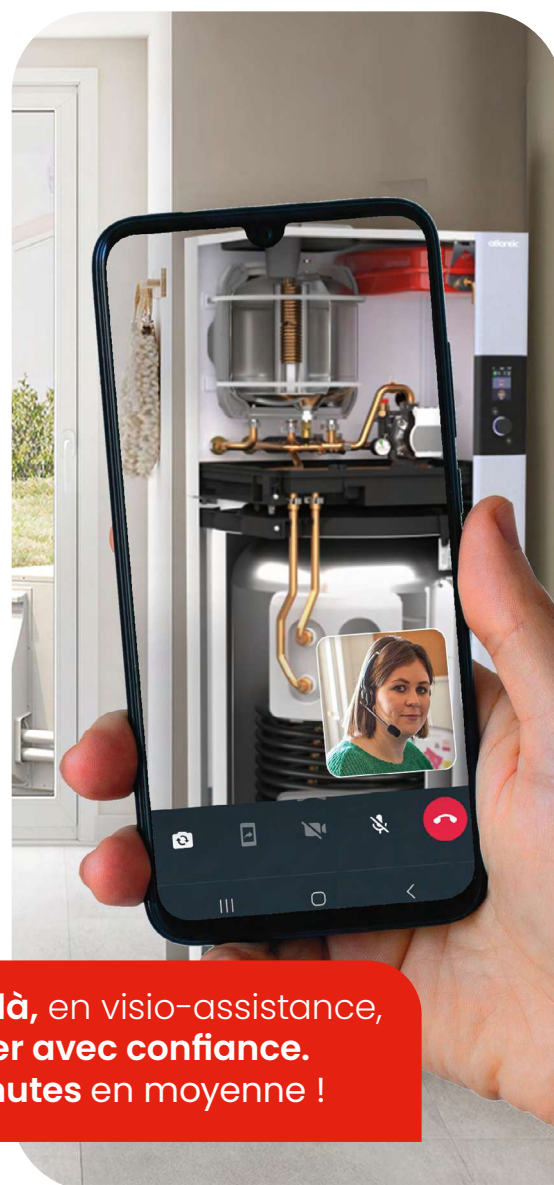
### + ÉCONOMIQUE

En évitant des déplacements inutiles et en gagnant du temps dans la gestion des problématiques SAV



### + PRATIQUE

Avec des conseils personnalisés « en direct »



**9 500 fois en 2025, nous avons été là, en visio-assistance, pour aider nos clients à avancer avec confiance. Des problèmes résolus en 7 minutes en moyenne !**

Avec vous,  
même après  
la vente



## Besoin d'intervention ? On vous suit sur le terrain...

Vous avez besoin d'un accompagnement pour une mise en service ? Rapprochez-vous de nos experts présents sur le terrain.

### Pourquoi choisir cet accompagnement ?

- > **Des équipes formées dans nos centres de formation**, spécialistes de nos produits
- > **Une garantie étendue** à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre et déplacements<sup>(1)</sup>
- > **Un atout pour vos chantiers :** mises en services, assistances sur site, entretiens, dépannages...

Contactez l'un de  
nos 750 SAV agréés



[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

Rubrique « le SAV »

ou



+ de  
**750**  
**SAV**  
**AGRÉÉS**  
FORMÉS SUR  
NOS PRODUITS

Vous souhaitez une mise  
en service constructeur  
par notre Service  
d'Interventions Techniques  
Constructeur (SITC) ?

Service disponible dans toute  
la France continentale, hors Corse

Contactez le SITC



**04 72 10 27 79**

(prix d'un appel local)  
Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h



Julien

<sup>(1)</sup> Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le Service d'Interventions Techniques Constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

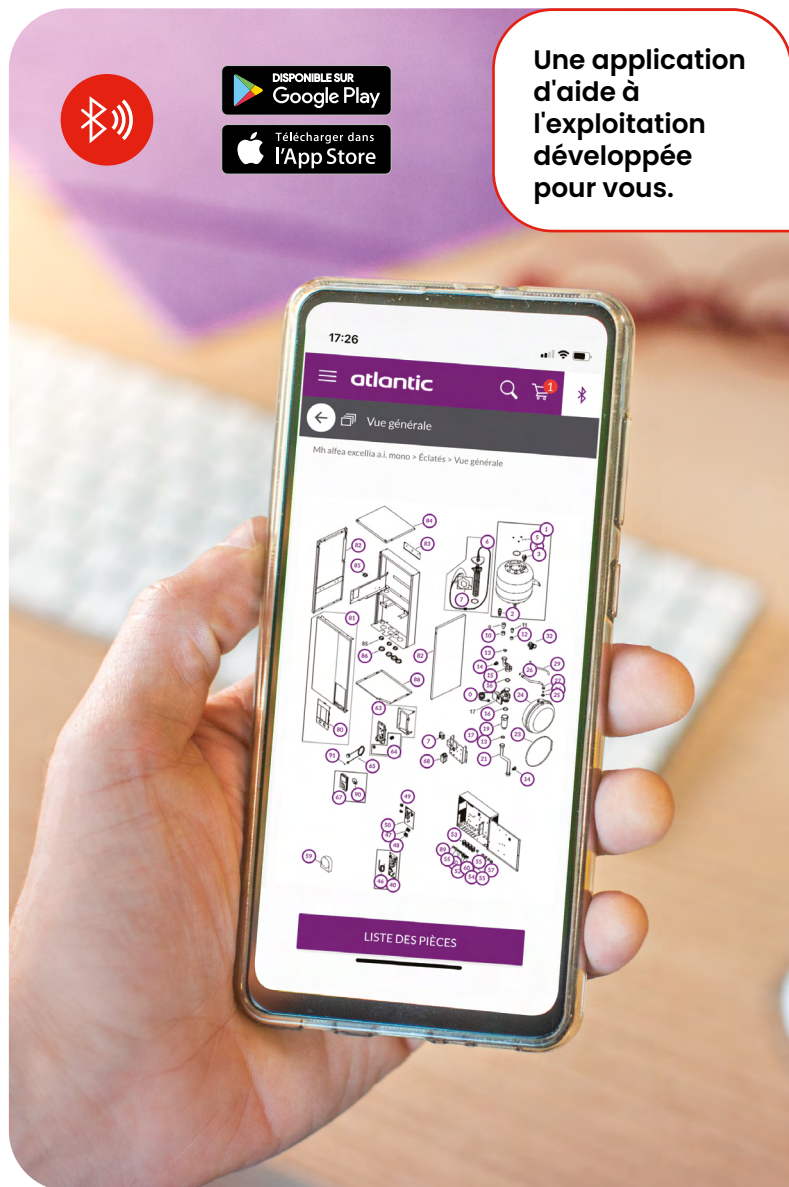


# L'application Atlantic Services Pro. Vos outils, toujours avec vous.

Pour avoir tous les services Atlantic dans votre poche, téléchargez notre application.



Une application  
d'aide à  
l'exploitation  
développée  
pour vous.



## + SIMPLE

Installation, paramétrage  
et entretien simplifiés



## + PRATIQUE

- Création de valeur ajoutée sur vos prestations
- Identification des pièces de rechange

## COMMENT Y ACCÉDER ?

**Utilisation avec connexion internet  
et en mode hors connexion**

- > Vues éclatées des produits pour une meilleure compréhension de la conception et pour faciliter la maintenance
- > Documentations techniques détaillées, vous permettant d'avoir des données précises sur chaque produit
- > Pièces de rechanges adaptées à ce dont vous avez besoin
- > Codes erreurs, et leur signification pour un dépannage facilité

Pour accéder à l'application, utilisez vos identifiants Atlantic Pro ou obtenez-les sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

Avec vous,  
même après  
la vente



## Pour vous, nos garanties vont plus loin.

Des garanties plus longues et un service plus réactif ? C'est plus de confiance client et plus de valeur ajoutée pour vos projets.



### Une urgence ? On vous garantit des pièces en 24h.

Une livraison en 24h chrono pour tout produit sous garantie, sans démarche administrative ? C'est ça, la Garantie Express Pièces.



## VOS PIÈCES LIVRÉES EN 24H



#### TRAVAILLEZ EN CONFIANCE.

En plus d'être certifiées et homologuées par nos usines, les pièces Atlantic sont garanties 1 an après la date d'achat.



#### PLUS TRANQUILLE, PLUS LONGTEMPS.

Nos pièces garantissent les performances et caractéristiques initiales des appareils et préservent la garantie constructeur.



#### ET DANS 10 ANS ? TOUJOURS DISPO !

Les pièces sont disponibles jusqu'à 10 ans après l'arrêt de fabrication de l'appareil. De quoi rassurer vos clients !

#### Comment en profiter ?

- 1 **Un diagnostic téléphonique partagé.** Il vous suffit de vous munir du numéro de série du produit.
- 2 **Une livraison gratuite en 24h<sup>(1)</sup>.** Directement à l'adresse de votre choix sans formalités administratives. Facile !
- 3 **Et même un retour gratuit<sup>(2)</sup>.**

#### Pour nous contacter



**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h



[contact.satcsic@groupe-atlantic.com](mailto:contact.satcsic@groupe-atlantic.com)



#### VOTRE PRODUIT EST HORS GARANTIE ?

Rapprochez-vous de votre distributeur pour commander votre pièce.



#### Votre suivi de commande en temps réel.

Flashez le QR Code et profitez-en en toute simplicité, grâce à notre tutoriel.

(1) Pour tout appel passé avant 15 h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).  
(2) L'étiquette Retour Colissimo permet de retourner un colis sans régler l'affranchissement. Pour cela, 3 solutions : - déposer le colis à La Poste (colis < 30 kg) - chez un commerçant du réseau La Poste (colis < 20kg), liste des points de vente sur [www.laposte.fr/retour](http://www.laposte.fr/retour) - dans votre boîte aux lettres avant 8h00 du matin. Faire une demande sur [www.laposte.fr/retourbal](http://www.laposte.fr/retourbal)

**NOUVEAU**

## Parce que la fiabilité tient ses promesses.

Parce que la fiabilité des produits est au cœur de nos préoccupations, **Atlantic garantit 5 ans la pièce principale de toutes ses solutions individuelles.** L'assurance de satisfaire ses clients avec réactivité et efficacité.

Valable sur la ou les pièces principales :

- Pompe à chaleur air/eau : compresseur, échangeur hydraulique et ballon ECS si Duo
- Pompe à chaleur hybride : compresseur, échangeur hydraulique, corps de chauffe et ballon ECS si Duo
- Chaudière : corps de chauffe et ballon ECS si Duo

**En plus, la livraison en 24 h est gratuite.**

Où que vous soyez, partout en France.  
Et sans paperasse, pour plus de simplicité.



Valable sur la pièce principale sous réserve du respect **des conditions d'entretien et de l'enregistrement du produit par l'installateur sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr)** dès la disponibilité effective du **QR Code** sur le produit. Liste des pièces concernées et des dates de déploiement du QR code sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr).



## Parce qu'il faut tout maîtriser, même l'imprévu.

**L'extension de garantie thermodynamique 10 ans d'Atlantic, pour vos clients comme pour vous, c'est la garantie d'une différence qui dure.**

Disponible sur :

- pompes à chaleur air/eau & hybrides
- pompes à chaleur air/air
- chauffe-eau thermodynamiques
- solution 3 services Trinéo

En souscrivant à cette offre, prolongez la garantie initiale pièces jusqu'à 10 ans.

**L'offre couvre toutes les pièces y compris les pièces d'usure.\***

### Une offre pro pour les pros.

**Pour vous,** offrez des prestations à forte valeur ajoutée, sécurisez votre activité sur 10 ans et différenciez-vous sur votre secteur. **Pour vos clients,** une tranquillité totale, des interventions sans surprise et une confiance qui dure.

### Offre ouverte à tous les professionnels

sous réserve du respect des préconisations d'installation et de la bonne réalisation des opérations périodiques de maintenance figurant sur les notices techniques des produits.

**NOUVEAU**

**Lancement en  
avril 2026**

Flashez ce QR code, commandez et payez en ligne simplement l'extension de garantie :

- > par carte bancaire
- > pour les professionnels agréés Atlantic, sur votre compte client « pièces de rechange »



\*Elle ne couvre pas les fluides (R410A / R32 / R452B / R290) ainsi que les accessoires de la pompe à chaleur (exemple : filtre déshydrateur), la main d'œuvre ou les déplacements ainsi que toute indemnité à titre de dommages et intérêts. Voir CGV sur le site [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr).

Avec vous,  
pour toutes vos  
**formations**



Parce que l'expertise,  
**ça s'entretient.**

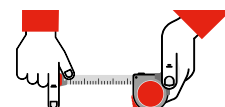
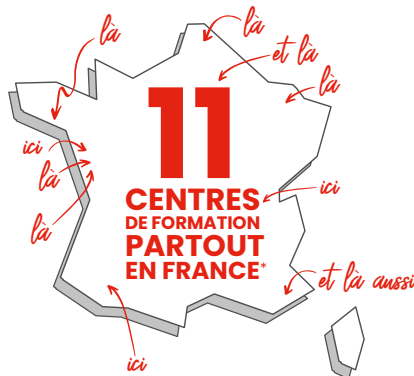
Formations qualifiantes partout en France.



Des formations **100 % terrain**, au plus près de votre quotidien.

Les **+** Atlantic

- Produits en fonctionnement
- Manipulation par petits groupes
- Bancs de test et simulation de pannes
- 30 formateurs experts issus du terrain



**8200 m<sup>2</sup>**  
DE SALLES  
PRATIQUES

**10 000**



**STAGIAIRES**  
CHAQUE ANNÉE



**VOTRE FORMATION  
PEUT ÊTRE PRISE  
EN CHARGE.**

Les formations dispensées par notre organisme peuvent faire l'objet d'une demande de prise en charge totale ou partielle auprès de votre OPCO (Opérateur de Compétences).

**Pour l'inscription,  
vous avez plein d'options.**

- > **En ligne** : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)  
Rubrique « FORMATION »
- > **Par téléphone** : 04 72 10 27 69
- > **Par mail** : [formation@groupe-atlantic.com](mailto:formation@groupe-atlantic.com)

atlantic

PRO  
2026



• MARQUE FRANÇAISE • RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS • SOLUTIONS CONNECTÉES



## Vos outils pédagogiques

Dans nos 11 centres, des formations au plus proche de votre quotidien pour gagner en efficacité.

### Un apprentissage adapté à vos besoins.

Dans des salles de travaux pratiques, toutes équipées de **produits récents et en fonctionnement**, nous mettons à votre disposition les outils pédagogiques les plus performants, afin de vous offrir un environnement propice aux manipulations, et vous proposer des exercices en situation réelle, au plus proche du terrain :

- des bancs de formation
- des maquettes pédagogiques, conçues par nos formateurs, permettant d'aborder de façon concrète et pratique les principes vus en formation.



Pour être en conformité avec les obligations du Génie Climatique, nous vous proposons des parcours de formations certifiantes :



#### Attestation d'aptitude à la manipulation des Fluides Frigorigènes Cat. I

Obtenez l'attestation nécessaire pour manipuler les fluides frigorigènes avec **notre parcours de formation en 3 étapes**, conçu pour assurer votre succès à l'examen.



#### Formation RGE

Qualifiez-vous en tant que professionnel RGE (Reconnu Garant de l'Environnement) avec l'accompagnement Atlantic pour obtenir les labels **QualiPac** et **Reno Perf**, essentiels dans le domaine des pompes à chaleur et de la rénovation énergétique.



#### Habilitation électrique

La formation d'habilitation électrique est indispensable pour toute opération électrique, pour les électriciens comme pour les autres professionnels. Atlantic propose **une habilitation parfaitement adaptée à votre métier**.



#### Protocole ventilation RE2020

Avec Atlantic, obtenez la nouvelle qualification professionnelle **"Vérifications et mesures des systèmes de ventilation mécanique - RE 2020"** et répondez aux normes de la RE2020 pour la ventilation des bâtiments résidentiels neufs.

# Cozypro, Gardez la main sur vos installations, même à distance.



Accédez à distance aux paramètres essentiels de votre parc de pompes à chaleur et chaudières connectées et soyez informé **en temps réel** des codes erreur.



## Qui peut bénéficier de ce service ?

Les professionnels agréés Atlantic.



### + DE GAIN DE TEMPS

En réalisant un diagnostic efficace à distance pour **éviter les déplacements**.  
**En évitant un second déplacement** en partant avec la bonne pièce.



### + DE QUALITÉ DE SERVICE

En facilitant la gestion SAV des produits connectés permettant de **renforcer la fidélité des clients**.

## Les produits compatibles Cozypro

Mode lecture et mode écriture



### Chaudières

- Naia 2\*/3
- Naema 2\*/3
- Effinox 2
- Perfinox 2\*



### Pompes à chaleur

- Alfea Excellia M
- Alfea Extensa M
- Alfea M
- Alfea Excellia S
- Alfea Extensa S
- Hybea
- Hybrellia

Mode lecture uniquement



### Pompes à chaleur

- Alfea Excellia A.I.
- Alfea Extensa A.I.



avec Navilink 125 ou 128



avec Navilink 225 ou 228



avec 1 Navilink A59 ou A75  
ou A78  
+ un Bridge



Plateforme compatible PC et tablette, accessible également depuis smartphone.



Flashez ici pour vous rendre sur cozypro.  
[atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr)

\* Chaudières fabriquées uniquement à partir de juin 2020.

# Une communauté **toujours** en ligne avec vos attentes.

## atlantic-pros.fr

Votre site pro : tout Atlantic en un clic.



Installateurs, distributeurs, prescripteurs ou exploitants : retrouvez tout ce qu'il vous faut pour travailler plus vite, mieux informer vos clients et rester sereins au quotidien.

- ✔ **Tous les produits Atlantic.**
- ✔ **Des contenus personnalisables :** affichages, tableaux de bord, notifications...
- ✔ **Des articles et événements** en lien avec votre business.
- ✔ **Une assistance sur chantier**, pour vous aider en direct.
- ✔ **Notre SAV**, pour vous accompagner même après la fin de vos projets.

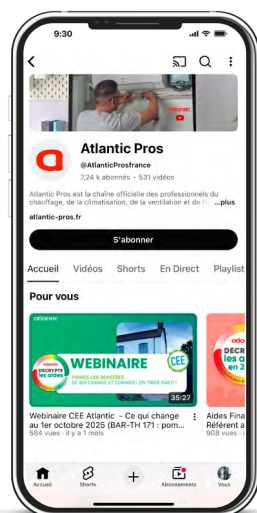
Toutes les fonctionnalités Atlantic à portée de main.



Flashez ici pour vous rendre sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)



## On est là, aussi sur YouTube



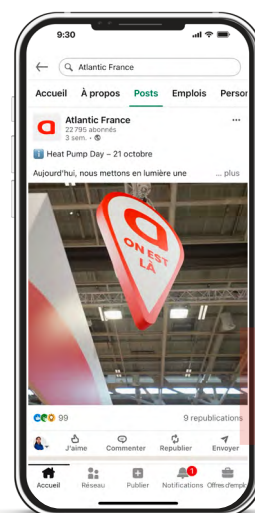
**Avec des vidéos conçues pour vous faciliter le quotidien :** tutos, visites d'usines, présentations des formations et des services.



Flashez ici pour nous rejoindre



## ...Et sur LinkedIn



**23 000 experts** vous attendent.

Enrichissez votre réseau, accédez à des actus exclusives, retrouvez tous nos outils... Bref, rejoignez-nous sur LinkedIn !



Flashez ici pour nous rejoindre

# Le Diagnostic de Performance Énergétique ?

C'est un document réalisé afin d'estimer la consommation énergétique d'un logement (maison ou appartement) et ses émissions de gaz à effet de serre. Il vise plusieurs objectifs :



- ✓ **Établir une échelle de valeur des logements** selon leurs consommations énergétiques et leurs émissions de gaz à effet de serre.
- ✓ **Sensibiliser aux bons gestes et aux bonnes pratiques** quant aux dépenses énergétiques.
- ✓ **Informers les futurs acquéreurs ou locataires** de l'impact énergétique du logement et obtenir une estimation des charges.
- ✓ **Inciter à la rénovation énergétique**, afin d'anticiper les interdictions à la location pour les logements les moins bien notés.

## L'impact du nouveau DPE



### Le saviez-vous ?

Plus de **4,8M** en 2023 de **résidences principales en France** ont une étiquette F ou G, dites passoires énergétiques

Sources [notre-environnement.gouv.fr](https://notre-environnement.gouv.fr) 2023



### Quel impact sur le prix d'un logement ?

On estime que les logements A ou B peuvent bénéficier **d'une plus-value de 10%** alors que les logements F et G feraient **une moins-value de 14%**

Sources : calcul ADNOV à partir des bases de données des notaires de France Bien et Perval



## Les grandes étapes du DPE



Fin des locations des **logements G**

> **420**  
kWhEP/m<sup>2</sup>.an  
et/ou  
> **100**  
kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

**Audit énergétique obligatoire\*** pour les logements F et G lors de la vente.



Fin des locations des **logements F**

> **330**  
kWhEP/m<sup>2</sup>.an  
et/ou  
> **70**  
kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

**Audit énergétique obligatoire\*** pour les logements E lors de la vente.



Fin des locations des **logements E**

> **250**  
kWhEP/m<sup>2</sup>.an  
et/ou  
> **50**  
kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

**Audit énergétique obligatoire\*** pour les logements D lors de la vente.

\*Le DPE, ou diagnostic de performance énergétique, fournit des estimations de la consommation énergétique et des émissions carbone d'un logement. L'audit énergétique fait une analyse plus poussée du bâtiment dans le but de fournir des scénarios de travaux pour améliorer la performance énergétique. L'audit utilise le DPE pour établir ses résultats.



Améliorez la classe énergétique du logement de vos clients avec nos équipements.

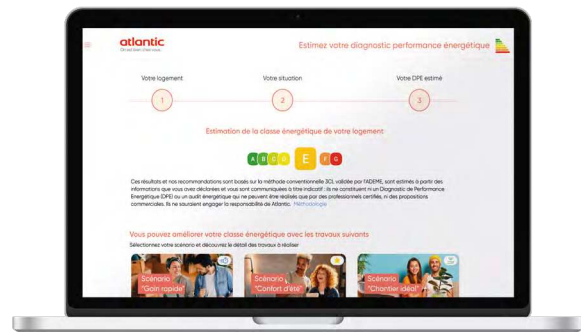
# LE POUVOIR DE SAUTER DE CLASSE(S) !

<p><b>Votre maison est chauffée à l'électricité</b></p>		<p><b>Votre maison est chauffée au gaz ou au fioul</b></p>		<p><b>Et votre ventilation ?</b></p> <p><b>VMC Hygro</b></p> <p><b>&lt; À 1 CLASSE<sup>(2)</sup> (s)</b></p> <p><b>de G à F</b></p>
<p>Remplacez vos anciens convecteurs par :</p>		<p>Remplacez votre chauffe-eau électrique par :</p>		
<p><b>Pompe à chaleur Air/Air multi-splits ou solution gainable</b></p> <p><b>+ 2 CLASSES<sup>(2)</sup></b></p> <p><b>de G à E</b></p>	<p><b>Pompe à chaleur Air/Air monosplit<sup>(1)</sup> + Radiateur 2&amp;3* à détection</b></p> <p><b>+ 1,5 CLASSES<sup>(2)</sup></b></p> <p><b>de G à F ou E</b></p>	<p><b>Radiateur 2&amp;3** à détection</b></p> <p><b>+ ½ CLASSE<sup>(2)</sup></b></p> <p><b>de G à F</b></p>	<p><b>Chauffe-eau thermodynamique</b></p> <p><b>+ 1 CLASSE<sup>(2)</sup></b></p> <p><b>de G à F</b></p>	
<p>Remplacez vos anciens générateurs chaudières gaz ou fioul par :</p>		<p>Remplacez vos anciens générateurs chaudières gaz ou fioul par :</p>		
<p><b>Pompe à chaleur Air/Eau</b></p> <p><b>+ 2 CLASSES<sup>(2)</sup></b></p> <p><b>de G à E</b></p>		<p><b>Pompe à chaleur Hybride</b></p> <p><b>+ 1,5 CLASSES<sup>(2)</sup></b></p> <p><b>de G à F ou E</b></p>		

**Comme chaque cas est particulier,** découvrez notre simulateur pour offrir une solution sur-mesure à vos clients. **Estimez l'étiquette énergétique** du logement et **simulez les gains potentiels** grâce à nos recommandations.

MON SIMULATEUR DPE ATLANTIC

Flashez le QR code ou rendez-vous sur : <https://simulateur-DPE.atlantic-pros.fr>



Depuis le 1er janvier 2026, la méthode de calcul du DPE a évolué avec un coefficient de conversion de l'électricité, auparavant fixé à 2,3, qui est désormais abaissé à 1,9.

\*\*Pour pouvoir calculer l'étiquette énergétique de votre logement, faites appel à un diagnostiqueur. Voir modalités sur atlantic.fr. (1) Estimations de gains sur l'étiquette du logement basées sur des calculs réalisés sur un exemple de maison individuelle classée G en zone H2B avec la méthode 3 CL. (2) Estimations de gains sur l'étiquette du logement basées sur des calculs réalisés sur un exemple de maison individuelle, ancienne, mal isolée et chauffée par des convecteurs électriques, classée F en zone H2b avec la méthode 3CL. (3) Estimations de gains sur l'étiquette du logement basées sur des calculs réalisés sur un exemple de maison individuelle, ancienne, mal isolée et chauffée au fioul, classée G en zone H2b avec la méthode 3CL.



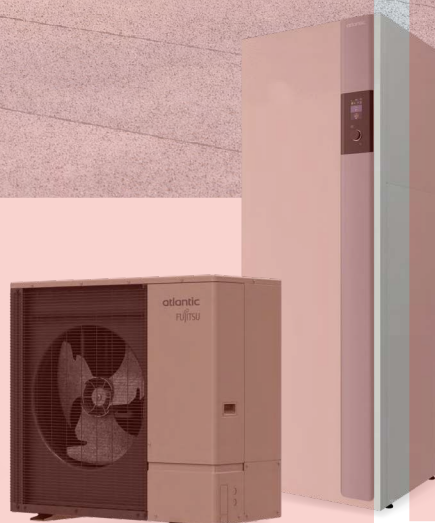
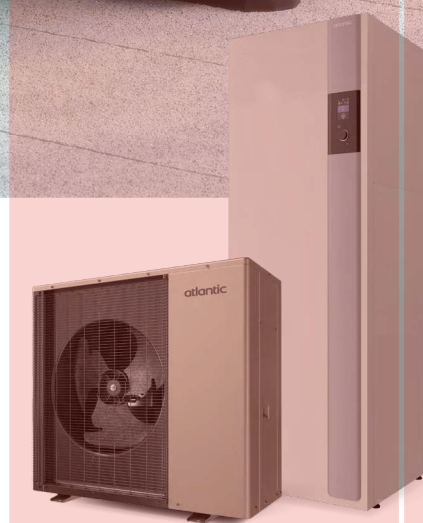
## Nos produits phares



Alfea M

# POMPES À CHALEUR AIR/EAU ET EAU/EAU

Avec plusieurs modèles couvrant tous les besoins, il y a forcément une pompe à chaleur faite pour vos clients.



Alfea Excellia M

Alfea Excellia S

Alfea Extensa S

# Pompes à chaleur

Une réponse à chaque projet neuf ou rénovation

Une gamme performante, classe énergétique jusqu'à A+++



## MONOBLOC HYDROSPLIT, LIAISONS HYDRAULIQUES

75 °C	60 °C	55 °C	60 °C
<b>Alfa M</b> p. 52	<b>Alfa Excellia M</b> p. 64	<b>Alfa Extensa M</b> p. 76	<b>Ixta M</b> p. 80



### Gamme

<b>Taille</b>	3 à 12 kW (à -7°/55°C)	6 à 11 kW	5 à 8 kW	9 à 17 kW
<b>Niveau sonore unité extérieure<sup>(2)</sup></b>	30 à 37 dB(A) à 5m	30 à 35 dB(A) à 5m	30 à 34 dB(A) à 5m	30 à 32 dB(A) à 5m
<b>Technologie échangeur</b>	Smart Protect	Smart Protect	Smart Protect	Echangeur Coaxial
<b>Maintien de température</b>	75°C jusque 0°C	60°C jusque -5°C	55°C jusque -10°C	60°C jusque -10°C
<b>Fluide</b>	R290	R32	R32	R452b
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) sans sonde extérieure</b>	De 187 à 209 % / De 140 à 150 %	De 189 à 206 % / De 140 à 146 %	De 184 à 195 % / 140 %	De 165 à 177 % / De 126 à 131 %



### Économies

<b>Aides financières</b>						
<b>Économies possibles<sup>(3)</sup></b>	Jusqu'à 60% d'économies		Jusqu'à 60% d'économies		Jusqu'à 60% d'économies	
<b>Étiquette énergétique chauffage</b>	Jusqu'à A+++		Jusqu'à A+++		Jusqu'à A+++	
<b>Étiquette énergétique eau chaude</b>	A+		A+		A	



### Confort

<b>Modèles</b>	Compact, Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Compact, Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	+ Chauffage + eau chaude intégrée	Compact, Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée
<b>Rafraîchissement</b>	En option	En option	En option	En option



### Intégration

<b>Émetteurs compatibles</b>	Radiateurs haute, moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteurs	Radiateurs haute, moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteur	Radiateurs moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteur	Radiateurs haute, moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteur
<b>Configuration</b>	Monobloc (unité extérieure / unité intérieure reliées par des liaisons hydrauliques) hors modèle Compact			



### Garanties

<b>Garanties Atlantic applicables</b>	   	   	   	   
---------------------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------



### Praticité

<b>Connectivité</b>	sans bridge	sans bridge	sans bridge	sans bridge	sans bridge	sans bridge
---------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

\* Avec appoint électrique. (1) Unité intérieure. (2) Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1,5m (EN 12102-1 annexe A). (3) Pourcentage d'économies d'énergie chaleur annuelles sur la facture d'électricité pour le chauffage, estimé via 100 études issues de l'outil Atlantic d'aide au dimensionnement Proji-PAC en 2023/2024, sur la base d'un remplacement d'une chaudière fioul par une pompe à ainsi qu'un tarif en heure pleine de l'électricité à 0,195 €/kWh et du fioul à 0,1124 €/L (tarif mois année). (4) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (5) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à enregistrement via un QR code.

# Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)



**PROJI-PAC**

Pour le dimensionnement (Voir page 14)

Intervention sur site (Voir page 20)

**Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.**

GÉOTHERMIE	SPLIT LIAISONS FRIGORIFIQUES			
60 °C	65 °C	60 °C	55 °C	55 °C
<b>Geolia</b> p. 99	<b>Alfea Excellia S</b> p. 112	<b>Alfea Excellia HP A.I.</b> p. 120	<b>Alfea Extensa S</b> p. 126	<b>Sinea</b> p. 134
5 à 17 kW	9 à 14 kW	15 à 17 kW	3 à 10 kW	3 à 10 kW
-	34 à 36 dB(A) à 5m	45 dB(A) à 5m	35 à 40 dB(A) à 5m	35 à 40 dB(A) à 5m
Échangeur à plaques 60°C selon conditions R410A	Echangeur Coaxial 65°C jusque -15°C* R32	Echangeur Coaxial 60°C jusque -20°C R410A	Echangeur Coaxial 55°C jusque -10°C R32	Echangeur à plaques 55°C jusque -10°C R32
<b>Eau pure :</b> De 194 à 231 % / De 149 à 177 %	De 183 à 185 % / 141 %	De 161 à 164 % / De 125 à 130 %	De 175 à 178 % / De 119 à 130 %	De 181 à 190 % / De 125 à 140 %
-				
Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A++	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++
-	A+	A	A+	A+
Chauffage seul + eau chaude en option	Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Chauffage + eau chaude intégrée
En option	Non	En option	En option	En option
Radiateur haute, moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant, ventilo-convecteur	Radiateur haute, moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant, ventilo-convecteur	Radiateurs haute, moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteurs	Radiateurs moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteurs	Radiateurs moyenne et basse température, plancher et plafond chauffant-rafraîchissant, ventilo-convecteurs
Split (unité extérieure / intérieure reliées par des liaisons frigorifiques)				
-				
-	sans bridge	Lecture uniquement	sans bridge	sans bridge

\* Avec appoint.

# La pompe à chaleur, c'est quoi ?

C'est un système de chauffage captant la chaleur présente à l'extérieur (soit dans l'air par aérothermie, soit dans la terre par géothermie) pour la redistribuer à l'intérieur du logement.

Elle s'articule autour d'une unité intérieure et d'une unité extérieure, offrant jusqu'à trois fonctionnalités :



## Chauffage

Elle capte la chaleur à l'extérieur pour la transférer à l'intérieur par le circuit d'eau chaude qui vient alimenter les émetteurs de chaleur.



## Eau chaude sanitaire

Elle capte la chaleur à l'extérieur pour chauffer l'eau d'un ballon de stockage.



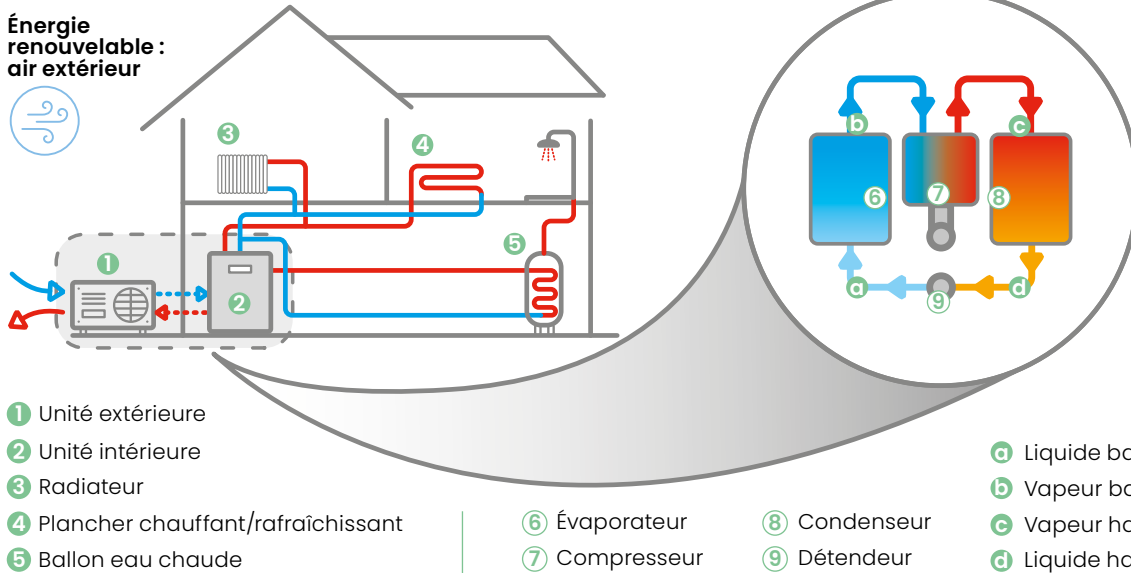
## Rafrâichissement

Elle peut inverser son cycle et envoyer de l'eau froide dans le circuit de chauffage central (sous réserve d'émetteurs compatibles) et rafraîchir ainsi le logement.

# Son fonctionnement ?

## La pompe à chaleur Air/Eau, comment ça marche ?

Énergie renouvelable :  
air extérieur



1 Unité extérieure

2 Unité intérieure

3 Radiateur

4 Plancher chauffant/rafraîchissant

5 Ballon eau chaude

6 Évaporateur

7 Compresseur

8 Condenseur

9 Détendeur

a Liquide basse pression

b Vapeur basse pression

c Vapeur haute pression

d Liquide haute pression



## Le bon choix pour un meilleur DPE

Les calories contenues dans l'air, le sol ou encore l'eau souterraine constituent une énergie propre, gratuite et inépuisable. Résultat : une efficacité énergétique nettement améliorée et des émissions de CO<sub>2</sub> drastiquement réduites.

**JUSQU'À 2 CLASSES DE DPE GAGNÉES**

**POUR L'INSTALLATION D'UNE POMPE À CHALEUR\***

### Le saviez-vous ?

La pompe à chaleur Air/Eau rejette trois à quatre fois moins de CO<sub>2</sub> qu'une chaudière classique\*

## Zoom sur l'aérothermie

Le principe est de récupérer les calories présentes dans l'air, même par grand froid, pour chauffer un logement. Grâce à l'évaporation d'un fluide frigorigène qui circule en circuit fermé, l'énergie issue du passage de l'état liquide à un état gazeux, est transformée en chaleur.

**Retrouvez cette technologie avec toutes nos gammes de pompes à chaleur Air/Eau.**

## Et sur la géothermie

La géothermie permet de capter la chaleur stockée dans la terre, utilisant cette énergie pour chauffer le logement. La chaleur présente dans le sol est transportée jusqu'au système de chauffage grâce au fluide caloporteur. Ce dernier circule depuis les capteurs géothermiques souterrains jusqu'à la pompe à chaleur.

**Retrouvez cette technologie avec la gamme Geolia.**

\* Estimations de gains sur l'étiquette du logement basées sur des calculs réalisés sur un exemple de maison individuelle, ancienne, mal isolée et chauffée au fioul, classée G en zone H2b avec la méthode 3CL.

# Monobloc ou split ? Quelles différences ?

Découvrez les deux types de pompes à chaleur Air/Eau :  
**le modèle monobloc et le modèle split.** Bien qu'elles fonctionnent toutes deux selon les principes de la thermodynamique, leurs configurations présentent des différences clés.

## PAC split ? <sup>(1)</sup>

Ce modèle de pompe à chaleur est le plus couramment utilisé. Il se compose de deux unités : une unité à l'extérieur du logement et une unité à l'intérieur.

**Entre les deux unités, c'est le fluide frigorigène qui circule.**

L'échangeur de chaleur, lui, est situé dans le module hydraulique intérieur et distribue l'eau chaude au réseau de chauffage central du logement, voire produit l'eau chaude sanitaire.

(1) Plus d'info page 108.



## PAC monobloc ? <sup>(2)</sup>

La PAC monobloc Atlantic se compose d'une unité extérieure et d'une unité à l'intérieur du logement.

Entre les deux unités, ce sont des liaisons hydrauliques. Ce type de pompe à chaleur est également appelé « Hydrosplit ».

L'échange de chaleur se déroule intégralement dans l'unité extérieure qui comprend le ventilateur, le compresseur et l'échangeur. **Le circuit au sein de l'unité extérieure est hermétique et préchargé en fluide frigorigène.**

L'eau qui sort de cette unité est déjà chaude pour venir alimenter le système de chauffage central du logement, voire produire l'eau chaude sanitaire en plus.

(2) Plus d'info page 48.

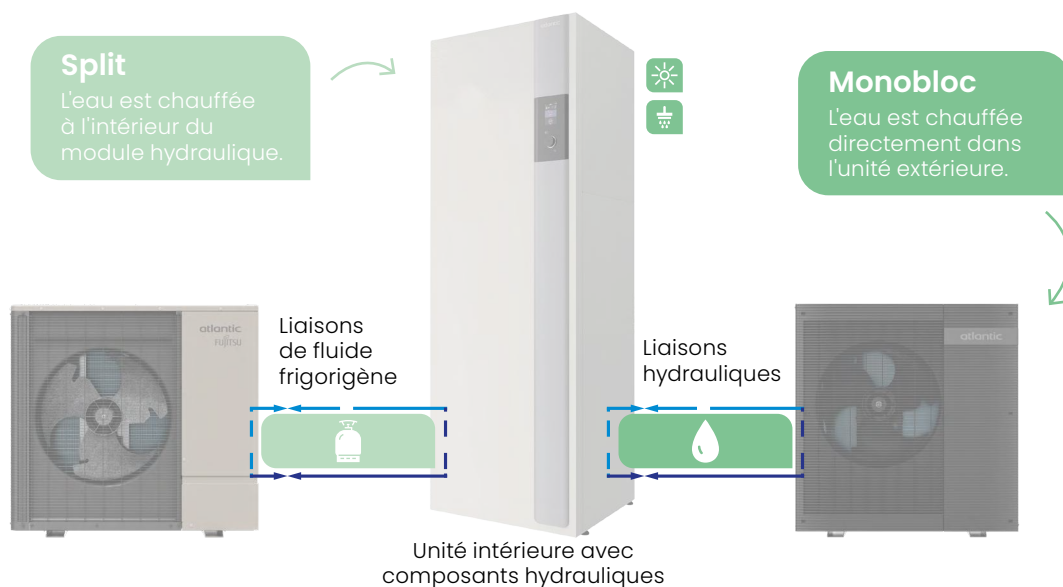
### À noter

- Les PAC monobloc contenant plus de 2 kg de fluide requièrent un professionnel certifié pour la mise en service, mais **les PAC Alfea M et Alfea Excellia M, avec moins de 2 kg, peuvent être installées sans attestation de capacité\***
- **Mise en service monobloc :** sans attestation de capacité à la manipulation des fluides frigorigènes



En lançant ses monoblocs, Atlantic propose un modèle d'unité intérieure « compact » quasiment tout en extérieur : un gain de place considérable !

## Fonctionnement d'une pompe à chaleur



\* À noter : les garanties s'appliquent toutefois si la mise en service est réalisée par le SITC ou un SAV agréé.

# La fiabilité **Atlantic**

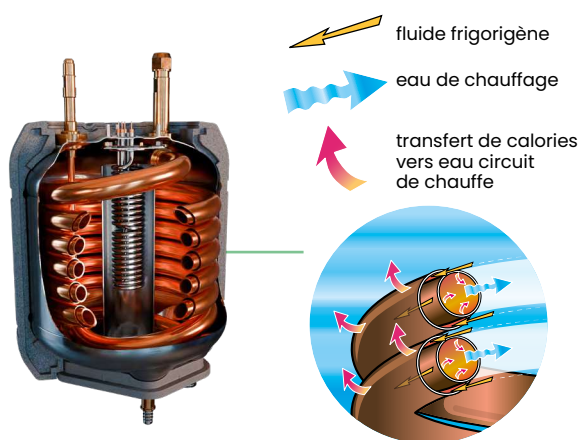
Reconnue pour son innovation constante et son engagement envers la qualité, Atlantic met l'accent sur des technologies avancées pour garantir une fiabilité optimale. Parmi ces innovations, **la technologie" de l'échangeur coaxial signée Atlantic et la technologie Smart Protect se démarquent.** Des éléments clés qui renforcent la performance et la durabilité des produits.

## Échangeur coaxial (développé et breveté Atlantic)

Plongé dans un volume tampon, il offre une grande section de passage de l'eau, garantissant **robustesse et résistance** à l'encrassement.

- Le découplage et l'ajout d'un ballon tampon ne sont généralement pas nécessaires\*
- **Des économies significatives** : jusqu'à 1 000 € sur le devis et 4 heures gagnées à l'installation.

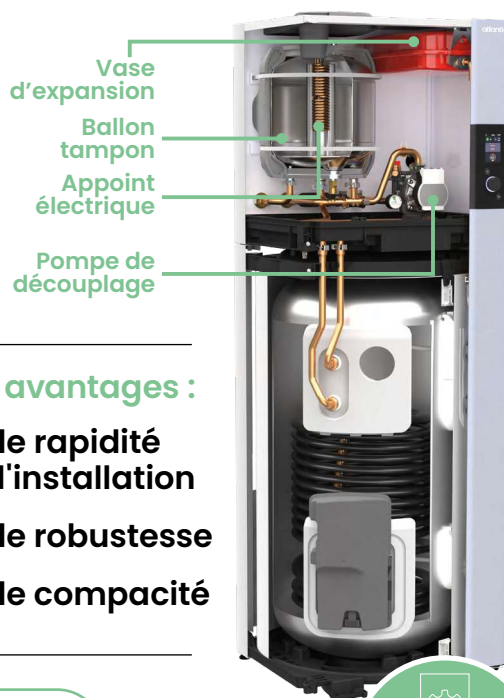
Produits concernés :  
Alfea Excellia S, Alfea Excellia HP A.I.,  
Alfea Extensa S et Ixtra M



## Système SMART PROTECT

- Le système **Smart Protect** révolutionne l'installation de pompes à chaleur, sans volume supplémentaire requis. **Cette technologie garantit le fonctionnement optimal de la pompe à chaleur dans le temps.**
- **Technologie tout compris** : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues filtrant, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés. Cela assure la **protection de l'échangeur** : débit minimum assuré, filtre et système de décantation.

Produits concernés :  
Alfea M, Alfea Excellia M  
et Alfea Extensa M



### Ses avantages :

- + de rapidité d'installation
- + de robustesse
- + de compacité



\* Se référer aux préconisations hydrauliques et à la notice d'installation.

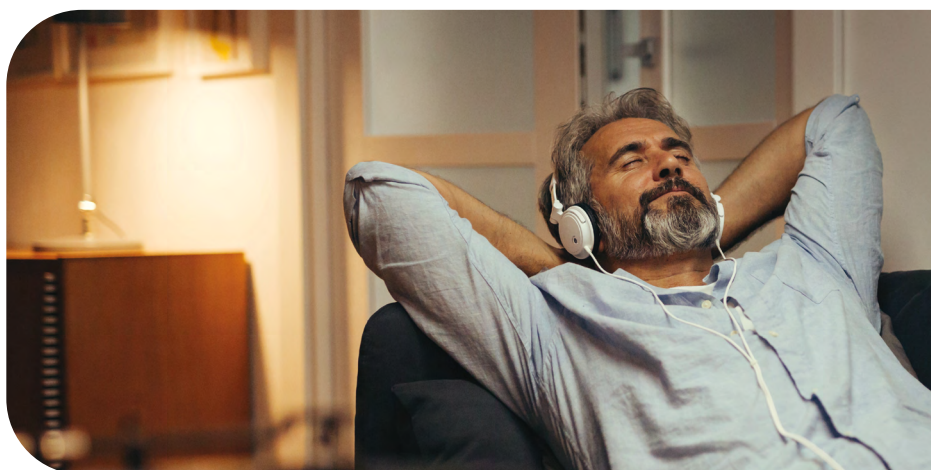
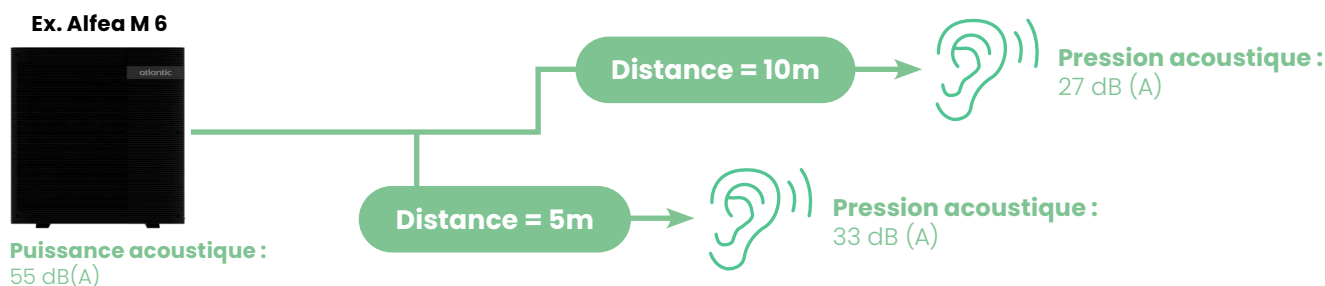
# L'acoustique : quand puissance rime avec silence

Depuis des années, nous aspirons à concevoir la pompe à chaleur parfaite. Tant pour la rénovation que pour le neuf. Et la discrétion acoustique est au cœur de cette quête, car la pompe à chaleur parfaite est aussi celle qui sait se faire oublier...

## Puissance acoustique et pression acoustique

• **La puissance acoustique** est l'émission sonore de la source indépendamment de son environnement. C'est la puissance sonore brute mesurée en laboratoire.

• **La pression acoustique** est le son perçu par l'oreille humaine en fonction de l'environnement et de la distance à laquelle on réalise la mesure.



### Bon à savoir

Lorsqu'on double la distance par rapport à la source sonore, la pression acoustique diminue de 6 dB(A).

Exemple : si un appareil produit un niveau sonore de 54 dB(A) à 2 mètres de distance, ce niveau baissera à 48 dB(A) si l'on s'éloigne à 4 mètres de la source, et ainsi de suite.

## Référentiel du bruit



**Une zone de repos, ou une aire de protection d'espaces naturels peut générer à +/- 5 dB(A) :**

- 40 à 45 dB(A) de jour
- 32 dB(A) de nuit



**Une zone résidentielle rurale ou suburbaine avec faible circulation de trafic peut générer à +/- 5 dB(A) :**

- 45 à 50 dB(A) de jour
- 37 dB(A) de nuit

### QUELLE PRESSION ACOUSTIQUE POUR NOS PAC ?

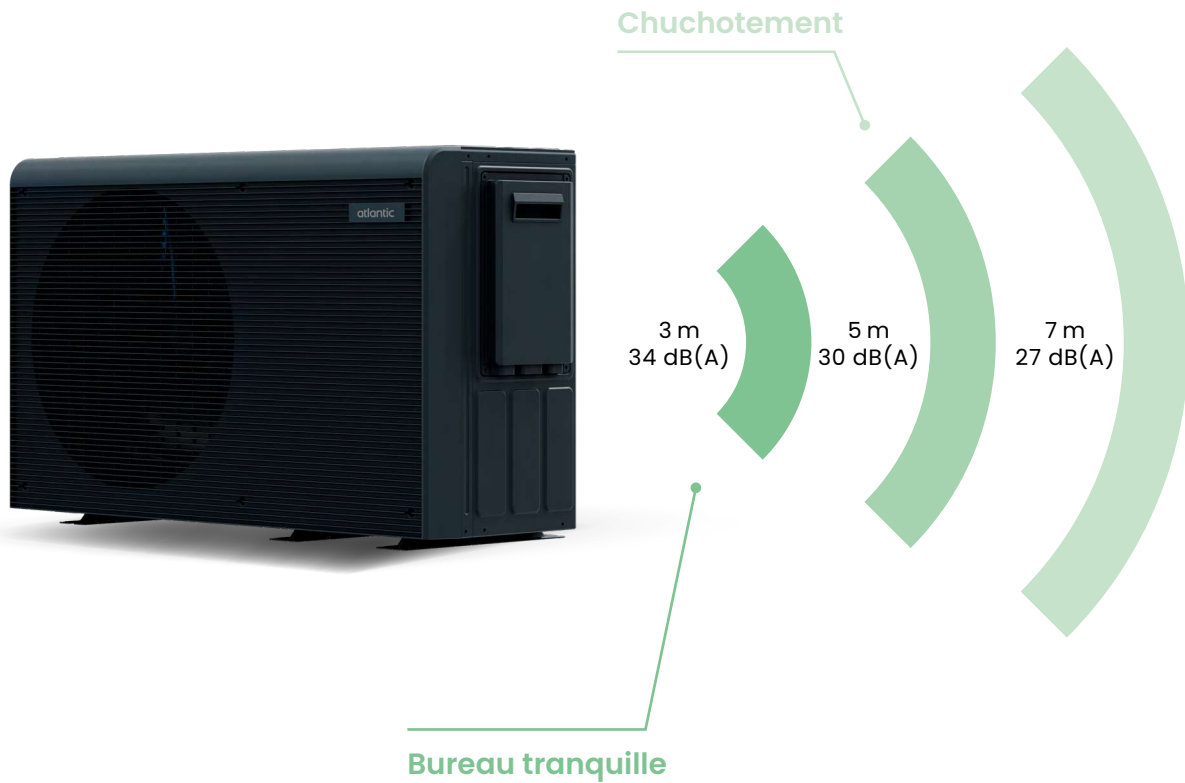
MODÈLE	PRESSION ACOUSTIQUE À 5m* à partir de
l'extra M	30 dB(A)
Alfea Excellia M	30 dB(A)
Alfea M	30 dB(A)
Alfea Excellia S	34 dB (A)
Alfea Extensia S	35 dB(A)
Synea	35 dB(A)

\* Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1.5m (EN 12102-1 annexe A)

## Nos PAC et le silence

### Fonctionnement ultra-silencieux :

La pression acoustique d'une PAC Alfea M 3 kW en champ libre :



## Le Laboratoire Acoustique et Climatique (LAC)

Situé près de Lyon, en France, il permet d'améliorer significativement l'acoustique de tous nos produits domestiques (ventilation, chaudières, chauffe-eau thermodynamiques...), mais aussi de réaliser des essais thermiques sur les pompes à chaleur pour améliorer leurs performances.



# Des économies de l'achat à l'usage

Les PAC Air/Eau sont éligibles aux **aides financières privées et publiques : MaPrimeRénov' et le Coup de pouce chauffage CEE.**

Combinées, ces aides peuvent faire économiser à vos clients plusieurs milliers d'euros sur l'installation d'une pompe à chaleur Air/Eau en remplacement d'une ancienne chaudière.

Les dispositifs de l'ANAH permettent également de diminuer fortement le reste à charge dans le cadre d'une rénovation globale avec bouquet de travaux.

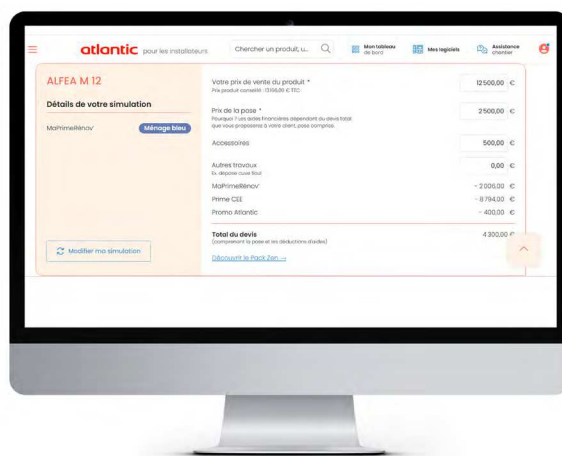


Estimez les aides de vos clients en quelques clics sur le simulateur d'aides financières en ligne !



En fonction du produit proposé, de la zone géographique, de la surface chauffée et des revenus de vos clients, estimez au plus juste la prime CEE et MaPrimeRénov' incluant les règles d'écrêtement.

Rendez-vous sur [atlantic-pros.fr](https://atlantic-pros.fr)



Atlantic vous accompagne

Besoin d'être épaulé sur le montage des dossiers pour vos clients ?

Optez pour notre service exclusif Pack Zen. Plus d'informations [page 17](#).



Choisissez le système de chauffage qui bat tous les records. En plus d'utiliser majoritairement une énergie durable, responsable, propre et gratuite, l'air, la pompe à chaleur utilise très peu d'électricité : **pour 1 kW d'électricité dépensé, la pompe à chaleur peut délivrer environ 4 kW d'énergie de chauffage.**

Jusqu'à

**60%** <sup>(1)</sup>

**D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**

dans le cas du remplacement d'une chaudière fioul par une pompe à chaleur Air/Eau



Des gammes de pompes à chaleur air/eau Atlantic alignées avec la nouvelle bonification CEE de la BAR-TH-171

**ETAS À 55°C AU DESSUS DE 140%**

**Split**



**Alfea Excellia S**  
Etas = 141%

**Synea 10 kW**  
Etas = 140%

**Monobloc**



**Alfea Excellia M  
Alfea Extensa M**  
Etas de 143 à 146%

**Alfea M**  
Etas de 140 à 147%

**ETAS À 55°C COMPRISE ENTRE 111 ET 140%**

**Split**



**Alfea Excellia A.I. /  
HP A.I.**  
Etas de 118 à 130%

**Alfea Extensa S**  
Etas de 119 à 130%

**Synea 3-4-6-8 kW**  
Etas de 125 à 134%

**Monobloc**



**Ixtra M**  
Etas de 126 à 131%

(1) Pourcentage d'économies d'énergie annuelles sur la facture d'électricité pour le chauffage, estimé via 100 études issues de l'outil Atlantic d'aide au dimensionnement Proji-PAC en 2023/2024, sur la base d'un remplacement d'une chaudière fioul par une pompe à chaleur ainsi qu'un tarif en heure pleine de l'électricité à 0,195 €/kWh et du fioul à 0,1124 €/L (tarif mois année).

# Le R290, un fluide d'avenir pour une transition énergétique réussie

Le **R290** est un fluide naturel ultra-performant avec un **PRG 700 fois moins impactant** que les fluides habituels\*. Il offre un excellent rendement tout en étant **plus respectueux de l'environnement**.

## Les avantages du R290

- **Écologique** : PRG 700 fois plus faible que les fluides habituels.
- **Naturel & performant même par grand froid**, idéal même dans des conditions hivernales extrêmes.
- **Respect des normes environnementales** : conforme aux réglementations F-Gas, prêt pour l'avenir.

Découvrez **notre guide** pour tout savoir sur les recommandations liées au **R290** !



## Performance optimale et conformité grâce à une charge réduite en R290

Les pompes à chaleur Alfea M, utilisant le fluide R290, sont conçues avec une charge inférieure à 1,5 kg de fluide réfrigérant dans l'unité extérieure. Cette caractéristique les dispense des de certaines contraintes réglementaires (exemple : habilitation à la manipulation des fluides...) liées à des quantités plus élevées, tout en garantissant une efficacité énergétique supérieure et une simplicité d'utilisation en toute conformité avec les normes en vigueur.

## Bon à savoir

**Le potentiel de réchauffement global (PRG)** mesure l'impact des gaz à effet de serre. Le PRG du CO<sub>2</sub> est de 1.

Le propane (**R290**), considéré comme **plus propre, a un PRG de seulement 3**.



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Formations conseillées :

Intervenir en toute sécurité sur une pompe à chaleur R290 (réf. PACI-15)

Tout savoir avant de vendre, installer, et mettre en service une PAC au R290 (réf. PACI-01)

Consultez [Atlantic-pros.fr](http://Atlantic-pros.fr)

\* Par rapport au R410A.

# Comment calculer le rendement d'une PAC ?

Évaluer la performance des pompes à chaleur est essentiel pour garantir leur efficacité énergétique et leur conformité aux normes environnementales. Pour calculer leur rendement, trois indicateurs clés : COP, ETAS et SCOP.

## Le COP

**C'est le coefficient de performance d'une PAC en mode chauffage à une température spécifique.** Il représente le rapport entre la quantité d'énergie produite et la quantité d'énergie consommée pour une température de départ d'eau selon une température extérieure donnée.

**Plus le COP est élevé, plus la pompe à chaleur est efficace.**

### Le saviez-vous ?

Un bon COP est de minimum 3 selon l'Ademe.

#### Comment calculer le COP ?

Puissance en mode chauffage /  
Puissance électrique consommée.  
Exemple :  $COP = 3,5 \text{ kW} / 1 \text{ kW} = 3,5$

## L'ETAS

**C'est l'efficacité énergétique saisonnière**, exprimé en %, on l'obtient en convertissant le SCOP en énergie primaire, c'est-à-dire en divisant le SCOP par environ 2,5.

Mise en place avec la directive européenne ErP relative à l'éco-conception des appareils de chauffage, **l'ETAS permet de comparer la performance de la PAC avec les autres systèmes de chauffage, notamment les chaudières.**

Pour bénéficier des CEE, la PAC doit présenter a minima un ETAS supérieur ou égal à :

**111%** pour une pompe à chaleur d'application moyenne ou haute température

**126%** pour une pompe à chaleur d'application basse température

Cet indice permet de déterminer la classe énergétique de l'appareil :



Etas  $\geq$  150



125  $\leq$  Etas  $<$  150



98  $\leq$  Etas  $<$  125

## SCOP

Certifié par HP Keymark, **c'est le coefficient de performance saisonnier d'une PAC en mode chauffage.**

Contrairement au COP, il prend en compte les consommations énergétiques sur toute une saison de chauffe, ce qui en fait un indicateur plus fiable et plus représentatif des conditions réelles de fonctionnement.

On parle d'un SCOP à 35°C, plutôt adapté si la pompe à chaleur est installée avec du plancher chauffant et d'un SCOP à 55°C, qui correspondra plus à des radiateurs.

Nos PAC bénéficient d'excellentes performances en termes de SCOP. Parmi elles :

**Alfea Excellia M**  
SCOP à 35°C

de 5,07 à 5,25  
(modèle compact)  
de 4,79 à 4,94  
(modèles chauffage seul et duo)



**Alfea M**  
SCOP à 35 °C

de 5,08 à 5,31  
(modèle compact)  
de 4,75 à 5,10  
(modèles chauffage seul et duo)



# Un centre technologique dédié aux pompes à chaleur

À côté de l'usine de Billy-Berclau, découvrez **le centre technologique** dans lequel nos pompes à chaleur sont développées, conçues et testées.

Avec un investissement de près de 30 millions d'euros, notre centre technologique dédié aux pompes à chaleur a **ouvert ses portes près de l'usine de Billy-Berclau**.

**Le centre en 6 chiffres clés c'est :**

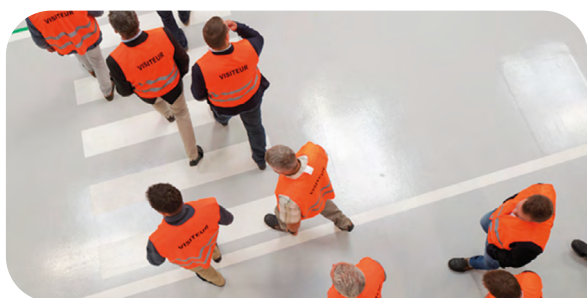
- 8 000 m<sup>2</sup>
- 12 cellules climatiques de -25°C à +50°C et de 0 à 100% d'humidité
- 1 chambre acoustique
- 1 chambre de compatibilité électromagnétique compatible R290
- 26 postes d'essais fonctionnels
- 140 collaborateurs



Découvrez **la fabrication de nos produits**.

## Visite usine en présentiel

En fonction de l'activité de l'usine, contactez votre commercial afin qu'il organise pour vous et votre équipe une visite sur site qui vous permettra de **suivre les différentes étapes de fabrication de nos produits sur l'un de nos sites de Merville ou de Billy-Berclau**.



## Visite du centre technologique en réalité virtuelle

Découvrez l'usine de Billy-Berclau et le centre HPTC via des lunettes de réalité virtuelle ! D'une durée de 5 minutes, **la visite permet d'explorer le site en 360°**. Prenez contact avec votre référent commercial pompes à chaleur et chaudières pour faire l'expérience.



**DEMANDEZ LA VISITE  
À VOTRE CONTACT  
COMMERCIAL !**

# Conçues pour **simplifier**. Pensées pour **performer**.

Nos ingénieurs ont minutieusement conçu chaque élément de nos pompes à chaleur Air/Eau afin de répondre à vos exigences. Facilité d'installation, maintenance optimisée et utilisation intuitive : tout a été pensé pour vous offrir un quotidien plus simple, sans compromis sur la robustesse, la fiabilité et le silence.

## Les détails qui font toute la **différence**.

### + d'accessibilité

100% des composants accessibles par l'avant. Simplifiez vos interventions grâce aux piquages frigorigènes orientés vers le haut.



### + de compacité

Une place dédiée pour le kit 2 zones dans l'unité intérieure, facilitant l'intégration de solutions complexes.



### + de rapidité

Easy Start, un assistant de mise en service intégré, pour une configuration fluide et précise.



### + de propreté

Bac de récupération des eaux pour une vidange propre et facile.



### + de clarté

Pictogrammes et informations visibles sur les coffrets pour guider les installateurs, avec câblage coloré pour une installation ordonnée.



### + d'espace

Coffret électrique rabattable offrant un accès direct aux pièces hydrauliques.



### + de précision

Jeu de joints toriques et pinces clips inclus pour une étanchéité parfaite et une installation facilitée.

Découvrez-le en vidéo !





# Compatibilité PAC & Solaire

**Associer une PAC avec des panneaux photovoltaïques**, c'est maximiser l'efficacité énergétique en utilisant une électricité propre et gratuite. Une solution idéale pour réduire sa consommation d'énergie et son impact environnemental.

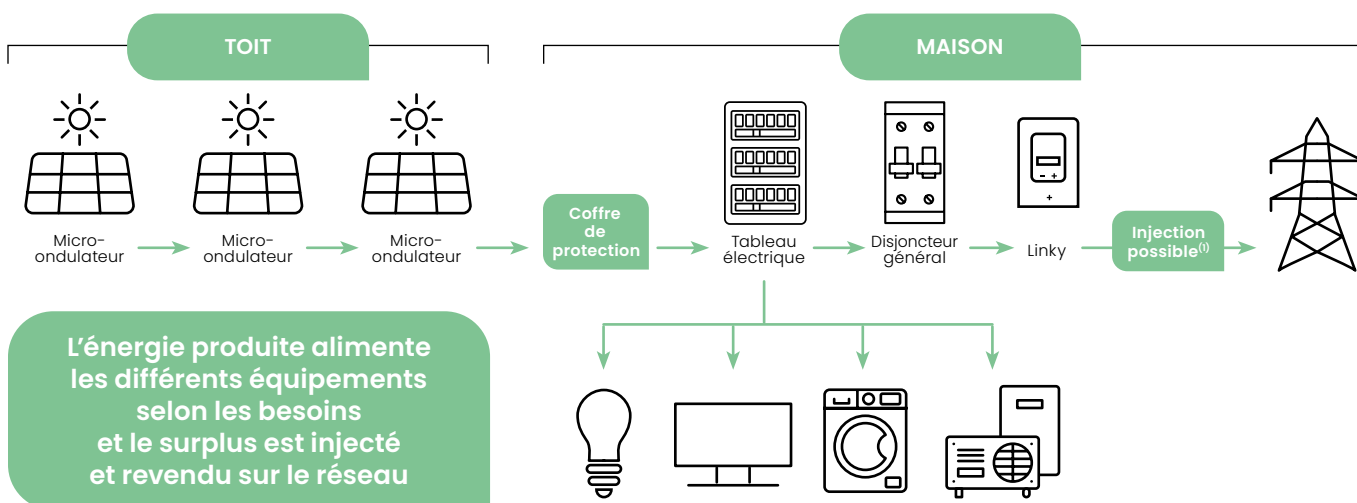
## PAC & Panneaux solaires photovoltaïques

Un panneau solaire photovoltaïque permet de convertir la lumière du soleil en électricité.

Il faut comprendre que :

- Soit elle est utilisée directement par les appareils de la maison,
- Soit elle est stockée dans des batteries et utilisée plus tard,
- soit elle est directement réinjectée dans le réseau.

## L'architecture électrique du photovoltaïque



## Que prévoir pour que ma PAC soit compatible avec mon installation photovoltaïque ?

MODÈLE	PRODUIT COMPATIBLE PV	PAS D'ACCESSOIRES À RAJOUTER	CARTE D'EXTENSION À RAJOUTER EN OPTION
SPLIT	Alfea Extensa S		✓
	Alfea Excellia HP AI	✓	
	Alfea Excellia S		✓
	Synea		✓
MONOBLOC	Ixtra M	✓	
	Alfea Excellia M		✓
	Alfea Extensa M		✓
	Alfea M		✓

## 2 façons d'associer PAC & Panneaux solaires photovoltaïques

### MÉTHODE 1

#### Le photovoltaïque au service de la PAC

La PAC est alimentée par le PV sur les plages de fonctionnement de ce dernier au même titre que les autres appareils électriques de la maison afin de consommer directement l'énergie PV au moment où elle est produite.

#### LE +

La PAC fonctionne régulièrement dans la journée, c'est donc un excellent moyen d'exploiter l'énergie produite par le PV et la garantie de faire des économies sur la facture.

**NB** Une installation PV ne produit pas toujours de l'électricité au moment où les besoins sont les plus importants (matin et soir). Si l'installation PV ne dispose pas de système de stockage d'énergie, alors l'énergie qui n'est pas consommée par la PAC sera consommée par les autres appareils de la maison ou réinjectée dans le réseau.

### MÉTHODE 2, POUR ALLER + LOIN

#### Stockage de l'énergie photovoltaïque sous forme d'ECS

Si l'Energy Management System (EMS) indique à la PAC, via le contact fournisseur d'énergie, qu'il y a une production d'électricité "suffisante" via le PV, alors on déclenche une chauffe du ballon ECS.

#### LE +

Stocke l'énergie produite par le PV en ECS et permet de mieux prévenir les futures demandes en ECS du foyer pour + d'économies et de confort. Cette méthode vient compléter la précédente.

**NB** L'ECS représente environ 1/3 de la consommation totale de la PAC.

## PAC + Solaire thermique : comment ça marche ?

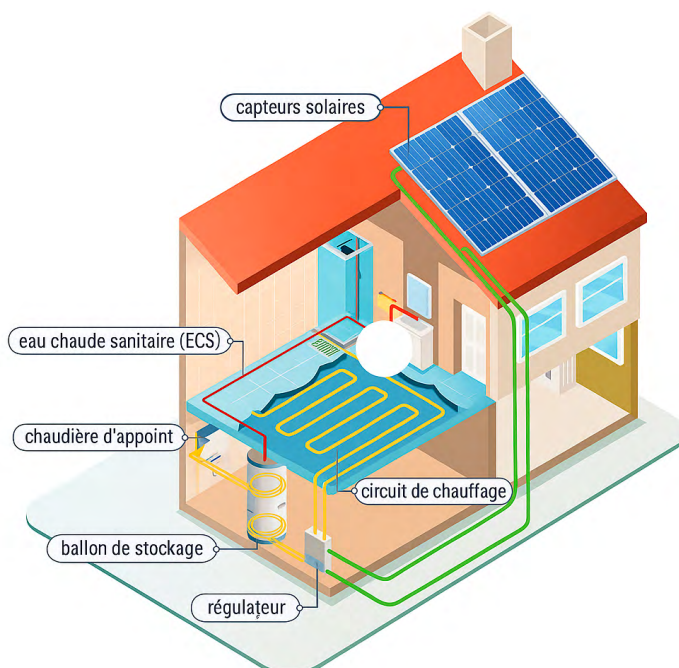
Le SSC est une installation comprenant des **capteurs solaires thermiques** permettant de chauffer un ballon de stockage.

L'eau chauffée par cette installation peut être utilisée pour le chauffage ou la production d'Eau Chaude Sanitaire.

Le CESI, quand à lui, permet d'assurer la production d'ECS.

Ce type d'installation peut couvrir l'ensemble des besoins en ECS d'une habitation et **jusqu'à 60% des besoins en chauffage** du logement.

Nos pompes à chaleur air/eau peuvent être associées avec un SSC ou un Chauffe-Eau Solaire (CESI)

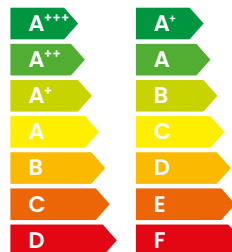


# Une gamme PAC Air/Eau monobloc

de 3 à 17 kW jusqu'à 75°C de température de départ



## Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)



Alfa M  
p. 52



Alfa Excellia M  
p. 64



Alfa Extensa M  
p. 75



Ixta M  
p. 80



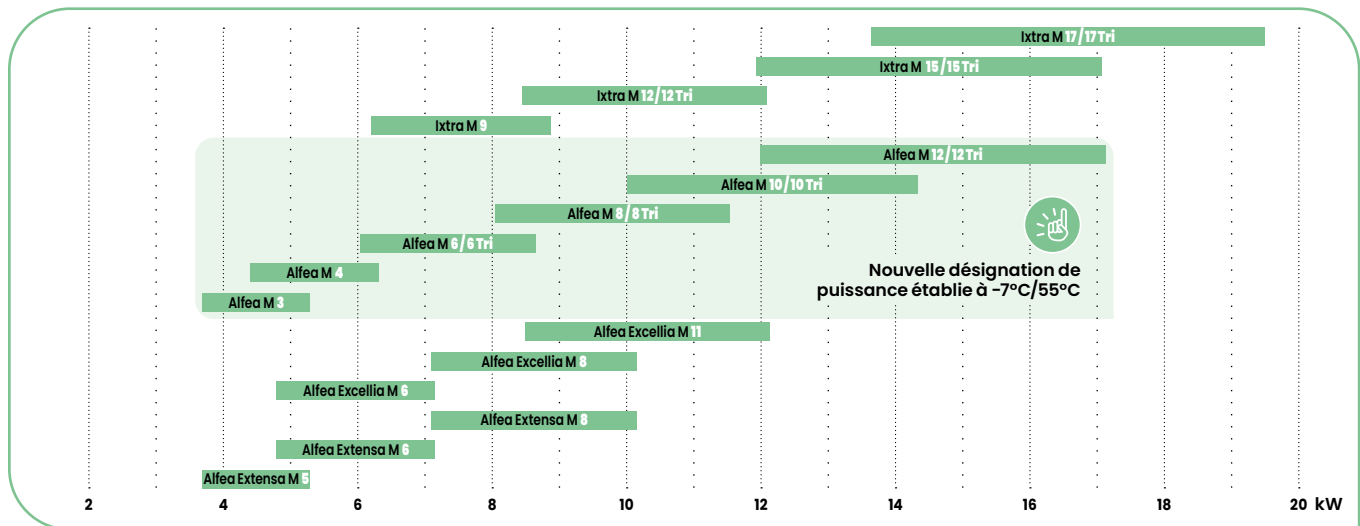
Geolia  
p. 99

## Géothermie

	Alfa M p. 52	Alfa Excellia M p. 64	Alfa Extensa M p. 75	Ixta M p. 80	Geolia p. 99
<b>Taille</b>	3 à 12 kW (à -7°/55°C) monophasé et triphasé	6 à 11 kW monophasé	5 à 8 kW monophasé	9 à 17 kW monophasé et triphasé	5 à 17 kW
<b>Niveau sonore unité extérieure<sup>(2)</sup></b>	30 à 37 dB(A) à 5m	30 à 35 dB(A) à 5m	30 à 34 dB(A) à 5m	30 à 35 dB(A) à 5m	-
<b>Technologie échangeur</b>	Smart Protect	Smart Protect	Smart Protect	Échangeur Coaxial	Échangeur à plaques
<b>Maintien de température</b>	75°C jusque 0°C	60°C jusque -5°C	55°C jusque -10°C	60°C jusque -10°C	60°C selon conditions
<b>Fluide</b>	R290	R32	R32	R452b	R410A
<b>Étiquette énergétique chauffage</b>	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++
<b>Étiquette énergétique eau chaude</b>	A+	A+	A+	A	C
<b>Modèles</b>	Compact, Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Compact, Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Chauffage + eau chaude intégrée	Compact, Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée	Chauffage seul + eau chaude en option
<b>Rafraîchissement</b>	En option	En option	En option	En option	En option
<b>Garanties Atlantic applicables</b>	+			+  +	
<b>Connectivité</b>	 sans bridge	 sans bridge	 sans bridge	 sans bridge	-

(1) Unité intérieure. (2) Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1.5m (EN 12102-1 annexe A). (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. La garantie doit être activée par l'installateur.

## COUVERTURE DE DÉPERDITIONS À -7°C/55°C



## Qu'est-ce qu'une pompe à chaleur monobloc ?

L'échange de chaleur se déroule dans l'unité extérieure. Le circuit au sein de l'unité extérieure est hermétique et préchargé en fluide frigorigène. L'eau qui sort de cette unité est chauffée et vient alimenter le système de chauffage central du logement, voire produire l'eau chaude sanitaire.

La PAC monobloc Atlantic se compose d'une unité extérieure et d'une unité à l'intérieur du logement.

Entre les deux unités, ce sont des liaisons hydrauliques. On appelle aussi "Hydrosplit" ce type de pompe à chaleur.

### À noter

Les PAC monobloc contenant plus de 2 kg de fluide requièrent un professionnel certifié pour la mise en service, mais **les PAC Alfea M, Ixtra M 9kW, Alfea Extensa M et Alfea Excelsia M, avec moins de 2 kg, peuvent être installées sans attestation\***

## Qu'est-ce qu'un module compact ?

Un module intérieur « Compact » permet de répondre aux besoins d'installations spécifiques, de reprendre les éléments d'une installation existante ou d'installer une pompe à chaleur en relève de chaudière par exemple.

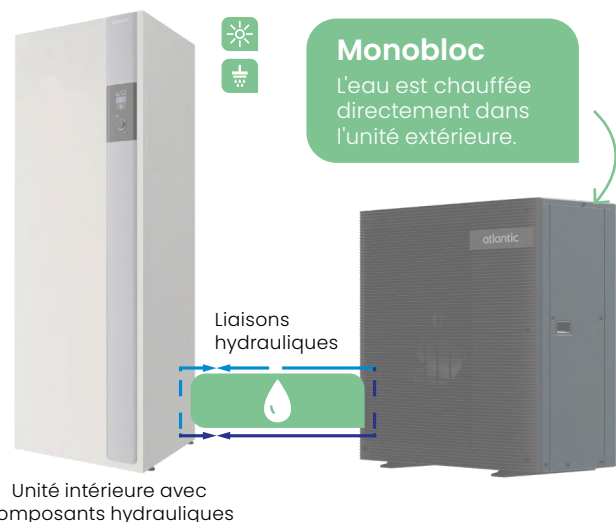
**Flexible**, ce modèle « quasi tout extérieur » permet **une installation sur mesure** des éléments hydrauliques.

En effet, son boîtier de régulation qui assure les branchements et la régulation électronique de l'installation ne contient pas d'éléments hydrauliques.

**C'est le modèle qu'il vous faut pour personnaliser vos chantiers !**



## Fonctionnement d'une pompe à chaleur



\* À noter : les garanties s'appliquent toutefois si la mise en service est réalisée pas le SITC ou un SAV agréé.

# L'installation en cascade

Atlantic permet d'installer jusqu'à **5 PAC identiques en cascade**, pilotées par **un seul kit maître obligatoire**. Chaque PAC additionnelle nécessite un **kit passerelle** pour une gestion optimisée. Une solution idéale pour les grandes puissances tout en restant flexible et efficace.

## LES PRODUITS COMPATIBLES

### Alfea Excellia M Compact

Jusqu'à **5 PAC en cascade**  
Pour une puissance max de  
**55 kW à +7°/35°c**

⚠ Disponible en monphasé uniquement



### Alfea M Compact

Jusqu'à **5 PAC en cascade**  
Pour une puissance max de  
**60 kW à -7°/55°c**



## MONTAGE D'ALFEA EXCELLIA M COMPACT EN CASCADE

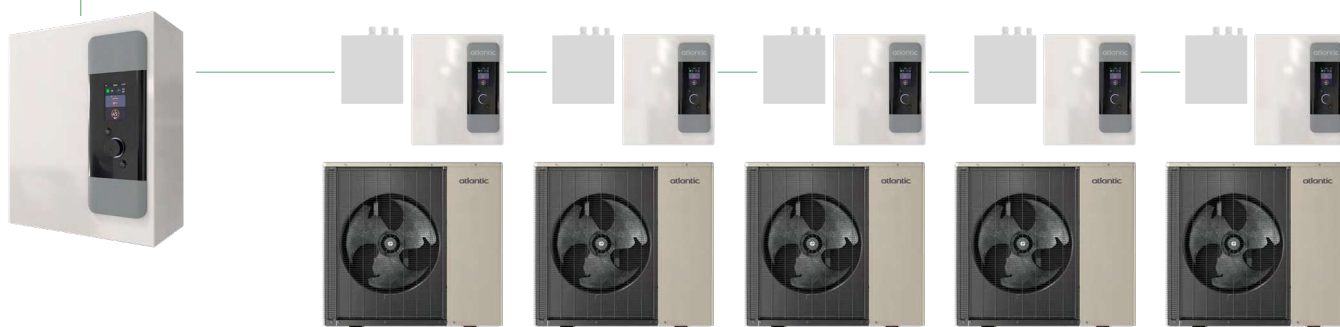
### Kit Maître

1 kit Maître **obligatoire** par installation en Cascade



### 1 Kit Passerelle par PAC

**Autant de kits passerelle** que de PAC nécessaires à l'installation



- Jusqu'à **5 PAC identiques** en cascade
- Jusqu'à **55 kW** (à +7/35)
- Thermostat **Navilink** nécessaire, à connecter au Kit Maître

## RÉFÉRENCES & TARIFS PRODUIT

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>ALFEA EXCELLIA M COMPACT</b>		
Alfea Excellia M Compact 6	526 984	<b>5 617</b> —
Alfea Excellia M Compact 8	526 985	<b>7 001</b> —
Alfea Excellia M Compact 11	526 986	<b>8 177</b> —
<b>Accessoire obligatoire hors relève Alfea Excellia M Compact</b>		
Kit Appoint 6 kW	077 058	<b>452</b> —

OU

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>ALFEA M COMPACT</b>					
Alfea M Compact 3	527 293	<b>7 103</b> —	Alfea M Compact 8 TRI	527 439	<b>9 994</b> —
Alfea M Compact 4	527 294	<b>7 556</b> —	Alfea M Compact 10	527 297	<b>11 021</b> —
Alfea M Compact 6	527 295	<b>8 537</b> —	Alfea M Compact 10 TRI	527 440	<b>11 247</b> —
Alfea M Compact 6 TRI	527 438	<b>8 762</b> —	Alfea M Compact 12	527 298	<b>12 263</b> —
Alfea M Compact 8	527 296	<b>9 768</b> —	Alfea M 12 Compact TRI	527 441	<b>12 489</b> —

### Accessoire obligatoire hors relève Alfea Alfea M Compact

Kit appoint 6 kW pour Alfea M Compact 3,4, 6, 6 TRI, 8, 8 TRI, 10, 12	077 058	<b>452</b> —
Kit appoint 9 kW pour Alfea M Compact 10 Tri et 12 Tri	075 498	<b>452</b> —



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit Maître	024 270	<b>1 400</b>
Kit Passerelle	075 058	<b>248</b>

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT.

# Facile à mettre en service et facile à utiliser !

## Pour le professionnel



### Régulations

- Mise en service sur l'IHM des PAC ainsi que sur le kit Maître
- **Guide de mise en service** inclus avec les notices

## Pour le particulier



### Régulations

Toutes les manipulations sont à faire sur le kit Maître ou sur le thermostat



### Connectivité Cozytouch

Pilotage à distance **sans bridge à connecter au kit maître**

Chaque unité extérieure est gérée de manière indépendante

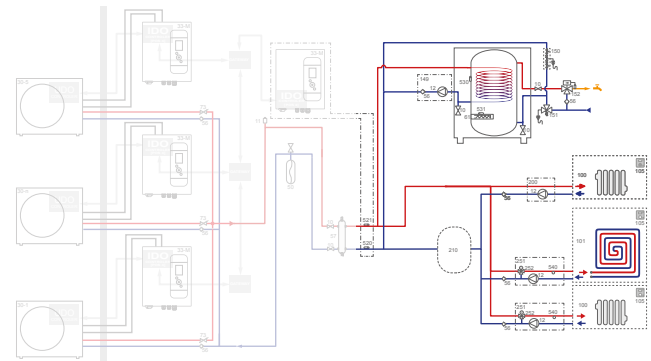
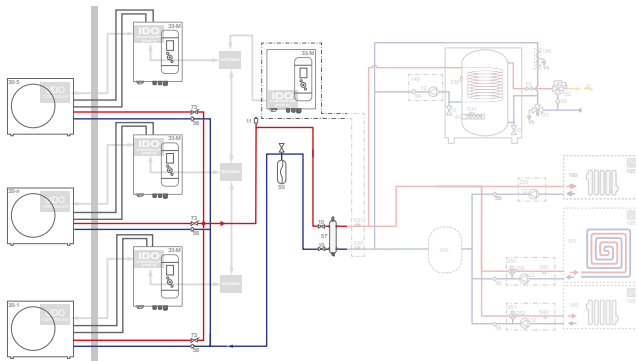
Volume tampon Alfea Excellia M :  
2 UE : 63L    4 UE : 98L  
3 UE : 83L    5 UE : 110L

Volume tampon Alfea M :  
• 2 UE : 103L    • 4 UE : 161L  
• 3 UE : 136L    • 5 UE : 180L

Usure des unités extérieures équilibrée

Pas de gestion de relève

## LES ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES À LA CASCADE PAR EMPLACEMENT SUR LE CIRCUIT



### Accessoires amont

#### ALFEA M ET ALFEA EXCELLIA M

RÉFÉRENCE	LIBELLÉ	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
075 527	kit 2 vannes antigel M/F 1"	300	2a2

#### ALFEA EXCELLIA M

RÉFÉRENCE	LIBELLÉ	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
075 610	Kit de 2 vannes antigel adapté au R290 M/F 1	230	2a2

### Accessoires aval

#### COMMUN À TOUTES LES PAC

RÉFÉRENCE	LIBELLÉ	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
075 296	Kit ECS (avec circulateur on/off)	339	-
074 203	Sonde de température extérieure filaire optionnelle pour fonctionnement sur Loi d'eau avec Pompes à Chaleur	65	-

# Gamme Alfea M



Pompe à chaleur Air/Eau monobloc – Haute température – Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)



La PAC monobloc, haute température et au R290 qui assure un confort maximum pour un impact environnemental minimum

**LES VICTOIRES DU GÉNIE CLIMATIQUE**

\* Unité intérieure seulement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R290 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Échangeur à plaques
- Débitmètre

### Unité intérieure :

- Ballon tampon de découplage
- Deuxième circulateur pour découplage intégré
- Pot à boues

## Colisage

### Livree en 3 colis

- 1 colis unité intérieure
- 2 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

10 modèles de 3 à 12 kW (à -7°C/55°C), monophasé et triphasé

## + de confort et performance

- **Garantie Confort Atlantic** : un départ d'eau jusqu'à 75°C pour répondre à toutes les rénovations, partout en France
- **Fluide naturel** : R290 au potentiel de réchauffement global (PRG) de 0,02.

## + facile à installer

- Toutes configurations : modèles triphasés et monophasés
- **Système Smart Protect** : Système hydraulique de découplage sur ballon tampon
- Jusqu'à 1 000 € sur le devis et 4h à l'installation

## + d'intégration

- Un ventilateur invisible pour une intégration élégante et discrète
- **Conçue pour offrir une résistance optimale à la corrosion** grâce à l'évaporateur traité Bluefin®, aux tôles Magnelis® et à une grille en thermoplastique ASA, particulièrement résistante aux UV.
- Ultra silencieuse : à partir de 30 dB(A) à 5m

Système hydraulique de découplage sur ballon tampon : le système Smart Protect



Technologie tout compris : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.

Cela assure la protection de l'échangeur : débit minimum assuré, pot à boues et système de décantation.



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea M 3	527 285	8 006	Alfea M 8 TRI	527 309	10 897
Alfea M 4	527 286	8 460	Alfea M 10	527 289	11 924
Alfea M 6	527 287	9 440	Alfea M 10 TRI	527 310	12 150
Alfea M 6 TRI	527 308	9 666	Alfea M 12	527 290	13 166
Alfea M 8	527 288	10 672	Alfea M 12 TRI	527 311	13 392
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)					331

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea M 3	Alfea M 4	Alfea M 6	Alfea M 6 TRI	Alfea M 8	Alfea M 8 TRI	Alfea M 10	Alfea M 10 TRI	Alfea M 12	Alfea M 12 TRI
Réfrigérant		R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE											
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) sans sonde extérieure	%	187 / 140	187 / 140	195 / 142	195 / 142	201 / 147	201 / 147	198 / 143	198 / 143	199 / 146	199 / 146
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	189 / 142	189 / 142	197 / 144	197 / 144	203 / 149	203 / 149	200 / 147	201 / 145	201 / 148	201 / 148
SCOP 35 °C / 55 °C		4,75 / 3,58	4,75 / 3,58	4,96 / 3,61	4,96 / 3,61	5,10 / 3,74	5,10 / 3,74	5,02 / 3,65	5,02 / 3,65	5,04 / 3,72	5,04 / 3,72
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	36 / 52	36 / 52	35 / 55	35 / 55	35 / 55	35 / 55	35 / 59	35 / 59	35 / 59	35 / 59
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES											
Température de départ maximum sans appoint	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Puissance calorifique à 0°C / +75°C	kW	3,61	4,80	7,43	7,43	8,53	8,53	9,51	9,51	11,29	11,29
COP 0°C / +75°C	-	1,85	1,84	1,73	1,73	1,74	1,74	1,48	1,48	1,50	1,50
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	5,04	5,9	8,08	8,08	11,13	11,13	14,12	14,12	16,16	16,16
COP +7°C / +35°C nominal		5,41	5,17	5,05	5,05	4,64	4,64	4,83	4,83	4,56	4,56
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	4,26	5,32	6,37	6,37	8,41	8,41	9,97	9,97	11,29	11,29
COP -7°C / +35°C nominal		3,45	3,23	3,26	3,26	3,2	3,2	3,1	3,1	2,94	2,94
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	3,7	4,4	6,05	6,05	8,06	8,06	10,05	10,05	12,07	12,07
COP -7°C / +55°C		2,13	2,01	2,17	2,17	2,24	2,24	2,01	2,01	1,99	1,99
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3	6	3	6	6	9	6	9
UNITE EXTÉRIEURE											
Niveau sonore	dB(A)	30	30	33	33	33	33	37	37	37	37
Poids à vide / en fonctionnement	kg	89 / 94	89 / 94	133 / 135	133 / 135	133 / 135	133 / 135	164 / 166	164 / 166	164 / 166	164 / 166
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,8	0,8	0,95	0,95	0,95	0,95	1,4	1,4	1,4	1,4
Quantité en kilos équivalent en CO <sub>2</sub>	kg	0,016	0,016	0,019	0,019	0,019	0,019	0,028	0,028	0,028	0,028
LIAISONS HYDRAULIQUES											
Diamètres Entrée et Sortie unité extérieure / unité intérieure	pouces	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m	mm	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse	30m lisse
		DN20 / DN25 / DN32									
UNITE INTÉRIEURE											
Poids à vide / en eau	kg	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50	34 / 50
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES											
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Contenance ballon tampon	L	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25/°C / +40°C	-25/°C / +40°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C	-25 /°C / +35°C
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES											
Alimentation	V/courbe/ A/mm <sup>2</sup>	230V / C16 / 3G1.5	230V / C16 / 3G1.5	230V / C25 ou C32 / 3G4 ou 3G6	400V / C16 / 5G2.5	230V / C32 / 3G6	400V / C16 / 5G2.5	230V / C32 / 3G6	400V / C16 / 5G2.5	230V / C32 / 3G6	400V / C16 / 5G2.5
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	3G1.5	3G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Appoint Chauffage : calibre disjoncteur et câble d'alimentation		Raccordement UI : 3G 1.5		16 / 3G1.5	10 / 4G1.5	16 / 3G1.5	10 / 4G1.5	32 / 3G6	20 / 4G2.5	32 / 3G6	20 / 4G2.5

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de la facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÏCHISSANT Volume mini
De 3 à 8 TRI	25L	0L avec volumes circulants	
De 10 à 12 TRI	25L	2 boucles de chauffage ouvertes ou 20 L	0L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 95-98.

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	181
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	199
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	199
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			074 203	65
Plaque de finition Navilink					074 510	21

\* Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

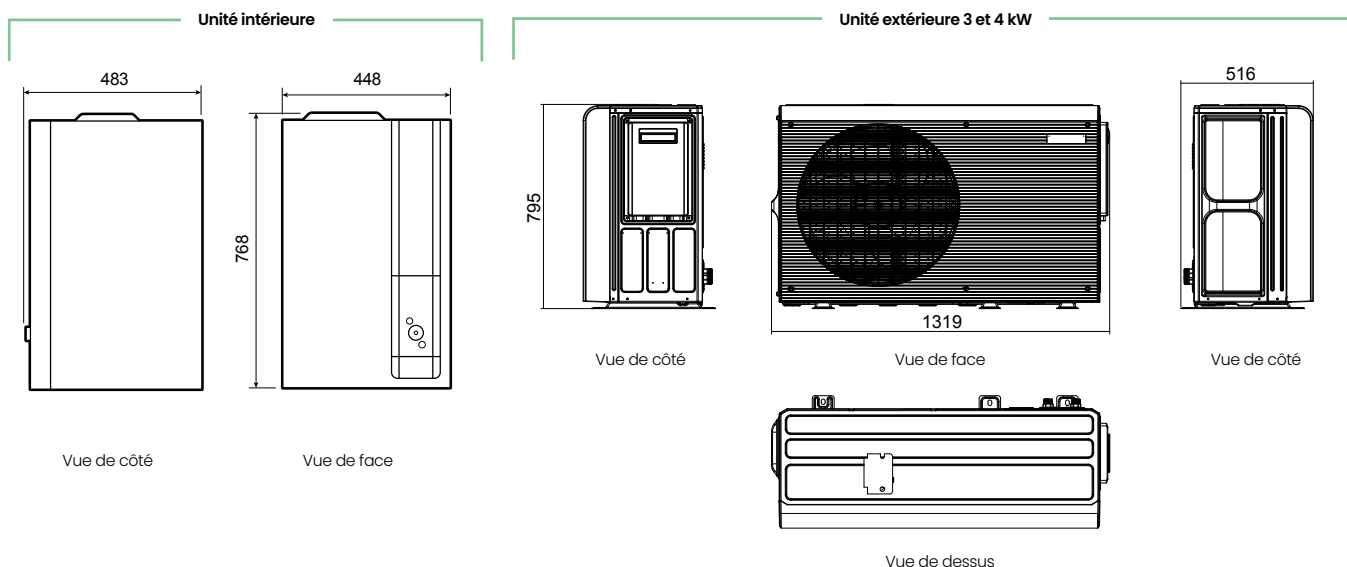
ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 10m (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage)	074 864	977	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 20m (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage)	074 865	1 650	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 10m (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 866	668	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 20m (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 867	1 388	2a1
	Kit de raccords 1" pour tuyauterie DN20	074 868	41	2a2
	Outil de sertissage raccords	074 674	318	-
Protection	Kit de 2 vannes anti-gel 1" M/F	075 610	230	2a2
	Traceur de fond de bac – pour les modèles 6-12 kW	809 644	135	-
Accessoires unité extérieure	Bac à condensats noir – pour les modèles 6-12 Kw	075 608	206	2a2
	Bac à condensats noir – pour les modèles 3-4 Kw	075 902	200	2a2
	Support sol caoutchouc 600 mm (lot de 2) – pour les modèles 6-12	809 536	141	2f4
	Support sol caoutchouc (lot de 3) – pour les modèles 3-4	075 803	211	2f4
Froid	Kit rafraichissement	520 271	283	-

## ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES CHAUFFAGE SEUL

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
2 zones	Kit 2 zones + kit extension régulation	520 260	1 216	-
ECS	Kit ECS – Sonde ECS + boîtier relais de pilotage appoint (vanne 3 voies incluse dans l'hydrobloc de série) <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	074 873	175	-
	Mileo 200	090 881	1 874	-
	Mileo 300	090 882	2 103	-
	Mileo + 200	090 885	2 341	-
	Mileo + 300	090 886	2 626	-
	Mileo Inox + 300	500 251	2 955	-

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

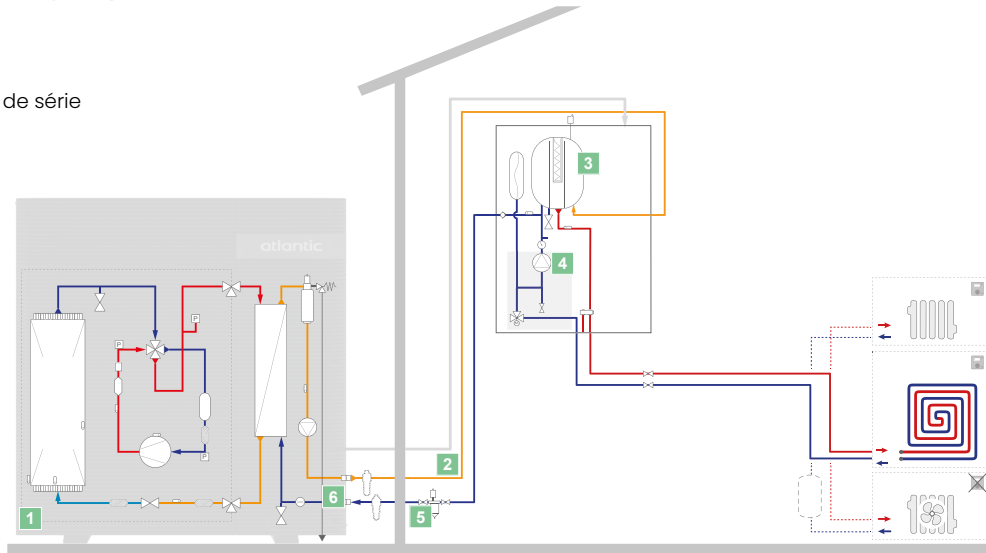
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

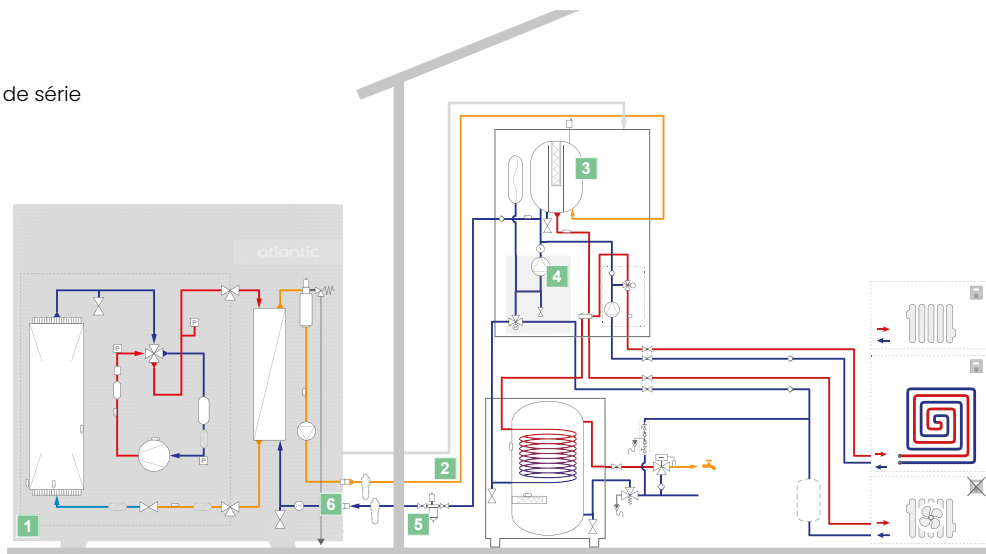
## A - ALFEA M : 1 ZONE DE CHAUFFE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques
- 3 Volume tampon de 16L de série
- 4 Circulateur
- 5 Pot à boues
- 6 Vannes Antigél



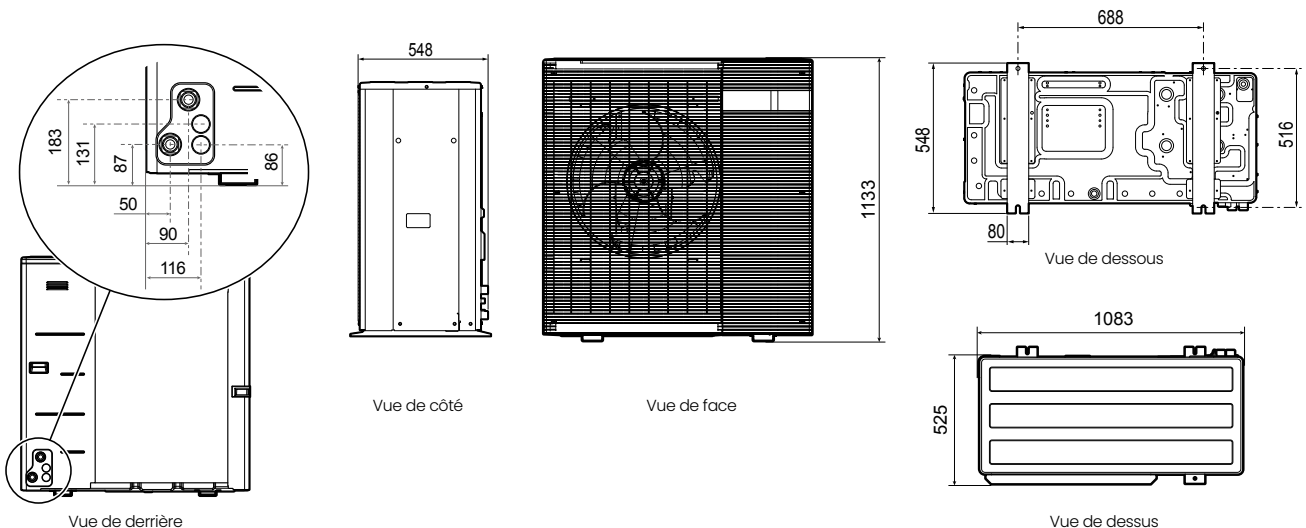
## A - ALFEA M : 2 ZONES DE CHAUFFE AVEC ECS

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques
- 3 Volume tampon de 16L de série
- 4 Circulateur
- 5 Pot à boues
- 6 Vannes Antigél



Schémathèmes hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

### Unité extérieure 6 à 12 kW





# Gamme Alfea M Compact

Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Haute température  
Chauffage seul sans hydraulique



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Pour le  
dimensionnement  
(Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Pour vous accompagner  
sur les dossiers d'aides  
(Voir page 17)



La PAC monobloc compacte,  
haute température et au  
R290 qui assure un confort  
maximum pour un impact  
environnemental minimum

LES VICTOIRES  
DU GÉNIE CLIMATIQUE

\* Unité intérieure seulement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R290 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Échangeur à plaques
- Débitmètre

### Boîte de régulation avec accessoires

#### livrés de série :

- Pot à boues
- Sondes départ/retour
- Manomètre

## Colisage

### Livrée en 3 colis

- 1 colis unité intérieure
- 2 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

10 modèles de 3 à 12 kW  
(à -7°C / 55°C), monophasé  
et triphasé

## Accessoires à rajouter

- Vase d'expansion
- Ballon tampon
- Appoint électrique  
(Hors cas de relève, un appoint  
est obligatoire)
- Sonde extérieure

## + de confort et performance

**Garantie Confort Atlantic :** un départ d'eau jusqu'à 75°C pour répondre à toutes les rénovations, partout en France

## + d'intégration :

- Ultra silencieux : à partir de 30 dB(A) à 5m
- **Conçue pour offrir une résistance optimale à la corrosion** grâce à l'évaporateur traité Bluefin®, aux tôles Magnelis® et à une grille en thermoplastique ASA, particulièrement résistante aux UV.

## + facile à installer

- Toutes configurations : modèles triphasés et monophasés
- **Option cascade :** jusqu'à 5 PAC pour les projets haute puissance

## + durable

**Fluide naturel :** R290 au potentiel de réchauffement global (PRG) de 0,02



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea M Compact 3	527 293	7 103	Alfea M 8 Compact TRI	527 439	9 994
Alfea M Compact 4	527 294	7 556	Alfea M Compact 10	527 297	11 021
Alfea M Compact 6	527 295	8 537	Alfea M 10 Compact TRI	527 440	11 247
Alfea M 6 Compact TRI	527 438	8 762	Alfea M Compact 12	527 298	12 263
Alfea M Compact 8	527 296	9 768	Alfea M 12 Compact TRI	527 441	12 489
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)					331

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea M Compact 3	Alfea M Compact 4	Alfea M Compact 6	Alfea M 6 Compact TRI	Alfea M Compact 8	Alfea M 8 Compact TRI	Alfea M Compact 10	Alfea M 10 Compact TRI	Alfea M Compact 12	Alfea M 12 Compact TRI
Réfrigérant		R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE											
Classe énergétique - chauffage (35°C/55°C)	-	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) sans sonde extérieure	%	200 / 143	200 / 143	205 / 150	205 / 150	209 / 150	209 / 150	205 / 148	205 / 148	205 / 150	205 / 150
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	202 / 145	202 / 145	207 / 152	207 / 152	211 / 152	211 / 152	207 / 150	207 / 150	207 / 152	207 / 152
SCOP 35°C / 55°C		5,08 / 3,65	5,08 / 3,65	5,20 / 3,82	5,20 / 3,82	5,31 / 3,81	5,31 / 3,81	5,19 / 3,77	5,19 / 3,77	5,20 / 3,83	5,20 / 3,83
Puissance acoustique unité extérieure	dB(A)	52	52	55	55	55	55	59	59	59	59
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES											
Température de départ maximum sans appoint	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Puissance calorifique 0°C / +75°C	kW	3,67	4,86	7,48	7,48	8,59	8,59	9,25	9,25	11,16	11,16
COP 0°C / +75°C		1,94	1,91	1,74	1,74	1,76	1,76	1,45	1,45	1,49	1,49
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	5,1	5,98	8,16	8,16	11,19	11,19	14,19	14,19	16,23	16,23
COP +7°C / +35°C nominal		5,58	5,34	5,2	5,2	4,78	4,78	5,01	5,01	4,74	4,74
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	4,33	5,42	6,44	6,44	8,5	8,5	10,06	10,06	11,39	11,39
COP -7°C / +35°C nominal		3,56	3,34	3,34	3,34	3,27	3,27	3,17	3,17	2,99	2,99
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	3,7	4,47	6,22	6,22	8,24	8,24	10,22	10,22	12,22	12,22
COP -7°C / +55°C		2,22	2,11	2,25	2,25	2,3	2,3	2,05	2,05	2,03	2,03
Puissance appoint électrique (option obligatoire hors relève)	kW	3	3	6	6	6	6	6	9	6	9
BOITIER DE RÉGULATION											
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	30	30	33	33	33	33	37	37	37	37
Poids à vide/ en fonctionnement	kg	89 / 94	89 / 94	133 / 135	133 / 135	133 / 135	133 / 135	164 / 166	164 / 166	164 / 166	164 / 166
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,8	0,8	0,95	0,95	0,95	0,95	1,4	1,4	1,4	1,4
Quantité en kilos équivalent CO <sub>2</sub>	kg	0,016	0,016	0,019	0,019	0,019	0,019	0,028	0,028	0,028	0,028
LIAISONS HYDRAULIQUES											
Diamètres Entrée et Sortie unité extérieure / unité intérieure	pouces	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m	m	25m annelé / 30m lisse DN20/ DN25 / DN32									
UNITÉ INTÉRIEURE											
Poids	kg	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES											
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C	-25 / °C / +35°C
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES											
Alimentation	V/courbe/A/mm <sup>2</sup>	230V / C10 / 3G1.5	230V / C10 / 3G1.5	230V / C25 ou C32 / 3G4 ou 3G6	400V / C 16 / 5G2.5	230V / C25 / 3G4 ou 3G6	400V / C 16 / 5G2.5	230V / C25 ou C32 / 3G4 ou 3G6	400V / C 16 / 5G2.5	230V / C25 ou C32 / 3G4 ou 3G6	400V / C 16 / 5G2.5
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	Raccordement UI : 3G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5 4G1.5									

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.


## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	TOUT ÉMETTEURS Volume mini		INSTALLATION EN CASCADE	
	AVEC APPOINT/RELÈVE	SANS APPOINT/RELÈVE	NOMBRE DE PAC	TOUT ÉMETTEURS Volume mini
3 à 8 TRI	24L	48L	2	103 L
10 à 12 TRI	40L	80L	3	136 L
			4	161 L
			5	180 L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES




Détails des accessoires pages [130-133](#).



FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	181
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	199
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	199
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			074 203	65
Plaque de finition Navilink					074 510	21

\* Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur.  Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>ACCESSOIRES OBLIGATOIRES HORS RELÈVE</b>	Kit appoint (puissance de 6kW en monophasé) / compatible 3, 4, 6 et 8 kW	077 058	452	-
	Kit appoint (puissance de 9kW en triphasé) / compatible 10 et 12 kW	075 498	452	-
Liaisons hydrauliques	Kit raccordement rapide 1 avec outil - 10M (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + kit raccords 1" + outils de sertissage)	074 864	977	2a1
	Kit raccordement rapide 1 avec outil - 20M (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + kit raccords 1" + outils de sertissage)	074 865	1 650	2a1
	Kit raccordement rapide 1 - 10M (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + kit raccords 1")	074 866	668	2a1
	Kit raccordement rapide 1 - 20M (Tuyauterie DN20 avec isolant 15mm + kit raccords 1")	074 867	1 388	2a1
	Kit raccords 1" pour tuyauterie DN20	074 868	41	2a2
	Outil de sertissage raccords	074 674	318	-
Protection	Kit de 2 vannes antigel 1" M/F	075 610	230	2a2
Accessoires unité extérieure	Traceur de fond de bac pour modèles 6-12 kW	809 644	135	-
	Bac à condensats noir - pour les modèles 6-12	075 608	206	2a2
	Bac à condensats noir - pour les modèles 3-4 kW	075 902	200	2a2
	Support sol caoutchouc 600 mm (lot de 2) - pour les modèles 6-12	809 536	141	2f4
	Support sol caoutchouc (lot de 3) - pour les modèles 3-4	075 803	211	2f4
Kit rafraîchissement (sonde de condensation)		520 271	283	-
Nombre de zones de chauffage	Kit 1 zone découplée	077 053	227	-
	Kit 2 zones découplées	077 054	600	-
	Kit 3 zones découplées	077 055	1 047	-
Relève	Kit relève	077 056	199	-
	Bouteille de découplage relève	073 957	1 015	2f4
	Manomètre	075 609	60	-
ECS <sup>(2)</sup>	Kit ECS - Sonde ECS + boîtier relais de pilotage appoint (vanne 3 voies incluse dans l'hydrobloc de série) <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	077 057	314	-
	Mileo 200	090 881	1 874	-
	Mileo 300	090 882	2 103	-
	Mileo Inox +300	500 251	2 955	-
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	300	-
	BT 50 L	077 060	400	-
	BT 80 L	077 061	450	-
	BT 100 L	700 432	611	-

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous [p. 144](#). (2) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous [p. 138](#).

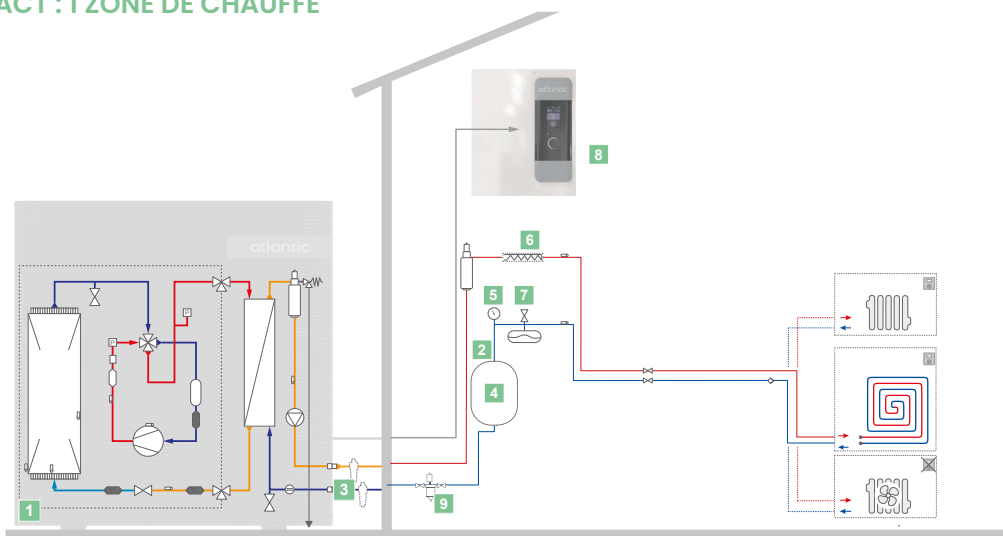
 Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT.  Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT.  Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

 Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT.  Voir [page 281](#).

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA M COMPACT : 1 ZONE DE CHAUFFE

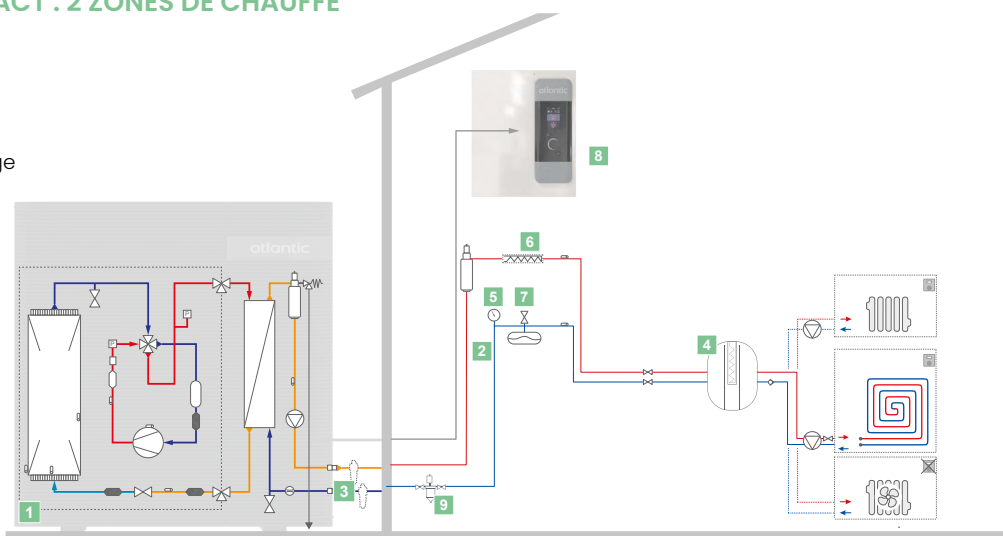
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Vannes antigel\*
- 4 Ballon tampon\*
- 5 Manomètre\*
- 6 Appoint électrique\*
- 7 Vase d'expansion\*
- 8 Boîtier de régulation sans hydraulique
- 9 Pot à boues\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

### B - ALFEA M COMPACT : 2 ZONES DE CHAUFFE

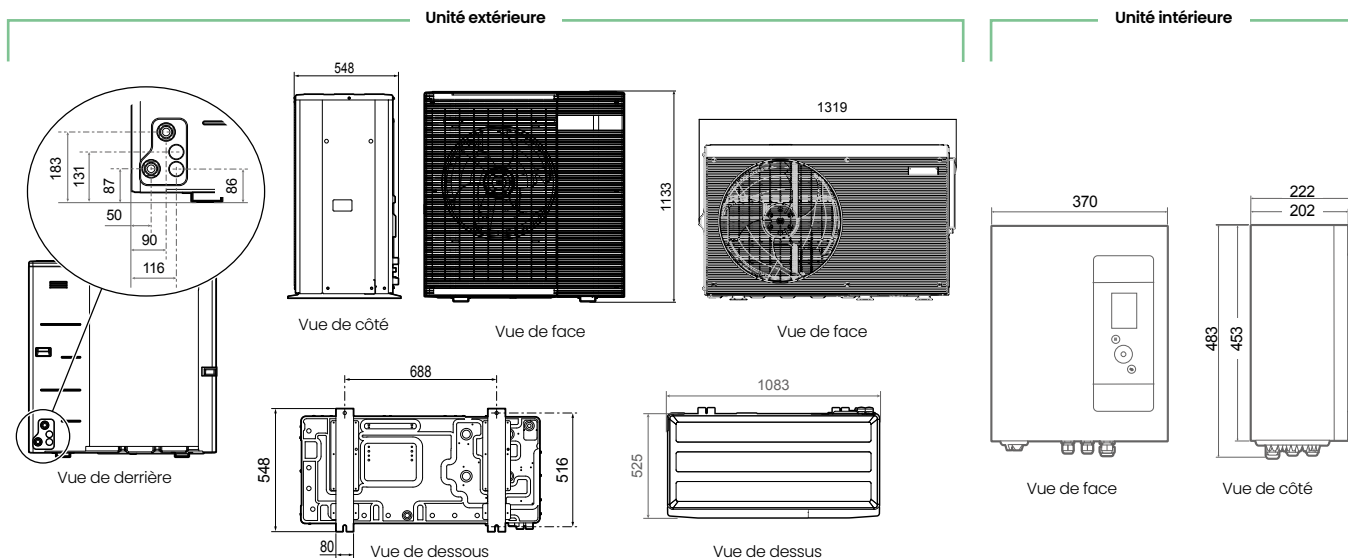
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques
- 3 Vannes antigel\*
- 4 Bouteille de découplage
- 5 Manomètre\*
- 6 Appoint électrique\*
- 7 Vase d'expansion\*
- 8 Boîtier de régulation sans hydraulique
- 9 Pot à boues\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

Schématisques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Alfea M Duo



Pompe à chaleur Air/Eau monobloc – Haute température – Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(5)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)



La PAC monobloc, haute température et au R290 qui assure un confort maximum pour un impact environnemental minimum



**LES VICTOIRES DU GÉNIE CLIMATIQUE**

\* Unité intérieure seulement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R290 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Échangeur à plaques
- Débitmètre

### Unité intérieure au sol

- Ballon tampon de découplage
- Deuxième circulateur pour découplage intégré
- PECS 190L
- Débitmètre ECS pour piloter ses économies d'énergie ECS
- Pot à boues

## Colisage

### Livrée en 3 colis

- 1 colis unité intérieure
- 2 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

10 modèles de 3 à 12 kW (à -7°C / 55°C), monophasé et triphasé

## + de confort et performance

- **Garantie Confort Atlantic** : un départ d'eau jusqu'à 75°C pour répondre à toutes les rénovations, partout en France
- Ballon ECS 190L avec débitmètre intégré

## + d'intégration :

- Ultra silencieux : à partir de 30 dB(A) à 5 m
- **Conçue pour offrir une résistance optimale à la corrosion** grâce à l'évaporateur traité Bluefin®, aux tôles Magnelis® et à une grille en thermoplastique ASA, particulièrement résistante aux UV.

## + facile à installer

- Toutes configurations : modèles triphasés et monophasés
- **Système Smart Protect** : système hydraulique de découplage sur ballon tampon
- Jusqu'à 1 000 € sur le devis et 4h à l'installation

## + fluide naturel

R290 au potentiel de réchauffement global (PRG) de 0,02

Système hydraulique de découplage sur ballon tampon : le système Smart Protect



Technologie tout compris : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.

Cela assure la protection de l'échangeur : débit minimum assuré, pot à boues et système de décantation.



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea M Duo 3	527 277	10 219	Alfea M Duo 8 TRI	527 304	13 111
Alfea M Duo 4	527 278	10 673	Alfea M Duo 10	527 281	14 137
Alfea M Duo 6	527 279	11 653	Alfea M Duo 10 TRI	527 305	14 363
Alfea M Duo 6 TRI	527 303	11 879	Alfea M Duo 12	527 282	15 379
Alfea M Duo 8	527 280	12 885	Alfea M Duo 12 TRI	527 306	15 605
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)					331

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea M Duo 3	Alfea M Duo 4	Alfea M Duo 6	Alfea M Duo 6 TRI	Alfea M Duo 8	Alfea M Duo 8 TRI	Alfea M Duo 10	Alfea M Duo 10 TRI	Alfea M Duo 12	Alfea M Duo 12 TRI
Réfrigérant		R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290	R290
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE											
Classe énergétique - chauffage (35°C/55°C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) sans sonde extérieure	%	187 / 140	187 / 140	195 / 142	195 / 142	201 / 147	201 / 147	198 / 143	198 / 143	199 / 146	199 / 146
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) avec sonde extérieure	%	189 / 142	189 / 142	197 / 144	197 / 144	203 / 149	203 / 149	200 / 145	200 / 145	201 / 148	201 / 148
SCOP 35°C / 55°C		4,75 / 3,58	4,75 / 3,58	4,96 / 3,61	4,96 / 3,61	5,10 / 3,74	5,10 / 3,74	5,02 / 3,65	5,02 / 3,65	5,04 / 3,72	5,04 / 3,72
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	36 / 52	36 / 52	35 / 55	35 / 55	35 / 55	35 / 55	35 / 59	35 / 59	35 / 59	35 / 59
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES											
Température de départ maximum sans appoint	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Puissance calorifique 0°C / +75°C	kW	3,61	4,80	7,48	7,48	8,59	8,59	9,25	9,25	11,16	11,16
COP 0°C / +75°C		1,85	1,84	1,74	1,74	1,76	1,76	1,45	1,45	1,49	1,49
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	5,04	5,9	8,08	8,08	11,13	11,13	14,12	14,12	16,16	16,16
COP +7°C / +35°C nominal		5,41	5,17	5,05	5,05	4,64	4,64	4,83	4,83	4,56	4,56
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	4,26	5,32	6,37	6,37	8,41	8,41	9,97	9,97	11,29	11,29
COP -7°C / +35°C nominal		3,45	3,23	3,26	3,26	3,24	3,24	3,10	3,10	2,94	2,94
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	3,7	4,44	6,05	6,05	8,06	8,06	10,05	10,05	12,07	12,07
COP -7°C / +55°C		2,13	2,01	2,17	2,17	2,24	2,24	2,01	2,01	1,99	1,99
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
UNITE EXTÉRIEURE											
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	30	30	33	33	33	33	37	37	37	37
Poids à vide / en fonctionnement	kg	89 / 94	89 / 94	133 / 135	133 / 135	133 / 135	133 / 135	164 / 166	164 / 166	164 / 166	164 / 166
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,8	0,8	0,95	0,95	0,95	0,95	1,4	1,4	1,4	1,4
Quantité en kilos équivalent CO <sub>2</sub>	kg	0,016	0,016	0,019	0,019	0,019	0,019	0,028	0,028	0,028	0,028
LIAISONS HYDRAULIQUES											
Diamètres Entrée et Sortie unité extérieure / unité intérieure	pouces	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
		DN20 / DN25 / DN32									
UNITE INTÉRIEURE											
Poids à vide / en eau	kg	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340	130 / 340
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES											
Classe énergétique ECS / Profil		A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L	A+ / L
COP ECS		3,1	3,1	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
Appoint électrique ECS	kW	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
diamètre départ chauffage et départ ECS	pouces	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Contenance ballon tampon	L	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25/°C / +40°C	-25/°C / +40°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C	-25/°C / +35°C
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES											
Alimentation	V/courbe / A/mm <sup>2</sup>	230V / C16 / 3G1,5	230V / C16 / 3G1,5	230V / C25 ou C32 / 3G4 ou 3G6	400V / C16 / 5G2,5	230V / C32 / 3G4 ou 3G6	400V / C16 / 5G2,5	230V / C32 / 3G6	400V / C16 / 5G2,5	230V / C32 / 3G6	400V / C16 / 5G2,5
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Appoint Chauffage : puissance / calibre disjoncteur et câble d'alimentation	Raccordement UI : 3G15			230 / C16 / 3G1,5	400 / C10 / 4G1,5	230 / C16 / 3G1,5	400 / C10 / 4G1,5	230 / C32 / 3G6	400 / C20 / 4G2,5	230 / C32 / 3G6	400 / C20 / 4G2,5

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à l'enregistrement par l'installateur via un QR code. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN KW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	TOUT ÉMETTEURS Volume mini
3 à 8 TRI	25L	0L avec volumes circulants	
10 à 12 TRI	25L	2 boucles de chauffage ouvertes ou 20L	

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 130-133.

FONCTIONS DE RÉGULATION		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•		Filaire / Filaire	074 501	181
	Navilink 225 Connect	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 902	199
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	•	Piles / Radio	074 903	199
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				074 203	65
Plaque de finition Navilink						074 510	21

\*Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage)	074 864	977	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage)	074 865	1 650	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 866	668	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 867	1 388	2a1
	Kit de raccords hydrauliques 1" pour tuyauterie DN20	074 868	41	2a2
	Outil de sertissage raccords	074 674	318	-
Protection	Kit de 2 vannes anti-gel 1" M/F	075 610	230	2a2
Accessoires unité extérieure	Traceur de fond de bac pour modèles 6-12	809 644	135	-
	Bac à condensats noir – pour les modèles 6-12	075 608	206	2a2
	Bac à condensats noir – pour les modèles 3-4	075 902	200	2a2
	Support sol caoutchouc 600 mm (lot de 2) – pour les modèles 6-12	809 536	141	2f4
	Support sol caoutchouc (lot de 3) – pour les modèles 3-4	075 803	211	2f4
Kit rafraîchissement (sonde de condensation)		520 271	283	-

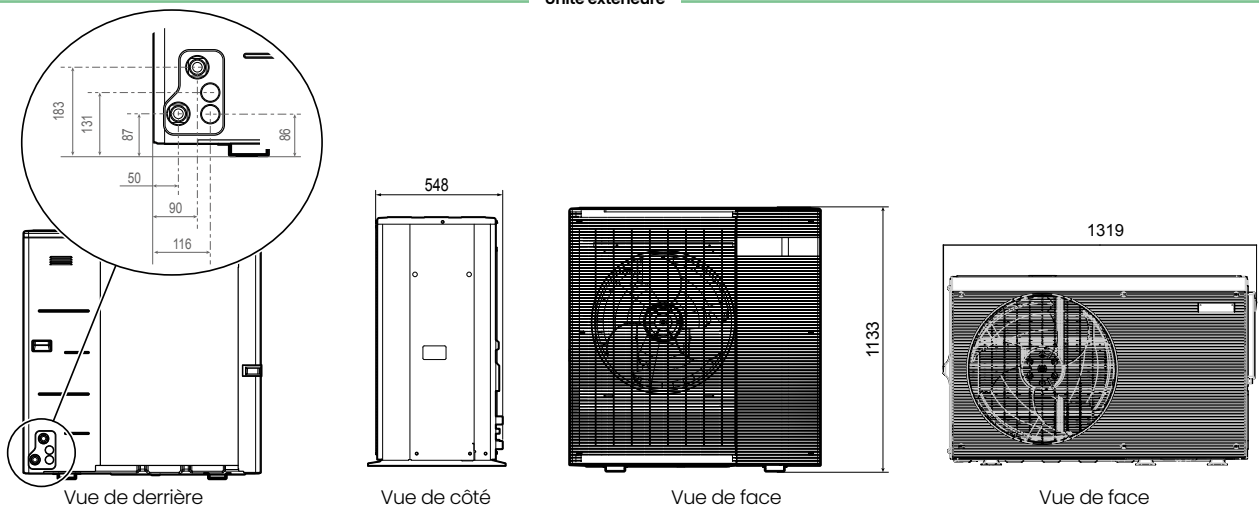
## ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES DUO

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
2 zones	Kit 2 zones Duo	520 270	1 170	-
ECS	Kit bouclage ECS	074 876	98	2a1
	Kit expansion sanitaire	074 877	452	2a2

— Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

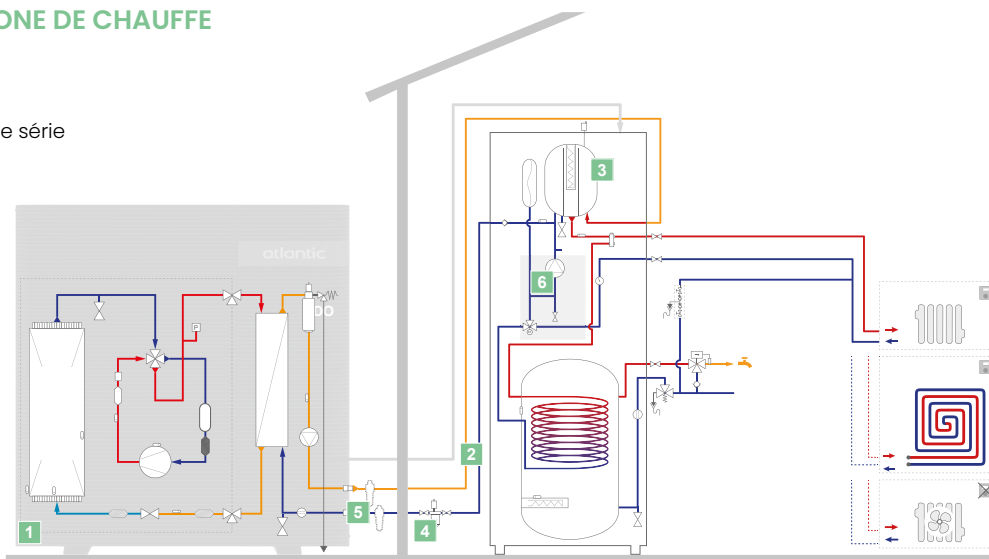
Unité extérieure



# PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

## A - ALFEA M DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

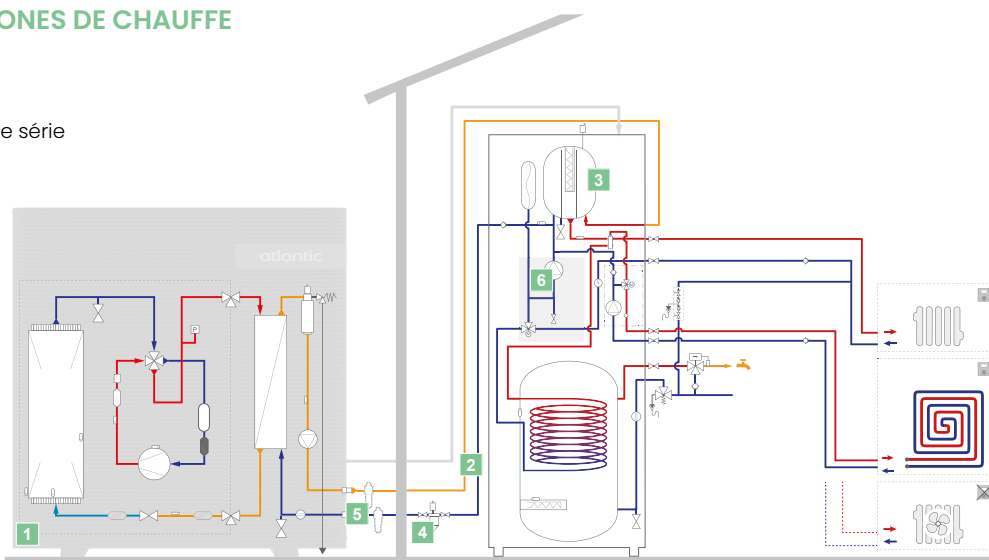
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques
- 3 Volume tampon de 16L de série
- 4 Pot à boues
- 5 Vannes Antigel\*
- 6 Circulateur



\*Options, voir pages 95 à 98.

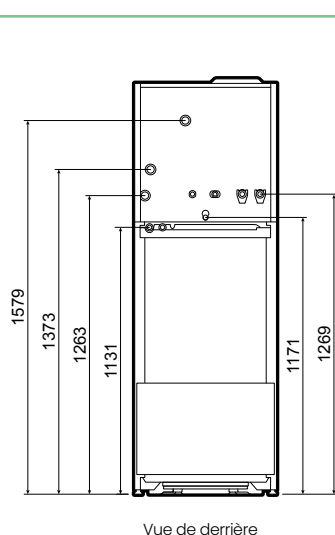
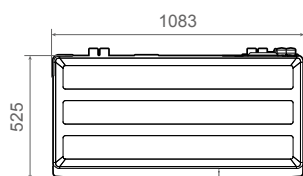
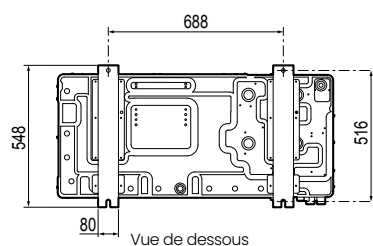
## B - ALFEA M DUO : 2 ZONES DE CHAUFFE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques
- 3 Volume tampon de 16L de série
- 4 Pot à boues
- 5 Vannes Antigel\*
- 6 Circulateur

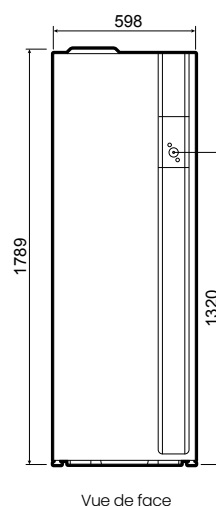
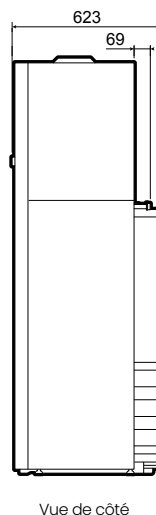


\*Options, voir pages 95 à 98.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.



Unité intérieure



# Gamme Alfea Excellia M



Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température - Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(5)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



Ultra silencieuse pour tous vos chantiers de rénovation



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Échangeur à plaques
- Débitmètre

### Unité intérieure :

- Ballon tampon de découplage
- Deuxième circulateur pour découplage intégré
- Pot à boues

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

3 modèles de 6 à 11 kW

### Mise en service monobloc :

sans attestation de capacité à la manipulation des fluides frigorigènes

## + de performance

- Idéale pour le remplacement de chaudières gaz ou fioul et de pompes à chaleur en logement isolé
- Performances énergétiques optimisées avec le fluide R32 pour plus d'économies

## + de facilité d'installation

- Pas de volume minimum requis
- **Système tout compris** : ballon tampon, pompe de découplage, filtre, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés

## + de tranquillité

- Pompe à chaleur silencieuse : à partir de **30 dB(A) à 5m**
- Protection de l'échangeur intégrée avec le **système Smart Protect** : débit minimum assuré, filtre et système de décantation

Système hydraulique de découplage sur ballon tampon : le système Smart Protect



Technologie tout compris : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.

Cela assure la protection de l'échangeur : débit minimum assuré, pot à boues et système de décantation.



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia M 6	526 987	7 559
Alfea Excellia M 8	526 988	9 050
Alfea Excellia M 11	526 989	10 353

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Excellia M 6	Alfea Excellia M 8	Alfea Excellia M 11
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)</b>	-	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure <sup>(7)</sup>	%	189 / 140	195 / 140	195 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	191 / 142	197 / 142	197 / 143
SCOP 35 °C / 55 °C		4,79 / 3,58	4,94 / 3,58	4,94 / 3,60
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	40 / 52	40 / 56	40 / 57
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Température de départ	°C	60	60	60
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	5	8	10
COP +7°C / +35°C		4,99	5,08	4,70
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / +35°C		2,92	3,03	2,95
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	4,80	7,50	8,50
COP -7°C / +55°C		1,91	2,07	2,07
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>				
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	30	34	35
Poids à vide	kg	85	109	109
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,88	1,47	1,47
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,99	0,99
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>				
Diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m		DN20/ DN25 / DN32		
Longueur maximum recommandée	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>				
Poids à vide / en eau	kg	34 / 50	34 / 50	34 / 50
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Contenance vase expansion	L	12	12	12
Contenance ballon tampon	L	16	16	16
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / + 35°C	-20 / + 35°C	-20 / + 35°C
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Câble d'interconnexion Unité extérieure / Unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Appoints chauffage	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G1,5	230 / C / 16 / 3G1,5	230 / C / 16 / 3G1,5
Alimentation	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G1,5	230 / C / 25 / 3G4	230 / C / 25 / 3G4



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à l'enregistrement par l'installateur via un QR code. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date du facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (7) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026. — Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
6 à 11	25L	0L avec volumes circulants	

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 130-133.

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	181	-
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	199	-
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	199	-
Sonde extérieure	Sonde extérieure	II		Filaire/ Filaire	074 203	65	-
Plaque de finition Navilink					074 510	21	2a1
Kit extension régulation**					074 872	93	-
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone		•***	Piles / Radio		<b>voir p. 274</b>	

\* Avec l'information température extérieure présente de série. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid. \*\*\*Via une application (détails en p268)

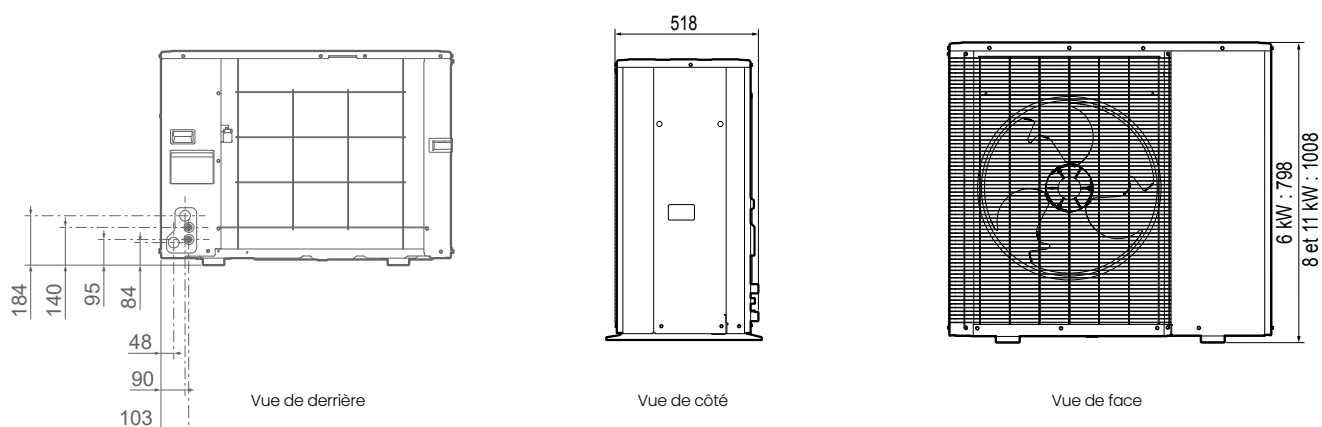
ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage )	074 864	977	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage )	074 865	1 650	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 866	668	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 867	1 388	2a1
	Kit de raccords hydrauliques 1" pour tuyauterie DN20	074 868	41	2a2
	Outil de sertissage des raccords	074 674	318	-
Protection	Kit 2 vannes antigels 1" M/F	075 527	300	2a2
	Kit échangeur de barrage 6-8 kW	524 808	1 840	2a1
	Kit échangeur de barrage 11 kW	524 809	1 960	2a1
	Kit relais appoint 6 kW	075 327	42	-
Froid	Kit rafraîchissement	520 271	283	-
Unité extérieure	Traceur de fond de bac	809 644	135	-
	Bac à condensats	074 862	206	2a2
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	141	2f4

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES CHAUFFAGE SEUL	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
2 zones	Kit 2 zones	520 260	1 216	-
ECS	Kit ECS - Sonde ECS + boîtier relais de pilotage nommé (vanne 3 voies incluse dans l'hydrobloc de série) <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	074 873	175	-
	Mileo 200	090 881	1 874	-
	Mileo 300	090 882	2 103	-
	Mileo 200 +	090 885	2 341	-
	Mileo 300 +	090 886	2 626	-
	Mileo Inox 300 +	500 251	2 955	-

■ Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

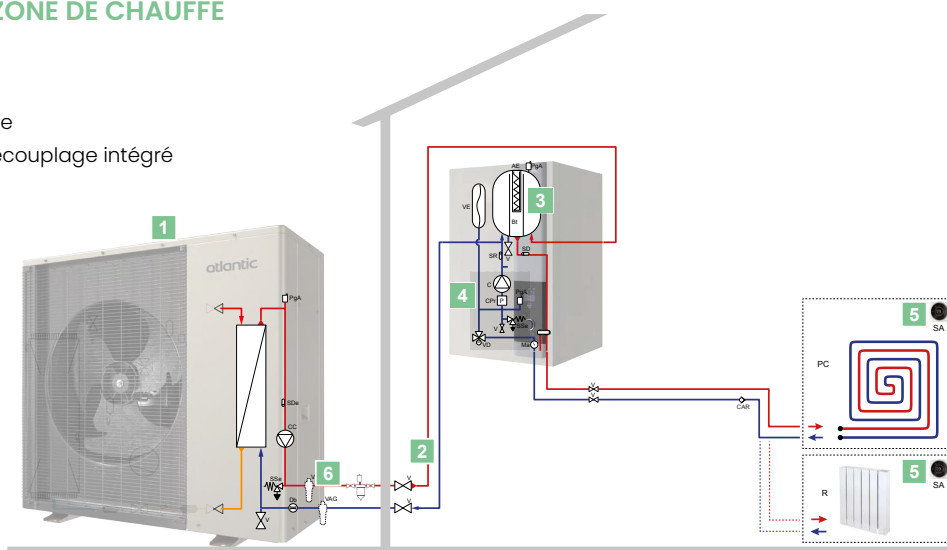
Unité extérieure



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXCELLIA M : 1 ZONE DE CHAUFFE

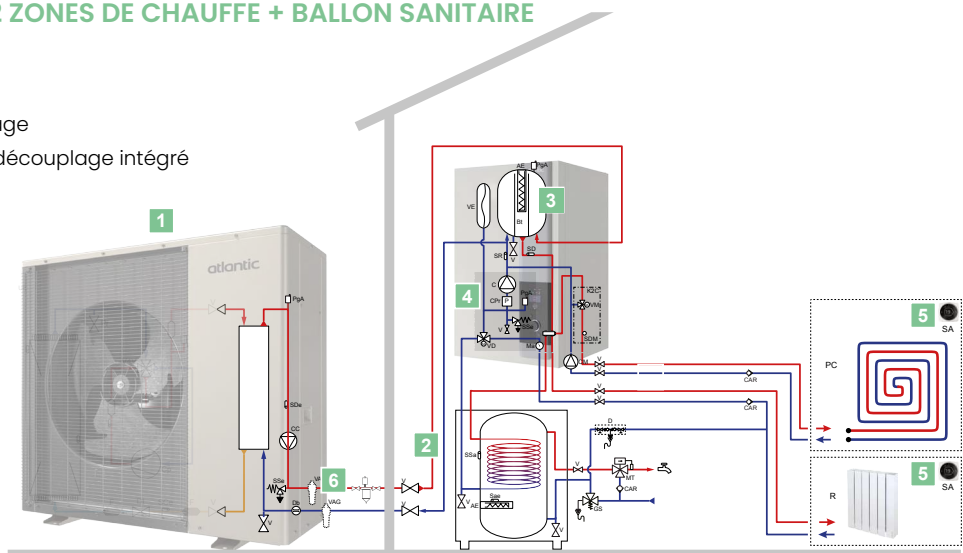
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon de découplage
- 4 Deuxième circulateur pour découplage intégré
- 5 Thermostats modulants\*
- 6 Vannes Antigel\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

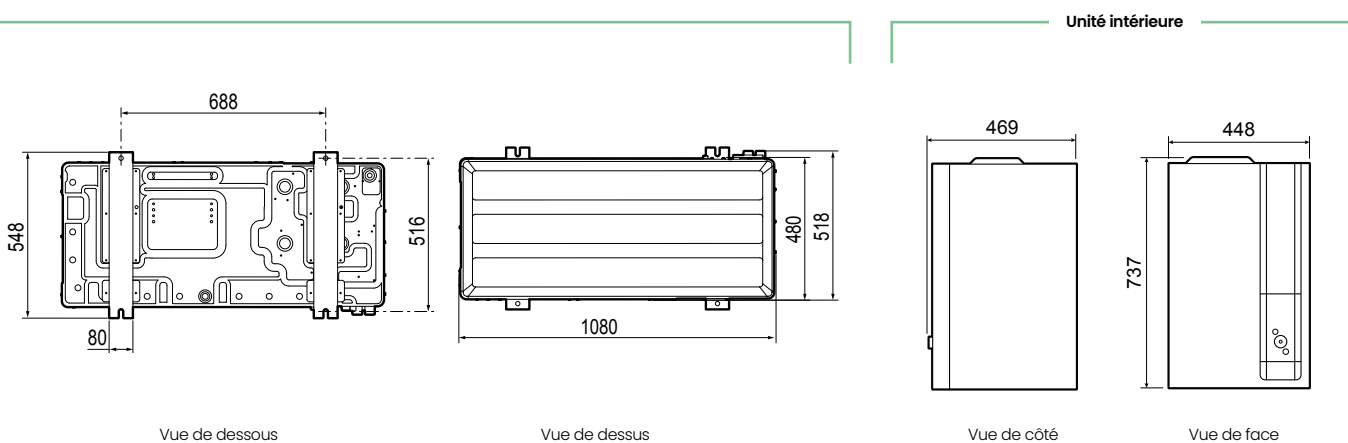
### B - ALFEA EXCELLIA M : 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon de découplage
- 4 Deuxième circulateur pour découplage intégré
- 5 Thermostats modulants\*
- 6 Vannes Antigel\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.



# Gamme Alfea Excellia M Compact

Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température  
Chauffage seul sans hydraulique



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Pour le  
dimensionnement  
(Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Compatible Cozypro pour  
le suivi et la maintenance  
à distance  
(Voir page 26)



Ultra silencieuse  
et compacte pour  
une installation  
quasi tout extérieur



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Echangeur à plaques
- Débitmètre

### Boîtier de régulation avec accessoires livrés de série :

- Pot à boues
- Sondes départ/retour
- Manomètre

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

3 modèles de 6 à 11 kW

### Mise en service monobloc :

sans attestation de capacité à la manipulation des fluides frigorigènes

## Accessoires à rajouter en option

- Vase d'expansion
- Ballon tampon
- Appoint de chauffage (Hors cas de relève, un appoint est obligatoire)
- Sonde extérieure

## + de facilité d'installation

- **Configuration sur mesure** des accessoires selon les besoins
- **S'intègre partout** dans l'habitat grâce à sa **compacité**
- **Easy Start** pour une **mise en service guidée**
- **Installation en cascade** possible pour une puissance jusqu'à 55kW

## + d'économies

- **Smart Adapt** pour une régulation de température sans sonde

## + de connectivité

- Connectivité **Cozypro** pour la gestion à distance de l'installation
- Relève de chaudière et kit 3 zones en option



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia M Compact 6	526 984	5 617
Alfea Excellia M Compact 8	526 985	7 001
Alfea Excellia M Compact 11	526 986	8 177

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Excellia M Compact 6	Alfea Excellia M Compact 8	Alfea Excellia M Compact 11
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)</b>	-	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure <sup>(7)</sup>	%	200 / 143	205 / 144	206 / 146
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	202 / 145	207 / 146	208 / 148
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>5,07 / 3,65</b>	<b>5,21 / 3,68</b>	<b>5,24 / 3,73</b>
Puissance acoustique extérieure	dB(A)	52	56	57
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Température de départ maximum	°C	60	60	60
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	5	8	10
COP +7°C / +35°C		5,15	5,19	4,88
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / +35°C		3,13	3,19	3,12
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	4,80	7,50	8,50
COP -7°C / +55°C		2,13	2,14	2,14
Puissance appoint électrique (option obligatoire hors relèvé)	kW	6	6	6
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>				
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	30	34	35
Poids à vide	kg	85	109	109
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,88	1,47	1,47
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,99	0,99
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>				
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m		DN20/ DN25 / DN32		
Longueur maximum recommandée	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
<b>BOITIER DE RÉGULATION</b>				
Poids à vide	kg	10	10	10
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / + 35°C	-20 / + 35°C	-20 / + 35°C
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Câble d'interconnexion Unité extérieure/ Unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Alimentation	V/courbe/A/mm2	230 / C / 16 / 3G2,5	230 / C / 25 / 3G4	230 / C / 25 / 3G4



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à l'enregistrement par l'installateur via un QR code. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date du facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (7) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026. — Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÏCHISSANT Volume mini	INSTALLATION EN CASCADE	
				NOMBRE DE PAC	TOUT ÉMETTEURS Volume mini
6	24L	24L	24L	2	63L
8 à 11	40L	40L	40L	3	83L
				4	98L
				5	110L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•		Filaire / Filaire	074 501	181	-
	Navilink 225 Connect	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 902	199	-
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	•	Piles / Radio	074 903	199	-
Sonde extérieure	Sonde extérieure	II			Filaire / Filaire	074 203	65	-
Plaque de finition Navilink						074 510	21	2a1
Kit extension régulation**						074 872	93	-
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone		•••	•	Piles / Radio	<b>voir p. 274</b>		

\*Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid. \*\*\*Via une application (détails en p268)

ACCESSOIRES	DESIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
OPTIONS COMPACT				
<b>ACCESSOIRE OBLIGATOIRE HORS RELÈVE</b>	Kit appoint	077 058	452	-
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage )	074 864	977	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage )	074 865	1 650	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 866	668	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 867	1 388	2a1
	Kit de raccords hydrauliques 1" pour tuyauterie DN20	074 868	41	2a2
	Outil de sertissage des raccords	074 674	318	-
Protection	Kit 2 vannes antigel 1" M/F	075 527	300	2a2
	Kit échangeur de barrage 6-8 kW	524 808	1 840	2a1
	Kit échangeur de barrage 11 kW	524 809	1 960	2a1
Unité extérieure	Traceur de fond de bac	809 644	135	-
	Bac à condensats	074 862	206	2a2
	Support sol caoutchouc 600mm (par 2)	809 536	141	2f4
Froid	Kit rafraîchissement (sonde de condensation)	520 271	283	-
Nombre de zones de chauffage	Kit 1 zone découplée	077 053	227	-
	Kit 2 zones découplées	077 054	600	-
	Kit 3 zones découplées	077 055	1 047	-
Relève	Kit relève si pas de circulateur intégré	077 056	199	-
	Bouteille de découplage relève si circulateur intégré	073 957	1 015	2f4
	Kit ECS <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	077 057	314	-
ECS	Mileo 200	090 881	1 874	-
	Mileo 300	090 882	2 103	-
	Mileo Inox +300	500 251	2 955	-
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	300	-
	BT 50 L	077 060	400	-
	BT 80 L	077 061	450	-
	BT 100 L	700 432	611	-

### INSTALLATION EN CASCADE (Voir p. 54)

Kit Maître	024 270	1 400	-
Kit Passerelle (1 par PAC cascadiée)	075 058	248	-
Kit ECS Cascade	075 296	339	-

(1) Classe énergétique C.

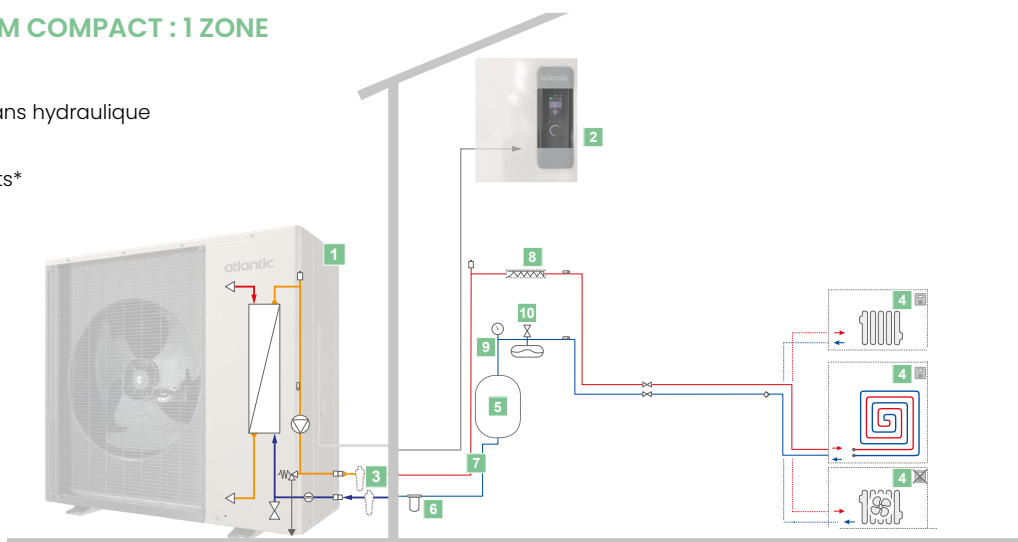
■ Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

# PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

## A - ALFEA EXCELLIA M COMPACT : 1 ZONE

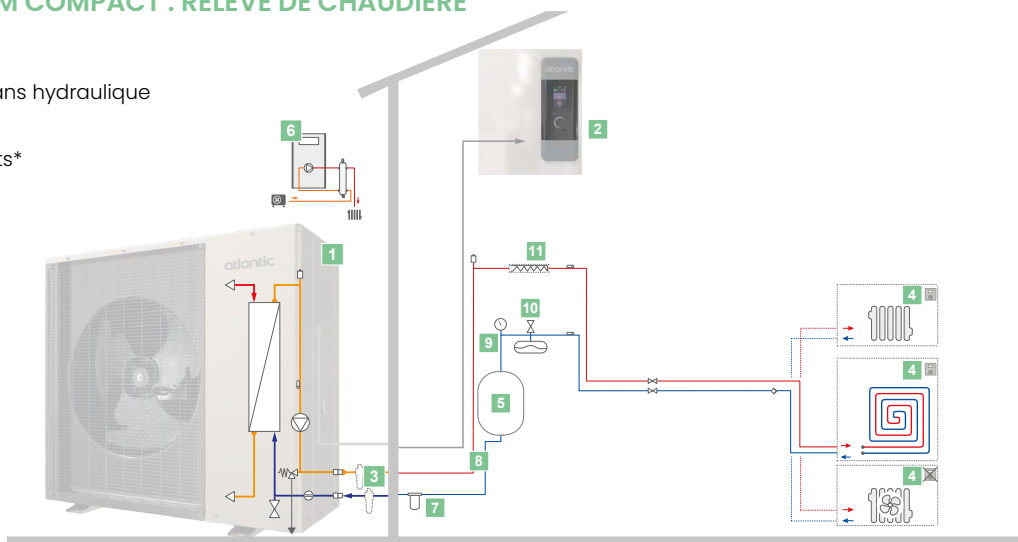
- 1 Unité extérieure
- 2 Boîtier de régulation sans hydraulique
- 3 Vannes antigel\*
- 4 Thermostats modulateurs\*
- 5 Ballon tampon\*
- 6 Pot à boues
- 7 Liaisons hydrauliques\*
- 8 Appoint électrique\*
- 9 Manomètre\*
- 10 Vase d'expansion\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

## B - ALFEA EXCELLIA M COMPACT : RELÈVE DE CHAUDIÈRE

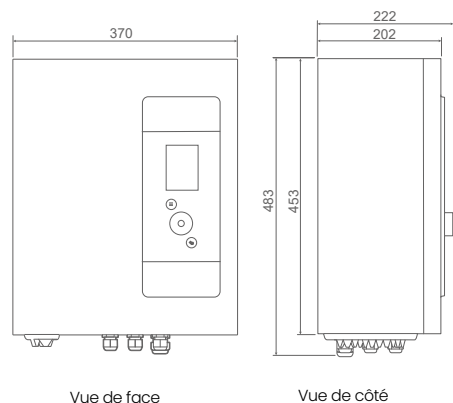
- 1 Unité extérieure
- 2 Boîtier de régulation sans hydraulique
- 3 Vannes antigel\*
- 4 Thermostats modulateurs\*
- 5 Ballon tampon\*
- 6 Chaudière existante
- 7 Pot à boues
- 8 Liaisons hydrauliques\*
- 9 Manomètre\*
- 10 Vase d'expansion\*
- 11 Appoint électrique\*



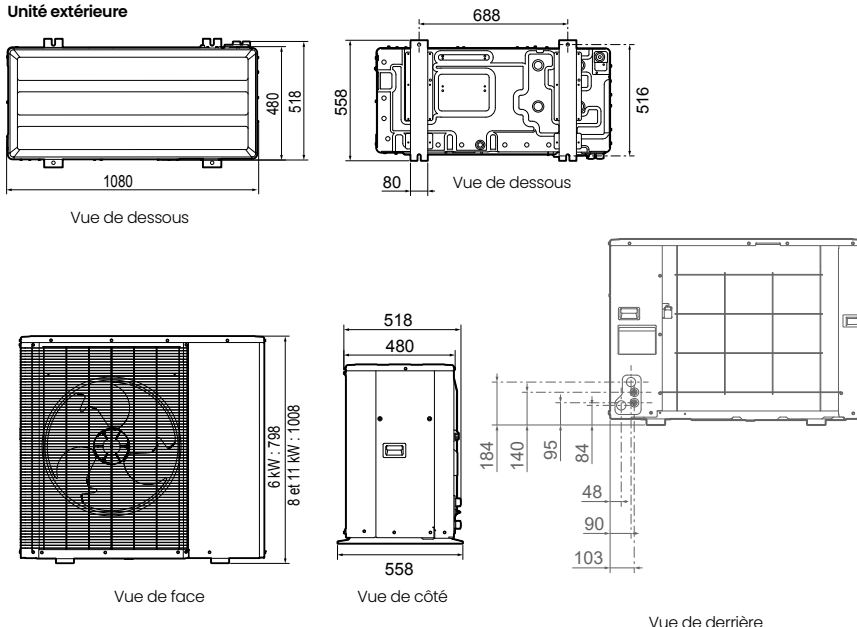
\*Options, voir pages 95 à 98.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

### Unité intérieure



### Unité extérieure





# Gamme Alfea Excellia M Duo

Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température  
Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Pour le  
dimensionnement  
(Voir page 14)



Pièces<sup>(4)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Compatible Cozypro pour  
le suivi et la maintenance  
à distance  
(Voir page 26)



Ultra silencieuse  
avec le confort  
de l'ECS, parfaite  
pour la réno



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Échangeur à plaques
- Débitmètre

### Unité intérieure au sol

- Ballon tampon de découplage
- Deuxième circulateur pour découplage intégré
- PECS 190L
- Débitmètre ECS pour piloter ses économies d'énergie
- Pot à boues

## Colisage

### Livré en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

4 modèles de 8 à 16 kW  
3 modèles de 6 à 11 kW

### Mise en service monobloc :

sans attestation de capacité à la  
manipulation des fluides frigorigènes

## + de performance

- **Idéale pour le remplacement** de chaudières gaz ou fioul et de pompes à chaleur en logement isolé
- Performances énergétiques optimisées avec le **fluide R32** pour plus d'économies

## + de facilité d'installation

- **Pas de volume minimum** requis
- **Système tout compris** : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés

## + de tranquillité

- Pompe à chaleur silencieuse : **30 dB(A)<sup>(3)</sup>**
- Protection de l'échangeur intégrée avec le **système Smart Protect** : débit minimum assuré, filtre et système de décantation
- Débitmètre intégré pour ECS

Système  
hydraulique de  
découplage sur  
ballon tampon :  
le système  
Smart Protect



Technologie tout compris : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.

Cela assure la protection de l'échangeur : débit minimum assuré, filtre et système de décantation.



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia M Duo 6	526 990	9 770
Alfea Excellia M Duo 8	526 991	11 275
Alfea Excellia M Duo 11	526 992	12 575

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Excellia M Duo 6	Alfea Excellia M Duo 8	Alfea Excellia M Duo 11
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)</b>	-	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure <sup>(7)</sup>	%	189 / 140	195 / 140	195 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	191 / 142	197 / 142	197 / 143
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,79 / 3,58</b>	<b>4,94 / 3,58</b>	<b>4,94 / 3,60</b>
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	40 / 52	40 / 56	40 / 57
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Température de départ	°C	60	60	60
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	5	8	10
COP +7°C / +35°C		4,99	5,08	4,70
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / +35°C		2,92	3,03	2,95
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	4,80	7,50	8,50
COP -7°C / +55°C		1,91	2,07	2,07
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>				
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	30	34	35
Poids à vide	kg	85	109	109
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,88	1,47	1,47
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,99	0,99
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>				
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m		DN20/ DN25 / DN32		
Longueur maximum recommandée	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>				
Poids à vide / en eau	kg	130 / 340	130 / 340	130 / 340
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
<b>Classe ERP ECS</b>		<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
COP ECS		3,1	3,1	3,1
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 + ACI	Acier émaillé + ACI	Acier émaillé + ACI
Diamètre départ chauffage et départ ECS	pouces	3 / 4	3 / 4	3 / 4
Contenance ballon tampon	L	16	16	16
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / + 35	-20 / + 35	-20 / + 35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Câble d'interconnexion Unité extérieure - Unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Appoints chauffage	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G2.5	230 / C / 16 / 3G2.5	230 / C / 16 / 3G2.5
Appoints ECS	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G1.5	230 / C / 16 / 3G1.5	230 / C / 16 / 3G1.5
Alimentation	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G2.5	230 / C / 25 / 3G4	230 / C / 25 / 3G4



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à l'enregistrement par l'installateur via un QR code. (3) Pour le modèle 6 kW, à 5 mètres, directivité Q2. (4) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (5) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (6) Avec accessoires selon solution choisie. (7) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
6 à 11	25L		0L avec volumes circulants

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

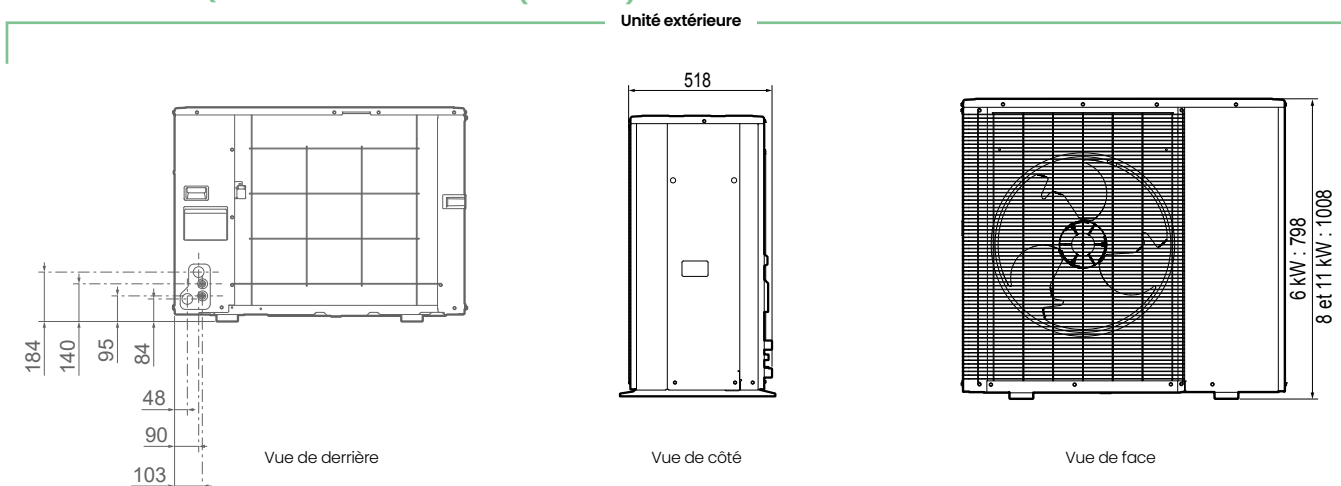
FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / P/MECB
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>	-
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>	-
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>	-
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II		Filaire / Filaire	074 203	<b>65</b>	-
Plaque de finition Navilink					074 510	<b>21</b>	2a1
Kit extension régulation**					074 872	<b>93</b>	-
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone		•***	Piles / Radio		<b>voir p. 274</b>	

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / P/MECB	
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage)	074 864	<b>977</b>	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage)	074 865	<b>1 650</b>	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 866	<b>668</b>	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 867	<b>1 388</b>	2a1
	Kit de raccords hydrauliques 1" pour tuyauterie DN20	074 868	<b>41</b>	2a2
	Outil de sertissage des raccords	074 674	<b>318</b>	-
Protection	Kit 2 vannes antigel 1" M/F	075 527	<b>300</b>	2a2
	Kit échangeur de barrage 6-8 kW	524 808	<b>1 840</b>	2a1
	Kit échangeur de barrage 11 kW	524 809	<b>1 960</b>	2a1
	Kit Relais Appoint 6kW	075 327	<b>42</b>	-
Froid	Kit rafraîchissement (sonde de condensation)	520 271	<b>283</b>	-
Unité extérieure	Traceur de fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES DUO	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / P/MECB	
2 zones	Kit 2 zones Duo	520 270	<b>1 170</b>	-
ECS	Kit expansion sanitaire	074 877	<b>452</b>	2a2
	Kit bouclage ECS	074 876	<b>98</b>	2a1

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

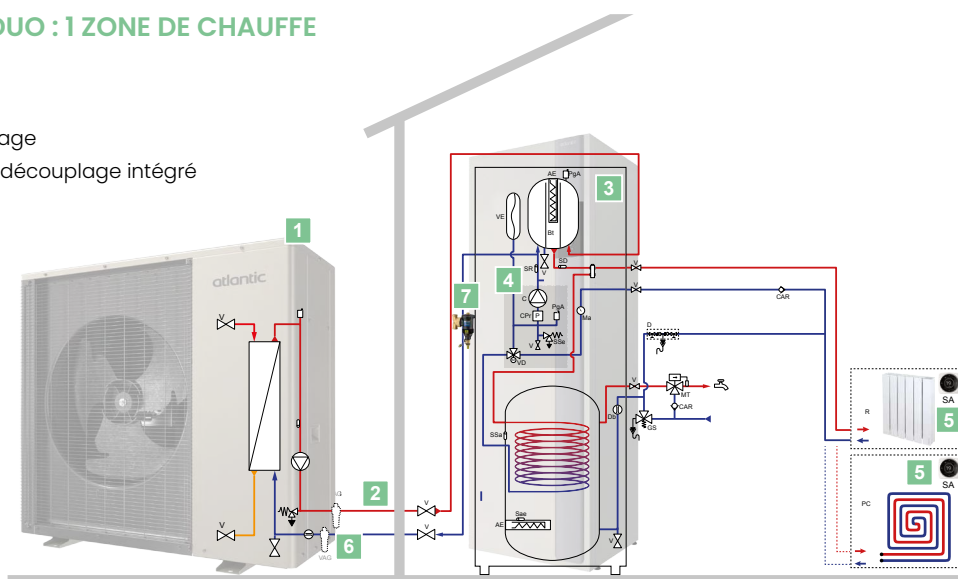
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXCELLIA M DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

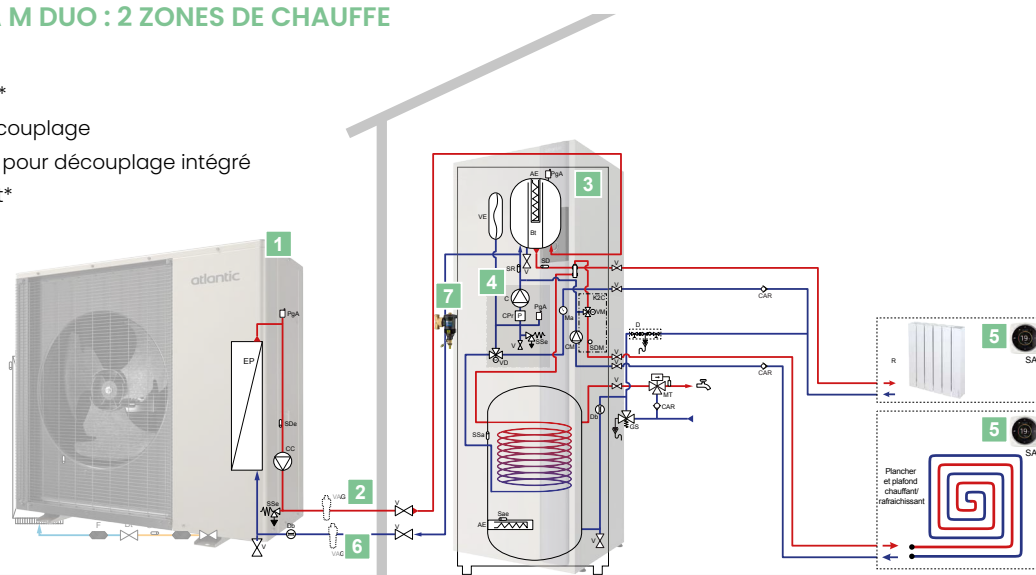
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon de découplage
- 4 Deuxième circulateur pour découplage intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Vannes antigel\*
- 7 Pot à boues



\*Options, voir pages 95 à 98.

### B - ALFEA EXCELLIA M DUO : 2 ZONES DE CHAUFFE

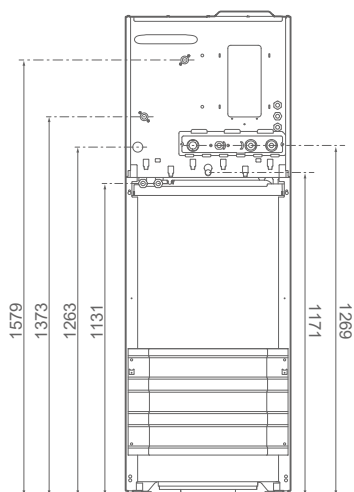
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon de découplage
- 4 Deuxième circulateur pour découplage intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Vannes antigel\*
- 7 Pot à boues



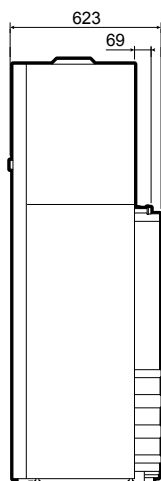
\*Options, voir pages 95 à 98.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

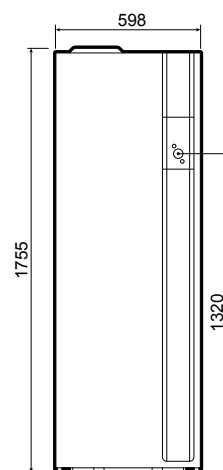
#### Unité intérieure



Vue de derrière



Vue de côté



Vue de face



# Gamme Alfea Extensa M Duo

Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température  
Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Mise en service par  
nos professionnels  
agréés  
(Voir page 20)



Pièces<sup>(3)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Compatible Cozypro pour  
le suivi et la maintenance  
à distance  
(Voir page 23)



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Échangeur à plaques
- Débitmètre

### Unité intérieure au sol :

- Ballon tampon de découplage
- Deuxième circulateur pour découplage intégré
- Ballon ECS 190L
- Débitmètre ECS pour piloter ses économies d'énergie
- Pot à boues

## Colisage

### Livree en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

3 modèles de 5 à 8 kW

### Mise en service monobloc :

sans attestation de capacité à la manipulation des fluides frigorigènes

## + de performance

- Idéale pour les projets de logements neufs RE2020 et réhabilitation
- La production de chauffage et d'eau chaude est assurée principalement par l'énergie gratuite de l'air extérieur

## + de facilité d'intégration

- Pompe à chaleur silencieuse : à partir de 30 dB(A) à 5m\*\*
- Compacité du module hydraulique de 60 x 60 cm
- Régulation Atlantic Smart Adapt dans sonde extérieure

## + de tranquillité

- Protection de l'échangeur intégrée avec le système Smart Protect : pas de volume minimum requis débit minimum assuré, filtre et système de décantation
- Débitmètre intégré pour ECS

\*\* Pour les modèles 5 et 6 kW.

Système  
hydraulique de  
découplage sur  
ballon tampon :  
le système  
Smart Protect



SYSTÈME  
SMART  
PROTECT

Technologie tout compris : ballon tampon, pompe de découplage, pot à boues, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.

Cela assure la protection de l'échangeur : débit minimum assuré, pot à boues et système de décantation.



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Extensa M Duo 5	526 957	8 648
Alfea Extensa M Duo 6	526 958	9 770
Alfea Extensa M Duo 8	526 959	11 275

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Aflea Extensa M Duo 5	Aflea Extensa M Duo 6	Aflea Extensa M Duo 8
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)</b>		<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Puissance thermique (35 °C / 55 °C)	kW	4,7 / 5,5	5,8 / 5,5	9 / 8,7
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure <sup>(3)</sup>	%	184 / 140	189 / 140	195 / 140
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	186 / 142	191 / 142	197 / 142
Puissance acoustique (unité intérieure/ unité extérieure)	dB(A)	40 / 52	40 / 52	40 / 56
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
Profil de soutirage - ECS	-	L	L	L
<b>Classe énergétique - ECS</b>	-	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Efficacité énergétique saisonnière - ECS	%	124	124	124
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,6 / 3,58</b>	<b>4,79 / 3,58</b>	<b>4,94 / 3,58</b>
Température de départ maximum	°C	55	55	55
Puissance calorifique +7°C / +35°C maximum	kW	4	5	8
COP +7°C / 35°C nominal		5,03	4,99	5,08
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	4,10	5,10	8,18
COP -7°C / 35°C nominal		2,93	2,92	3,03
Capacité calorifique -7°C / +55°C	kW	3,70	4,80	7,50
COP -7°C / 55°C		1,77	1,91	2,07
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>				
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	30	30	34
Poids à vide / en eau	kg	85	85	109
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>				
Charge usine en fluide frigorigène R32	g	880	880	1 470
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,59	0,99
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>				
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m			DN20 / DN25 / DN32	
Liaisons maxi recommandée	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
Dénivelé maxi	m	10m	10m	10m
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>				
Poids à vide / en eau	kg	130 / 340	130 / 340	130 / 340
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16
Contenance Vase d'expansion	L	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	190	190	190
Appoint elec 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	1h45	1h35
Température de référence selon EN 16 147	°C	55	55	55
COP selon EN 16 147	-	3	3	3
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	238	238	238
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	45	45	45
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35 °C	-20 / +35 °C	-20 / +35 °C
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Alimentation chauffage	V/courbe/ A/mm <sup>2</sup>	230 / C / 3G1,5	230 / C / 3G1,5	230 / C / 3G4 ou 3G6
Consommation veille	W	9	9	10
Câble d'alimentation appoints ECS <sup>(6)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G4 ou 3G6
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C <sup>(6)</sup>	A	16	16	16



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à l'enregistrement par l'installateur via un QR code. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date du facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (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) 5 m, Q=2. (8) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026. — Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
5 à 11	25L	0L avec volumes circulants	

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>	-
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>	-
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>	-
Kit extension régulation**					074 872	<b>93</b>	-
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II		Filaire / Filaire	074 203	<b>65</b>	-
Plaque de finition Navilink					074 510	<b>21</b>	2a1
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone		•***	Piles / Radio		<b>voir p. 274</b>	

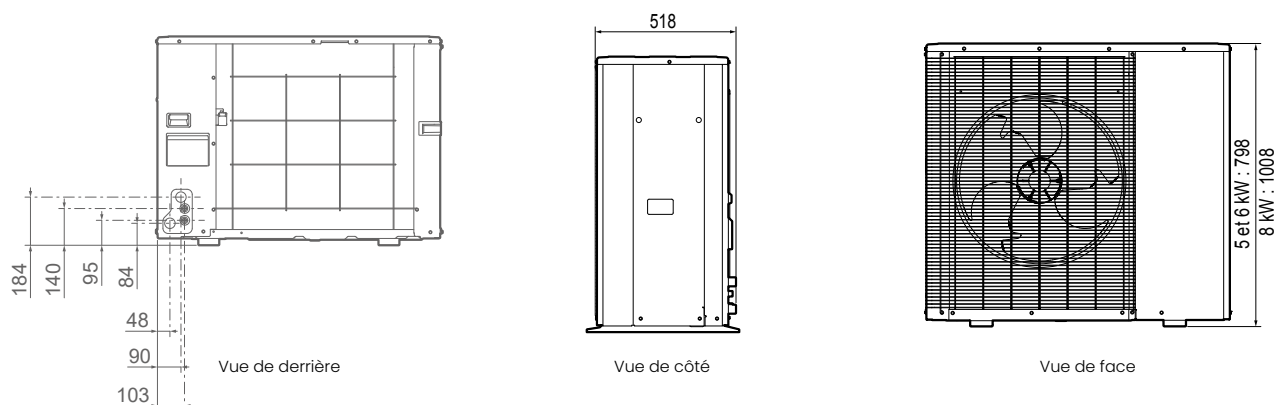
\* Avec l'information température extérieure présente de série. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid. \*\*\*Via une application (détails en p268)

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage )	074 864	<b>977</b>	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1" + Outils de sertissage )	074 865	<b>1 650</b>	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 10m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 866	<b>668</b>	2a1
	Kit de raccordement hydraulique rapide – 20m (Tuyauterie DN 20 avec isolant 15mm + Kit raccords 1")	074 867	<b>1 388</b>	2a1
	Kit de raccords hydrauliques 1" pour tuyauterie DN20	074 868	<b>41</b>	2a2
Outil de sertissage raccords	074 674	<b>318</b>	-	
Protection	Kit 2 vannes antigels 1" M/F	075 527	<b>300</b>	2a2
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	<b>42</b>	-
Unité extérieure	Traceur de fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2
	Supports en caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4
Froid	Kit rafraîchissement (sonde de condensation)	520 271	<b>283</b>	-

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES DUO	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
2 zones	Kit 2 zones	520 270	<b>1 170</b>	-
ECS	Kit bouclage ECS	074 876	<b>98</b>	2a1
	Kit expansion sanitaire	074 877	<b>452</b>	2a2

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

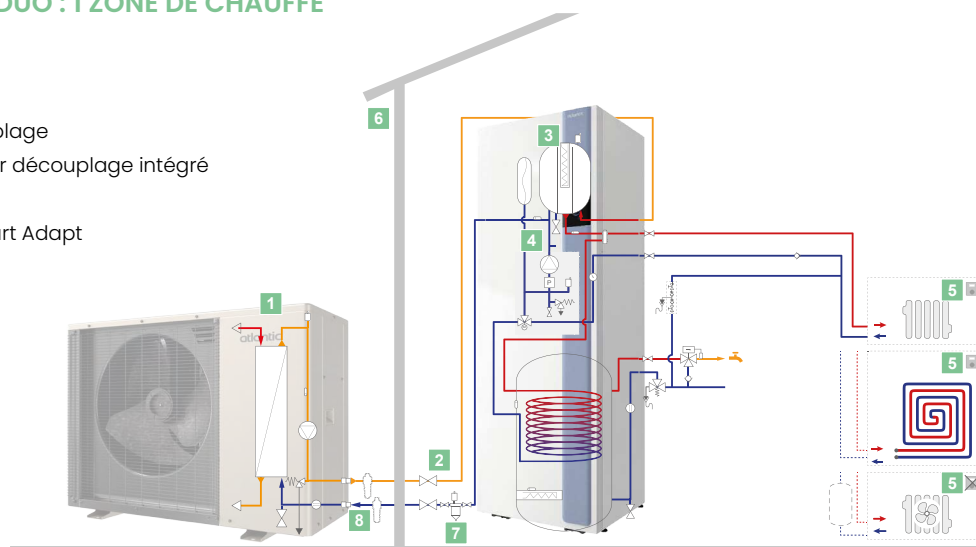
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXTENSA M DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

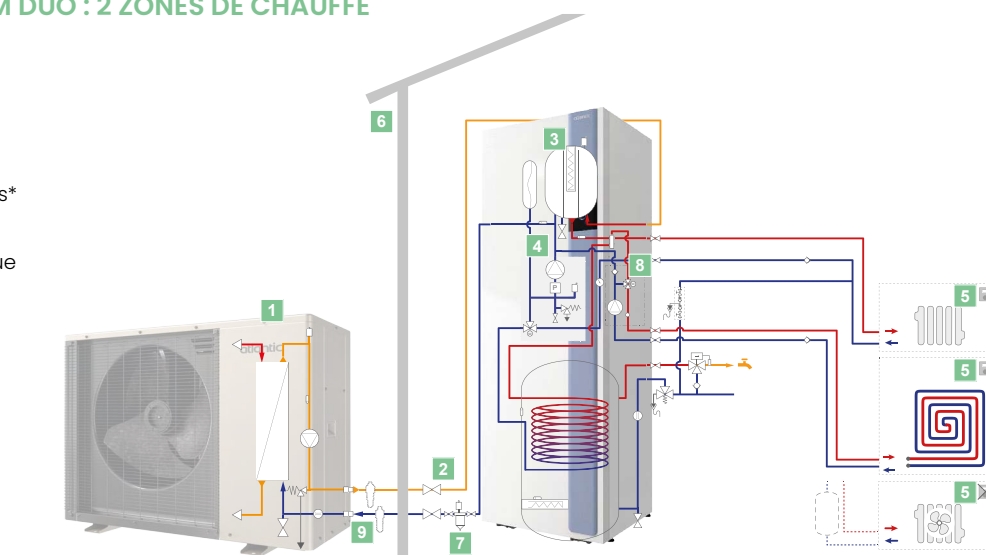
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon de découplage
- 4 Deuxième circulateur pour découplage intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure\* ou Smart Adapt
- 7 Pot à boues magnétique
- 8 Vannes antigel



\*Options, voir pages 95 à 98.

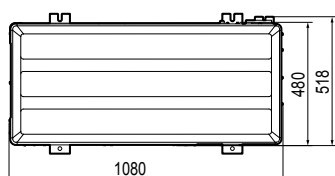
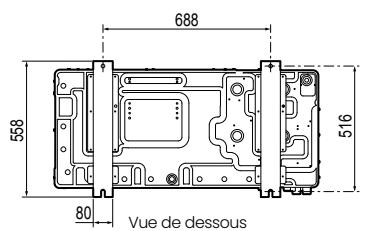
### B - ALFEA EXTENSA M DUO : 2 ZONES DE CHAUFFE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Module intérieur
- 4 Kit relève\*
- 5 Thermostats modulants\*
- 6 Sonde extérieure
- 7 Pot à boues magnétique
- 8 Kit 2 zones\*
- 9 Vannes antigel

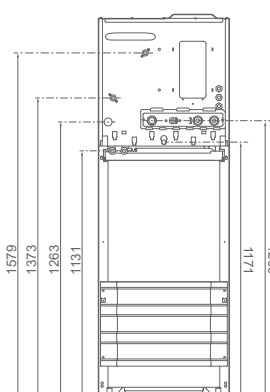


\*Options, voir pages 95 à 98.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

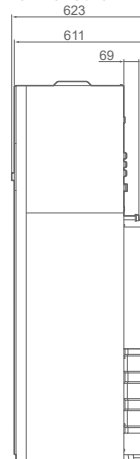


Vue de dessus

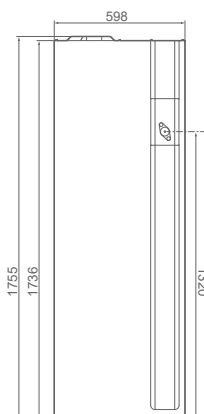


Vue de dos

Unité intérieure



Vue de côté



Vue de face

# Gamme Ixtra M



Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température - Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)



Le nec plus ultra de la performance et du design à la française



## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R452 b intégrante :

- Circuit frigorifique avec compresseur Scroll
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Fil chauffant antigel
- Appoint électrique 6 ou 9 kW
- Échangeur coaxial immergé

### Unité intérieure murale intégrante :

- Ballon tampon 16L
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, débitmètre

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

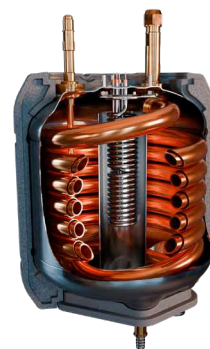
## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

6 modèles de 9 à 17 kW

## FIABILITÉ

La gamme Ixtra M bénéficie de la technologie brevetée Atlantic : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



- Résistant au gel et à l'encrassement
- Immergé dans un volume tampon : pas besoin de découplage dans la plupart des cas\* et jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis et 4h gagnées à l'installation

\*se référer à la notice d'installation.



## + de facilité d'installation

Grâce à l'échangeur coaxial avec appoint électrique et volume tampon intégrés de série dans l'unité extérieure et dans l'unité intérieure

## + de design

Intégration parfaite dans l'habitat grâce à ses lignes épurées et son ventilateur invisible

## + de fiabilité

Grâce à sa conception hydraulique et finitions métal robustes

## + de silence

Ultra-silencieuse : une des pompes à chaleur les plus silencieuses du marché avec 30 dB(A)\*

\*À 5 mètres, pour le modèle 17 kW.



## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)		DÉSIGNATIONS	RÉF.	PRIX EN € HT		PRIX TOTAL
Iextra M 9	9	+	Unité extérieure	529 666	<b>8 426</b>	■	10 032
			Unité intérieure	024 155	<b>1 606</b>	■	
Iextra M 12	12	+	Unité extérieure	529 667	<b>10 120</b>	■	11 726
			Unité intérieure	024 155	<b>1 606</b>	■	
Iextra M TRI 12	12	+	Unité extérieure	529 668	<b>10 137</b>	■	11 743
			Unité intérieure	024 155	<b>1 606</b>	■	
Iextra M 15	15	+	Unité extérieure	529 669	<b>11 301</b>	■	12 907
			Unité intérieure	024 155	<b>1 606</b>	■	
Iextra M TRI 15	15	+	Unité extérieure	529 670	<b>11 329</b>	■	12 935
			Unité intérieure	024 155	<b>1 606</b>	■	
Iextra M TRI 17	17	+	Unité extérieure	529 671	<b>12 072</b>	■	13 678
			Unité intérieure	024 155	<b>1 606</b>	■	
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)					<b>331</b>		

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Iextra M 9	Iextra M 12	Iextra M TRI 12	Iextra M 15	Iextra M TRI 15	Iextra M TRI 17
<b>Réfrigérant</b>		<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>							
SCOP 35 °C / 55 °C		4,45/3,29	4,45/3,33	4,45 / 3,33	4,51/3,36	4,51 / 3,36	4,19 / 3,23
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) <sup>(6)</sup>	%	175/128	175/130	175/130	177/131	177/131	165/126
Puissance acoustique (intérieur/extérieur)	dB(A)	45 / 53	45 / 54	45 / 54	45 / 53	45 / 54	45 / 52
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C maximum	kW	9	12	12	15	15	17
Température de départ maximum	°C	60	60	60	60	60	60
COP +7 °C / +35 °C nominal		4,66	4,52	4,52	4,80	4,80	3,23
Puissance calorifique -7 °C / +55 °C	kW	6,21	8,46	8,46	11,95	11,95	13,64
COP -7 °C / +55 °C		2,08	2,17	2,17	2,19	2,19	2,03
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	6	9	9
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>							
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	31	32	32	31	32	30
Poids à vide / en eau	kg	165 / 190	207 / 250	207 / 250	207 / 250	207 / 250	207 / 250
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,80	2,85	2,85	2,75	2,75	2,75
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	1,26	1,99	1,99	1,92	1,92	1,92
Contenance ballon échangeur	L	16	24	24	24	24	24
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>							
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m					DN20 / DN25 / DN32		
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>							
Poids à vide / en eau	kg	40/62	40/62	40/62	40/62	40/62	40/62
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>							
Contenance ballon tampon	L	16	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / 35	-20 / 35	-20 / 35	-20 / 35	-20 / 35	-20 / 35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Compresseur Inverter (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm <sup>2</sup>	230 / 32 / 3G6	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G3=2,5	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G3=2,5	400 / 20 / 5G3=2,5
Alimentation permanente (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm <sup>3</sup>	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5
Appoints PAC (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm <sup>4</sup>	230 / 32 / 3G6	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G2,5	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G2,5	400 / 20 / 5G2,5
Câble d'interconnexion unité extérieure - unité intérieure <sup>(8)</sup>	V - A - mm <sup>5</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## LONGUEURS ET DIAMÈTRES DES TUYAUTERIES HYDRAULIQUES

DISTANCE UNITÉ EXTÉRIEURE / UNITÉ INTÉRIEURE	1-3 M	3-10 M	10-30 M
Diamètre mini liaisons hydrauliques	DN20	DN25	DN32
Épaisseur mini isolant liaisons	20 mm	30 mm	50 mm

(1) Bénéficier d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et soumis à l'enregistrement par l'installateur via un QR code. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date du facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Certifié HP Keymark. (7) Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1.5m (EN 12102-1 annexe A). (8) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont données à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.

■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 1,75 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIEATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
9	2L	0L avec volumes circulants	
12 à 17 TRI	30L	24L	2L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 130-133.

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	181
	Navilink 125 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 502	346
	Navilink 128 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 503	346
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			De série	
Plaque de finition Navilink					074 510	21

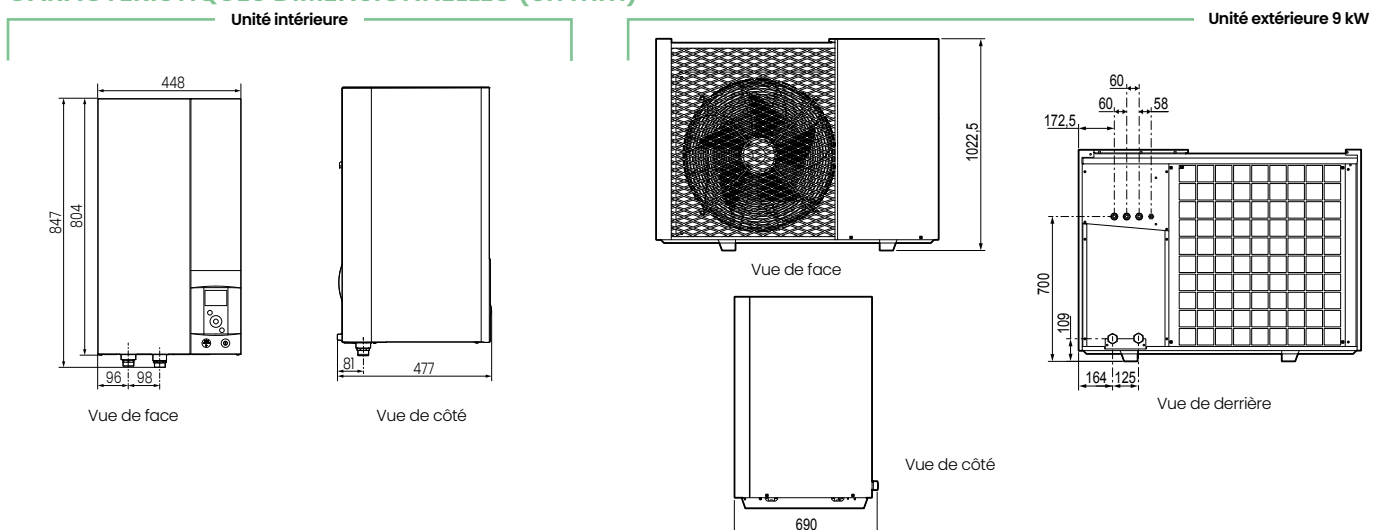
\* Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	300	-	
	BT 50 L	077 060	400	-	
	BT 80 L	077 061	450	-	
	BT 100 L	700 432	611	-	
ECS <sup>(2)</sup>	Mileo 200	090 881	1 874	-	
	Mileo 300	090 882	2 103	-	
	Mileo 200 +	090 885	2 341	-	
	Mileo 300 +	090 886	2 626	-	
	Mileo Inox + 300	500 251	2 955	-	
	Kit ECS <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	074 665	268	-	
Relève	Kit relève Ixtra M	074 668	406	-	
2 zones	Kit 2 zones	074 666	1 643	-	
Froid	Kit rafraîchissement	074 670	77	-	
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide (Tuyauterie DN25 avec isolant 15mm + Kit raccords 1"1/4)	10M	074 672	986	2al
		20M	074 673	1 970	2al
	Outil de sertissage raccords	074 674	318	-	
	Kit de raccords 1"1/4 pour tuyauterie DN25	074 675	43	2al	
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil (Tuyauterie DN25 avec isolant 15mm + Kit raccords 1"1/4 + Outils de sertissage)	10M	570 635	1 303	2al
		20M	570 636	2 288	2al
Protection	Kit échangeurs de barrage	8-10	524 808	1 840	2al
		11-17	524 809	1 960	2al
	Kit 2 vannes antigel (DN32)	074 242	548	2f4	
Unité extérieure	Support sol caoutchouc	074 241	242	2f4	
	Traceur de fond de bac	809 644	135	-	
	Bac à condensats (compatible avec Ixtra M 9)	074 240	318	2f4	

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 95. (2) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 92.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Voir page 281.

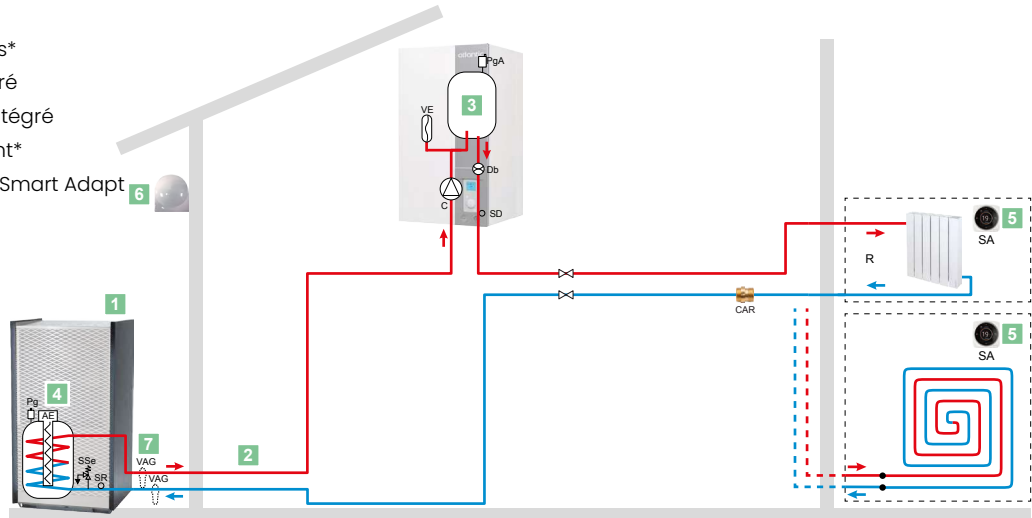
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - IXTRA M : 1 ZONE DE CHAUFFE

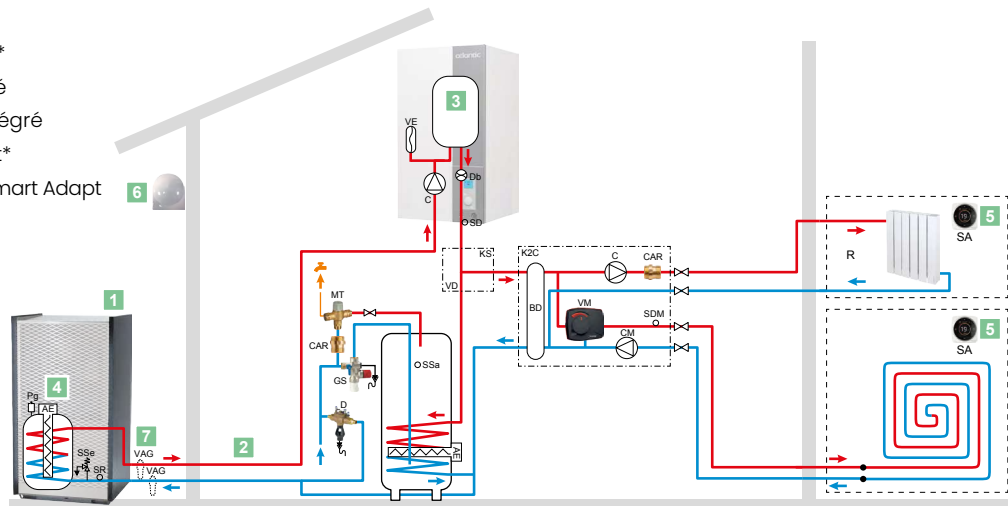
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon intégré
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure ou Smart Adapt
- 7 Vanne Antigel\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

### B - IXTRA M : 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

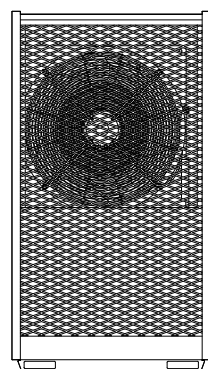
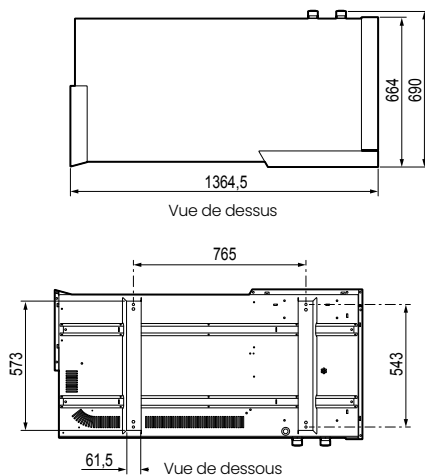
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon intégré
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure ou Smart Adapt
- 7 Vanne Antigel\*



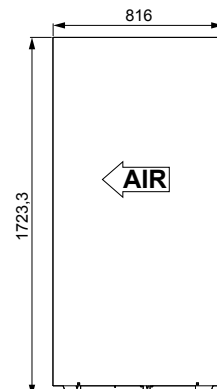
\*Options, voir pages 95 à 98.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

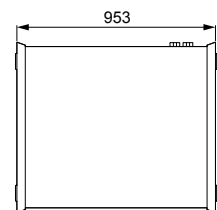
Unités extérieures 12, 15, 17 kW



Vue de face



Vue de côté



Vue de dessus

# Gamme Ixtra M Compact



Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température  
Chauffage seul sans hydraulique



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Pour le  
dimensionnement  
(Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Pour vous accompagner  
sur les dossiers d'aides  
(Voir page 17)



Extrêmement silencieuse  
à l'extérieur,  
extrêmement compacte  
à l'intérieur

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R452b intégrant :

- Circuit frigorifique avec compresseur Scroll
- Ventilateur invisible simple, optimisé et silencieux
- Fil chauffant antigel
- Appoint électrique 6 ou 9 kW
- Échangeur coaxial immergé

### Unité intérieure murale intégrant :

- Uniquement afficheur et carte de régulation
- Pilotage de pompe existante ou pompe en option
- Débitmètre, manomètre analogique, sonde départ à monter sur l'installation

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

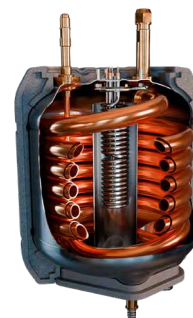
## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

6 modèles de 9 à 17 kW

## FIABILITÉ

La gamme Ixtra M bénéficie de la technologie brevetée Atlantic : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



- Résistant au gel et à l'encrassement
- Immergé dans un volume tampon : pas besoin de découplage dans la plupart des cas\* et jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis et 4h gagnées à l'installation

\*se référer à la notice d'installation.



## + de facilité d'installation

Format idéal pour la réutilisation d'une installation existante avec présence d'un circulateur, d'un vase d'expansion et d'un volume tampon.

## + de compacité

Intégration parfaite dans l'habitat : avec une unité intérieure ultra-compacte pour une installation quasi tout en extérieur

## + de silence

Ultra-silencieuse : une des pompes à chaleur les plus silencieuses du marché avec 30 dB(A)\*

\*À 5 mètres, pour le modèle 17 kW.



## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (KW)	DÉSIGNATIONS	RÉF.	PRIX EN € HT	PRIX TOTAL
<b>Ixtra M Compact 9</b>	9	<b>+</b> Unité extérieure	529 666	<b>8 426</b>	9 232
		Unité intérieure	024 157	<b>806</b>	
<b>Ixtra M Compact 12</b>	12	<b>+</b> Unité extérieure	529 667	<b>10 120</b>	10 926
		Unité intérieure	024 157	<b>806</b>	
<b>Ixtra M Compact TRI 12</b>	12	<b>+</b> Unité extérieure	529 668	<b>10 137</b>	10 943
		Unité intérieure	024 157	<b>806</b>	
<b>Ixtra M Compact 15</b>	15	<b>+</b> Unité extérieure	529 669	<b>11 301</b>	12 107
		Unité intérieure	024 157	<b>806</b>	
<b>Ixtra M Compact TRI 15</b>	15	<b>+</b> Unité extérieure	529 670	<b>11 329</b>	12 135
		Unité intérieure	024 157	<b>806</b>	
<b>Ixtra M Compact TRI 17</b>	17	<b>+</b> Unité extérieure	529 671	<b>12 072</b>	12 878
		Unité intérieure	024 157	<b>806</b>	
<b>Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)</b>				<b>331</b>	

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Ixtra M Compact 9	Ixtra M Compact 12	Ixtra M Compact TRI 12	Ixtra M Compact 15	Ixtra M Compact TRI 15	Ixtra M Compact TRI 17
<b>Réfrigérant</b>		<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>							
SCOP 35 °C / 55 °C		4,45/3,29	4,45/3,33	4,45/3,33	4,51/3,36	4,51/3,36	4,19/3,23
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)</b>	-	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) <sup>(6)</sup>	%	175/128	175/130	175/130	177/131	177/131	165/126
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	- / 53	- / 54	- / 54	- / 53	- / 54	- / 52
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C maximum	kW	9	12	12	15	15	17
Température de départ maximum	°C	60	60	60	60	60	60
COP +7 °C / +35 °C nominal		4,66	4,52	4,52	4,80	4,80	3,23
Puissance calorifique -7 °C / +55 °C	kW	6,21	8,46	8,46	11,95	11,95	13,64
COP -7 °C / +55 °C		2,08	2,17	2,19	2,17	2,19	2,03
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	6	9	9
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>							
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	31	32	32	31	32	30
Poids à vide / en eau	kg	165/190	207/250	207/250	207/250	207/250	207/250
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,8	2,85	2,85	2,75	2,75	2,75
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	1,26	1,99	1,99	1,92	1,92	1,92
Contenance ballon échangeur	L	16	24	24	24	24	24
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>							
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m		DN20 / DN25 / DN32					
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
<b>BOITIER DE REGULATION</b>							
Poids à vide	kg	10	10	10	10	10	10
Plage de fonctionnement conseillée mini/maxi - mode chaud	°C	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Compresseur Inverter (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm2	230 / 32 / 3G6	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G3=2,5	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G3=2,5	400 / 20 / 5G3=2,5
Alimentation permanente (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm3	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5
Appoints PAC (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm4	230 / 32 / 3G6	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G2,5	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G2,5	400 / 20 / 5G2,5
Câble d'interconnexion unité extérieure - unité intérieure <sup>(8)</sup>	V - A - mm5	3x0,5 - 1,5m2	3x0,5 - 1,5m2	3x0,5 - 1,5m2	3x0,5 - 1,5m2	3x0,5 - 1,5m2	3x0,5 - 1,5m2
Module (alimentation / câble)	V - mm2	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5
Consommation veille	W	2	2	2	2	2	2



ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Certifié par HP Keymark. (7) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (8) 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.

■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 1,75 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
9	2L	0L avec volumes circulants	
12 à 17 TRI	30L	24L	2L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 130-133.

FONCTIONS DE RÉGULATION		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•		Filaire / Filaire	074 501	181	—
	Navilink 125 Connect	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 502	346	—
	Navilink 128 Radio-Connect	VI*	•	•	Piles / Radio	074 503	346	—
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				De série		
Plaque de finition Navilink						074 510	21	—

\*Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

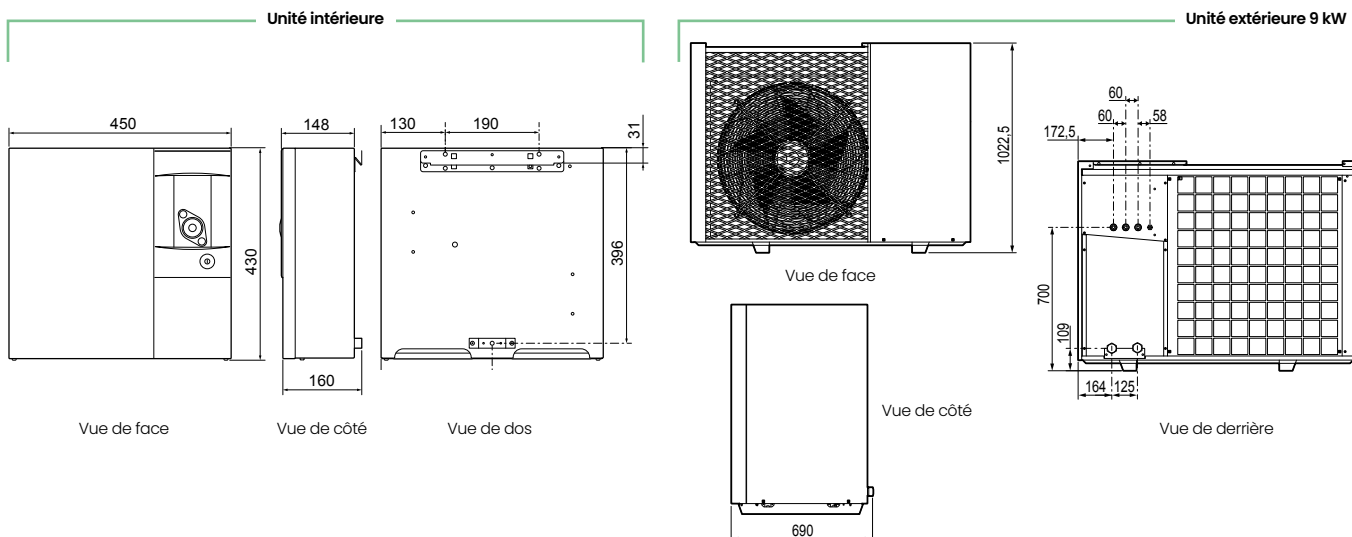
ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB		
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	300	-	—	
	BT 50 L	077 060	400	-	—	
	BT 80 L	077 061	450	-	—	
	BT 100 L	700 432	611	-	—	
ECS <sup>(2)</sup>	Mileo 200	090 881	1 874	-	—	
	Mileo 300	090 882	2 103	-	—	
	Mileo 200 +	090 885	2 341	-	—	
	Mileo 300 +	090 886	2 626	-	—	
	Mileo Inox + 300	500 251	2 955	-	—	
	Kit ECS obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS	074 665	268	-	—	
Relève	Kit relève Ixtra M	074 668	406	-	—	
2 zones	Kit 2 zones	074 666	1 643	-	—	
Circulateur	Kit pompe Ixtra M Compact	074 671	257	-	—	
Froid	Kit rafraîchissement	074 670	77	-	—	
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide (Tuyauterie DN25 avec isolant 15mm + Kit raccords 1"1/4)	10M	074 672	986	2al	—
		20M	074 673	1 970	2al	—
	Outil de sertissage raccords	074 674	318	-	—	
	Kit de raccords 1"1/4 pour tuyauterie DN25	074 675	43	2al	—	
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil (Tuyauterie DN25 avec isolant 15mm + Kit raccords 1"1/4 + Outils de sertissage)	10M	570 635	1 303	2al	—
		20M	570 636	2 288	2al	—
Protection	Kit échangeurs de barrage	8-10	524 808	1 840	2al	—
		11-17	524 809	1 960	2al	—
	Kit 2 vannes antigel (DN32)	074 242	548	2f4	—	
Unité extérieure	Support sol caoutchouc	074 241	242	2f4	—	
	Traceur de fond de bac	809 644	135	-	—	
	Bac à condensats (compatible avec Ixtra M 9)	074 240	318	2f4	—	

(1) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 95

(2) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 92

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14€ HT. — Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Voir page 281.

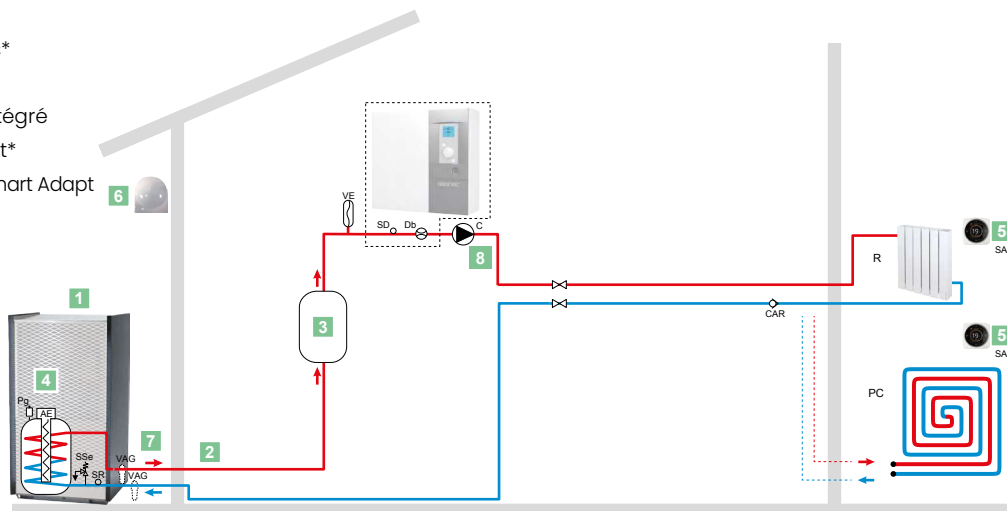
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - IXTRA M COMPACT : 1 ZONE DE CHAUFFE

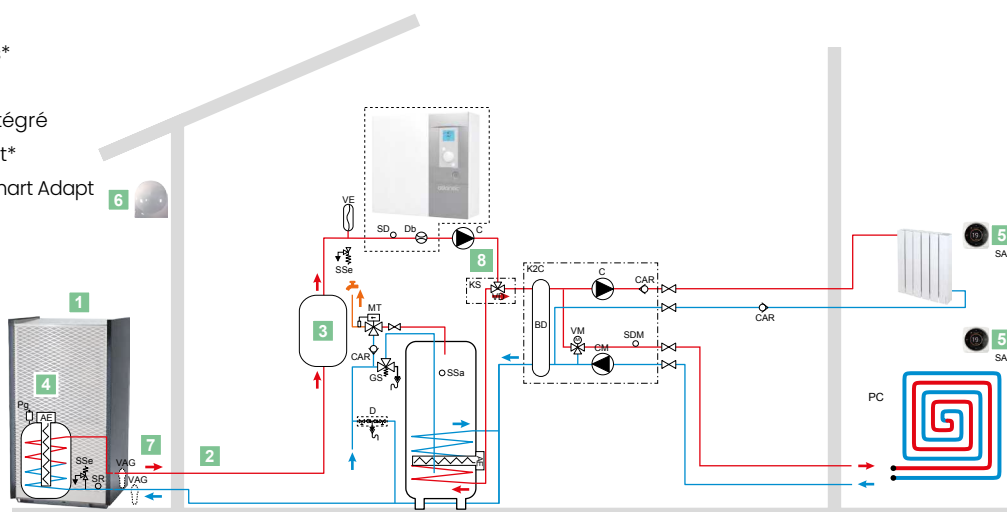
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon\*
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure ou Smart Adapt
- 7 Vanne Antigel\*
- 8 Pompe\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

### B - IXTRA M COMPACT : 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

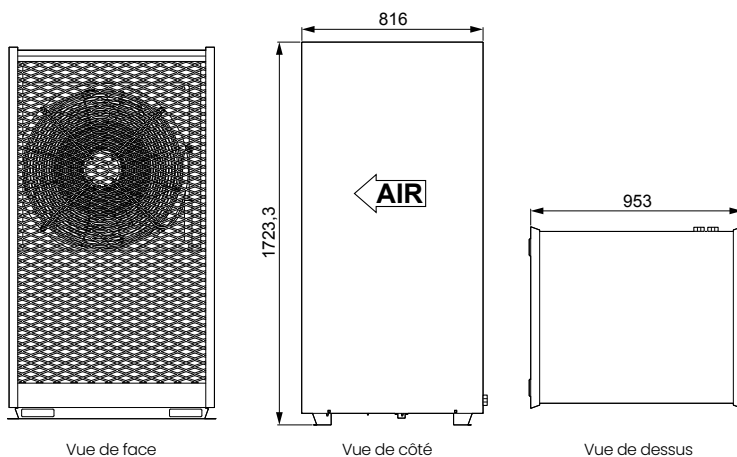
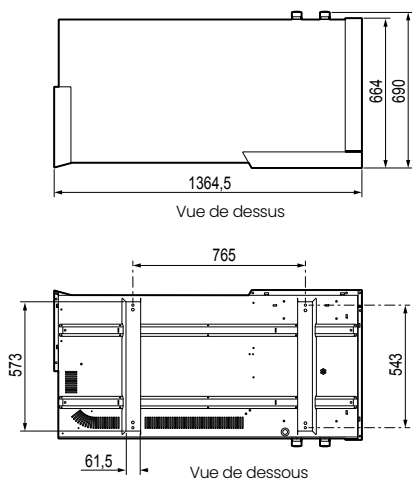
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon\*
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure ou Smart Adapt
- 7 Vanne Antigel\*
- 8 Pompe\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

Schémathèmes hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

#### Unité extérieures 12, 15, 17 kW



# Gamme Ixtra M Duo



Pompe à chaleur Air/Eau monobloc - Moyenne température - Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)



Le nec plus ultra de la performance et du design à la française avec ECS



## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R452b intégrant :

- Circuit frigorifique avec compresseur Scroll
- Ventilateur invisible simple, optimisé et silencieux
- Fil chauffant antigel
- Appoint électrique 6 ou 9 kW
- Échangeur coaxial immergé

### Unité intérieure mural intégrant :

- Ballon tampon 16L
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, débitmètre
- Préparateur ECS 190L

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

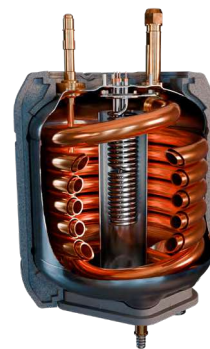
## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

6 modèles de 9 à 17 kW

## FIABILITÉ

La gamme Ixtra M bénéficie de la technologie brevetée Atlantic : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



- Résistant au gel et à l'encrassement
- Immergé dans un volume tampon : pas besoin de découplage dans la plupart des cas\* et jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis et 4h gagnées à l'installation

\*se référer à la notice d'installation.



## + de facilité d'installation

Grâce à l'échangeur coaxial avec appoint électrique et volume tampon intégrés de série dans l'unité extérieure et dans l'unité intérieure

## + de silence

Ultra-silencieuse : une des pompes à chaleur les plus silencieuses du marché avec 30 dB(A)\*

## + de tranquillité et fiabilité

- Conception hydraulique éprouvée
- Robustesse de l'unité extérieure avec finitions métal ainsi que l'échangeur coaxial.

\*À 5 mètres, pour le modèle 17 kW.



## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)		DÉSIGNATIONS	RÉF.	PRIX EN € HT	PRIX TOTAL
Iextra M Duo 9	9	+	Unité extérieure	529 666	<b>8 426</b>	12 332
			Unité intérieure	024 156	<b>3 906</b>	
Iextra M Duo 12	12	+	Unité extérieure	529 667	<b>10 120</b>	14 026
			Unité intérieure	024 156	<b>3 906</b>	
Iextra M Duo TRI 12	12	+	Unité extérieure	529 668	<b>10 137</b>	14 043
			Unité intérieure	024 156	<b>3 906</b>	
Iextra M Duo 15	15	+	Unité extérieure	529 669	<b>11 301</b>	15 207
			Unité intérieure	024 156	<b>3 906</b>	
Iextra M Duo tri 15	15	+	Unité extérieure	529 670	<b>11 329</b>	15 235
			Unité intérieure	024 156	<b>3 906</b>	
Iextra M Duo tri 17	17	+	Unité extérieure	529 671	<b>12 072</b>	15 978
			Unité intérieure	024 156	<b>3 906</b>	
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)					<b>331</b>	

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Iextra M Duo 9	Iextra M Duo 12	Iextra M Duo TRI 12	Iextra M Duo 15	Iextra M Duo TRI 15	Iextra M Duo TRI 17
<b>Réfrigérant</b>		<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>	<b>R452B</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>							
SCOP 35 °C / 55 °C		4,45/3,29	4,45/3,33	4,45/3,33	4,51/3,36	4,51/3,36	4,19/3,23
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) <sup>(6)</sup>	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) <sup>(6)</sup>	%	175/128	175/130	175/130	177/131	177/131	165/126
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(6)</sup>	dB(A)	45 / 53	45 / 54	45 / 54	45 / 53	45 / 54	45 / 52
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C maximum	kW	9	12	12	15	15	17
Température de départ maximum	°C	60	60	60	60	60	60
COP +7 °C / +35 °C nominal		4,66	4,52	4,52	4,80	4,80	3,23
Puissance calorifique -7 °C / +55 °C	kW	6,21	8,46	8,46	11,95	11,95	13,64
COP -7 °C / +55 °C		2,08	2,17	2,17	2,19	2,19	2,03
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	6	9	9
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>							
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	35	36	36	35	36	34
Poids à vide / en eau	kg	165/190	207/250	207/250	207/250	207/250	207/250
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,8	2,85	2,85	2,75	2,75	2,75
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	1,26	1,99	1,99	1,92	1,92	1,92
Contenance ballon échangeur	L	16	24	24	24	24	24
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>							
Longueur maxi et diamètres minimum recommandés selon longueur / 10m / 20m / 30m		DN20 / DN25 / DN32					
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Compresseur inverter (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm <sup>2</sup>	230 / 32 / 3G6	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G3=2,5	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G3=2,5	400 / 20 / 5G3=2,5
Alimentation permanente (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm <sup>3</sup>	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5	230 / 10 / 3G1,5
Appoints PAC (Alimentation / Calibre disjoncteurs courbe C / câble)	V - A - mm <sup>4</sup>	230 / 32 / 3G6	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G2,5	230 / 32 / 3G6	400 / 20 / 5G2,5	400 / 20 / 5G2,5
Câble d'interconnexion unité extérieure - unité intérieure <sup>(8)</sup>	V - A - mm <sup>5</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>	3x0,5 - 1,5m <sup>2</sup>
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>							
Poids à vide / en eau	kg	145 / 359	145 / 359	145 / 359	145 / 359	145 / 359	145 / 359
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>							
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	180	180	180	180	180	180
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé					
Niveau déperdition Qpr (essai selon EN15332 V10-2019)		1,226	1,226	1,226	1,226	1,226	1,226
<b>Classe ERP ECS</b>		<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces	1"	1"	1"	1"	1"	1"
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Module (alimentation / câble)	V - mm <sup>2</sup>	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5	230 / 3G1,5
Appoint ECS (Alimentation / calibre disjoncteur courbe C / câble)*	V - A - mm <sup>2</sup>	230 / 16 / 3G1,5	230 / 16 / 3G1,5	230 / 16 / 3G1,5	230 / 16 / 3G1,5	230 / 16 / 3G1,5	230 / 16 / 3G1,5



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## LONGUEURS ET DIAMÈTRES DES TUYAUTERIES HYDRAULIQUES

DISTANCE UE/MH	1-3 M	3-10 M	10-30 M
Diamètre mini liaisons hydrauliques	DN20	DN25	DN32
Épaisseur mini isolant liaisons	20 mm	30 mm	50 mm

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Certifié par HP Keymark. (7) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (8) 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.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 1,75 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
9	2L	0L avec volumes circulants	
12 à 17 TRI	30L	24L	2L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages [130-133](#).

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>
	Navilink 125 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 502	<b>346</b>
	Navilink 128 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 503	<b>346</b>
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			De série	
Plaque de finition Navilink					074 510	<b>21</b>

\* Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur.

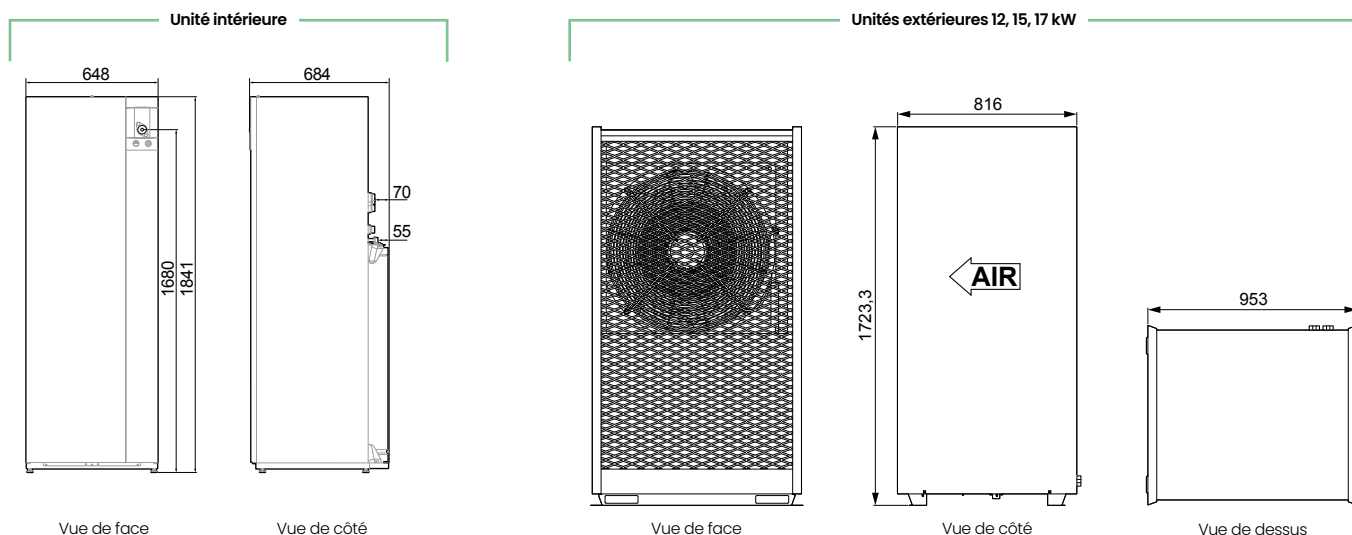
Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	<b>300</b>	-	
	BT 50 L	077 060	<b>400</b>	-	
	BT 80 L	077 061	<b>450</b>	-	
	BT 100 L	700 432	<b>611</b>	-	
Relève	Kit relève Ixtra M	074 668	<b>406</b>	-	
2 zones	Kit 2 zones Ixtra M Duo	074 667	<b>1182</b>	-	
Froid	Kit rafraîchissement	074 670	<b>77</b>	-	
Liaisons hydrauliques	Kit de raccordement hydraulique rapide (Tuyauterie DN25 avec isolant 15mm + Kit raccords 1"1/4)	10M	074 672	<b>986</b>	2al
		20M	074 673	<b>1970</b>	2al
	Outil de sertissage raccords		074 674	<b>318</b>	-
	Kit de raccords 1"1/4 pour tuyauterie DN25		074 675	<b>43</b>	2al
	Kit de raccordement hydraulique rapide avec outil (Tuyauterie DN25 avec isolant 15mm + Kit raccords 1"1/4 + Outils de sertissage)	10M	570 635	<b>1 303</b>	2al
20M		570 636	<b>2 288</b>	2al	
Protection	Kit échangeurs de barrage	8-10	524 808	<b>1 840</b>	2al
		11-17	524 809	<b>1 960</b>	2al
Unité extérieure	Kit 2 vannes antigel (DN32)	074 242	<b>548</b>	2f4	
	Support sol caoutchouc	074 241	<b>242</b>	2f4	
	Traceur fond de bac	809 644	<b>135</b>	-	
	Bac à condensats (compatible Ixtra M 9)	074 240	<b>318</b>	2f4	

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous [p.124](#).

Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. Voir [page 281](#).

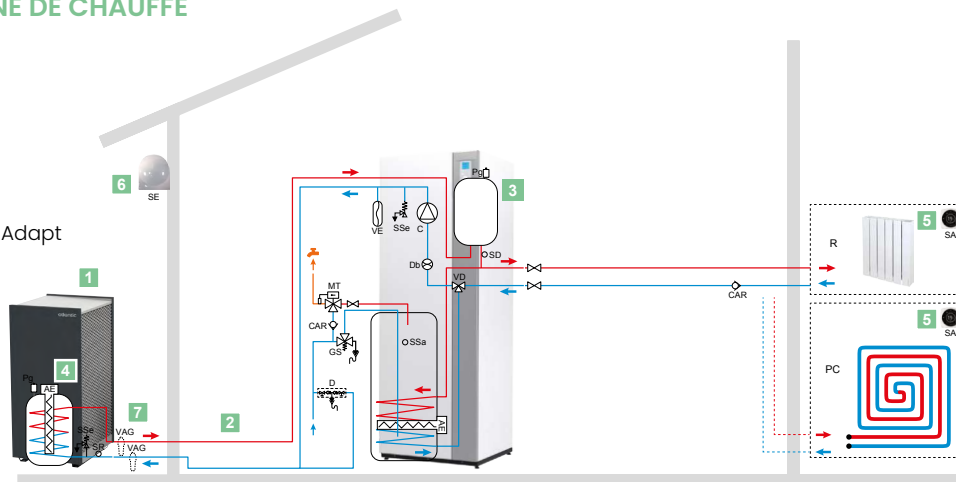
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - IXTRA M DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

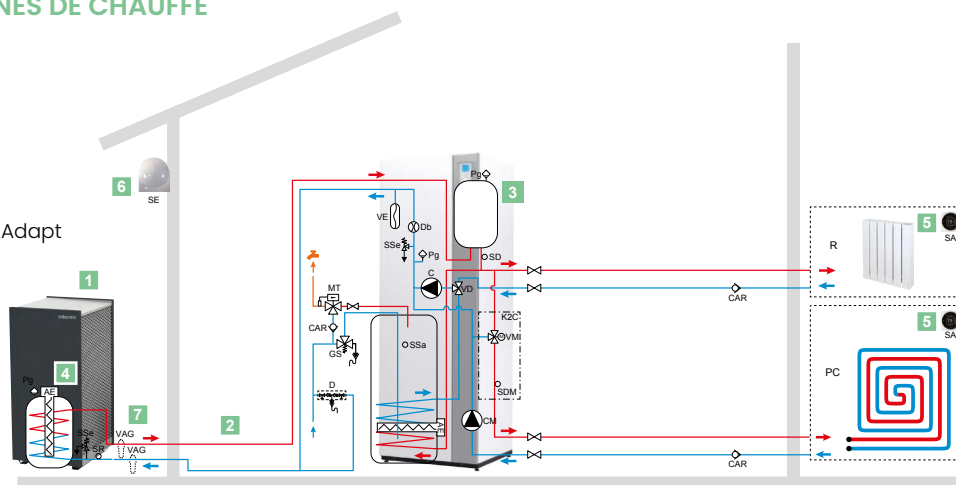
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon intégré
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure ou Smart Adapt
- 7 Vanne Antigel\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

### B - IXTRA M DUO : 2 ZONES DE CHAUFFE

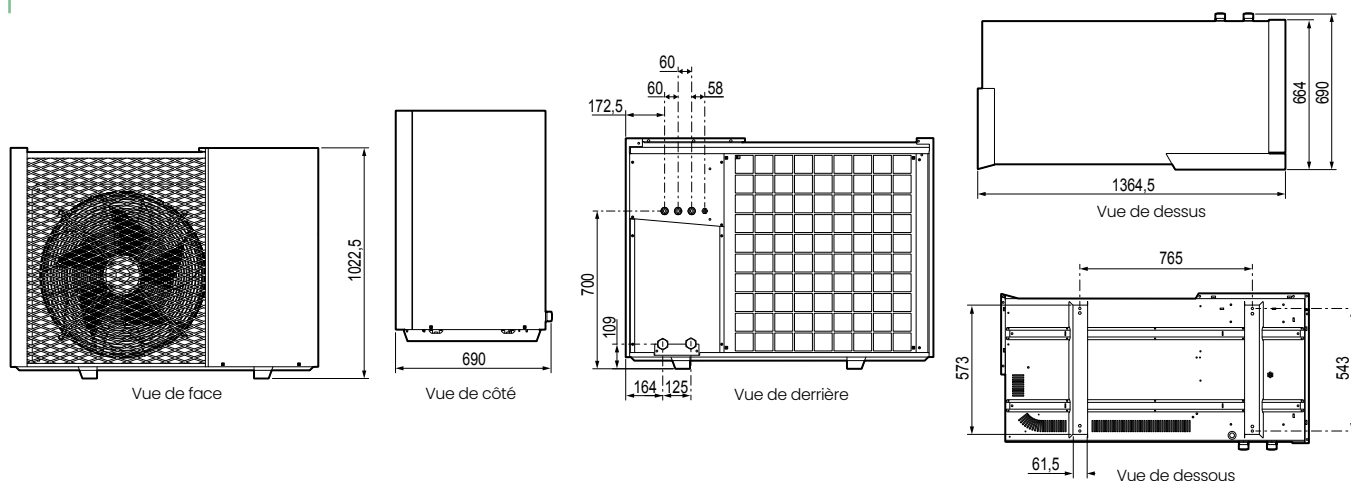
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon intégré
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure ou Smart Adapt
- 7 Vanne Antigel\*



\*Options, voir pages 95 à 98.

Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

### Unité extérieure 9 kW



# Gamme Mileo

Préparateur ECS au sol



Performant,  
durable et  
design.

## Fournitures

### 1 ballon intégrant:

- Housse de protection pré-montée
- Appoint électrique de 3,3 kW de série
- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Cuve en acier émaillé
- Serpentin émaillé
- Aquastat de régulation monté de série
- Isolation en mousse de polyuréthane
- Thermomètre intégré en façade

## Colisage

- 1 colis sur palette

## Garanties

- 5 ans cuve<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

Disponible en 200 L et 300 L

## + de facilité d'installation et d'entretien

- Composants accessibles en façade

## TARIFS

DÉSIGNATION	CAPACITÉ	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>MILEO</b>			
Mileo 200	200 L	090 881	1 874
Mileo 300	300 L	090 882	2 103
<b>MILEO +</b>			
Mileo + 200	200 L	090 885	2 341
Mileo + 300	300 L	090 886	2 626

## COMPATIBILITÉS POMPES À CHALEUR

MODÈLES / RÉFÉRENCES	Kits de raccordement ECS	Mileo	
	OBLIGATOIRE	200 L	300 L
Alfea M chauffage seul	077 057	•	•
Ixtra M chauffage seul et compact	074 665	•	•
Alfea Excellia M chauffage seul et compact	074 873	•	•



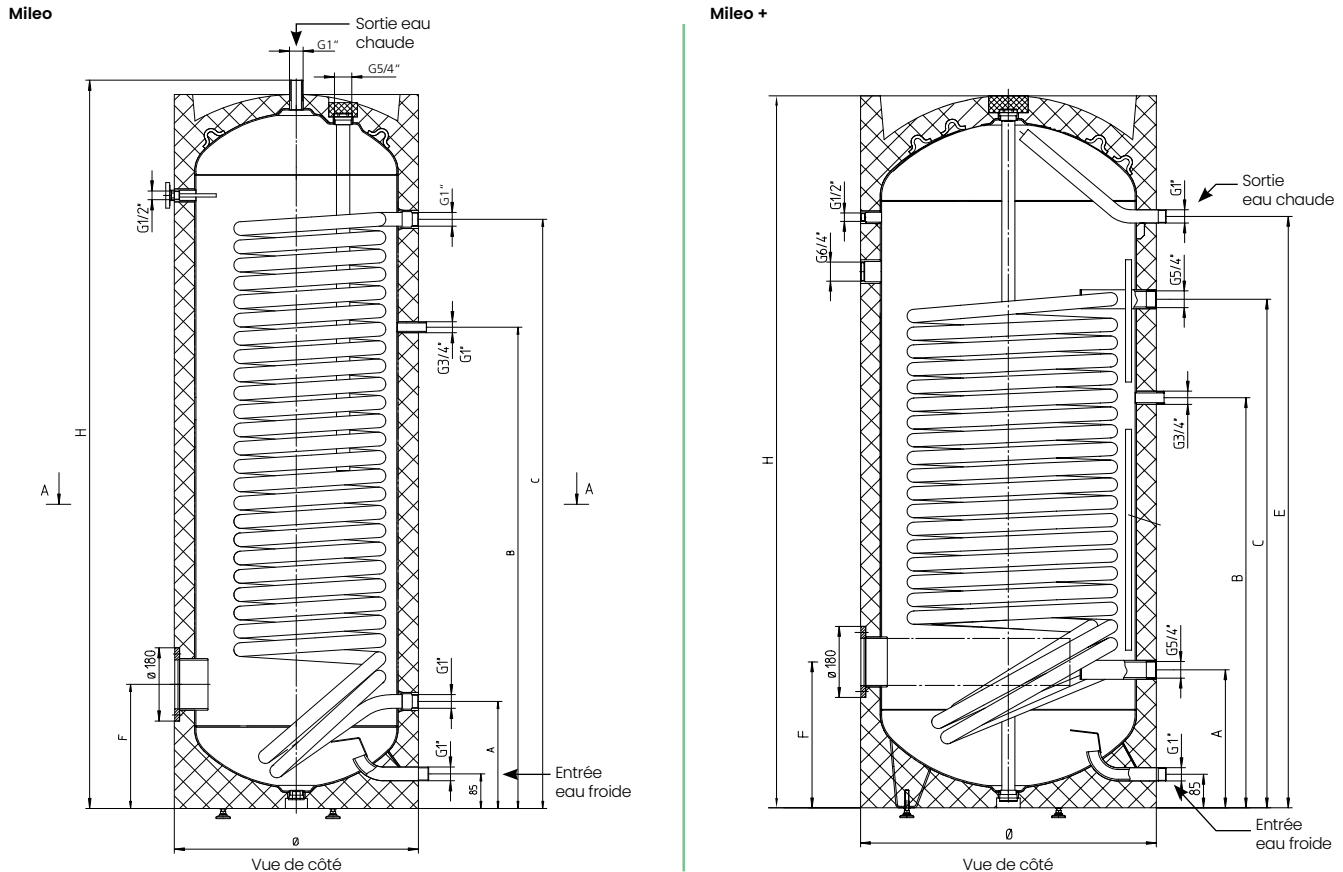
200 L

300 L

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PROFIL DE SOUTIRAGE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	SURFACE D'ÉCHANGE (M2)	CONSOMMATION D'ENTRETIEN (KWH/24H)	TEMPÉRATURE DE CONSIGNE MAXIMUM (C°)	COMPATIBILITÉS	
								AÉROTHERMIE	GÉOTHERMIE (GEOLIA)
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>									
<b>MILEO</b>									
<b>Mileo 200</b>	200	B	XL	10	1,8	1,67	80	•	
<b>Mileo 300</b>	300	C	XXL	10	2,6	2,19	80	•	
<b>MILEO +</b>									
<b>Mileo + 200</b>	200	B	XL	10	2,5	1,67	80	•	•
<b>Mileo + 300</b>	300	C	XXL	10	3,5	2,08	80	•	•

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



DÉSIGNATION	Ø AVEC ISOLATION	H	A	B	C	E	F	POIDS EN KG	COTE DE BASCULEMENT
<b>Mileo</b>									
<b>Mileo 200</b>	610	1340	263	803	998	-	305	94	1440
<b>Mileo 300</b>	610	1797	263	983	1313	-	305	124	1870
<b>Mileo +</b>									
<b>Mileo + 200</b>	610	1298	305	730	840	1057	305	98	1450
<b>Mileo + 300</b>	680	1435	320	840	990	1160	345	162	1595

## COMPATIBILITÉS POMPES À CHALEUR

MODÈLES / RÉFÉRENCES	Kits de raccordement ECS		Mileo +		Mileo Inox +
	OBLIGATOIRE		200 L	300 L	300 L
<b>Alfea M chauffage seul</b>	077 057		•	•	•
<b>Ixtra M chauffage seul et compact</b>	074 665		•	•	•
<b>Alfea Excellia M chauffage seul et compact</b>	074 873		•	•	•

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT

# Gamme Mileo Inox

Préparateur ECS au sol



## + facile à installer

- Plus léger qu'un préparateur d'eau chaude sanitaire en acier émaillé avec seulement 75 Kg
- Raccordement avec tous nos kits ECS et toutes nos PAC 1 Service
- Livré avec une résistance de 3 kW

## + de durabilité

Grâce à l'Inox 304L

## + de confort

- Grande capacité de chauffage (300L)
- Temps de chauffe ultra rapide

## ASSOCIATION AVEC UNE POMPE À CHALEUR

Optimisée pour un fonctionnement avec une pompe à chaleur.

Grâce à sa surface d'échange augmentée, la gamme de préparateurs d'eau chaude sanitaire Mileo vous offre un fonctionnement thermodynamique optimal pour garantir un confort en eau chaude sanitaire au quotidien.

## Fournitures

### 1 ballon intégrant:

- Housse de protection pré-montée
- Appoint électrique de 3,3 kW livré de série
- Protection anti-corrosion par anode magnésium

### Pour Mileo / Mileo +

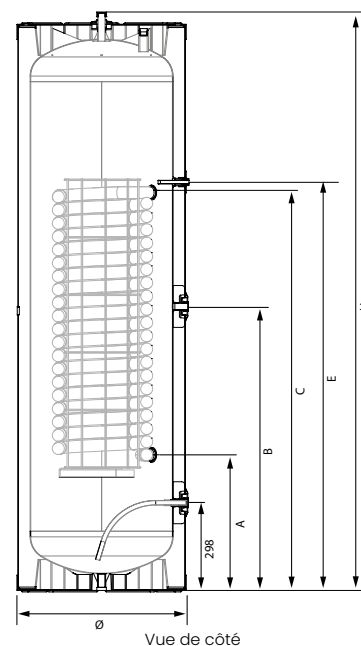
- Cuve et serpentin en acier émaillé pour Mileo et Mileo +
- Cuve et serpentin en Inox 304 L pour Mileo Inox +
- Aquastat de régulation monté de série
- Isolation en mousse de polyuréthane
- Thermomètre intégré en façade

## Garanties

- 5 ans cuve<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Mileo Inox



Vue de côté

DÉSIGNATION	Ø AVEC ISOLATION	H	A	B	C	E	F	POIDS EN KG	COTE DE BASCULEMENT
DIMENSIONS									
Mileo Inox + 300	565	1935	458	953	1333	1368	311	75	-

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & DIMENSIONNELLES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PROFIL DE SOUTIRAGE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	SURFACE D'ÉCHANGE (M2)	CONSOMMATION D'ENTRETIEN (KWH/24H)	TEMPÉRATURE DE CONSIGNE MAXIMUM (C°)	COMPATIBILITÉS		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
								GÉOTHERMIE (GEOLIA)			
Mileo Inox + 300	300	C	XXL	5	3,6	2,12	90	•	•	500 251	2 955



(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT

# Aérothermie

Options & détails des accessoires  
Thermostats & Gestion de plusieurs zones

## THERMOSTATS MODULANTS

Thermostats modulants Navilink (voir [page 272](#))

- Navilink A59 NB : communication radio (io), alimentation filaire ou piles (fournies)
- Navilink A75 : communication radio (io), alimentation filaire
- Navilink A78 : communication radio (io), alimentation piles (fournies)

Thermostats modulants connectés (voir [page 272](#))

- Navilink 105 : filaire
- Navilink 125 Connect/225 Connect : filaire
- Navilink 128 Radio-connect/228 Radio-connect : piles (fournies de série)
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch sur Navilink 125, 225, 128 et 228



Navilink 105

Navilink Connect

## SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

Un confort sur-mesure

Compatible Plancher et Plafond Chauffant / Rafraîchissant  
Découvrez cette nouvelle solution en détails, en [p. 274](#).



## GESTION DE PLUSIEURS ZONES

Nos kits 2 zones sont composés d'une vanne 3 voies modulante motorisée, d'un circulateur seconde zone et d'un kit carte extension

Kit 2 zones Alfea M – 520 260



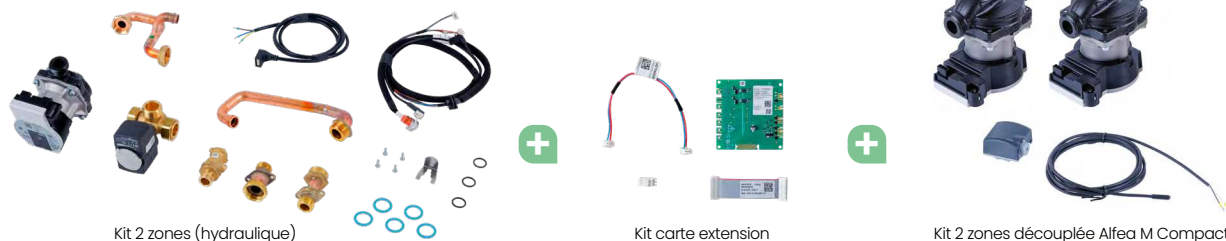
Kit 2 zones Duo – 250 270

Compatible Alfea M duo, Alfea Excellia M duo, et Alfea Extensa M



Kit 3 zones découplées – 077 055

3 circulateurs, 2 vannes de mélange, 2 sondes de départ, et kit carte extension.  
Compatible Alfea M Compact et Alfea Excellia M Compact



## ACCESSOIRE EAU CHAUDE SANITAIRE



Mileo

Mileo Inox +

### ECS

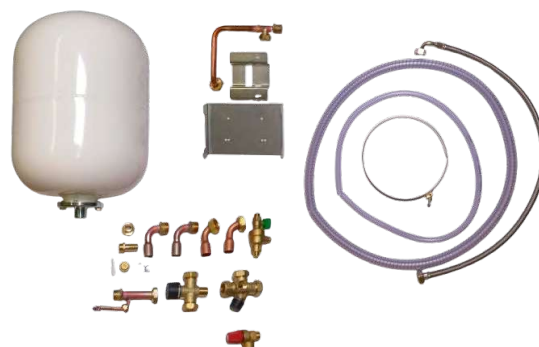
Préparateur d'eau chaude sanitaire pour PAC Mileo, Mileo+ et Mileo Inox + (voir page 138 à 140)

#### Kit ECS Obligatoire

**Utilisation :** permet d'associer un ballon ECS à une PAC chauffage seul.

**Composition :** vanne directionnelle motorisée, sonde sanitaire, borniers de raccordement.

Existe aussi sans vanne directionnelle - 074 873



### Kit expansion sanitaire Duo - 075 122

**Utilisation :** ce kit comprend les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation et de protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon, réduction de la consommation d'eau grâce à l'absorption de la dilatation de l'ECS, réglage ou limitation de la température de départ de l'ECS directement en sortie de ballon.

**Composition :** disconnecteur, soupape, robinet, clapet anti retour, mitigeur thermostatique, vase d'expansion sanitaire (18 L + support pour montage externe), tuyauterie et flexibles.



### BALLONS TAMPONS

**Utilisation :** pour des installations où le volume d'eau est en dessous des valeurs préconisées dans la notice, un ballon tampon peut être nécessaire.

Les BT 30, BT 50 et BT 80, avec leurs 30, 50 et 80L de contenance, peuvent ajouter le volume d'eau nécessaire à l'installation.

Des volumes supérieurs (100L, 200L et 300L) sont disponibles.

**Composition :** ballon tampon isolé, purgeur, vanne de vidange et kit de fixation intégré. Connexion : 4 en 11/2.

DÉSIGNATION	BT 30L	BT 50L	BT 80L
Référence	077 059	077 060	077 061
PPHT	<b>300 €</b>	<b>400 €</b>	<b>450 €</b>
<b>Dimensions nues</b>			
Hauteur x diamètre (mm)	568 x 392	855 x 392	832 x 523
Poids (kg)	11,4	14,8	21,5
<b>Dimensions emballées</b>			
H x L x l (mm)	627 x 422 x 443	914 x 422 x 443	887 x 577 x 577
Poids (kg)	12,7	17,1	24,8

## ACCESSOIRES UNITÉ INTÉRIURE

### POT A BOUES

Pot à boues filtrant magnétique

**Utilisation :** combine un effet filtrant, de décantation et un effet magnétique pour la capture des impuretés.

**Livré de série avec Alfea M, Alfea Excellia M et Alfea Extensa M**



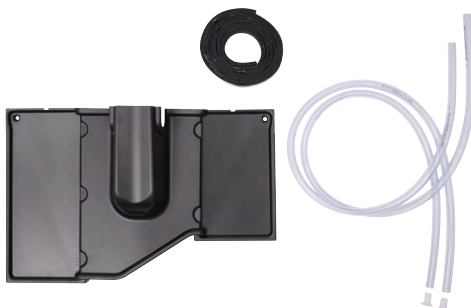
### RAFRAÎCHISSEMENT

Kit rafraîchissement Alfea Excellia M 1S et Duo, Alfea M R290 1S Duo compact, Alfea Excellia M compact et Alfea Extensa M duo.

**Utilisation :** plancher, plafond chauffant / rafraîchissant ou ventilo-convecteur.

**Composition :** plateau de récupération des condensats, mousses, notice dédiée.

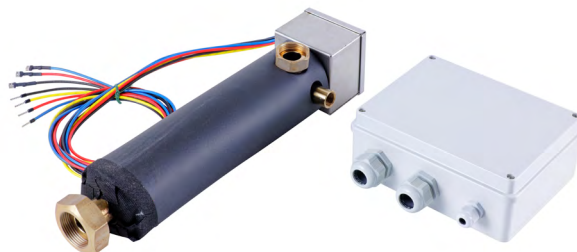
Atlantic enrichit son kit rafraîchissement dans une version comprenant un plateau technique dédié à la récupération et à l'évacuation des condensats.



### KIT APPOINT

Obligatoire hors relève sur les modèles Compact – 077 058

Existe en 9kW triphasé pour Alfea M 10 et 12 kW – 075 498



### KIT RELÈVE POUR MODÈLES COMPACT

Composé d'une vanne 3 voies pour Alfea M et Alfea Excellia M Compact – 077 056



### DIVERS

Descriptif kit gros débit basse consommation

**Utilisation :** pour les installations à fortes pertes de charges ou très grande surface sur 1 seule zone. Préconisé pour les installations avec débit > 2m<sup>3</sup>/h et perte de charge > 2mCE (colonne eau). Pour plus de précisions, reportez-vous à la notice du kit.

**Composition :** isolation, pompe, tuyauterie et un circulateur.



## ACCESSOIRES UNITÉ EXTÉRIURE



Support noir caoutchouc  
pour Alfea M : lot de 2 pour les modèles 6 à 12 kW,  
lot de 3 pour les modèles 3 à 4 kW  
Lot de 2 pour Alfea Excellia M et Alfea Extensa M



Supports  
pour Ixtra M 250 x 130 x 50 mm



Traceur fond de bac



Kits de raccordement rapide Ixtra M,  
Alfea Excellia et Extensa M ainsi que Alfea M,  
en 10m ou 20m



Kit de 2 vannes antigel  
pour Alfea Extensa M et Alfea Excellia M



Bac à condensats toile Ixtra M  
+ pièces



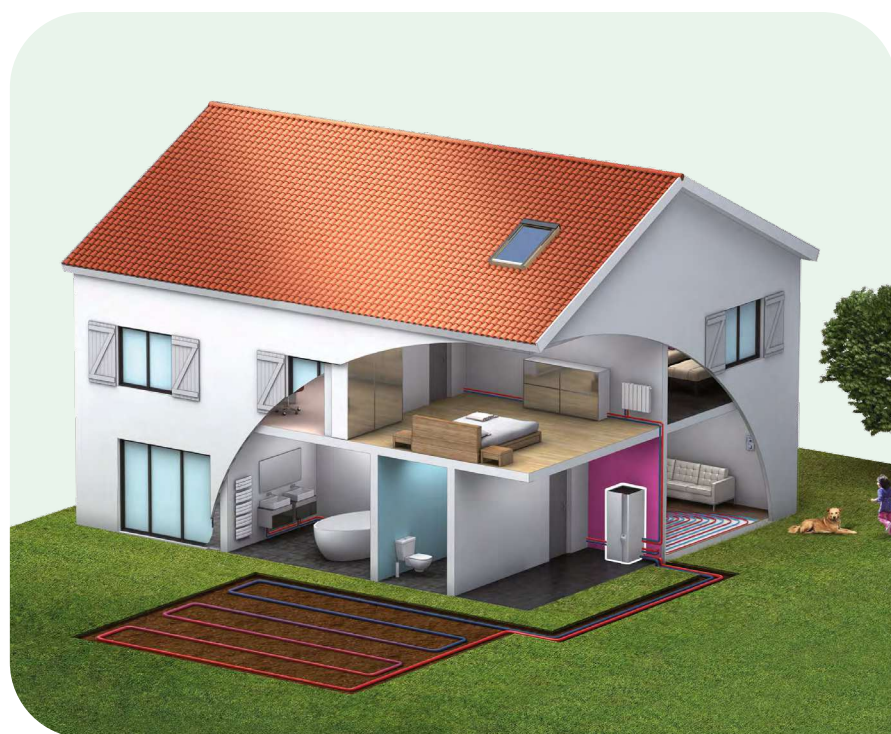
Bac à condensats Alfea Excellia M et Extensa M  
+ pièces

# Gamme Geolia



Pompe à chaleur géothermie

## CAPTAGE HORIZONTAL



### + de la gamme

Conception et fabrication française

#### Adaptabilité

- Raccordements hydrauliques orientables sur la gauche ou la droite de l'appareil
- Possibilité d'installer Geolia en relèvement d'une chaudière existante
- Possibilité de cascade : 26 kW (2x13) ou 34 kW (2x17) pour les projets plus importants

#### Confort

- Production d'eau chaude sanitaire déportée avec la gamme de PECS Mileo +\*
- Rafraîchissement\*



Geolia

### + de choix

Pour réaliser un captage géothermique horizontal adapté à la puissance de chaque pompe à chaleur. Vous trouverez ci-dessous les préconisations Atlantic à prévoir par modèle.

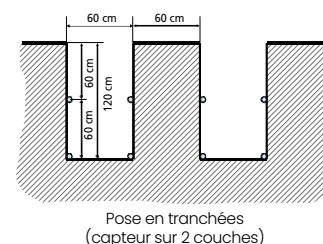
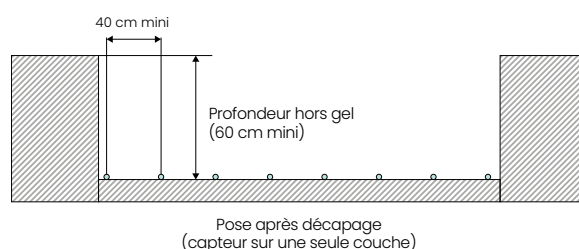
PUISSANCE À CAPTER	UNITÉ	Geolia 5	Geolia 7	Geolia 10	Geolia 13	Geolia 17
0°C/35°C	kW	4,20	5,20	7,60	9,72	12,77
0°C/45°C	kW	3,47	4,31	6,32	8,66	11,45
0°C/55°C	kW	-	-	5,03	7,80	9,91

MODÈLES	UNITÉ	KIT CAPTEUR 5	KIT CAPTEUR 7/8	KIT CAPTEUR 10/12	KIT CAPTEUR 13/15	KIT CAPTEUR 17
Couronnes Ø 20	m	4 x 100	6 x 100	9 x 100	11 x 100	14 x 100
Collecteur prémonté pour Ø 20		1	1	1	1	1
Couronne Ø 32	m	1 x 30	1 x 30	-	-	-
Couronne Ø 40	m	-	-	1 x 30	1 x 30	1 x 30
Bidon glycol 20 L à 30%	L	6 x 20	8 x 20	10 x 20	13 x 20	16 x 20
DIMENSIONS						
Longueur capteur	m	4 x 100	6 x 100	9 x 100	11 x 100	14 x 100
Surface utile décapage	m <sup>2</sup>	160	240	360	440	560
Surface utile tranchées	m <sup>2</sup>	120	180	270	330	420

## Préconisation de pose

### Précautions à prendre

- Les arbres : à au moins 5 m du capteur
- Réseaux enterrés non hydrauliques : à au moins 1,5 m du capteur
- Fondations, puits, fosses septiques, évacuations, alimentations... : à au moins 3 m du capteur



\* Voir option p. 92

## CAPTAGE SUR SONDE GÉOTHERMIQUE OU EAU DE NAPPE



Captage eau de nappe



Captage sur sonde géothermique



La géothermie dite de minime importance a été réformée en 2015 afin de faciliter les démarches pour la réalisation de forages.

**Ce que l'on peut en retenir :** le territoire a été réparti en trois types de zone en fonction de la capacité à pouvoir accueillir des projets de minime importance.

D'une façon générale, la plupart des ouvrages de moins de 10 mètres de profondeur sont désormais exclus du régime légal des mines.

Et depuis juillet 2015, selon les cas, des déclarations simplifiées via internet sont désormais possibles pour les foreurs qualifiés, pour la réalisation de captages de minime importance avec des échangeurs géothermiques ouverts (cas de captage sur eau de nappe) ou fermés (cas de captage sur sondes géothermiques).

Pour plus d'informations, retrouvez le détail de ce décret sur le site [www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

### Le captage sur sonde géothermique

#### La solution performante pour les terrains à surface réduite

Le forage est réalisé par un professionnel selon différentes techniques, marteau de fond trou (sans gainage du forage lorsque le sol est rocheux et compact) ou tubage à l'avancement (sol friable, mou). Dans le forage sont introduites 2 sondes en U composées de tube en PEHD, et descendues à l'aide d'une gueuse.

Le forage est ensuite rebouché grâce à un coulis de ciment spécial pour sonde géothermique (type Thermocem ou équivalent) qui permet d'assurer un bon échange thermique et de garder une certaine souplesse pour suivre les micro-déformations du terrain.

Nous vous conseillons de vous rapprocher de la société qui exécutera les forages afin d'adapter la longueur de forage à la nature de votre terrain et à la puissance à capter.



### CAPTAGE SUR SONDES GÉOTHERMIQUES

PUISSANCE À CAPTER	UNITÉ	Geolia 5	Geolia 7	Geolia 10	Geolia 13	Geolia 17
3 °C / 35 °C	kW	4,65	5,90	8,32	10,68	14,19
3 °C / 45 °C	kW	3,87	5,02	7,04	9,55	12,80
3 °C / 55 °C	kW	-	-	5,77	8,48	11,23



Attention ! La longueur totale de forage dépend très largement de la nature du sol et de la charge d'utilisation de la pompe à chaleur.

### EXEMPLES DE LONGUEURS DE FORAGE SUR SOLS ET USAGES TYPES

USAGE DE LA POMPE À CHALEUR	TYPE DE SOL	UNITÉ	Geolia 5	Geolia 7	Geolia 10	Geolia 13	Geolia 17
Chauffage seul de locaux neufs	Granit	m	1 x 100	2 x 65	2 x 90	3 x 75	3 x 100
	Gravier humide	m	2 x 65	2 x 80	3 x 75	3 x 100	4 x 95
Chauffage seul de locaux rénovés	Granit	m	2 x 55	2 x 70	2 x 100	3 x 85	4 x 85
	Gravier humide	m	2 x 75	2 x 95	3 x 90	4 x 85	5 x 90
Chauffage + eau chaude sanitaire tous locaux	Granit	m	2 x 80	2 x 100	3 x 95	4 x 90	5 x 95
	Gravier humide	m	3 x 75	3 x 95	4 x 100	5 x 100	7 x 95

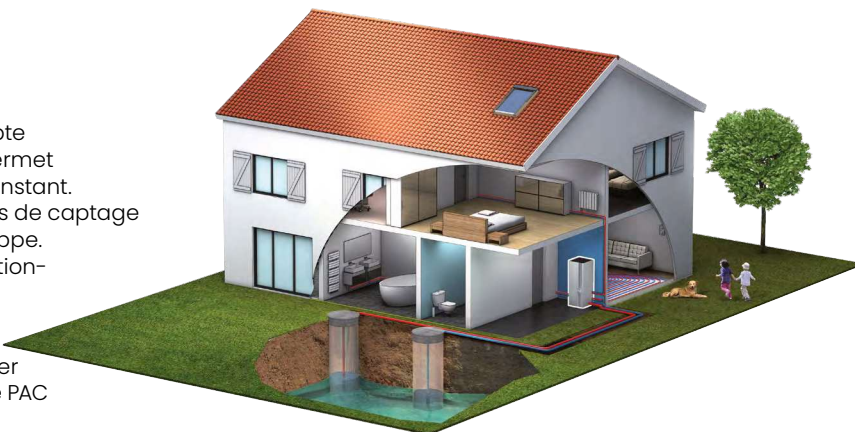
## Le captage sur eau de nappe

### La solution la plus performante

Le captage sur eau de nappe, en tenant compte de la consommation de la pompe de puits, permet de garantir un rendement élevé et presque constant. Le foreur doit impérativement réaliser des puits de captage et des puits de rejet en aval dans la même nappe. Le rejet aux égouts doit être soumis à autorisation-déclaration et sera taxé.

### Caractéristiques de nos échangeurs

Les échangeurs sont dimensionnés pour passer la puissance en régime certifié 10°C / 7°C côté PAC pour un circuit chauffage à 35°C / 30°C avec de l'eau de nappe phréatique.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

	UNITÉ	EB O/O 5 kW	EB O/O 7/8 kW	EB O/O 10/12 kW	EB O/O 13/15 kW	EB O/O 17 kW
<b>PERFORMANCES</b>						
Puissance captée	kW	5,67	7,60	10,85	13,84	17,88
Débit d'eau côté puits	l/h	1 221	1 636	2 336	2 980	3 850
Débit d'eau côté PAC	l/h	977	1 309	1 869	2 384	3 080
ΔT côté puits	°C	4	4	4	4	4
ΔT côté PAC	°C	5	5	5	5	5
Perte de charge côté puits	kPa	29	62	59	66	65
Perte de charge côté PAC	kPa	29	57	51	54	52
Ø liaison PAC / échangeur préconisé*	-	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4

\*La distance entre la PAC et l'échangeur ne doit pas dépasser 5 m.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

	UNITÉ	EB O/O 5 kW	EB O/O 7/8 kW	EB O/O 10/12 kW	EB O/O 13/15 kW	EB O/O 17 kW
Hauteur	mm	774	774	774	774	774
Profondeur	mm	135	195	195	195	195
Largeur	mm	180	180	180	180	180



Dans le cadre de la garantie du matériel, un échangeur intermédiaire est exigé pour ne pas envoyer d'eau chargée ou agressive risquant de percer l'évaporateur de votre pompe à chaleur Geolia.



Le kit échangeur eau de nappe est composé des mêmes éléments types quelle que soit la puissance de la PAC.

### Il comprend :

- 1 échangeur à plaques inox assemblées et démontables (nombre de plaques variables selon la puissance de la PAC)
- 4 raccords union MF 1"1/4 (mâle / femelle en 33-42)
- 1 filtre à placer en amont du retour PAC en 1"1/4
- 4 vannes boisseaux 1/4 tour en 1"1/4

## TARIFS

DÉSIGNATION DES COLIS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
EB O/O 5	570 623	<b>3 580</b>	2a1
EB O/O 7/8	570 616	<b>3 540</b>	2a1
EB O/O 10/12	570 617	<b>3 907</b>	2a1
EB O/O 13/15	570 618	<b>3 885</b>	2a1
EB O/O 17	570 619	<b>4 039</b>	2a1

— Voir page 281.

# Gamme Geolia



Pompe à chaleur géothermique



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Intervention sur site (Voir page 20)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)

La géothermie pour tous vos projets



## Fournitures

- Groupe frigorifique et hydraulique complet
- Pompes de circulation capteur et chauffage basse consommation intégrées
- Appoint électrique intégré
- Kit accessoires hydrauliques (voir p. 143)

## Régulation de série

- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau
- Avec sonde extérieure fournie
- Commande d'ambiance ou régulation déportée en option
- Affichage LCD rétro-éclairé

## Colisage

Livrée en 1 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur<sup>(2)</sup>

5 modèles de 5 à 17 kW

## PLUS D'ASTUCES

Pour faciliter l'installation et le raccordement de Geolia aux réseaux de capteurs et de chauffage, la pompe à chaleur est livrée en série avec un kit d'accessoires hydrauliques complet comprenant:



## + de facilité d'intégration

Avec plusieurs options de raccordement et la possibilité de superposer un PECS

## + de confort

Été comme hiver, grâce au principe de la géothermie et du kit rafraîchissement en option

## + d'économies d'énergie

Avec une très haute efficacité énergétique

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
	À +0°C - 3°C	+30°C +35°C		
<b>POMPE À CHALEUR</b>				
Geolia 5	5,64		522 452	11 770
Geolia 7	7,02		522 453	12 093
Geolia 10	10,08		522 454	13 705
Geolia 13	12,63		522 455	15 755
Geolia 17	16,63		522 456	16 555
<b>EAU CHAUDE SANITAIRE (voir détails pages accessoires)</b>				
Mileo + 200			090 885	2 341
Mileo + 300			090 886	2 626
Kit ECS o/o			074 074	324
PECS Duo 190 L (modèles 5 à 10 kW)			074 086	2 710



35°C



55°C

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Geolia 5	Geolia 7	Geolia 10	Geolia 13	Geolia 17
<b>Réfrigérant</b>		<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>
Charge	g	900	950	1 450	1700	2 300
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	2	2	3	4	5
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE AVEC SONDE EXTÉRIEURE</b>						
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure</b>	-	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>
Puissance thermique (35 °C / 55 °C) - Eau pure	kW	8 / 8	11 / 10	15 / 14	18 / 16	25 / 23
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	kWh	3138 / 3973	4323 / 4997	5225 / 6242	6912 / 7576	9057 / 10272
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée</b>	-	<b>A++ / -</b>	<b>A++ / -</b>	<b>A++ / -</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Puissance thermique (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	kW	6 / -	8 / -	12 / -	14 / 13	19 / 18
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	kWh	3369 / -	4074 / -	5644 / -	6386 / 7546	8604 / 10337
<b>EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE NOMINALE SAISONNIÈRE</b>						
Produit avec sonde extérieure - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	%	213 / 153	196 / 151	233 / 179	212 / 166	219 / 177
Produit - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	%	211 / 151	194 / 149	231 / 177	210 / 164	217 / 176
Produit avec sonde extérieure - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	%	157 / -	155 / -	166 / -	179 / 142	179 / 136
Produit - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	%	155 / -	153 / -	164 / -	177 / 140	177 / 134
Puissance acoustique (intérieur) <sup>(5)</sup>	dB(A)	56	57	56	55	55
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
Puissance calorifique +10°C+7°C / +30°C +35°C - PCR	kW	7,14	9,37	13,33	16,78	22,13
Cop +10°C+7°C / +30°C +35°C - PCR		4,86	5,29	5,38	5,70	5,21
Puissance calorifique +10°C+7°C / +40°C +45°C - RBT	kW	6,62	8,86	12,55	15,99	21,40
Cop +10°C+7°C / +40°C +45°C - RBT		3,81	4,04	4,18	4,35	4,21
Puissance calorifique +10°C+7°C / +47°C +55°C - RHT	kW	6,57	8,72	11,75	15,59	20,14
Cop +10°C +7°C / +47°C +55°C - RHT		3,26	2,87	3,34	3,33	3,54
Puissance calorifique +0°C-3°C / +30°C +35°C - PCR	kW	5,64	7,02	10,08	12,63	16,63
Cop +0°C-3°C / +30°C +35°C - PCR		3,94	3,86	4,06	4,35	4,31
Puissance calorifique +0°C-3°C / +40°C +45°C - RBT	kW	5,13	6,56	9,28	12,12	16,01
Cop +0°C-3°C / +40°C +45°C - RBT		3,09	2,92	3,14	3,50	3,51
Puissance calorifique +0°C-3°C / +47°C +55°C - RHT	kW	-	-	-	11,86	15,41
Cop +0°C-3°C / +47°C +55°C - RHT		-	-	-	2,92	2,80
Puissance appoint électrique	kW	4,5 (3 étages 1,5 kW)				
<b>MODULE</b>						
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	49	49	49	48	48
Poids à vide / en eau	kg	140 / 145	150 / 155	155 / 160	175 / 180	185 / 190
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Contenance vase expansion capteur	L	12	12	12	18	18
Contenance vase expansion chauffage	L	12	12	12	18	18
Quantité en eau minimum par circuit chauffage	L	100	120	150	200	250
Débit mini. circuit chauffage (ΔT=10°C)	l/h	550	700	1000	1300	1700
Débit mini. circuit capteur (ΔT=5°C)	l/h	750	900	1100	1700	2200
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 3ph + N 50	
Consommation de veille	W	4,9	4,9	4,9	7,8	7,8
Intensité max. compresseur <sup>(7)</sup>	A	12,80	15,40	20,50	9,00	12,50
Intensité max. PAC <sup>(7)</sup>	A	13,30	15,90	21,00	10,00	13,50
Intensité max. appoints électriques <sup>(7)</sup>	A	19,50	19,50	19,50	6,5	6,5
Intensité max. PAC + appoints électriques + pompes	A	32,80	35,40	40,50	16,50	20,00
Cos phi		0,98	0,85	0,93 <sup>(8)</sup>	0,93	0,9
Calibre disjoncteur recommandé PAC (courbe D) / Calibre disjoncteur recommandé appoint (courbe C) <sup>(9)</sup>	A	25 / 25	25 / 25	25 / 25	20 / 25	20 / 25
Câbles d'alimentation PAC / appoints élec.	mm <sup>2</sup>	3G6 / 3G6	3G6 / 3G6	3G6 / 3G6	5G2,5 / 5G6	5G2,5 / 5G6
Courant de démarrage	A	< 30A	< 30A	> 30A	< 50A	< 50A
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>						
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Diamètres Entrée et Sortie circuit capteur (filetage mâle)	pouce	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Diamètres Sortie PECS	pouce	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>						
Température mini / maxi retour eau glycolée capteur	°C	-10/+25°C départ 50°C max 0/+25°C départ 55°C max		-7/+25°C départ 55°C max 0/+25°C départ 60°C max		

ErP

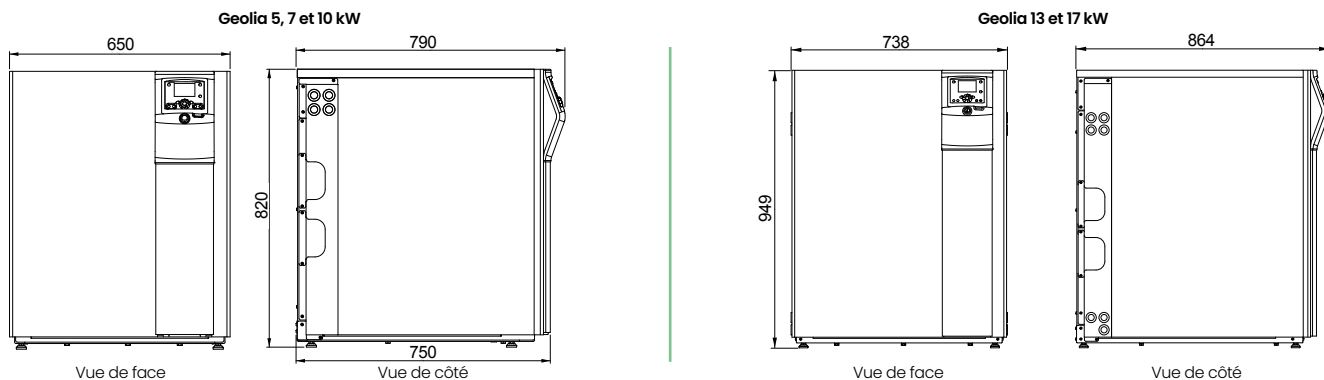
ErP

Monobloc



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Selon Loi de Finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr). (4) Selon modèle et type de captage. (5) Puissance acoustique à 0 / 35°C selon ENR 12102-1. (6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil à 0/35°C selon EN ISO 11203. (7) Courant indiqué par phase pour PAC triphasée. (8) Impédance maxi tolérée : 0,25 ohm. (9) Calibre disjoncteur à adapter selon puissance d'appoints autorisée.

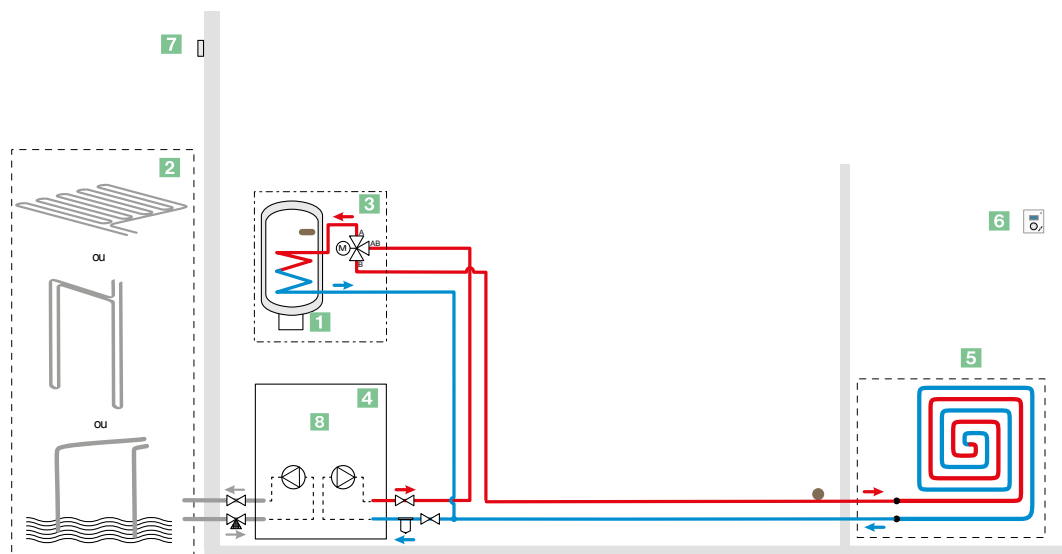
■ Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 18 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.  
 ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

# PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

## A - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME GEOLIA

### Gestion 1 zone plancher chauffant + ECS

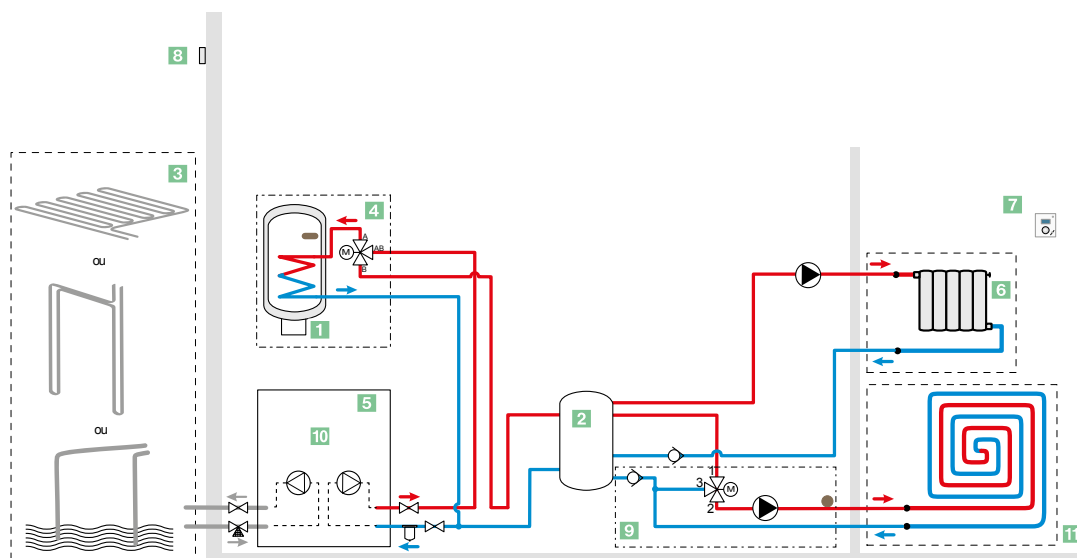
- |                          |   |
|--------------------------|---|
| 1 PECS (option)          | 5 Émetteur  |
| 2 Capteur                | 6 Commande d'ambiance ou centrale d'ambiance (option) |
| 3 Kit sanitaire (option) | 7 Sonde extérieure                                    |
| 4 Pompe à chaleur        | 8 Appoint électrique chauffage                        |



## B - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME GEOLIA

### Gestion de 2 zones + ECS

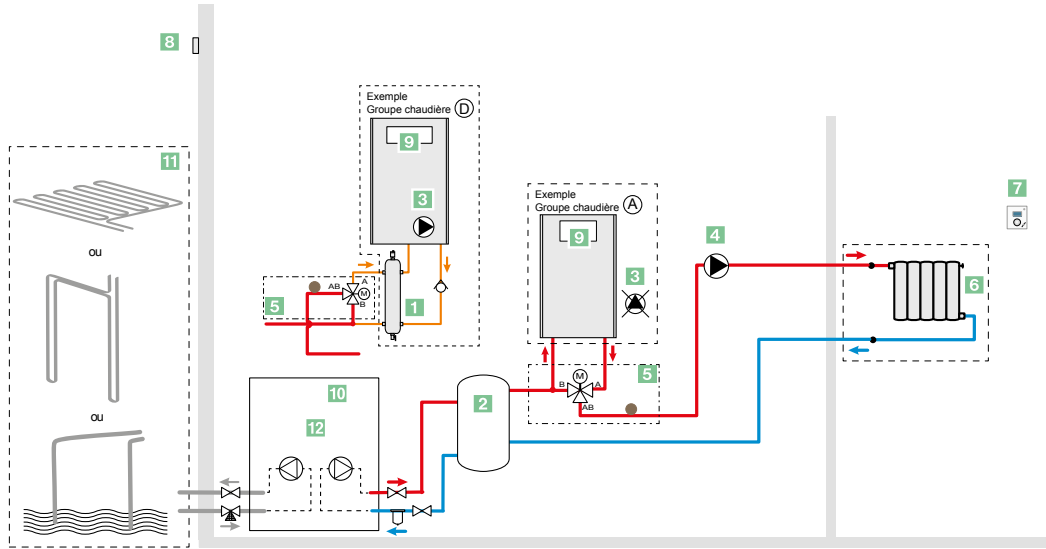
- |                          |                                       |                                 |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 1 PECS (option)          | 5 Pompe à chaleur                     | 9 Kit 2 zones (option)          |
| 2 Ballon tampon (option) | 6 Radiateurs (ou radiateur dynamique) | 10 Appoint électrique chauffage |
| 3 Capteur                | 7 Commande d'ambiance (option)        | 11 Plancher chauffant           |
| 4 Kit sanitaire (option) | 8 Sonde extérieure                    |                                 |



### C - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME GEOLIA

#### Gestion 1 zone de chauffage + relève chaudière

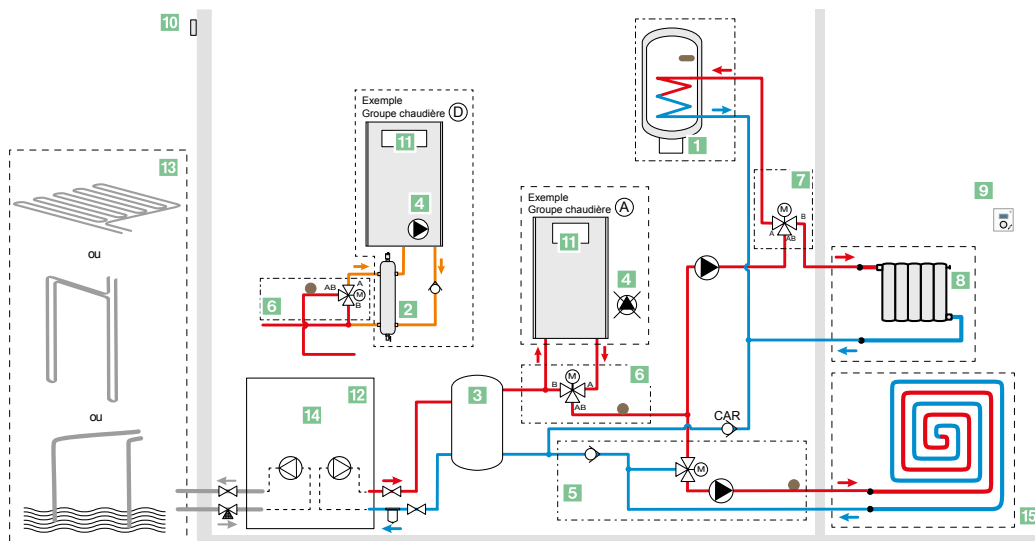
- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 Bouteille de découplage                         | 5 Kit relève chaudière (option)                       | 9 Borne thermostat d'ambiance chaudière |
| 2 Ballon tampon (option)                          | 6 Radiateur (ou radiateur dynamique)                  | 10 Pompe à chaleur                      |
| 3 Circulateur de chauffage intégré à la chaudière | 7 Commande d'ambiance ou centrale d'ambiance (option) | 11 Capteur                              |
| 4 Circulateur chauffage                           | 8 Sonde extérieure                                    | 12 Appoint électrique chauffage         |



### D - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME GEOLIA

#### Gestion 2 zones + relève chaudière + ECS

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 1 PECS (option)                                | 6 Kit relève chaudière (option)                     | 11 Borne thermostat d'ambiance chaudière |
| 2 Bouteille de découplage (option)             | 7 Kit sanitaire (option)                            | 12 Pompe à chaleur                       |
| 3 Ballon tampon (option)                       | 8 Radiateur (ou radiateur dynamique)                | 13 Capteur                               |
| 4 Circulateur chauffage intégré à la chaudière | 9 Commande d'ambiance ou centrale ambiance (option) | 14 Appoint électrique chauffage          |
| 5 Kit 2 zones (option)                         | 10 Sonde extérieure                                 | 15 Plancher chauffant                    |



## RÉGULATION / ACCESSOIRES

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires p. 142-143.

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	GESTION DU CONFORT	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	T55	VI*	•	Filaire / Filaire	073 951	150
	T58	VI*	•	Piles / Radio	075 313	283
	T75	VI*	•	Filaire / Filaire	073 954	356
	T78	VI*	•	Piles / Radio	074 061	417
Sonde extérieure filaire	II				De série	

\*Avec sonde extérieure fournie de série. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	COMPATIBILITÉ PAC GEOLIA		PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
			Geolia 5 / 7 / 10	Geolia 13 / 17		
ECS	Mileo + 200 <sup>(1)</sup>	090 885	•	•	2 341	-
	Mileo + 300 <sup>(1)</sup>	090 886	•	•	2 626	-
	Kit ECS O/O <sup>(2)</sup>	074 074	•	•	324	-
	PECS Duo 190 L <sup>(3)</sup>	074 086	•	•	2 710	-
2 zones	Kit 2 zones O/O	074 076	•	•	1 250	-
Relève	Kit relève O/O	074 075	•	•	317	-
	Bouteille de découplage RLV	073 957	•	•	1 015	2f4
Rafraîchissement	Kit rafraîchissement O/O	074 087	•	•	3 933	-
Piscine	Kit piscine O/O	074 088	•	•	564	-
	Échangeur piscine SP PAC	570 615	•	•	6 224	-
Cascade	Kit cascade O/O	Nous consulter		•	Nous consulter	
Échangeurs de barrage	Échangeur de barrage 5	570 623	•		3 580	2a1
	Échangeur de barrage 7 / 8	570 616	•		3 540	2a1
	Échangeur de barrage 10 / 12	570 617	•		3 907	2a1
	Échangeur de barrage 13 / 15	570 618		•	3 885	2a1
	Échangeur de barrage 17	570 619		•	4 039	2a1
Ballon tampon <sup>(4)</sup>	BT 100	700 432	•	•	611	-
	BT 200	700 433	•	•	801	-
	BT 300	700 434	•	•	1 023	-
Divers	Pot à boues	074 090	•	•	274	2f4
	Bidon Glycol 20 L	700 429	•	•	215	2f4

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p.125. (2) Kit ECS O/O nécessaire avec Mileo + 200 et Mileo + 300. (3) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p.92.

(4) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p.92.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT — Montant éco-participation à ajouter : 18 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 1,75 € HT.  
 — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT — Voir page 281.

### DÉTAILS DES ACCESSOIRES

#### KIT ZONES O/O

##### Utilisation :

Pour gestion d'une seconde zone de chauffage, émetteurs identiques ou différents

##### Composition :

- Circulateur, connecteurs
- Tuyaux
- Vanne mélangeuse motorisée
- Sonde de départ
- Joints
- Clapet anti-retour.



#### KIT RAFRAÎCHISSEMENT O/O

##### Utilisation :

Permet les fonctions rafraîchissement naturel (passif) et rafraîchissement actif (compresseur en fonctionnement). La gestion entre ces 2 modes se faisant automatiquement.



## KIT PISCINE O/O

### Utilisation :

Gérer le chauffage d'une piscine d'été extérieure.

### Composition :

1 vanne motorisée, des accessoires de régulation.

## POT À BOUES

### Utilisation :

pour recueillir les impuretés du réseau de chauffage, par effet de décantation.



## KIT ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

(Livré avec le PAC Geolia)

### Utilisation :

Faciliter les raccordements hydrauliques de la PAC au réseau.

### Composition :

- Flexibles de raccordement
- Vase d'expansion chauffage
- 2 vannes filtre
- 2 purgeurs automatiques
- 2 vannes d'arrêt
- 2 manomètres
- Raccords
- Mamelons
- Vase d'expansion capteur
- Joints



## THERMOSTATS MODULANTS

Thermostats modulants filaire T55 et radio T58 (voir p. 276)

### Utilisation :

Mesure de température, correction d'ambiance et pilotage des fonctions principales des PAC Geolia : correction, fonction ON/OFF et mode de fonctionnement, réglage de la consigne, report alarme.

### Composition :

- T55 Thermostat modulant à liaison filaire.
- T58 Thermostat modulant sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans la PAC.



Thermostat modulant filaire T55 et radio T58

Thermostats modulants filaire T75 et radio T78 (voir p. 276)

### Utilisation :

Pilotage / paramétrage des PAC Geolia.

### Composition :

- T75 Thermostat modulant à liaison filaire.
- T78 Thermostat modulant sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans le module Geolia



Thermostat modulant filaire T75 et radio T78

## BALLON TAMPON

### Utilisation :

Pour des installations où le volume d'eau est en dessous des valeurs préconisées dans la notice, un ballon tampon est nécessaire.

Avec leurs 100 L, 200 L et 300 L de contenance, les ballons tampons peuvent ajouter le volume d'eau nécessaire à l'installation.

### Isolation :

Polyuréthane expansé rigide, écologique et exempt de gaz nuisibles pour l'environnement.

DÉSIGNATION DES COLIS	H X Ø (EN MM)	VOLUME	POIDS (KG)	CLASSE ERP
BT 100	1 115 X 600	100 L	35	C
BT 200	1 550 X 600	200 L	60	C
BT 300	1 650 X 710	300 L	80	C

## MILEO + ET KIT ECS O/O

### Utilisation kit ECS O/O :

Raccordement de la PAC avec le Mileo + pour production d'ECS

### Composition :

- Vanne directionnelle motorisée
- Sonde sanitaire, bornier de raccordement

Préparateur d'eau chaude sanitaire pour PAC

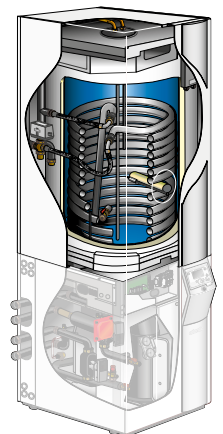
Vérifier la compatibilité p. 125.



## PECS DUO 190 L

Compatibilité avec les modèles de 5 à 10 kW

	UNITÉ	PECS DUO 190 L
Classe énergétique ErP	-	C
Volume ECS	L	190
Revêtement intérieur	-	Émaillé
Surface d'échange	m <sup>2</sup>	1,7
Appoint électrique	kW	1,8
Isolation ballon	-	Polystyrène + laine de verre
Épaisseur isolation ballon dessus	mm	50
Épaisseur isolation ballon côté	mm	50
Épaisseur isolation ballon dessous	mm	50
Poids (à vide)	kg	122,5
h x l x p PECS	mm	1 002 x 650 x 750



## KIT RELÈVE O/O

### Utilisation :

Gestion de la relève d'une chaudière.

### Composition :

- Vanne motorisée
- Joints
- Sonde de départ
- Faisceaux



# Une gamme PAC Air/Eau split

## avec des liaisons frigorifiques



### Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+

A

B

C

D

E

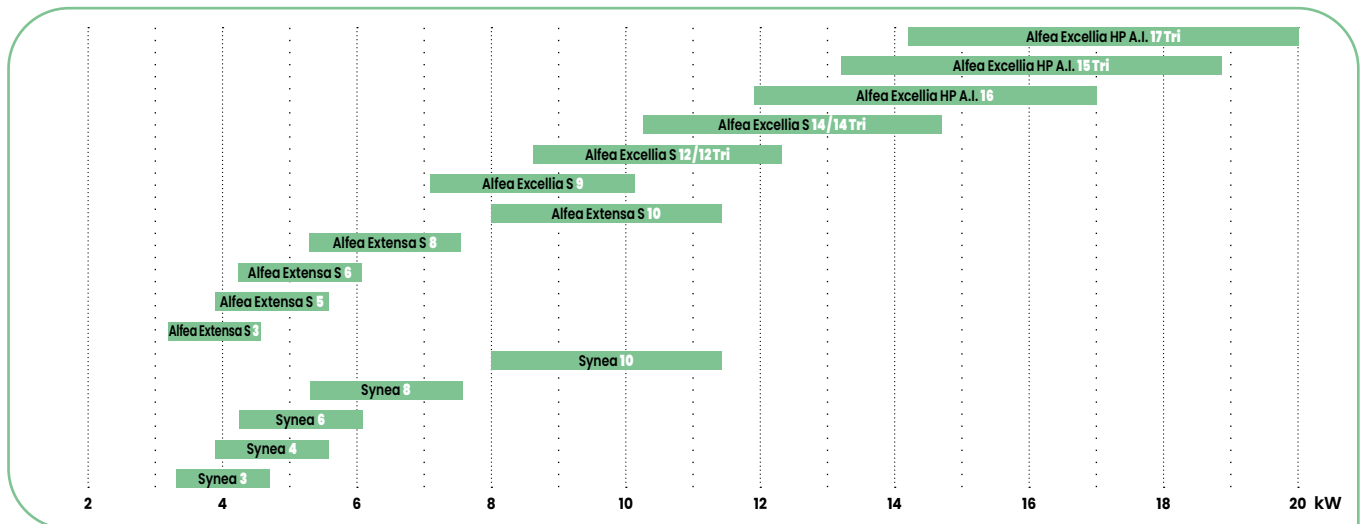
F



	Alfa Excellia S p. 112	Alfa Excellia HP A.I. p. 120	Alfa Extensa S p. 126	Synea p. 134
Taille	9 à 14 kW	15 à 17 kW	3 à 10 kW	3 à 10 kW
Niveau sonore unité extérieure <sup>(5)</sup>	34 à 36 dB(A) à 5m	45 dB(A) à 5m	35 à 40 dB(A) à 5m	35 à 40 dB(A) à 5m
Technologie échangeur	Échangeur Coaxial	Échangeur Coaxial	Échangeur Coaxial	Échangeur à plaques
Maintien de température	65°C jusque -15°C <sup>(2)</sup>	60°C jusque -20°C	55°C jusque -10°C	55°C jusque -10°C
Fluide	R32	R410A	R32	R32
Étiquette énergétique chauffage	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A++	Jusqu'à A+++	Jusqu'à A+++
Étiquette énergétique eau chaude	A+	A	A+	A+
Modèles	Chauffage uniquement, Chauffage + eau chaude intégrée			Chauffage + eau chaude intégrée
Rafraîchissement	Non	En option	En option	En option
Garanties applicables	+			
Connectivité	sans bridge	Lecture uniquement	sans bridge	sans bridge

(1) Unité intérieure. (2) Avec appoint électrique. (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (5) à 5m, directivité Q2.

## COUVERTURE DE DÉPÉRDITIONS À -7°C/55°C



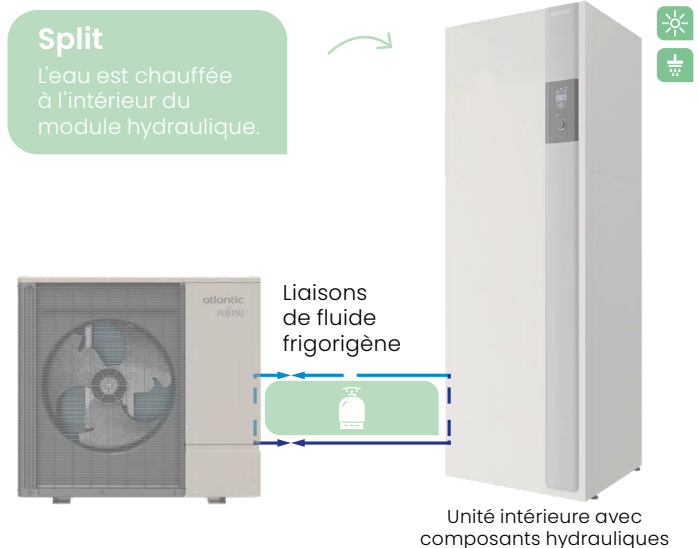
## Qu'est-ce qu'une pompe à chaleur split ?

Ce modèle de pompe à chaleur est le plus couramment utilisé. Il se compose de deux unités : une unité à l'extérieur du logement et une unité à l'intérieur. Entre les deux unités, c'est le fluide frigorigène qui circule.

L'échangeur de chaleur lui, est situé dans l'unité intérieure permet de chauffer l'eau qui sera distribuée par la suite au réseau de chauffage central du logement, voire produit l'eau chaude sanitaire.



### Son fonctionnement



# L'installation en cascade

Atlantic permet d'installer jusqu'à **5 PAC identiques en cascade**, pilotées par **un seul kit maître**.

Chaque PAC additionnelle nécessite un **kit passerelle** pour une gestion optimisée. Une solution idéale pour les grandes puissances tout en restant flexible et efficace.

## LES PRODUITS COMPATIBLES

Alfea **Excellia S**  
Chauffage seul



Jusqu'à **5 PAC en cascade**.  
Pour une puissance max de  
**70 kW à +7°C/35°C**

## MONTAGE D'ALFEA EXCELLIA S EN CASCADE

### Kit Maître

1 kit Maître **obligatoire** par installation en Cascade



### 1 Kit Passerelle par PAC

**Autant de kits passerelle** que de PAC nécessaires à l'installation



• Jusqu'à **5 PAC identiques** en cascade

• Jusqu'à **70 kW** de puissance nominale et **51 kW** à -7/55

• Thermostat **Navilink** nécessaire, à connecter au Kit Maître

## RÉFÉRENCES & TARIFS PRODUIT

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>ALFEA EXCELLIA S</b>		
Alfea Excellia S 9	520 556	<b>8 469</b>
Alfea Excellia S 12	520 557	<b>9 146</b>
Alfea Excellia S 14	520 558	<b>9 634</b>
Alfea Excellia S 12 Tri	520 559	<b>9 146</b>
Alfea Excellia S 14 Tri	520 560	<b>9 634</b>



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit Maître	024 270	<b>1 400</b>
Kit Passerelle	075 058	<b>248</b>

Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT

# Facile à mettre en service et facile à utiliser !

## Pour le professionnel



### Régulations

- Mise en service sur l'IHM des PAC ainsi que sur le kit Maître
- **Guide de mise en service** inclus avec les notices

## Pour le particulier



### Régulations

Toutes les manipulations sont à faire sur le kit Maître ou sur le thermostat



### Connectivité Cozytouch

Pilotage à distance **sans bridge à connecter au kit maître**

Chaque unité extérieure est gérée de manière indépendante

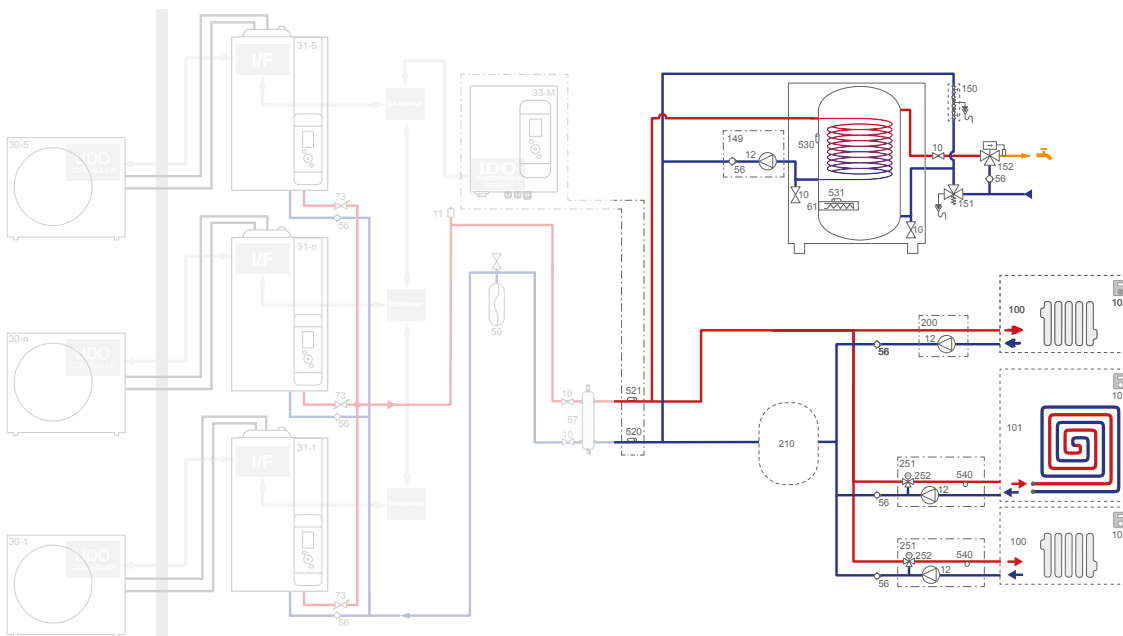
### Volume tampon Alfea Excellia S :

- 2 UE : 86 L
- 3 UE : 113 L
- 4 UE : 133 L
- 5 UE : 150 L

Usure des unités extérieures équilibrée

Pas de gestion de relèvements

## LES ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES À LA CASCADE EN AVAL DE LA BOUTEILLE DE DÉCOUPLAGE



### Accessoires aval

RÉFÉRENCE	LIBELLÉ	PRIX EN € HT
075 296	Kit ECS (avec circulateur on/off)	339
074 203	Sonde de température extérieure filaire optionnelle pour fonctionnement sur loi d'eau	65

# Alfea Excellia S



Pompe à chaleur Air/Eau split - Moyenne température - Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Mise en service par nos professionnels agréés (Voir page 20)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique avec compresseur Twin Rotary
- Fil chauffant antigel
- Ventilateur simple et silencieux

### Unité intérieure murale intégrant :

- Échangeur coaxial immergé
- Ballon tampon 16L
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion
- Appoint électrique 6 ou 9 kW

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

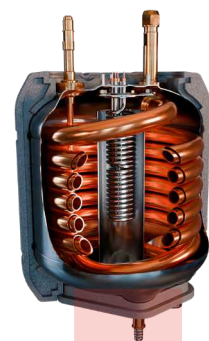
- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

5 modèles de 9 à 14 kW

## FIABILITÉ

### La gamme Alfea Excellia S bénéficie de la technologie brevetée Atlantic :

l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



- Résistant au gel et à l'encrassement
- Immergé dans un volume tampon : **pas besoin de découplage** dans la plupart des cas\* et **jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis et 4h gagnées** à l'installation

\*se référer à la notice d'installation.



## + de design

- Une **interface** de régulation **intuitive**, avec texte et couleurs
- Une unité extérieure **sobre et élégante** pour une intégration dans le paysage

## + de performance

- Échangeur coaxial breveté Atlantic
- Fluide R32
- Un ETAS à 55°C supérieur à 140%
- Conforme F-gas



## + Garantie Confort Atlantic

- Maintien de température de 65 °C par -15 °C extérieur\*\* pour assurer le confort dans le logement toute l'année

\*\* Avec appoint.

## + d'intégration

- Plus de design et de **compacité** (empreinte au sol de 60 x 60 cm et une hauteur d'1m75 pour le modèle Duo)
- **Ultra silencieuse** : 34 dB(A) à 5 m pour les modèles 9 et 12 kW : l'équivalent d'une chambre à coucher !



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia S 9	520 556	8 469
Alfea Excellia S 12	520 557	9 146
Alfea Excellia S 14	520 558	9 634
Alfea Excellia S 12 TRI	520 559	9 146
Alfea Excellia S 14 TRI	520 560	9 634
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)		453

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

**NB : le rafraîchissement n'est pas compatible avec Alfea Excellia S.**

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Excellia S 9	Alfea Excellia S 12	Alfea Excellia S 14	Alfea Excellia S 12 TRI	Alfea Excellia S 14 TRI
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
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) sans sonde extérieure <sup>(2)</sup>	%	183 / 141	183 / 141	185 / 141	183 / 141	185 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) avec sonde extérieure	%	185/143	185/143	187/143	185/143	187/143
SCOP 35°C / 55°C		4,66 / 3,60	4,66 / 3,60	4,71 / 3,60	4,66 / 3,60	4,71 / 3,60
Puissance acoustique (intérieur/extérieur)	dB(A)	36 / 56	36 / 56	36 / 58	36 / 56	36 / 58
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
Température de départ max avec appoint	°C	65	65	65	65	65
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	10,08	12,55	14,47	12,55	14,47
COP +7°C / +35°C nominal		4,62	4,67	4,31	4,67	4,31
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	7,70	9,20	10,70	9,20	10,70
COP -7°C / +35°C nominal		3,25	3,16	3,16	3,16	3,16
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	7,10	8,63	10,28	8,63	10,28
COP -7°C / +55°C		2,15	2,14	2,17	2,14	2,17
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	34	34	36	34	36
Poids en fonctionnement	kg	96	96	102	96	102
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,40	1,40	1,63	1,40	1,63
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,95	0,95	1,10	0,95	1,10
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre gaz	pouces	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouces	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Longueur mini / maxi	m	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25
Dénivelé max	m	20	20	20	20	20
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>						
Poids à vide / en eau	kg	46/62	46/62	46/62	46/62	46/62
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12
Contenance ballon tampon	L	16	16	16	16	16
Diamètre entrée / sortie de l'unité intérieure	pouces	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Câble d'interconnexion unité extérieure / unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4G15	4G15	4G15	4G15	4G15
Appoint électrique : puissance / calibre disjoncteur / câble d'alimentation	kW / A / mm <sup>2</sup>	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	9 / 20 / 4G2,5	9 / 20 / 4G2,5
Calibre disjoncteurs courbe C	A	25 si 3G4 32 si 3G6	25 si 3G4 32 si 3G6	32	16	16
Câble d'alimentation unité extérieure	mm <sup>2</sup>	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5	5G2,5



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1.5m (EN 12102-1 annexe A). (7) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN KW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT Volume mini	INSTALLATION EN CASCADE	
				NOMBRE DE PAC	TOUT ÉMETTEUR Volume mini
9 à 14 TRI	25L	20L	20L	2	86L
				3	113L
				4	133L
				5	150L

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

ACCESSOIRES		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
2 zones	Kit 2 circuits découplés	075 097	<b>979</b>	-
Débit	Kit gros débit	074 994	<b>1 386</b>	-
Unité extérieure	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2
	Support sol caoutchouc 600mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4
	Traceur de fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
Liaisons frigorifiques	Kit liaison KM-7M-1/2-1/4 bi-tubes	809 157	<b>161</b>	2a1
	Kit liaison KM-10M-1/2-1/4 bi-tubes	809 160	<b>209</b>	2a1
	Kit liaison KM25M-1/2-1/4 bi-tubes	809 165	<b>479</b>	2a1

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES CHAUFFAGE SEUL				
Relève	Kit relève	074 993	<b>419</b>	-
2 zones	Kit 2 zones	520 260	<b>1 216</b>	-
ECS	Kit ECS <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	074 873	<b>175</b>	-
	Mileo 200	090 881	<b>1 874</b>	-
	Mileo 300	090 882	<b>2 103</b>	-
	Mileo 200 +	090 885	<b>2 341</b>	-
	Mileo 300 +	090 886	<b>2 626</b>	-
	Mileo Inox + 300	500 251	<b>2 955</b>	-

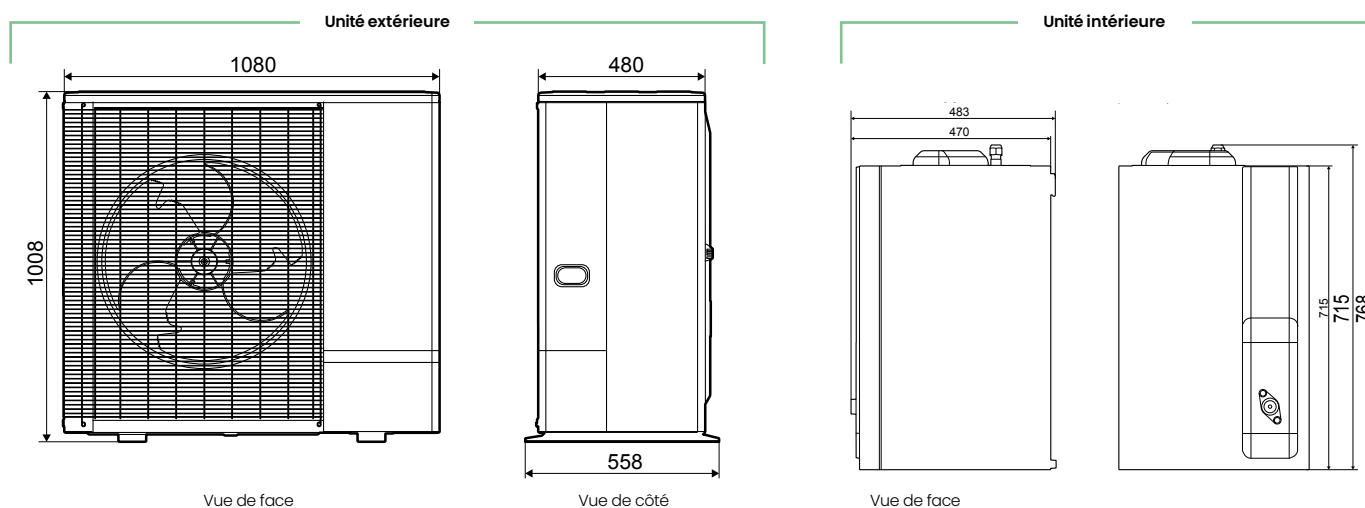
INSTALLATION EN CASCADE (Voir p. 24)				
Kit Maître		024 270	<b>1 400</b>	-
Kit Passerelle (1 par PAC cascadiée)		075 058	<b>248</b>	-
Kit ECS Cascade		075 296	<b>339</b>	-

FONCTIONS DE RÉGULATION		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats	Navilink 105	VI*	•		Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>
	Navilink 225 Connect	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			Filaire / Filaire	074 203	<b>65</b>
Plaque de finition Navilink						074 510	<b>21</b>
Kit extension régulation**						074 872	<b>93</b>

\* Avec l'information température extérieure présente de série. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid.

■ Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

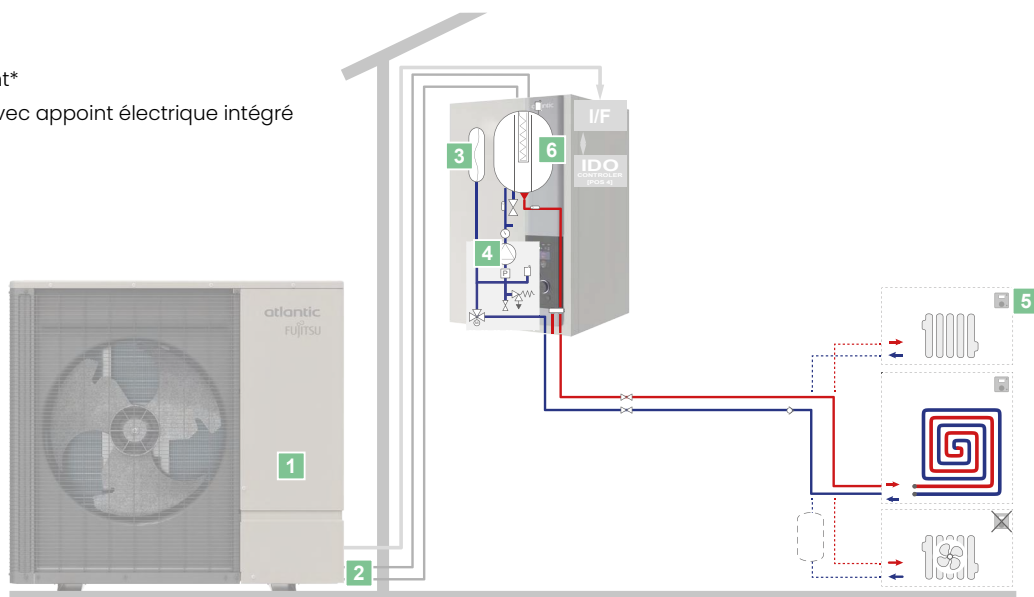
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXCELLIA S : 1 ZONE DE CHAUFFE

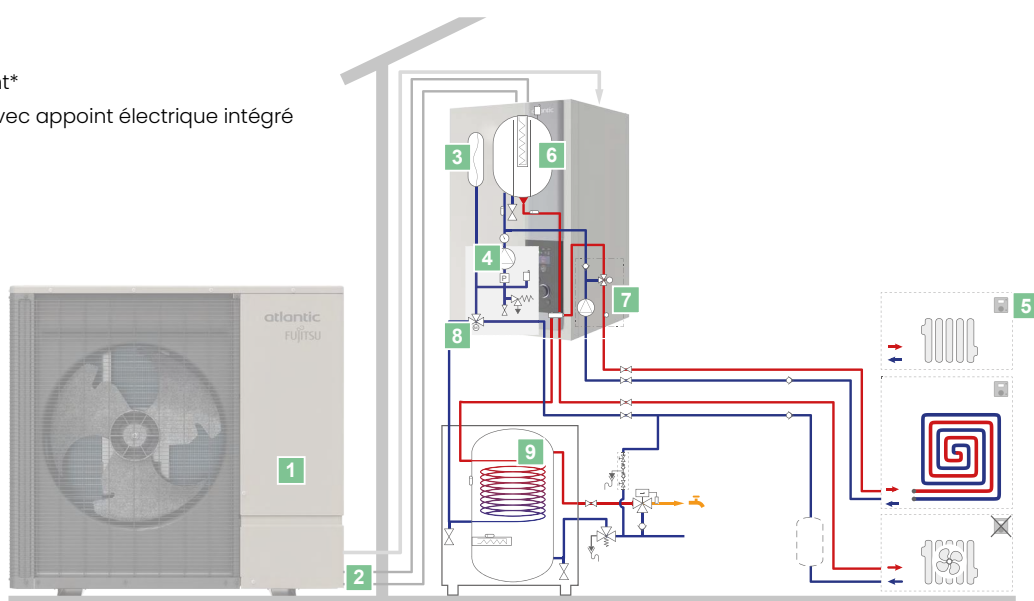
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Vase d'expansion
- 4 Circulateur
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré



\*Options, voir pages 144 à 147.

### B - ALFEA EXCELLIA S : 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Vase d'expansion
- 4 Circulateur
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré
- 7 Kit 2 zones\*
- 8 Kit ECS\*
- 9 PECS\*



\*Options, voir pages 144 à 147.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

# Alfea Excellia S Duo



Pompe à chaleur Air/Eau split - Moyenne température - Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique avec compresseur Twin Rotary
- Ventilateur simple et silencieux
- Fil chauffant antigel

### Unité intérieure murale intégrant :

- Ballon tampon 16 L
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion
- Échangeur coaxial immergé
- Préparateur ECS 190L
- Appoint électrique 6 ou 9 kW

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

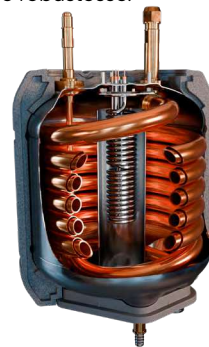
## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

## 5 modèles de 9 à 14 kW

## FIABILITÉ

La gamme Alfea Excellia S bénéficie de la technologie brevetée Atlantic : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



- Résistant au gel et à l'encrassement
- Immergé dans un volume tampon : pas besoin de découplage dans la plupart des cas\* et jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis et 4h gagnées à l'installation

\*se référer à la notice d'installation.



## + de design

- Une interface de régulation intuitive, avec texte et couleurs
- Une unité extérieure sobre et élégante pour une intégration dans le paysage

## + de performance

- Échangeur coaxial breveté Atlantic
- Fluide R32 pour plus d'économies
- Ballon ECS 190 L et débitmètre intégrés
- Un ETAS à 55°C supérieur à 140%
- Conforme F-gas



## + de Garantie Confort Atlantic

- Maintien de température de 65 °C par -15 °C extérieur\*\* pour assurer le confort dans le logement toute l'année

\*\* Avec appoint.

## + d'intégration

- Plus de design et de compacité (empreinte au sol de 60 x 60 cm et une hauteur d'1m75 pour le modèle Duo)
- Ultra silencieuse : 34 dB(A) à 5 m pour les modèles 9 et 12 kW : l'équivalent d'une chambre à coucher !



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia S Duo 9	520 561	10 668
Alfea Excellia S Duo 12	520 562	11 292
Alfea Excellia S Duo 14	520 563	11 743
Alfea Excellia S Duo 12 tri	520 564	11 292
Alfea Excellia S Duo 14 tri	520 565	11 743
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)		453

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

NB : le rafraîchissement n'est pas compatible avec Alfea Excellia S Duo.

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Excellia S Duo 9	Alfea Excellia S Duo 12	Alfea Excellia S Duo 14	Alfea Excellia S Duo 12 TRI	Alfea Excellia S Duo 14 TRI
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
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) sans sonde extérieure <sup>(7)</sup>	%	183 / 141	183 / 141	185 / 141	183 / 141	185 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%	185 / 143	185 / 143	187 / 143	185 / 143	187 / 143
SCOP 35 °C / 55 °C		4,66 / 3,60	4,66 / 3,60	4,71 / 3,60	4,66 / 3,60	4,71 / 3,60
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	36 / 56	36 / 56	36 / 58	36 / 56	36 / 58
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
Température de départ max avec appoint	°C	65°C	65°C	65°C	65°C	65°C
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	10,08	12,55	14,47	12,55	14,47
COP +7°C / +35°C nominal		4,62	4,67	4,31	4,67	4,31
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	7,7	9,2	10,7	9,2	10,7
COP -7°C / +35°C nominal		3,25	3,16	3,16	3,16	3,16
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	7,1	8,63	10,28	8,63	10,28
COP -7°C / +55°C		2,15	2,14	2,17	2,14	2,17
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	34	34	34	36	36
Poids en fonctionnement	kg	96	96	102	96	102
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,4	1,4	1,63	1,4	1,63
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,95	0,95	1,10	0,95	1,10
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre gaz	pouces	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouces	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Longueur mini / maxi	m	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25
Dénivelé max	m	20	20	20	20	20
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>						
Poids à vide / en eau	kg	135/342	135/342	135/342	135/342	135/342
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Classe ErP ECS	-	A+	A+	A+	A+	A+
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12
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
Diamètre entrée / sortie du module intérieur	pouces	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Contenance ballon tampon	L	15	15	15	15	15
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35	-25 / + 35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Câble d'interconnexion unité extérieure / unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Appoint électrique : puissance / calibre disjoncteur / câble d'alimentation	kW/A / mm <sup>2</sup>	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	9 / 20 / 4G2,5	9 / 20 / 4G2,5
Appoint ECS : puissance / calibre disjoncteur / câble d'alimentation	kW/A / mm <sup>2</sup>	1,2 / 16 / 3G1,5	1,2 / 16 / 3G1,5	1,2 / 16 / 3G1,5	1,2 / 16 / 3G1,5	1,2 / 16 / 3G1,5
Calibre disjoncteurs courbe C	A	25 si 3G4 32 si 3G6	25 si 3G4 32 si 3G6	32	16	16
Câble d'alimentation unité extérieure	mm <sup>2</sup>	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5	5G2,5



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1.5m (EN 12102-1 annexe A). (7) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02€ HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT Volume mini	INSTALLATION EN CASCADE	
				NOMBRE DE PAC	TOUT ÉMETTEUR Volume mini
9 à 14 TRI	25L	20L	20L		
				2	86L
				3	113L
				4	133L
				5	150L

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

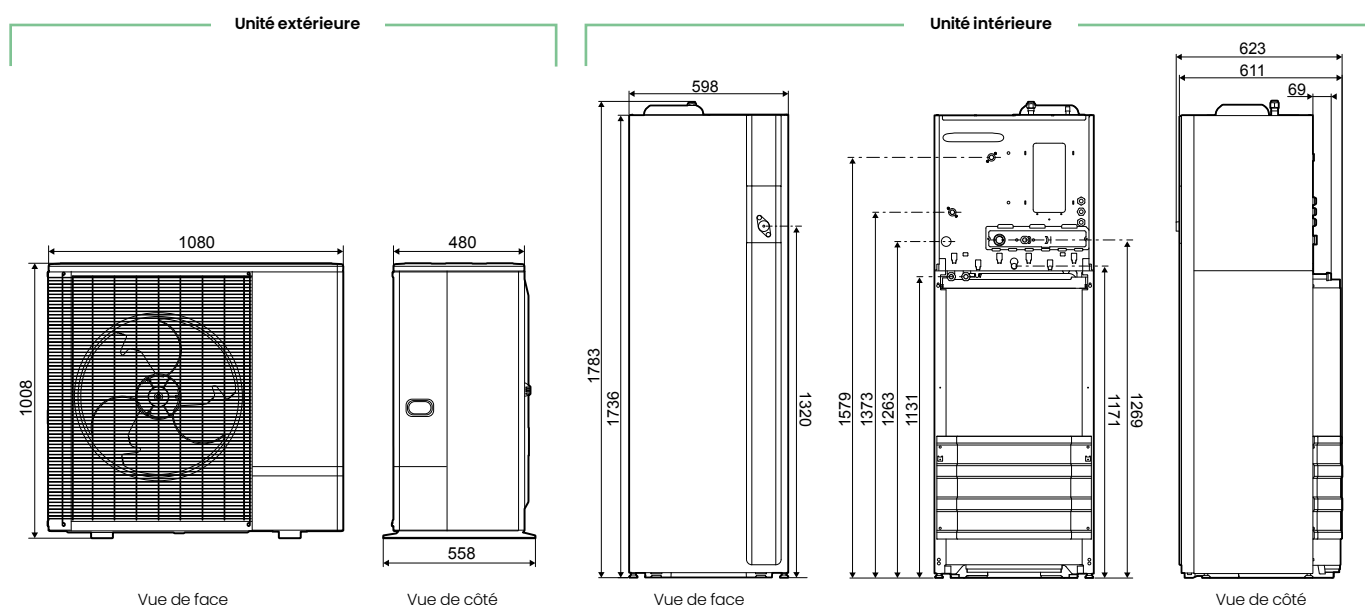
ACCESSOIRES		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
2 zones	Kit 2 circuits découplés	075 097	<b>979</b>	-
Débit	Kit gros débit	074 994	<b>1 386</b>	-
Unité extérieure	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2
	Support sol caoutchouc 600mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4
	Traceur de fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
Liaisons frigorifiques	Kit liaison KM-7M-1/2-1/4 bi-tubes	809 157	<b>161</b>	2a1
	Kit liaison KM-10M-1/2-1/4 bi-tubes	809 160	<b>209</b>	2a1
	Kit liaison KM25M-1/2-1/4 bi-tubes	809 165	<b>479</b>	2a1

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES DUO				
Relève, 2 zones et ECS	Kit relève Duo	074 995	<b>439</b>	-
	Kit 2 zones Duo	520 270	<b>1 170</b>	-
	Kit bouclage ECS	074 876	<b>98</b>	2a1
	Kit expansion sanitaire	074 877	<b>452</b>	2a2

FONCTIONS DE RÉGULATION		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats	Navilink 105	VI*	•		Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>
	Navilink 225 Connect	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			Filaire / Filaire	074 203	<b>65</b>
Plaque de finition Navilink						074 510	<b>21</b>
Kit extension régulation**						074 872	<b>93</b>

\* Avec l'information température extérieure présente de série. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid.  
 ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

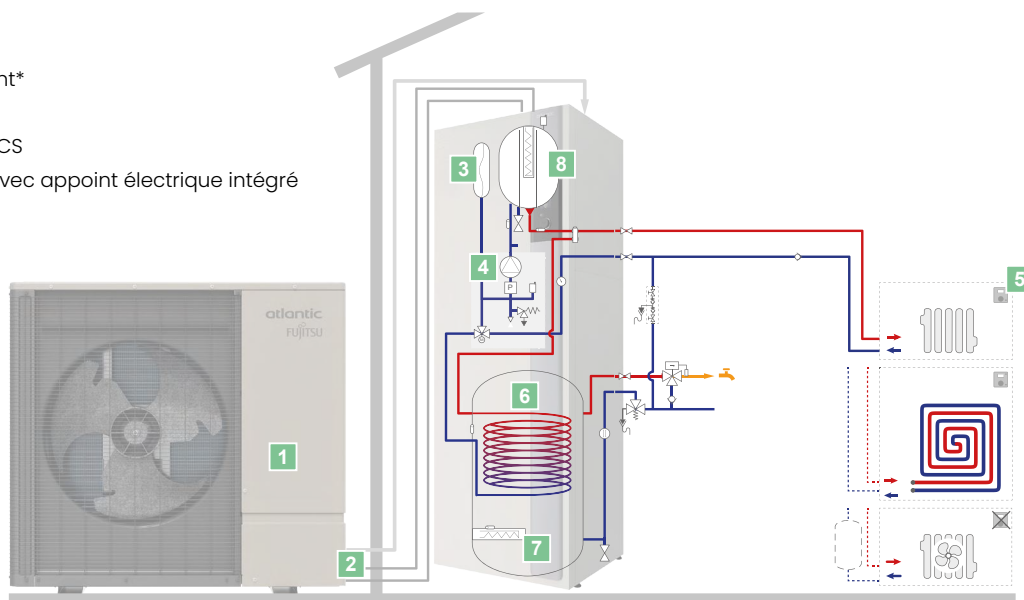
## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXCELLIA S DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

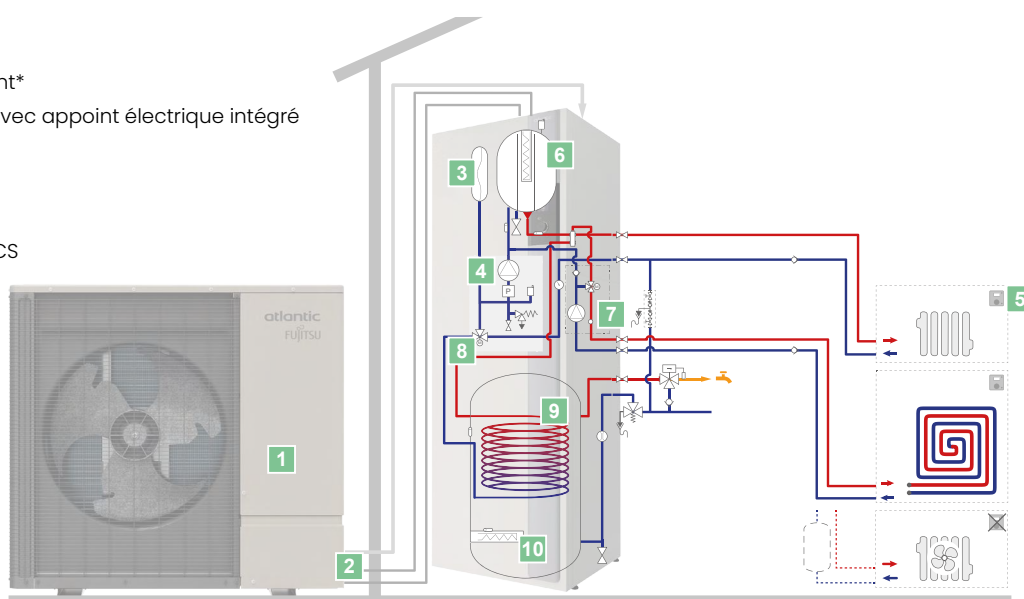
- 1 Groupe extérieur et supports sol\*
- 2 Liaisons frigorigènes\*
- 3 Vase d'expansion
- 4 Circulateur
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Ballon ECS
- 7 Appoint électrique ECS
- 8 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré



\*Options, voir pages 144 à 147.

### B - ALFEA EXCELLIA S DUO : 2 ZONES DE CHAUFFE

- 1 Groupe extérieur et supports sol\*
- 2 Liaisons frigorigènes\*
- 3 Vase d'expansion
- 4 Circuleur
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré
- 7 Kit 2 zones\*
- 8 Kit ECS\*
- 9 Ballon ECS 190L
- 10 Appoint électrique ECS



\*Options, voir pages 144 à 147.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.



# Gamme Alfea Excellia HP ai

Pompe à chaleur Air/Eau split – Moyenne température – Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Mise en service par nos professionnels agréés (Voir page 20)



La fiabilité durable pour les hautes puissances.

\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter intégrant

- Circuit frigorifique technologie à réinjection de liquide en phase de compression (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Compresseur Full Inverter

### Unité intérieure murale intégrant

- Échangeur coaxial immergé
- Appoint électrique 6 ou 9 kW
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, soupape, manomètre

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

3 modèles de 15 à 17 kW

## + de performance

Compresseur Inverter qui adapte la vitesse du ventilateur et du compresseur en fonction du besoin

## + facile à installer

Grâce à la fonction de mise en service rapide Easy Start, à l'échangeur coaxial immergé dans un volume tampon et à l'appoint intégré de série

Conforme F-gas



## + facile à entretenir

- Accès à tous les composants par l'avant
- Échangeur coaxial breveté : meilleure résistance au gel et à l'encrassement

## + de fiabilité

Avec l'échangeur coaxial immergé dans un volume tampon qui permet un fonctionnement sans vanne filtre : pas besoin de découplage ni de ballon tampon dans la plupart des cas\*\*

**+ Garantie Confort Atlantic : une sortie d'eau de 60°C jusqu'à -20°C en extérieur !**

\*\*Voir notice d'installation. L'installateur se réserve le droit de préconiser l'installation d'un ballon tampon et reste décisionnaire sur son chantier.

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia HP A.I. 16	16	526 631	8 875
Alfea Excellia HP A.I. 15 TRI	15	526 632	10 226
Alfea Excellia HP A.I. 17 TRI	17	526 633	10 611
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			453



Chauffage 35°C



Chauffage 55°C



# Gamme Alfea Excellia HP ai Duo



Pompe à chaleur Air/Eau split - Moyenne température - Chauffage et ECS intégré

ON EST LÀ

**Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.**

Pour le dimensionnement (Voir page 14)

EXTENSION DE GARANTIE  
**10 ANS**

Mise en service par nos professionnels agréés (Voir page 20)



La fiabilité durable pour les hautes puissances.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter intégrant

- Circuit frigorifique technologie à réinjection de liquide en phase de compression (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Compresseur Full Inverter

### Unité intérieure au sol intégrant

- Échangeur coaxial immergé
- Appoint électrique 6 ou 9 kW
- Ballon ECS 190 L avec protection ACI
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, soupape, manomètre
- Débitmètre

## Colisage

### Livré en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

3 modèles en chauffage + ECS de 15 à 17 kW

\* Unité intérieure uniquement.

## + de performance

- Compresseur inverter qui s'adapte au besoin de la maison
- Ballon ECS de 190L et débitmètre intégré

## + facile à installer

Grâce à la fonction de mise en service rapide Easy Start, à l'échangeur coaxial immergé dans un volume tampon et à l'appoint intégré de série

## + facile à entretenir

- Accès à tous les composants par l'avant
- Échangeur coaxial breveté : meilleure résistance au gel et à l'encrassement

## + de fiabilité

Avec l'échangeur coaxial immergé dans un volume tampon qui permet un fonctionnement sans vanne filtre : pas besoin de découplage ni de ballon tampon dans la plupart des cas\*\*

**+ Garantie Confort Atlantic : une sortie d'eau de 60°C jusqu'à -20°C en extérieur !**

Conforme F-gas



## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (KW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Excellia HP Duo A.I. 16	16	526 641	11 109
Alfea Excellia HP Duo A.I. 15 TRI	15	526 642	11 769
Alfea Excellia HP Duo A.I. 17 TRI	17	526 643	12 190
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			453



\*\*\*Lecture uniquement.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	CHAUFFAGE SEUL			CHAUFFAGE + ECS INTÉGRÉE		
		Alfea Excellia HP A.I. 16	Alfea Excellia HP A.I. 15 TRI	Alfea Excellia HP A.I. 17 TRI	Alfea Excellia HP Duo A.I. 16	Alfea Excellia HP Duo A.I. 15 TRI	Alfea Excellia HP Duo A.I. 17 TRI
<b>Réfrigérant</b>		<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>							
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)</b>	-	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>
Puissance thermique (35 °C / 55 °C) <sup>(6)</sup>	kW	16 / 14	17 / 16	18 / 17	16 / 14	17 / 16	18 / 17
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)<sup>(5)</sup></b>	%	<b>163 / 125</b>	<b>164 / 130</b>	<b>161 / 130</b>	<b>163 / 125</b>	<b>164 / 130</b>	<b>161 / 130</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	165 / 127	166 / 132	163 / 132	165 / 127	166 / 132	163 / 132
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(9)</sup>	dB(A)	45 / 67	45 / 67	45 / 67	45 / 67	45 / 67	45 / 67
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>							
Profil de soutirage - ECS <sup>(6)</sup>	-	-	-	-	L	L	L
<b>Classe énergétique - ECS</b>	-	-	-	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Consommation annuelle d'énergie - ECS	kWh	-	-	-	1 077	941	941
<b>Efficacité énergétique ECS<sup>(6)</sup></b>	%	-	-	-	<b>95</b>	<b>109</b>	<b>109</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,25 / 3,21</b>	<b>4,18 / 3,33</b>	<b>4,12 / 3,33</b>	<b>4,25 / 3,21</b>	<b>4,18 / 3,33</b>	<b>4,12 / 3,33</b>
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C - PC	kW	16	15	17	16	15	17
COP +7 °C / +35 °C - PC		4,15	4,33	4,15	4,15	4,33	4,15
Puissance calorifique -7 °C / +35 °C - PC	kW	14,50	13,20	15	14,50	13,20	15
COP -7 °C / +35 °C - PC		2,75	2,90	2,82	2,75	2,90	2,82
Puissance calorifique +7 °C / +55 °C - Rad	kW	14,50	13,20	15	14,50	13,20	15
COP +7 °C / +55 °C - Rad		2,60	2,77	2,73	2,60	2,77	2,73
Puissance calorifique -7 °C / +55 °C - Rad	kW	11,90	13,20	14,20	11,90	13,20	14,20
COP -7 °C / +55 °C - Rad		1,74	1,95	1,92	1,74	1,95	1,92
Puissance appoint électrique	kW	6	9	9	6	9	9
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>							
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	45	45	45	45	45	45
Poids en fonctionnement	kg	137	138	138	137	138	138
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>							
Diamètre gaz	pouce	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8
Diamètre liquide	pouce	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800	3 800
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	8	8	8	8	8	8
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé maxi	m	25 <sup>(10)</sup>	25 <sup>(10)</sup>	25 <sup>(10)</sup>	25 <sup>(10)</sup>	25 <sup>(10)</sup>	25 <sup>(10)</sup>
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50	50	50
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>							
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	37	37	37	37	37	37
Poids à vide / en eau	kg	53 / 75	53 / 75	53 / 75	166 / 390	166 / 390	166 / 390
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>							
Contenance ballon échangeur	L	24	24	24	24	24	24
Contenance vase expansion	L	10	10	10	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	-	-	-	190	190	190
Appoint électrique ECS	kW	-	-	-	1,50	1,50	1,50
Période de mise en température selon EN 16147	h/mn	-	-	-	54 mn	54 mn	54 mn
Température de référence selon EN 16147	°C	-	-	-	54,2	54,2	54,2
COP selon EN 16147		-	-	-	2,38	2,56	2,56
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16147	L	-	-	-	248	250	250
Puissance réserve Pes selon EN 16147	W	-	-	-	48	48	48
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Alimentation	V / Hz	230 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	23	19	19	23	19	19
Intensité nominale	A	17,2	6,43	7,4	17,2	6,43	7,4
Intensité maximale	A	28	14	14	28	14	14
Calibre disjoncteurs courbe C <sup>(8)</sup>	A	32	16	16	32	16	16
Câble d'alimentation groupe extérieur <sup>(9)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G6	5G2,5	5G2,5	3G6	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion unité extérieure - unité intérieure	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Consommation veille - unité intérieure	W	5	5	5	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(8)</sup>	A	32	20	20	32	20	20
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(9)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G6	4G2,5	4G2,5	3G6	4G2,5	4G2,5
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C <sup>(8)</sup>	A	-	-	-	16	16	16
Câble d'alimentation appoints ECS <sup>(9)</sup>	mm <sup>2</sup>	-	-	-	3G1,5	3G1,5	3G1,5



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Certifié par HP Keymark. (7) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (8) 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. (9) Pression acoustique ERP @1m, Q=2, h=1,5m (EN 12102-1 annexe A). (10) Dans le cas où le groupe extérieure se trouve au dessus de module intérieure.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Voir [page 281](#).

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
Alfea Excellia HP 16	110L	50L	50L
Alfea Excellia HP 15 Tri	102L	50L	50L
Alfea Excellia HP 17 Tri	119L	50L	50L

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE/PMCB
Découplage	Bouteille de découplage	073 957	<b>1 015</b>	2f4
Froid	Kit rafraîchissement	075 328	<b>71</b>	-
Divers	Kit gros débit basse consommation <sup>(3)</sup>	074 077	<b>1 386</b>	-
Ballons tampons <sup>(4)</sup>	BT 30 L	077 059	<b>300</b>	-
	BT 50 L	077 060	<b>400</b>	-
	BT 80 L	077 061	<b>450</b>	-
	BT 100 L	700 432	<b>611</b>	-
Unité extérieure	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>32</b>	2f4
	Support sol surélevé - HP <sup>(2)</sup>	072 889	<b>144</b>	2f4
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4
	Support mural <sup>(5)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	<b>65</b>	2a2
	Traceur fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
	Bac à condensats Alfea HP <sup>(2)</sup>	072 888	<b>294</b>	2f4
Liaisons frigorifiques <sup>(6)</sup>	Eclipse 11 kW et + Anthracite	074 955	<b>1 196</b>	2a2
	KMI 7M 5/8"-3/8"	809 567	<b>212</b>	2a1
	KMI 10M 5/8"-3/8"	809 570	<b>277</b>	2a1
	KMI 25M 5/8"-3/8"	809 575	<b>634</b>	2a1

### ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES ALFEA EXCELLIA HP A.I. CHAUFFAGE SEUL

ECS <sup>(1)</sup>	Kit ECS Alfea <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	073 991	<b>330</b>	-
	Mileo 200	090 881	<b>1 874</b>	-
	Mileo 300	090 882	<b>2 103</b>	-
	Mileo 200 +	090 885	<b>2 341</b>	-
	Mileo 300 +	090 886	<b>2 626</b>	-
	Mileo Inox + 300	500 251	<b>2 955</b>	-
2 zones	Kit 2 zones Alfea HP chauffage seul <sup>(2)</sup>	500 097	<b>1 787</b>	-
Relève	Kit relève Alfea HP <sup>(2)</sup>	072 887	<b>337</b>	-

### ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES ALFEA EXCELLIA HP A.I. DUO

ECS	Kit expansion sanitaire Duo <sup>(1)</sup>	075 122	<b>587</b>	2a1
2 zones	Kit 2 zones Alfea HP Duo <sup>(2)</sup>	500 098	<b>1 425</b>	-
Relève	Kit relève Alfea Duo	073 990	<b>439</b>	-

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats modulants	Navilink A59 NB	VI**		Filaire ou Piles*** / Radio	074 231	<b>156</b>	-
	Navilink A75	VI**	•	Filaire / Radio	074 213	<b>266</b>	-
	Navilink A78	VI**	•	Piles*** / Radio	074 214	<b>312</b>	-
Sonde extérieure filaire	II					De série	
Connectivité	Bridge Cozytouch V2		•	-	002 449	<b>140</b>	-

\* Unité intérieure uniquement. \*\* Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. \*\*\* Piles fournies.

(1) Classe énergétique B pour les modèles de 200 L et classe énergétique C pour les modèles de 300 L (2) Options dédiées uniquement aux modèles HP A.I. (3) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones. (4) Classe énergétique C. (5) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations. (6) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Voir page 281.

# Gamme Alfea Excellia HP<sup>ai</sup> / HP<sup>ai</sup> Duo

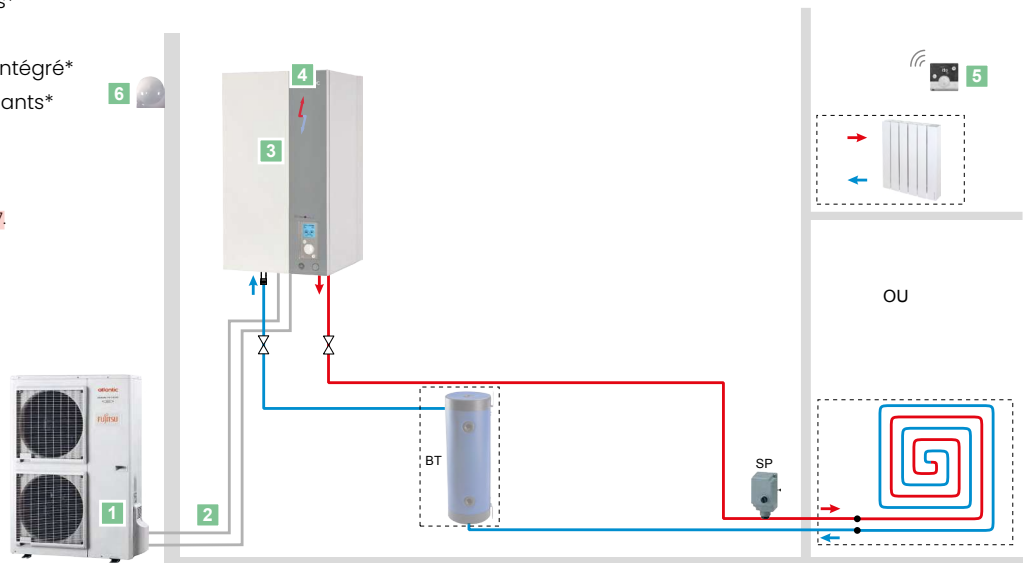
Pompe à chaleur Air/Eau split – Moyenne température  
Chauffage seul / Chauffage et ECS intégrée

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A – ALFEA EXCELLIA HP A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure
- 4 Appoint électrique intégré\*
- 5 Thermostats modulateurs\*
- 6 Sonde extérieure

\*Options, voir pages 144 à 147.

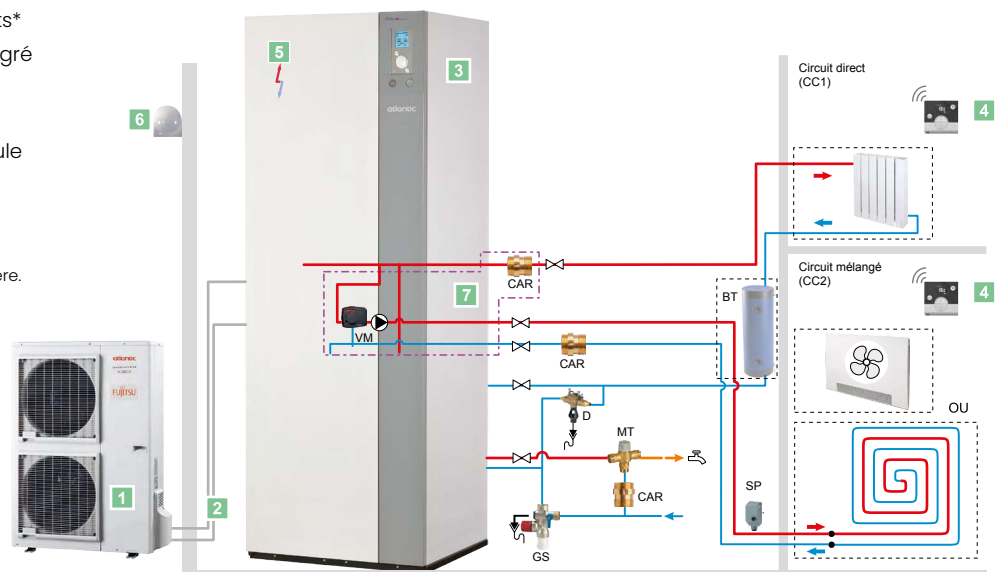


Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

### B – ALFEA EXCELLIA HP DUO A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec PECS intégré
- 4 Thermostats modulateurs\*
- 5 Appoint électrique intégré
- 6 Sonde extérieure
- 7 Kit 2° zone\* (intégrable dans module hydraulique)

\*Options, voir pages 144 à 147  
sauf en cas de relève de chaudière.

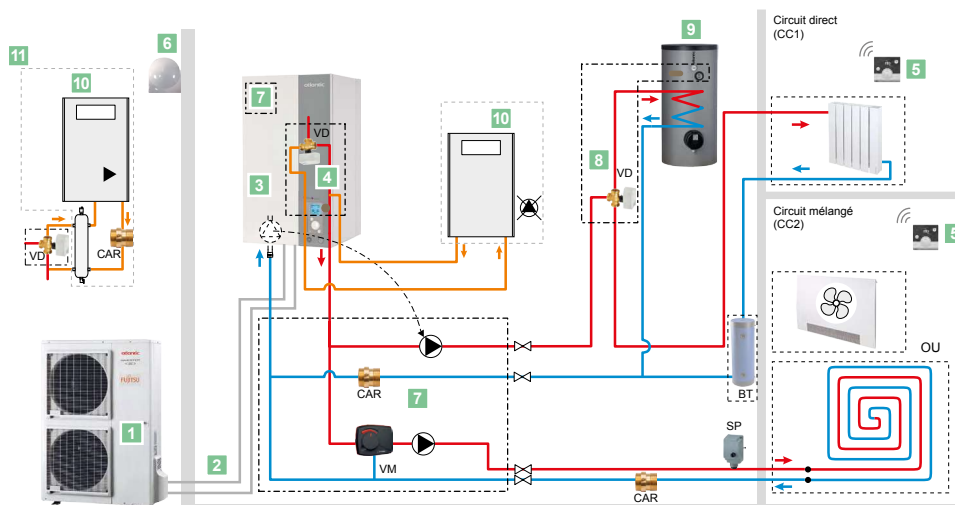


Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

## C - ALFEA EXCELLIA (HP) A.I. : RELÈVE DE CHAUDIÈRE + 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur
- 4 Kit relève\*
- 5 Thermostats modulaires\*
- 6 Sonde extérieure
- 7 Kit 2 zones\*
- 8 Kit ECS\*
- 9 PECS\*
- 10 Chaudière
- 11 Schéma avec bouteille de découplage si chaudière avec pompe

\*Options, voir pages 144 à 147.

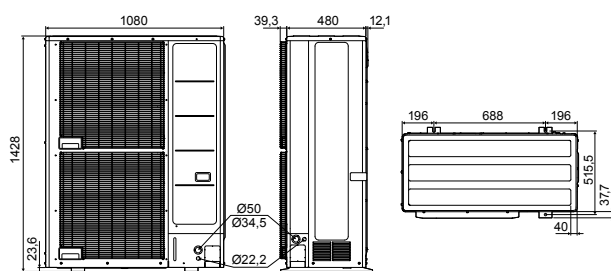


Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

### Unité extérieure

#### Modèles 16, TRI 15, TRI 17

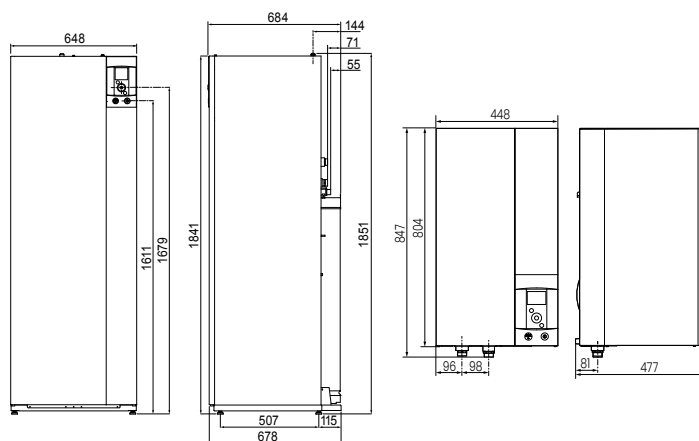


Vue de face

Vue de côté

Vue de dessous

### Unité intérieure



Vue de face

Vue de côté

Vue de face

Vue de côté

# Gamme Alfea Extensa S



Pompe à chaleur Air/Eau split – Moyenne température – Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



L'indétrônable PAC split se réinvente : plus connectée, plus compacte, toujours aussi fiable

\* Unité intérieure uniquement.

## + de design

- Une **interface de régulation intuitive** avec texte et couleurs
- Une unité intérieure avec un **design amélioré**

## + de performances

- **Échangeur coaxial** breveté Atlantic
- Un départ d'eau chaude à **55°C jusque -10°C** en extérieur
- **Silent Mode** de série (jusqu'à -4 dB)\*\*

## + de connectivité

Pilotable à distance avec l'application **Cozytouch** sans bridge

## Fournitures

### Unité extérieure intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter
- Monophasé

### Unité intérieure murale intégrant :

- Appoint électrique 3 kW
- Échangeur coaxial immergé
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Vase d'expansion, manomètre, soupape

## Régulation

- Régulation sur température d'ambiance grâce au Smart Adapt (ou sur loi d'eau avec sonde extérieure en option)
- Thermostats compatibles : Navilink 105 / 225 Connect / 228 Radio-Connect et l'application Atlantic Cozytouch

## Colisage

### Livrée en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

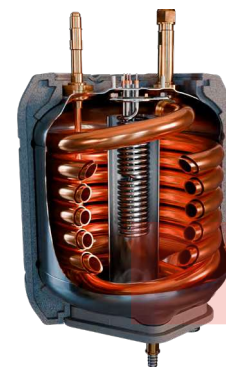
## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(2)</sup>

4 modèles de 5 à 10 kW

## FIABILITÉ

La gamme Alfea Extensa S bénéficie de la **technologie brevetée Atlantic** : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



\*\* selon les conditions extérieures.

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Extensa S 5	520 566	5 992
Alfea Extensa S 6	520 567	6 328
Alfea Extensa S 8	520 568	7 490
Alfea Extensa S 10	520 569	8 852
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)		453

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Extensa S 5	Alfea Extensa S 6	Alfea Extensa S 8	Alfea Extensa S 10
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>					
Classe énergétique - chauffage (35° / 55°) package	/	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure	%	175 / 125	175 / 125	177 / 128	178 / 130
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	177 / 127	177 / 127	179 / 130	180 / 132
Puissance acoustique (unité intérieure / unité extérieure)	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 60	40 / 62
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
SCOP 35 °C / 55 °C		4,45 / 3,20	4,46 / 3,21	4,5 / 3,28	4,53 / 3,33
Capacité calorifique +7°C / +35°C nominal	kW	4,50	5,50	7,50	9,50
COP +7°C / 35°C nominal		4,74	4,65	4,43	4,50
Capacité calorifique -7°C / +35°C	kW	4,40	5	5,70	8,90
COP -7°C / 35°C		2,76	2,63	2,68	2,65
Capacité calorifique +7°C / +55°C	kW	4,50	5,50	7	9
COP +7°C / 55°C		2,64	2,67	2,66	2,70
Capacité calorifique -7°C / +55°C	kW	3,90	4,25	5,30	8
COP -7°C / 55°C		1,85	1,89	1,90	1,95
Puissance appoint électrique	kW	3 (6 option)			
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	35	35	38	40
Poids en fonctionnement	kg	39	39	42	62
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	kg	0,97	0,97	1,02	1,63
Quantité en équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,69	1,10
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre gaz	pouces	1 / 2	1 / 2	1 / 2	5 / 8
Diamètre liquide	pouces	1 / 4	1 / 4	1 / 4	3 / 8
Longueur mini / max	m	3 / 30			
Dénivelé max.	m	20			
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>					
Longueur maxi recommandée	m	30			
Dénivelé maxi	m	20			
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Poids à vide / en eau	kg	46 / 62			
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>					
Contenance ballon échangeur	L	16			
Contenance vase expansion	L	12			
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	3/4			
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / +35			
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation	V / Hz	230 / 50			
Consommation veille	W	10			
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(6)</sup>	A	16 / 32*			
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(6)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1.5 / 3G6*			

\* Si option kit relais 6 kW.



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (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) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.








































## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFFRAÏCHISSANT Volume mini
5 à 6	23L	10L	10L
8	36L	10L	10L
10	49L	10L	10L






## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulateurs	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II		Filaire / Filaire	074 203	<b>65</b>
Plaque de finition Navilink					074 510	<b>21</b>
Kit extension régulation**					074 872	<b>93</b>
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone		•***	Piles / Radio		<b>voir p. 274</b>

\* L'information température extérieure présente de série. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid. \*\*\* Via une application (détails en p.268)  
 Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
ECS <sup>(1)</sup>	Mileo 200	090 881	<b>1 874</b>	- 
	Mileo 300	090 882	<b>2 103</b>	- 
	Mileo + 200	090 885	<b>2 341</b>	- 
	Mileo + 300	090 886	<b>2 626</b>	- 
	Mileo Inox + 300	500 251	<b>2 955</b>	- 
	Kit ECS <b>obligatoire avec la pose d'un préparateur ECS</b>	074 873	<b>175</b>	- 
2 zones	Kit 2 zones	520 260	<b>1 216</b>	- 
Accessoires d'intégration	Kit relève	074 995	<b>439</b>	- 
	Kit extension régulation	074 872	<b>93</b>	- 
	Kit 2 circuits découplés	075 097	<b>979</b>	- 
	Kit gros débit	074 994	<b>1 386</b>	- 
Froid	Kit rafraîchissement (sonde de condensation)	520 271	<b>283</b>	- 
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	<b>42</b>	- 
Ballons tampons <sup>(2)</sup>	BT 30 L	077 059	<b>300</b>	- 
	BT 50 L	077 060	<b>400</b>	- 
	BT 80 L	077 061	<b>450</b>	- 
Wall In	Grille Wall In	073 383	<b>670</b>	2a1 
	Cadre Wall In	073 384	<b>250</b>	2a1 
	Caisson Wall In	073 385	<b>620</b>	2a1 
Accessoires Unité extérieure	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>32</b>	2f4 
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	<b>26</b>	2f2 
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4 
	Support mural <sup>(3)</sup> 600 mm	875 033	<b>65</b>	2a2 
	Traceur fond de bac	809 644	<b>135</b>	- 
	Bac à condensats R32	074 049	<b>313</b>	2f4 
	Eclipse 6 kW et - Anthracite	074 952	<b>643</b>	2a2 
	Eclipse 8 kW - Anthracite	074 953	<b>674</b>	2a2 
	Eclipse 10 kW - Anthracite	074 954	<b>778</b>	2a2 
	Climeleon Taille 5	075 444	<b>2 525</b>	2f4 
	Climeleon Taille 7	075 445	<b>3 000</b>	2f4 
	Climeleon Taille 11	075 446	<b>4 250</b>	2f4 
Liaisons frigorifiques <sup>(4)</sup>	Plaques de montage métal pour Climeleon	075 447	<b>490</b>	2a2 
	Supports (par 2) pour Climeleon	075 448	<b>185</b>	2f4 
	Kit Liaison MI - 7 m - 1/2-1/4 (5-6-8 kW)	809 157	<b>161</b>	2a1 
	Kit Liaison MI - 10 m - 1/2-1/4 (5-6-8 kW)	809 160	<b>209</b>	2a1 
	Kit Liaison MI - 25 m - 1/2-1/4 (5-6-8 kW)	809 165	<b>479</b>	2a1 
	Kit Liaison MI - 7 m - 5/8-3/8 (10 kW)	809 567	<b>212</b>	2a1 
	Kit Liaison MI - 10 m - 5/8-3/8 (10 kW)	809 570	<b>277</b>	2a1 
	Kit Liaison MI - 25 m - 5/8-3/8 (10 kW)	809 575	<b>634</b>	2a1 

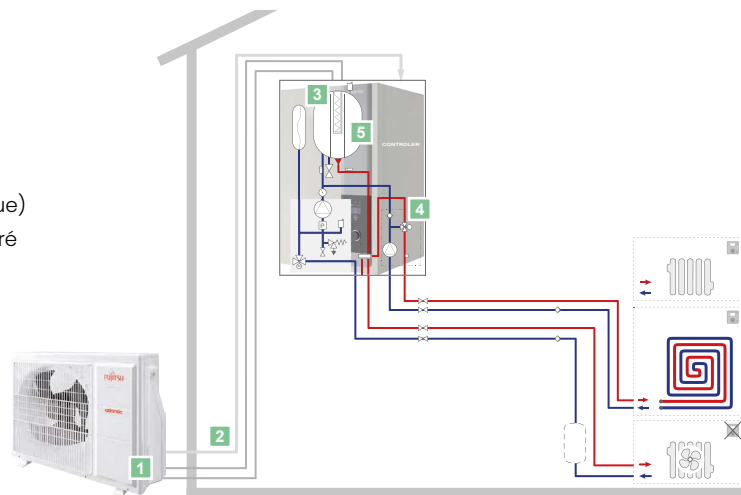
(1) Classe énergétique B pour les modèles de 200 L et classe énergétique C pour les modèles de 300 L (2) Classe énergétique C. (3) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier. (4) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

 Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT.  Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT.  Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.  Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT.  Voir page 281.

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXTENSA S : 2 ZONES

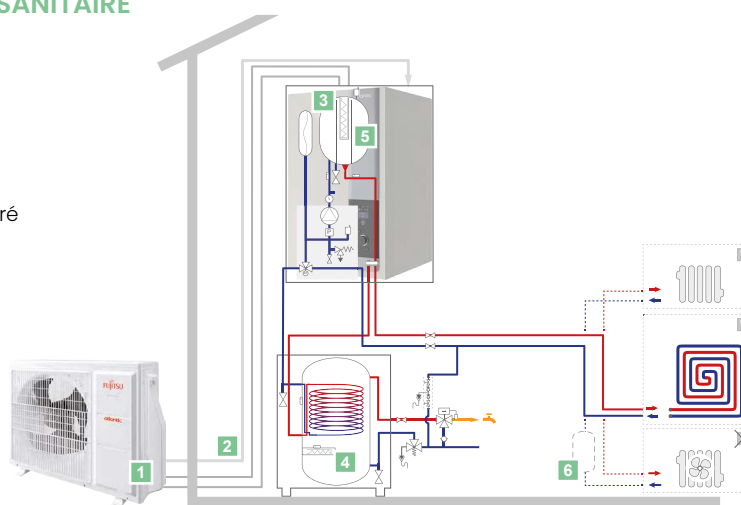
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec appoint électrique intégré
- 4 Kit 2 zones (intégrable dans le module hydraulique)
- 5 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré



\* Options, voir pages 144 à 147.

### B - ALFEA EXTENSA S : 1 ZONE + BALLON SANITAIRE

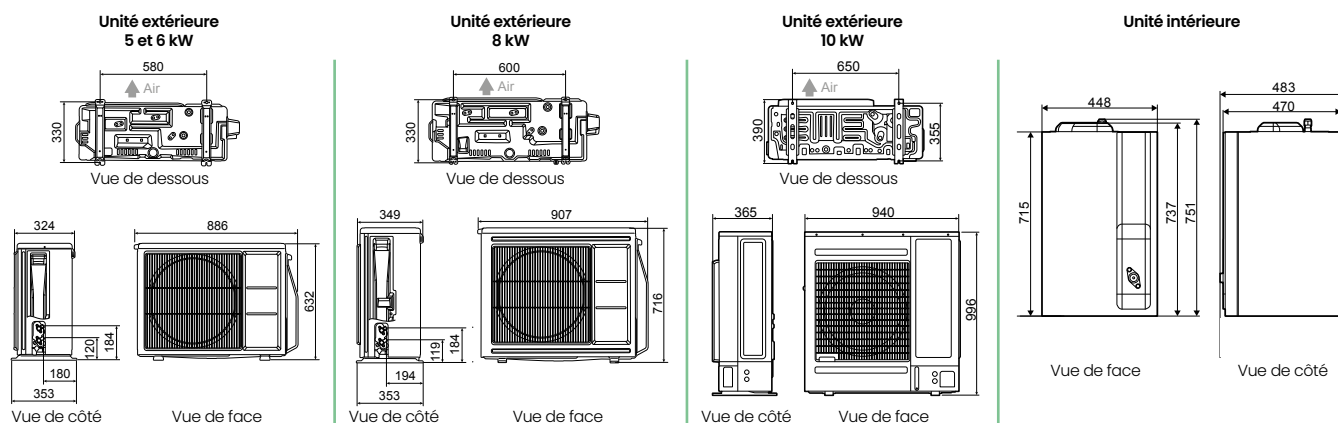
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec appoint électrique intégré
- 4 Kit PECS\*
- 5 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré
- 6 Ballon tampon\*



\* Options, voir pages 144 à 147.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





# Gamme Alfea Extensa S Duo

Pompe à chaleur Air/Eau split – Moyenne température – Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter
- Monophasé

### Unité intérieure intégrant :

- Appoint électrique 3 kW
- Échangeur coaxial immergé
- Débitmètre ECS
- Ballon ECS 190 L avec protection ACI
- ECS/EFS avec raccord diélectriques prémontés en usine
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Vase d'expansion cylindrique, soupape, manomètre

## Régulation

- Régulation sur température d'ambiance grâce au Smart Adapt (ou sur loi d'eau avec sonde extérieure en option)
- Thermostats compatibles : Navilink 105 / 225 Connect / 228 Radio-Connect et l'application Atlantic Cozytouch

## Colisage

### Livré en 2 colis

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis unité extérieure

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

## + d'intégration

- Plus de design et de compacité (empreinte au sol de 60 x 60 cm et une hauteur d'1m75)
- Une interface de régulation intuitive avec texte et couleurs

## + de performances

- Échangeur coaxial breveté Atlantic
- Ballon ECS de 190L et débitmètre intégrés
- Départ d'eau chaude à 55°C jusque -10°C en extérieur
- Silent Mode de série (jusqu'à -4 dB)\*\*

## + de connectivité

Pilotable à distance avec l'application Cozytouch sans bridge

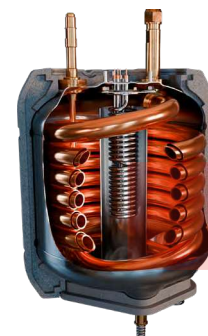
## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alfea Extensa Duo S 3	520 570	7 642
Alfea Extensa Duo S 5	520 571	7 642
Alfea Extensa Duo S 6	520 572	8 047
Alfea Extensa Duo S 8	520 573	9 377
Alfea Extensa Duo S 10	520 574	10 895
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)		453

## 5 modèles de 3 à 10 kW

## FIABILITÉ

La gamme Alfea Extensa S bénéficie de la technologie brevetée Atlantic : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



\*\*selon les conditions extérieures

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Alfea Extensa Duo S 3	Alfea Extensa Duo S 5	Alfea Extensa Duo S 6	Alfea Extensa Duo S 8	Alfea Extensa Duo S 10
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
<b>Classe énergétique - chauffage (35° / 55°) package</b>	/	<b>A+++ / A+</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	177 / 121	177 / 127	177 / 127	179 / 130	180 / 132
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure</b>	%	<b>175 / 119</b>	<b>175 / 125</b>	<b>175 / 125</b>	<b>177 / 128</b>	<b>178 / 130</b>
Puissance acoustique (unité intérieure/ unité extérieure)	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 57	40 / 60	40 / 62
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>						
Profil de soutirage - ECS	/			L		
<b>Classe énergétique - ECS</b>	/			<b>A+</b>		
<b>Efficacité énergétique saisonnière - ECS</b>	%			<b>130</b>		
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,46 / 3,04</b>	<b>4,45 / 3,20</b>	<b>4,46 / 3,21</b>	<b>4,5 / 3,28</b>	<b>4,53 / 3,33</b>
Température de départ maximum	°C			55		
Capacité calorifique +7°C / +35°C nominal	kW	3,35	4,50	5,50	7,50	9,50
COP +7°C / 35°C nominal		4,89	4,74	4,65	4,43	4,50
Capacité calorifique -7°C / +35°C	kW	3,81	4,40	5	5,70	8,90
COP -7°C / 35°C		3,05	2,76	2,63	2,68	2,65
Capacité calorifique +7°C / +55°C	kW	3,70	4,50	5,50	7	9
COP +7°C / 55°C		2,63	2,64	2,67	2,66	2,70
Capacité calorifique -7°C / +55°C	kW	3,33	3,90	4,25	5,30	8
COP -7°C / 55°C		1,72	1,85	1,89	1,90	1,95
Puissance appoint électrique	kW			3 (6 option)		
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Niveau sonore <sup>(7)</sup>	dB(A)	35	35	35	38	40
Poids en fonctionnement	kg	39	39	39	42	62
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>						
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	970	970	970	1 020	1 630
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,65	0,69	1,1
Diamètre gaz	pouces	1/2	1/2	1/2	1/2	5/8
Diamètre liquide	pouces	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Longueur mini/maxi	m			3/30		
Dénivelé maxi	m			20		
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>						
Poids à vide / en eau	kg			135 / 342		
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Contenance ballon échangeur	L			16		
Contenance Vase d'expansion	L			12		
Contenance ballon ECS	L			190		
Appoint elec ECS	kW			1,2		
Matériau ballon ECS				Acier émaillé		
Période de mise en température selon EN16147	h/mn			1h35		
Température de référence selon EN 16 147	°C			54		
COP selon EN 16 147	-			3,1		
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L			245		
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	30	30	30	30	35
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce			3/4		
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C			-25 / +35		
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz			230 / 50		
Consommation veille	W			38		
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(6)</sup>	mm <sup>2</sup>			3G1,5 / 3G6*		
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C <sup>(6)</sup>	A			16 / 32*		
Câble d'alimentation appoints ECS <sup>(6)</sup>	mm <sup>2</sup>			3G1,5		

\* Si option kit relais 6 kW.



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (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) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

— Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÎCHISSANT Volume mini
3 à 6	23L	10L	10L
8	36L	10L	10L
10	49L	10L	10L

## TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulateurs	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	181
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	199
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	199
Sonde extérieure en option	Sonde extérieure filaire	II		Filaire / Filaire	074 203	65
Plaque de finition Navilink					074 510	21
Kit extension régulation**					074 872	93
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone		•***	Piles / Radio		<b>voir p. 274</b>

\*L'information température extérieure présente de série. \*\* Pour piloter la gestion des heures creuses, délestage, smart grid. \*\*\*Via une application (détails en p.268)

— Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
ECS	Kit expansion sanitaire Duo	074 877	452	2a2
	Kit bouclage ECS	074 876	98	2a1
2 zones	Kit 2 zones Duo	520 270	1170	-
Accessoires d'intégration	Kit relève Duo	074 995	439	-
	Kit extension régulation	074 872	93	-
	Kit 2 circuits découplés	075 097	979	-
	Kit gros débit	074 994	1 386	-
Froid	Kit rafraîchissement (sonde de condensation)	520 271	283	-
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	42	-
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	300	-
	BT 50 L	077 060	400	-
	BT 80 L	077 061	450	-
Wall In	Grille Wall In	073 383	670	2a1
	Cadre Wall In	073 384	250	2a1
	Caisson Wall In	073 385	620	2a1
Accessoires Unité extérieure	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	32	2f4
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	26	2f2
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	141	2f4
	Support mural <sup>(2)</sup> 600 mm	875 033	65	2a2
	Traceur fond de bac	809 644	135	-
	Bac à condensats R32	074 049	313	2f4
	Eclipse 6 kW et - Anthracite	074 952	643	2a2
	Eclipse 8 kW - Anthracite	074 953	674	2a2
	Eclipse 10 kW - Anthracite	074 954	778	2a2
	Climeleon Taille 5	075 444	2 525	2f4
	Climeleon Taille 7	075 445	3 000	2f4
	Climeleon Taille 11	075 446	4 250	2f4
	Plaques de montage métal pour Climeleon	075 447	490	2a2
Supports (par 2) pour Climeleon	075 448	185	2f4	
Liaisons frigorifiques <sup>(3)</sup>	Kit Liaison MI - 7 m - 1/2-1/4 (3-5-6-8 kW)	809 157	161	2a1
	Kit Liaison MI - 10 m - 1/2-1/4 (3-5-6-8 kW)	809 160	209	2a1
	Kit Liaison MI - 25 m - 1/2-1/4 (3-5-6-8 kW)	809 165	479	2a1
	Kit Liaison MI - 7 m - 5/8-3/8 (10 kW)	809 567	212	2a1
	Kit Liaison MI - 10 m - 5/8-3/8 (10 kW)	809 570	277	2a1
	Kit Liaison MI - 25 m - 5/8-3/8 (10 kW)	809 575	634	2a1

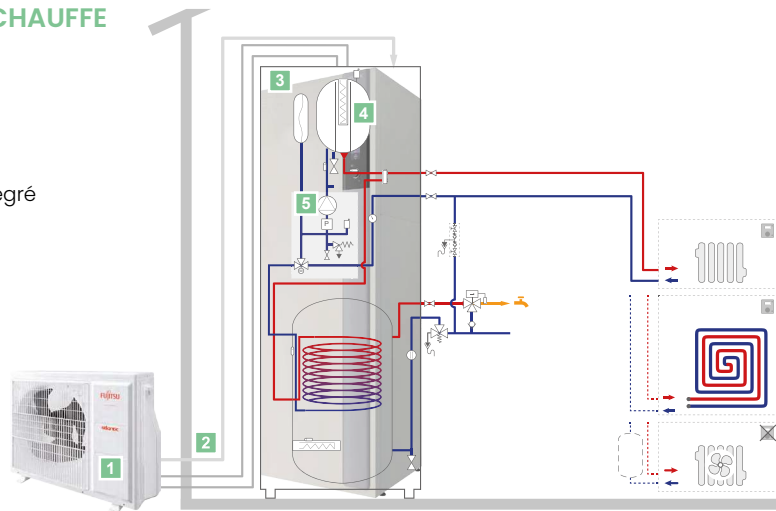
(1) Classe énergétique C. (2) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier. (3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

— Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFEA EXTENSA S DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

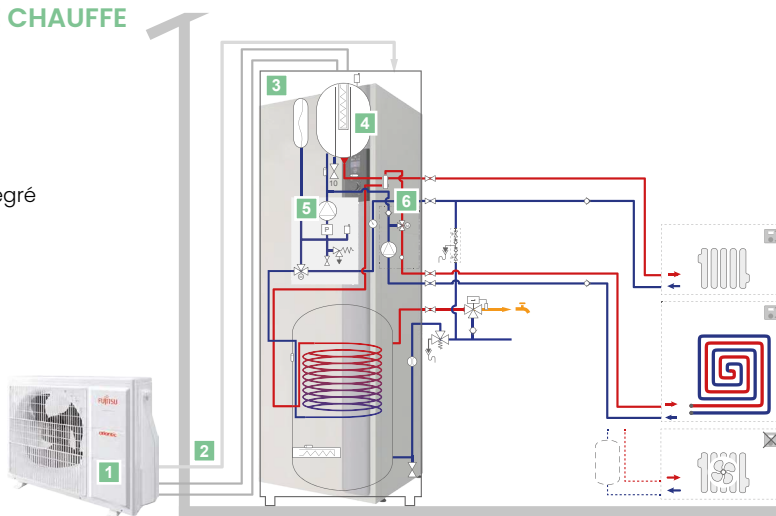
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec PECS et appoint électrique intégré
- 4 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré
- 5 Circulateur



\* Options, voir pages 144 à 147.

### B - ALFEA EXTENSA S DUO : 2 ZONES DE CHAUFFE

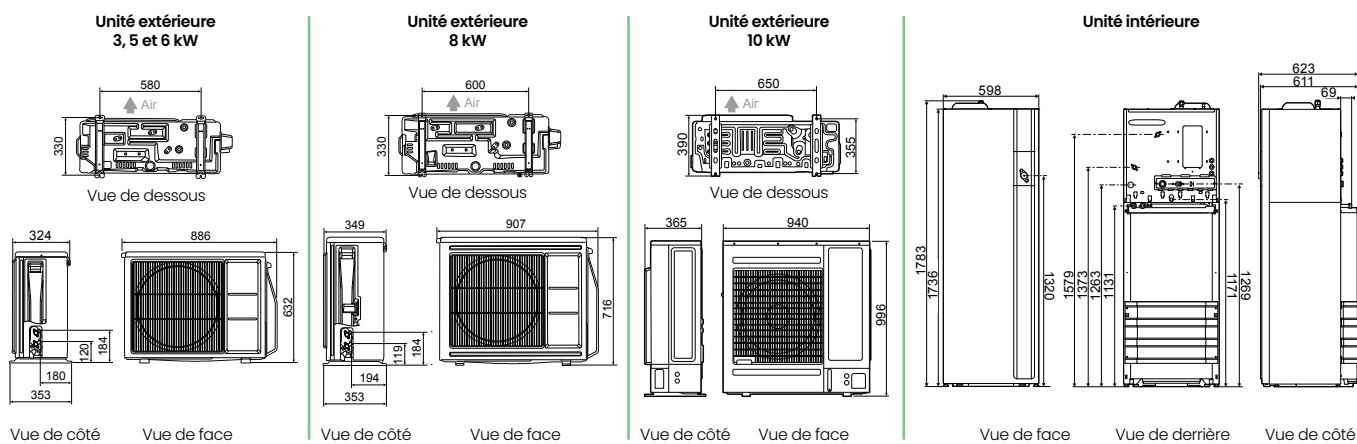
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec PECS et appoint électrique intégré
- 4 Echangeur coaxial avec appoint électrique intégré
- 5 Circulateur
- 6 Kit 2 zones\* (intégrable dans module hydraulique)



\* Options, voir pages 144 à 147.

Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Synea



Pompe à chaleur Air/Eau split – Moyenne température – Chauffage et ECS intégrée



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Mise en service par  
nos professionnels  
agréés  
(Voir page 20)



Pièces<sup>(7)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Garantie express : **vos  
pièces livrées en 24h\*\***  
(Voir page 22)



La PAC avec  
l'unité Duo  
la plus  
compacte  
du marché

\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter
- Monophasé

### Unité intérieure murale intégrant :

- Appoint électrique 3kW
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Condenseur à plaques
- Débitmètre ECS
- Ballon ECS 150 L

### Accessoires obligatoires :

- 2 dossierets d'accroche au choix (détails page 136)
- Barrette de pré-raccordement fournie avec les dossierets

## Régulation

- Régulation sur température d'ambiance grâce au Smart Adapt (ou sur loi d'eau avec sonde extérieure en option)

- **Thermostats compatibles : Navilink 105 / 125 Connect / 128 Radio-Connect et l'application Atlantic Cozytouch**

## Colisage

### Pompe à chaleur livrée en 3 colis appairables :

- 1 colis unité intérieure
- 1 colis ballon
- 1 colis unité extérieure

### Dossieret et barrette de pré-raccordement :

- 1 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans pièces compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

## + d'intégration

Gain de place grâce à son format compact, l'absence d'empreinte au sol et l'espace libre en dessous de 90 cm

## + de facilité d'installation

- **Barrette de pré-raccordement** fournie avec les dossierets pour une pose en 2 temps
- Permet la pose à hauteur d'homme et **facilite l'élévation du ballon ECS** jusqu'à sa position finale
- Paramétrage guidé étape par étape grâce à l'assistant de mise en service **Easy Start**
- **Silent Mode** de série (jusqu'à -4 dB)\*\*

## + de facilité d'entretien

- **Accès** à tous les composants **par l'avant**
- Pot à boues intégré pour une **meilleure protection** de l'échangeur à plaques

5 modèles  
de 3, 4, 6, 8 et 10 kW

## COMPATIBILITÉS

### SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement.



Détails p. 264



Chauffage  
35 °C



Chauffage  
55 °C



ECS



\*\* Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).  
\*\*\* Selon les conditions extérieures.

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Synea 3	3	526 181	6 645
Synea 4	4	526 182	6 920
Synea 6	6	526 183	7 306
Synea 8	8	526 845	8 569
Synea 10	10	526 846	10 011
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			453

■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Synea 3	Synea 4	Synea 6	Synea 8	Synea 10
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>	<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
<b>Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package</b>	/	<b>A+++ / A++</b>				
Puissance thermique (35°C / 55°C)	kW	4,4 / 4,2	5,4 / 4,8	6,1 / 5,4	6,6 / 6,2	8,7 / 8,6
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) sans sonde extérieure</b>	%	<b>181 / 125</b>	<b>182 / 128</b>	<b>190 / 132</b>	<b>185 / 134</b>	<b>186 / 140</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%	183 / 127	184 / 130	192 / 134	187 / 136	188 / 142
Puissance acoustique (unité intérieure / unité extérieure)	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 57	40 / 60	40 / 62
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>						
Profil de soutirage - ECS	-	L				
<b>Classe énergétique - ECS</b>	-	<b>A+</b>				
<b>Efficacité énergétique saisonnière - ECS</b>	%	<b>132</b>				
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
<b>SCOP 35°C / 55°C</b>		<b>4,6 / 3,21</b>	<b>4,61 / 3,29</b>	<b>4,82 / 3,37</b>	<b>4,7 / 3,41</b>	<b>4,73 / 3,58</b>
Puissance calorifique +7°C / +35°C maximum	kW	3,3	4,6	5,6	7,50	9,80
COP +7°C / +35°C nominal		5,07	4,83	4,81	4,52	4,53
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	3,5	4,5	5,3	5,90	9,20
COP -7°C / +35°C		3,03	2,94	2,73	2,72	2,63
Puissance calorifique +7°C / +55°C	kW	3,1	4,5	5,6	7,20	9,50
COP +7°C / +55°C		2,55	2,72	2,77	2,77	2,85
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	3,3	3,90	4,25	5,30	8,00
COP -7°C / +55°C		1,77	1,91	1,95	1,96	2,01
Puissance appoint électrique	kW	3				
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>						
Niveau sonore <sup>(6)</sup>	dB(A)	35	35	35	38	40
Poids en fonctionnement	kg	39	39	39	42	62
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre gaz	pouce	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	5/8
Diamètre liquide	pouce	1 / 4	1 / 4	1 / 4	1 / 4	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	970	970	970	1020	1630
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,65	0,69	1,10
Longueur mini / maxi	m	3 / 30				
Dénivelé maxi	m	20				
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	20
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25	25	20
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>						
Niveau sonore*	dB(A)	32				
Poids à vide / en eau (dosseret complet inclus)	kg	101 / 253				
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Contenance vase expansion	L	7				
Contenance ballon ECS	L	150				
Appoint électrique ECS	kW	1,2				
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé				
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h30	1h30	1h30	1h20	1h20
Température de référence selon EN 16 147	°C	54				
COP selon EN 16 147		3,3				
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	216				
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	30				
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	3 / 4				
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35				
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz	230 / 50				
Consommation veille	W	5				
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(5)</sup>	A	16				
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(4)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5				

ErP

Split



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

\* Niveau de pression sonore à 1m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2. (1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Selon la législation en vigueur. Peut être sujet à modifications. (4) Avec accessoires selon solution choisie. (5) 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. (6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (7) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

Détails des accessoires pages 130-133.

FONCTIONS DE RÉGULATION		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats modulaires	Navilink 105	V*	•	-	Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>	-
	Navilink 125 Connect	V*	•	•	Filaire / Radio	074 502	<b>346</b>	-
	Navilink 128 Radio-Connect	V*	•	•	Piles / Radio	074 503	<b>346</b>	-
Plaque de finition Navilink					-	074 510	<b>21</b>	2a1
Sonde extérieure en option		II			Filaire	074 203	<b>65</b>	-
Solution de contrôle pièce par pièce		Solution Multizone		**	•	Piles / Radio	voir p. 274	-

\*L'information température extérieure présente de série. \*\* Via une application (détails en p. 274).

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Froid	Kit rafraîchissement (sonde de condensation)	520 271	<b>283</b>	-
2 zones	Kit 2 zones Synea	526 812	<b>1170</b>	-
<b>Dosserets OBLIGATOIRE</b>	Dosseret simple	074 888	<b>339</b>	-
	Dosseret complet	074 840	<b>696</b>	-
Ballons tampons <sup>(1)</sup>	BT 30 L	077 059	<b>300</b>	-
	BT 50 L	077 060	<b>400</b>	-
	BT 80 L	077 061	<b>450</b>	-
Wall In R32 Intégration unité extérieure (voir page 143)	Grille Wall In R32	073 383	<b>670</b>	2a1
	Cadre Wall In R32	073 384	<b>250</b>	2a1
	Caisson Wall In R32	073 385	<b>620</b>	2a1
Unité extérieure	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>32</b>	2f4
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	<b>26</b>	2f2
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>12</b>	2f2
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4
	Support mural <sup>(2)</sup> 600 mm	875 033	<b>65</b>	2a2
	Traceur fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
	Bac à condensats R32	074 049	<b>313</b>	2f4
	Eclipse 6 kW et - Anthracite	074 952	<b>643</b>	2a2
	Eclipse 8 kW - Anthracite	074 953	<b>674</b>	2a2
	Eclipse 10 kW - Anthracite	074 954	<b>778</b>	2a2
	Climeleon Taille 5	075 444	<b>2 525</b>	2f4
	Climeleon Taille 7	075 445	<b>3 000</b>	2f4
	Climeleon Taille 11	075 446	<b>4 250</b>	2f4
Plaques de montage métal pour Climeleon	075 447	<b>490</b>	2a2	
Supports (par 2) pour Climeleon	075 448	<b>185</b>	2f4	
Liaisons frigorifiques <sup>(2)</sup> (référence selon modèle)	Kit Liaison M1 - 7 m - 1/2 - 1/4 Synea 3-5-6-8	809 157	<b>161</b>	2a1
	Kit Liaison M1 - 10 m - 1/2 - 1/4 Synea 3-5-6-8	809 160	<b>209</b>	2a1
	Kit Liaison M1 - 25 m - 1/2 - 1/4 Synea 3-5-6-8	809 165	<b>479</b>	2a1
	Kit liaison M1 - 7 m - 5/8 - 3/8 Synea 10	809 567	<b>212</b>	2a1
	Kit liaison M1 - 10 m - 5/8 - 3/8 Synea 10	809 570	<b>277</b>	2a1
	Kit liaison M1 - 25 m - 5/8 - 3/8 Synea 10	809 575	<b>634</b>	2a1

(1) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier. (2) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer des goulottes à vos liaisons frigorifiques.

■ Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

### DEUX CHOIX DE DOSSERETS SPÉCIFIQUES SYNEA

#### Dosseret simple

- Pour accroche sur mur porteur (support dur, mur parpaing...)
- Sans reprise d'effort ni au sol ni au plafond
- Intègre une barrette de pré-raccordement

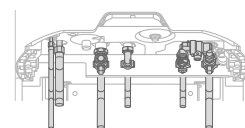
#### Dosseret complet

- Pour accroche sur cloison renforcée : Composée de :
  - Pieds pour reprise d'effort au sol
  - Pantographe pour aide à la pose du ballon en hauteur
  - Une barrette de pré-raccordement

#### La barrette de pré-raccordements

est fournie avec les 2 dosserets

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES
Dosseret simple	074 888
Dosseret complet	074 840

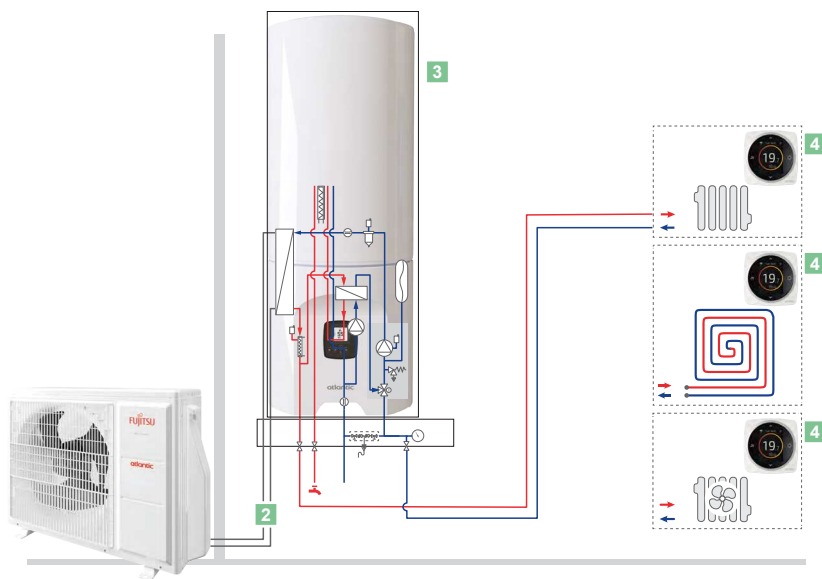


Ce dosseret permet la pose à hauteur d'homme et facilite l'élevation de la PAC jusqu'à sa position finale.

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - SYNEA : 1 CIRCUIT DE CHAUFFE

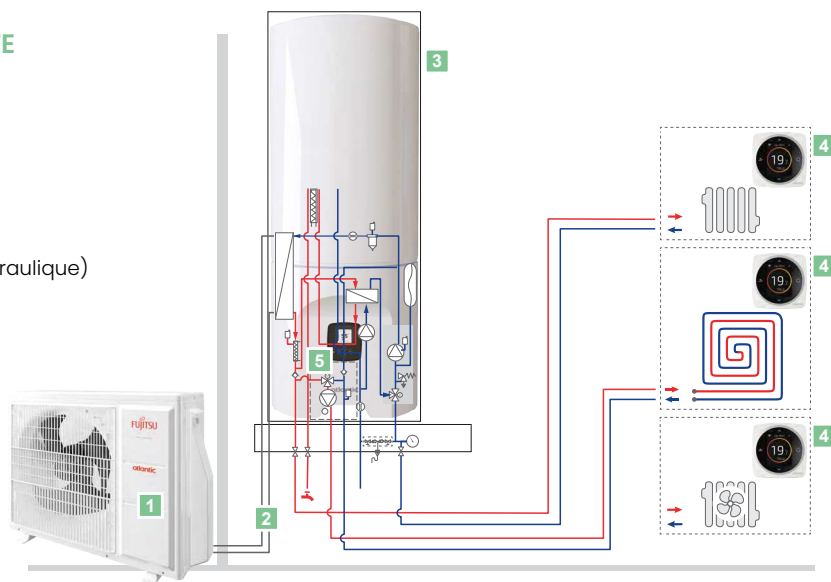
- 1 Unité extérieure avec supports sol\*
- 2 Liaison frigorifique\*
- 3 Unité intérieure avec PECS et appoint électrique intégrés
- 4 Thermostats modulants\*



\*Options, voir pages 144 à 147.

### B - SYNEA : 2 CIRCUITS DE CHAUFFE

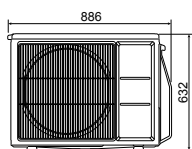
- 1 Unité extérieure avec supports sol\*
- 2 Liaison frigorifique\*
- 3 Unité intérieure avec PECS et appoint électrique intégrés
- 4 Thermostats modulants\*
- 5 Kit 2 zones\* (intégrable dans module hydraulique)



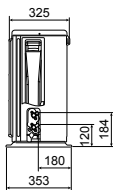
\*Options, voir pages 144 à 147.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

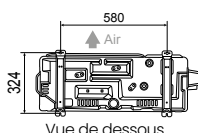
Unité extérieure 5 et 6 kW



Vue de face

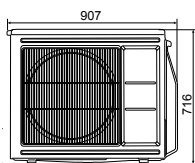


Vue de côté

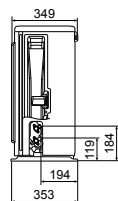


Vue de dessous

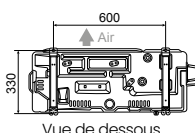
Unité extérieure 8 kW



Vue de face

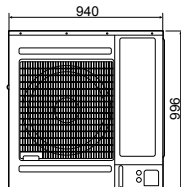


Vue de côté

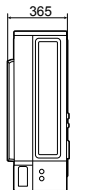


Vue de dessous

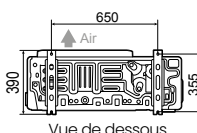
Unité extérieure 10 kW



Vue de face

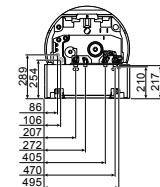


Vue de côté

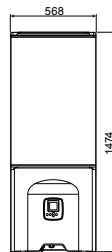


Vue de dessous

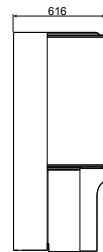
Unité intérieure



Vue de dessus

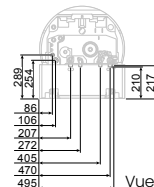


Vue de face



Vue de côté

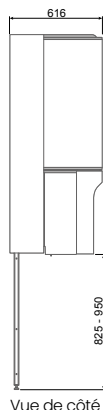
Dossieret complet



Vue de dessous



Vue de face



Vue de côté

# Gamme Mileo

Préparateur ECS au sol



Performant,  
durable et  
design.

## Fournitures

### 1 ballon intégrant:

- Housse de protection pré-montée
- Appoint électrique de 3,3 kW de série
- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Cuve en acier émaillé
- Serpentin émaillé
- Aquastat de régulation monté de série
- Isolation en mousse de polyuréthane
- Thermomètre intégré en façade

## Colisage

- 1 colis sur palette

## Garanties

- 5 ans cuve<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

Disponible en 200 L et 300 L

## + de facilité d'installation et d'entretien

- Composants accessibles en façade

## TARIFS

DÉSIGNATION	CAPACITÉ	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>MILEO</b>			
Mileo 200	200 L	090 881	1 874
Mileo 300	300 L	090 882	2 103
<b>MILEO +</b>			
Mileo + 200	200 L	090 885	2 341
Mileo + 300	300 L	090 886	2 626

## COMPATIBILITÉS POMPES À CHALEUR

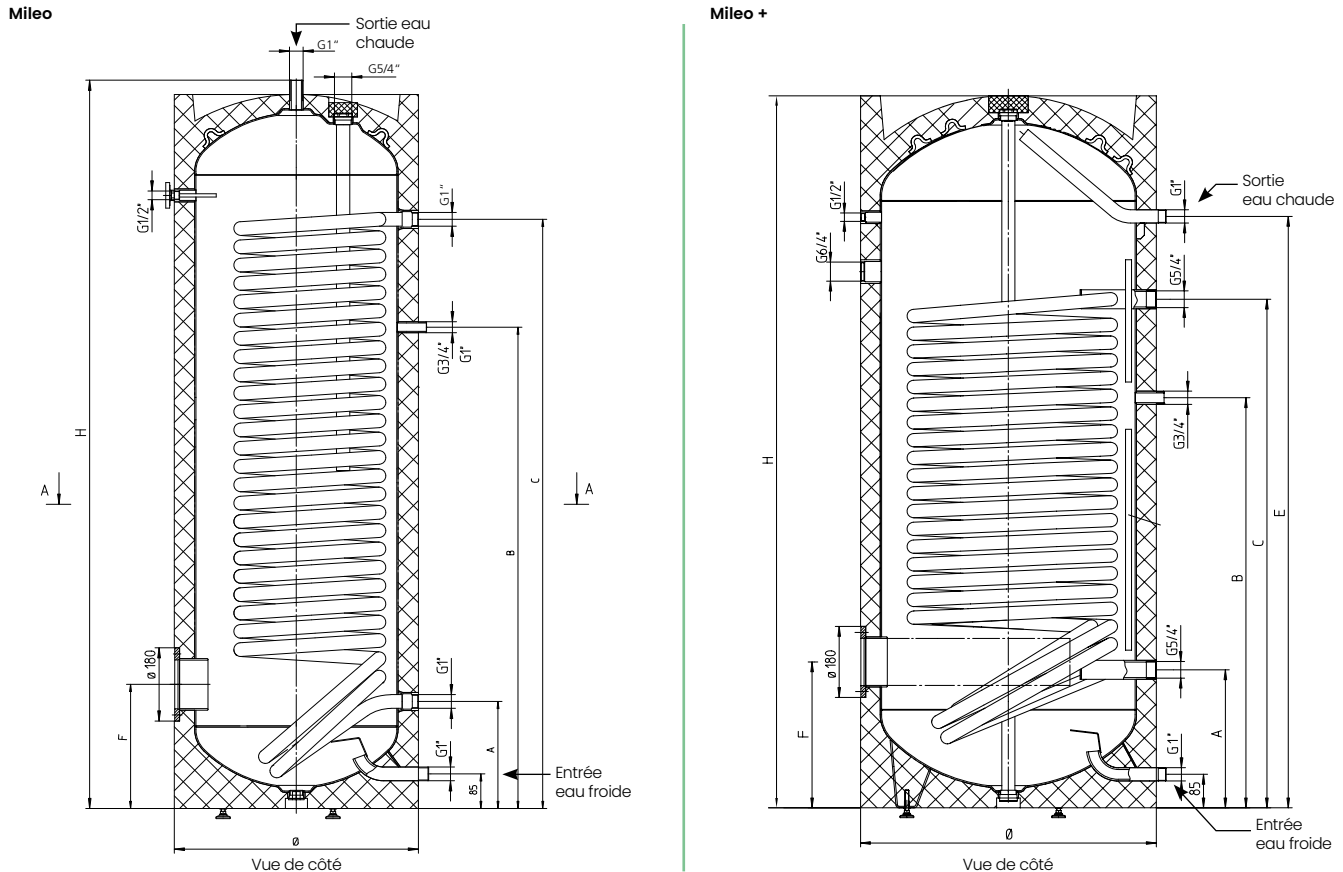
MODÈLES / RÉFÉRENCES	Kits de raccordement ECS	Mileo	
	OBLIGATOIRE	200 L	300 L
Alfea Excellia S chauffage seul	074 873	•	•
Alfea Extensa S chauffage seul	074 873	•	•
Alfea Excellia HP A.I. chauffage seul	073 991	•	•



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PROFIL DE SOUTIRAGE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	SURFACE D'ÉCHANGE (M2)	CONSOMMATION D'ENTRETIEN (KWH/24H)	TEMPÉRATURE DE CONSIGNE MAXIMUM (C°)	COMPATIBILITÉS	
								AÉROTHERMIE	GÉOTHERMIE (GEOLIA)
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES									
MILEO									
<b>Mileo 200</b>	200	B	XL	10	1,8	1,67	80	•	
<b>Mileo 300</b>	300	C	XXL	10	2,6	2,19	80	•	
MILEO +									
<b>Mileo + 200</b>	200	B	XL	10	2,5	1,67	80	•	•
<b>Mileo + 300</b>	300	C	XXL	10	3,5	2,08	80	•	•

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



DÉSIGNATION	Ø AVEC ISOLATION	H	A	B	C	E	F	POIDS EN KG	COTE DE BASCULEMENT
Mileo									
<b>Mileo 200</b>	610	1340	263	803	998	-	305	94	1440
<b>Mileo 300</b>	610	1797	263	983	1313	-	305	124	1870
Mileo +									
<b>Mileo + 200</b>	610	1298	305	730	840	1057	305	98	1450
<b>Mileo + 300</b>	680	1435	320	840	990	1160	345	162	1595

## COMPATIBILITÉS POMPES À CHALEUR

MODÈLES / RÉFÉRENCES	Kits de raccordement ECS		Mileo +		Mileo inox +
	OBLIGATOIRE		200 L	300 L	300 L
<b>Alfea Excellia S chauffage seul</b>	074 873		•	•	•
<b>Alfea Extensa S chauffage seul</b>	074 873		•	•	•
<b>Alfea Excellia HP A.I. chauffage seul</b>	073 991		•	•	•

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

■ Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT    ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

# Gamme Mileo Inox

Préparateur ECS au sol



## + facile à installer

- Plus léger qu'un préparateur d'eau chaude sanitaire en acier émaillé avec seulement 75 Kg
- Raccordement avec tous nos kits ECS et toutes nos PAC 1 Service
- Livré avec une résistance de 3 kW

## + de durabilité

Grâce à l'Inox 304L

## + de confort

- Grande capacité de chauffage (300L)
- Temps de chauffe ultra rapide

## ASSOCIATION AVEC UNE POMPE À CHALEUR

Optimisée pour un fonctionnement avec une pompe à chaleur.

Grâce à sa surface d'échange augmentée, la gamme de préparateurs d'eau chaude sanitaire Mileo vous offre un fonctionnement thermodynamique optimal pour garantir un confort en eau chaude sanitaire au quotidien.

## Fournitures

### 1 ballon intégrant:

- Housse de protection pré-montée
- Appoint électrique de 3,3 kW livré de série
- Protection anti-corrosion par anode magnésium

### Pour Mileo / Mileo +

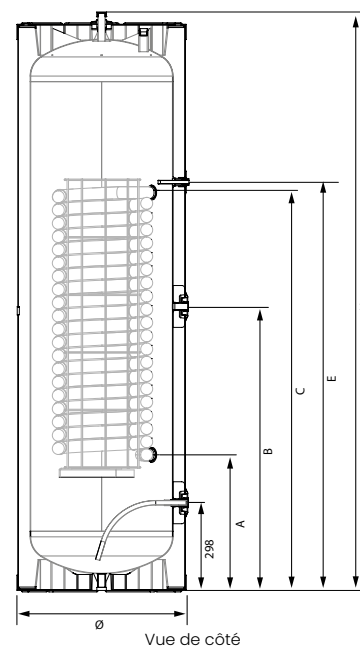
- Cuve et serpentin en acier émaillé pour Mileo et Mileo +
- Cuve et serpentin en Inox 304 L pour Mileo Inox +
- Aquastat de régulation monté de série
- Isolation en mousse de polyuréthane
- Thermomètre intégré en façade

## Garanties

- 5 ans cuve<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Mileo Inox



Vue de côté

DÉSIGNATION	Ø AVEC ISOLATION	H	A	B	C	E	F	POIDS EN KG	COTE DE BASCULEMENT
<b>DIMENSIONS</b>									
Mileo Inox + 300	565	1935	458	953	1333	1368	311	75	-

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & DIMENSIONNELLES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PROFIL DE SOUTIRAGE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	SURFACE D'ÉCHANGE (M2)	CONSOMMATION D'ENTRETIEN (KWH/24H)	TEMPÉRATURE DE CONSIGNE MAXIMUM (C°)	COMPATIBILITÉS		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
								GÉOTHERMIE (GEOLIA)			
Mileo Inox + 300	300	C	XXL	5	3,6	2,12	90	•	•	500 251	<b>2 955</b>



(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT — Voir page 281.

# Gamme Eclipse



Découvrez la première gamme de cache unité extérieure, pour rendre vos pompes à chaleur Split Atlantic plus esthétiques et intégrables dans l'environnement.

## Fixation

Plusieurs modes de fixations :

- Au sol avec pièce de fixation dans la dalle béton
- Au mur avec 4 rallonges télescopiques



Compatible avec nos pompes à chaleur Split :  
Alfea Excellia HP A.I.,  
Synea et Alfea Extensa S

## + de design et d'intégration

de l'unité extérieure dans l'environnement avec sa couleur anthracite (RAL 7016)

## + facile à installer et à démonter

- Adaptée à toutes les configurations avec des fixations au mur ou au sol
- Un accès facile pour la maintenance et l'entretien de unité extérieure
- Ultra léger grâce à l'aluminium

## + une circulation de l'air optimale

circulation de l'air canalisée grâce à la présence d'une mousse intérieure pour assurer le bon fonctionnement de l'unité extérieure.\*

## + de protection

contre les intempéries (UV, pluie, grêle, vent...)

## COMPATIBLE

4 tailles de cache pour toutes les tailles d'unités extérieures split Atlantic



Synea 3, 4, 6  
Alfea Extensa S 3, 5, 6



6 kW



Synea 8  
Alfea Extensa S 8



8 kW



Synea 10  
Alfea Extensa S 10



10 kW



Alfea Excellia HP A.I.



11 kW et plus

## RÉFÉRENCES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE/PMCB
Eclipse 6 kW et -	074 952	643	2a2
Eclipse 8 kW	074 953	674	2a2
Eclipse 10 kW	074 954	778	2a2
Eclipse 11 kW et +	074 955	1196	2a2

\* L'adjonction d'un cache unité extérieure peut entraîner une perte de rendement de la pompe à chaleur Air/Eau.

# Climeleon

Cache unité extérieure pour une meilleure intégration acoustique



## + de design

Un caisson esthétique et acoustique pour les unités extérieures des pompes à chaleur Atlantic.\*

## + de silence

Jusqu'à -7 dB d'atténuation sur la puissance acoustique globale ! \*\*

Compatible  
Alfea Extensa S et Synea



## TARIFS

DÉSIGNATION	COMPATIBILITÉ	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>CLIMELEON</b>				
<b>Climeleon Taille 5</b>	Synea 3 4 et 5 kW Extensa S 3 5 et 6 kW	075 444	<b>2 525</b>	2f4
<b>Climeleon Taille 7</b>	Synea 8 kW Alfea Extensa S 8 kW	075 445	<b>3 000</b>	2f4
<b>Climeleon Taille 11</b>	Alfea Extensa S 10 kW et Synea 10 kW	075 446	<b>4 250</b>	2f4
<b>Plaques de montage metal WAFL</b>	Jeu de 2 supports pour fixation de Climeleon au sol à lester sans perçage dans le sol	075 447	<b>490</b>	2a2
<b>Supports par 2 WARP63</b>	Jeu de 2 supports sol pour UE compatible avec Climeleon (630 x 160 x 80mm)	075 448	<b>185</b>	2f4

Voir [page 28](#).

\*L'adjonction d'un cache UE peut entraîner une perte de rendement de la pompe à chaleur Air/Eau. \*\*Gain global calculé à partir de spectres d'Octave mesurés entre 125 Hz et 8 000 Hz. Selon les modèles d'unités extérieures et les conditions de fonctionnement. \*\*\* Nécessite de rajouter les supports sol 075 448.

# Wall In R32

Solutions d'intégration de l'unité extérieure



## Fournitures

### Ensemble grille

- Traitement anti-corrosion
- Larmier pour éviter les coulures en façade
- Grillage anti-volatile

### Ensemble cadre intérieur

- Joints d'étanchéité intégrés
- Équerres de fixation

### Caisson intérieur

- Bac à condensats intégré avec traceur fond de bac
- Panneaux amovibles pour accès facilité
- Rail avec plots anti-vibratiles pour fixation de l'unité extérieure
- Isolation élastomère des parois

## Colisage

### Livrée en 3 colis

- Sous-ensemble grille
- Sous-ensemble cadre
- Sous-ensemble caisson

## Étapes de montage

- 1 Montage de la grille Wall In pour mettre la maison hors d'eau/hors d'air
- 2 Montage du cadre intérieur Wall In
- 3 Fixation du caisson Wall In (livré monté)

## Garantie

- 2 ans pièces

## + de sécurité

### Grille sécurisée

(non démontable par l'extérieur)

## + de performance

- Découplage mécanique **évitant la transmission de vibrations**
- **Récupération** des condensats avec traitement de leur évacuation
- Dispositif de séparation des flux d'air **breveté**



## Solutions innovantes d'intégration de l'unité extérieure dans le bâti

- Composée de 3 sous ensembles à commander selon l'avancement du chantier
- Compatibles avec les unités extérieures des gammes Alfea Extensa S Duo et Synea
- Pour pièces non isolées (garages)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / PMCB
<b>WALL IN R32</b>			
Grille Wall In R32	073 383	<b>670</b>	2a1
Cadre intérieur Wall In R32	073 384	<b>250</b>	2a1
Caisson Wall In R32	073 385	<b>620</b>	2a1
<b>PRIX TOTAL Wall In R32</b>		<b>1540</b>	

— Voir page 281.



Les références peuvent être commandées séparément selon l'avancement du chantier, mais elles sont toutes obligatoires pour assurer l'offre complète.



# Aérothermie

Options & détails des accessoires  
Thermostats & Gestion de plusieurs zones

## THERMOSTATS MODULANTS

Thermostats modulants Navilink pour Alfea Excellia HP AI (voir [page 276](#))

- Navilink A75 : communication radio (io), alimentation filaire
- Navilink A78 : communication radio (io), alimentation piles (fournies)

Thermostats modulants connectés (voir [page 276](#))

- Navilink 105 : filaire
- Navilink 125 Connect/225 Connect : filaire
- Navilink 128 Radio-connect/228 Radio-connect : piles (fournies de série)
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch sur Navilink 125, 225, 128 et 228



Navilink 105



Navilink Connect

## SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

Un confort sur-mesure

Compatible Plancher et Plafond Chauffant / Rafraîchissant  
Découvrez cette nouvelle solution en détails, en [p. 274](#).



## GESTION DE PLUSIEURS ZONES

Nos kits 2 zones sont composés d'une vanne 3 voies modulante motorisée, d'un circulateur seconde zone et d'un kit carte extension

Kit 2 zones Alfea Excellia S,  
Alfea Extensa S – 520 260



Kit 2 zones (hydraulique)

Kit carte extension

Kit 2 zones Duo – 520 270  
Compatible Alfea Excellia S Duo,  
Alfea Extensa S Duo



Kit 2 zones duo (hydraulique)

Kit carte extension

Kit 2 zones Synea – 526 812



Kit 2 zones Synea

## ACCESSOIRE EAU CHAUDE SANITAIRE



Mileo

Mileo Inox +

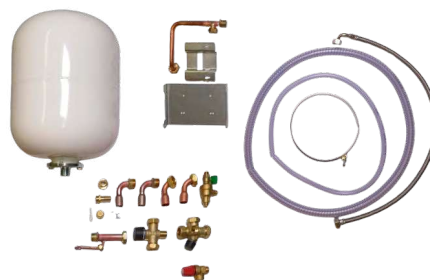
### ECS

Préparateur d'eau chaude sanitaire pour PAC Mileo, Mileo + et Mileo Inox + (voir page 138 à 140)

#### Kit ECS Obligatoire

**Utilisation :** production d'ECS.

**Composition :** sonde sanitaire, borniers de raccordement.



### Kit expansion sanitaire Duo Compatible avec Alfea Excellia S et Alfea Extensa S

**Utilisation :** ce kit comprend les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation et de protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon, réduction de la consommation d'eau grâce à l'absorption de la dilatation de l'ECS, réglage ou limitation de la température de départ de l'ECS directement en sortie de ballon.

**Composition :** disconnecteur, soupape, robinet, clapet anti retour, mitigeur thermostatique, vase d'expansion sanitaire (18 L + support pour montage externe), tuyauterie et flexibles.



### BALLONS TAMPONS

**Utilisation :** pour des installations où le volume d'eau est en dessous des valeurs préconisées dans la notice, un ballon tampon peut être nécessaire.

Les BT 30, BT 50 et BT 80, avec leurs 30, 50 et 80L de contenance, peuvent ajouter le volume d'eau nécessaire à l'installation.

Des volumes supérieurs (100L, 200L et 300L) sont disponibles.

**Composition :** ballon tampon isolé, purgeur, vanne de vidange et kit de fixation intégré. Connexion : 4 en 1 1/2.

DÉSIGNATION	BT 30L	BT 50L	BT 80L
Référence	077 059	077 060	077 061
PPHT	300 €	400 €	450 €
<b>Dimensions nues</b>			
Hauteur x diamètre (mm)	568 x 392	855 x 392	832 x 523
Poids (kg)	11,4	14,8	21,5
<b>Dimensions emballées</b>			
H x L x l (mm)	627 x 422 x 443	914 x 422 x 443	887 x 577 x 577
Poids (kg)	12,7	17,1	24,8

## POT A BOUES

Pot à boues filtrant magnétique

**Utilisation :** combine un effet filtrant, de décantation et un effet magnétique pour la capture des impuretés, livré de série avec Alfea Excellia et Extensa M.



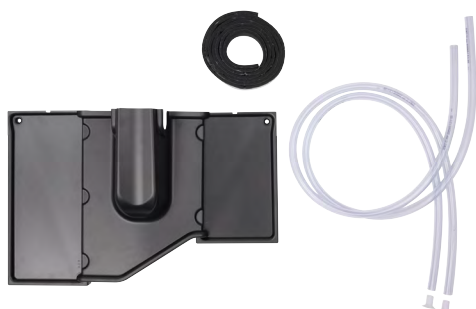
## RAFRAÎCHISSEMENT

Kit rafraîchissement Alfea Excellia HP A.I. 1S et Duo et Alfea Extensa 1S et Duo

**Utilisation :** plancher, plafond chauffant / rafraîchissant ou ventilo-convecteur.

**Composition :** plateau de récupération des condensats, mousses, notice dédiée.

Atlantic enrichit son kit rafraîchissement dans une version comprenant un plateau technique dédié à la récupération et à l'évacuation des condensats.



## DIVERS

Descriptif kit gros débit basse consommation

**Utilisation :** pour les installations à fortes pertes de charges ou très grande surface sur 1 seule zone. Préconisé pour les installations avec débit > 2m<sup>3</sup>/h et perte de charge > 2mCE (colonne eau). Pour plus de précisions, reportez-vous à la notice du kit.

**Composition :** isolation, pompe, tuyauterie et un circulateur qui s'installe en lieu et place de l'existant sur le modèle Excellia HP A.I. (Duo).

## ACCESSOIRES UNITÉ INTÉRIURE

### Dosseret complet Synea

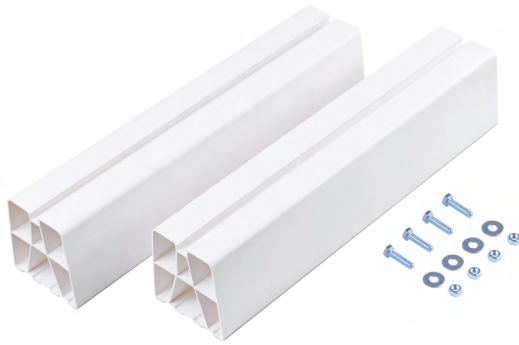
**Utilisation :** accroche sur cloison renforcée, plaque de plâtre haute dureté, ossature renforcée (ex. : traverses horizontales)

**Composition :** pieds pour reprise d'effort au sol, pantographe pour aide à la pose, du ballon en hauteur et une barrette de pré-raccordement



Ce dosseret permet la pose à hauteur d'homme et facilite l'élevation de la PAC, sans effort, jusqu'à sa position finale.

## ACCESSOIRES UNITÉ EXTÉRIURE



Support sol PVC  
pour Alfea Extensa S, Synea, et Alfea Excellia HP AI



Support noir caoutchouc  
pour Alfea Excellia S



Traceur fond de bac



Liaison frigorifique



Bac à condensats Alfea Excellia S  
+ pièces



Bac à condensats Alfea Extensa S  
+ pièces



### INSTALLATION EN CASCADE (Voir p. 24)

Kit Maître	024 270	1 400	-	■
Kit Passerelle (1 par PAC cascadiée)	075 058	248	-	■
Kit ECS Cascade	075 296	339	-	■

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT.

# POMPES À CHALEUR HYBRIDES

Pour un confort à toute épreuve.  
Et en bonus ? D'importantes économies.



Hybea

Nos produits  
**phares**



Hybrellia



Hysolina

# Pompes à chaleur hybrides

La réponse à chaque projet pour consommer moins et mieux  
Un équipement deux en un avec une classe énergétique jusqu'à A+++



## Bon à savoir

Le certificat de conformité CC2 est obligatoire après installation d'un appareil à gaz.

C'est au professionnel de le remettre au propriétaire ou à l'utilisateur de l'appareil, pour attester de la conformité de l'installation aux normes en vigueur.

Il devra ensuite être validé par un organisme agréé.

## Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)



## HYBRIDE GAZ

## MONOBLOC LIAISONS HYDRAULIQUES



Hybea  
p. 156

R32

Fluide

Taille

PAC monophasée 5 à 11 kW  
Appoint gaz 20, 25 ou 30 kW



Gamme

Émetteurs de chaleur compatibles

Plancher et plafond chauffant, radiateurs haute, moyenne et basse température, ventilo-convecteurs

Technologie échangeur



Économies

Classe d'efficacité énergétique en chauffage

Jusqu'à A+++

Classe d'efficacité énergétique en ECS

A



Confort

2 zones

-

ECS

De série (micro-accumulée ou accumulée intégrée)<sup>(2)</sup>  
En option (accumulée déportée)<sup>(3)</sup>

Appoint

De série (chaudière gaz)

Rafraîchissement

Non



Praticité

Connectivité



sans bridge

(1) Unité intérieure uniquement. (2) Modèles Micro et Duo. (3) Modèle chauffage seul. (4) Selon la norme EN 13.20. (5) Mode priorité PAC.



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)

Type de logement			T1	T2		T3		T4		T5	
Occupation			1	2	3	3	4	4	5	5+	
Équipement	Débit en L/mn <sup>(4)</sup>	Stabilité température									ErP
<b>Hybea</b>											
Hybea Micro	14,7										A
Hybea Duo	18										A
<b>Hybrellia</b>											
Hybrellia	22,7										B
<b>Hysolina</b>											
Hysolina	— <sup>(5)</sup>										A+

HYBRIDE GAZ	HYBRIDE FIOUL
MONOBLOC LIAISONS HYDRAULIQUES	SPLIT LIAISONS FRIGORIGÈNES



Hybrellia p. 164	Hysolina p. 170
<b>R32</b>	<b>R32</b>
PAC monophasée 5 à 11 kW Appoint gaz 24 kW	PAC monophasée ou triphasée 9 et 14 kW Appoint fioul 23 ou 29 kW
Plancher et plafond chauffant, radiateurs haute, moyenne et basse température, ventilo-convecteurs	Plancher et plafond chauffant, radiateurs haute, moyenne et basse température, ventilo-convecteurs
<b>Jusqu'à A+++</b>	<b>Jusqu'à A+++</b>
<b>B</b>	<b>A+</b>
Option	Option
De série (accumulée intégrée)	De série (accumulée intégrée)
De série (chaudière gaz)	De série (chaudière fioul)
Non	Non

# La pompe à chaleur hybride ? L'alliance parfaite de deux énergies.

Mariant les forces de la pompe à chaleur Air/Eau avec celles d'une chaudière, la pompe à chaleur hybride s'ajuste en temps réel selon les variations climatiques et les demandes thermiques. Le résultat ? Un confort thermique inégalé et une performance énergétique optimisée tout au long de l'année.

## PAC Air/Eau

C'est un système de chauffage captant la chaleur présente à l'extérieur pour la redistribuer à l'intérieur du logement par un fluide caloporteur.

+

## Chaudière

Fonctionnant soit au gaz soit au fioul, la chaudière, puissante, assure un confort thermique toute l'année quelques soient les conditions extérieures.

=

## Pompe à chaleur hybride

Combinant intelligemment ces deux générateurs grâce à son système de régulation, la pompe à chaleur hybride tire parti du meilleur de chacun :

- Elle bénéficie des apports calorifiques gratuits de l'air et permet de faire des économies grâce à la partie pompe à chaleur.
- Elle assure un confort thermique optimal, quelles que soient les températures extérieures grâce à la partie chaudière.

Grâce à sa flexibilité, la pompe à chaleur hybride s'impose comme un incontournable pour la transition énergétique.

Jusqu'à

**70%**<sup>(1)</sup>

**DE RÉDUCTION D'ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub>**  
par rapport aux chaudières gaz à condensation.

Jusqu'à

**50%**<sup>(2)</sup> **D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**  
**AVEC UNE PAC HYBRIDE**

en remplacement d'une chaudière.

Plusieurs  
configurations  
pour répondre  
à tous les besoins

### GAMME MONOBLOC

Ces deux pompes à chaleur hybrides gaz sont composées d'une unité extérieure monobloc et d'unités à l'intérieur du logement séparées par des liaisons hydrauliques. L'avantage ? Pas besoin d'attestation de capacité à la manipulation des fluides pour les mettre en service.



Hybea

Hybrellia

### GAMME SPLIT

Cette pompe à chaleur hybride sol fioul est constituée d'une unité extérieure split et d'une unité à l'intérieur du logement séparées par des liaisons frigorifiques. Ce qui en fait une configuration particulièrement adaptée aux températures extrêmes.



Hysolina

(1) Le remplacement de votre ancienne chaudière gaz à condensation par une PAC hybride gaz permet de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> de 60% en moyenne et jusqu'à 70%. Le calcul a été effectué en comparant les émissions totales de CO<sub>2</sub> sur l'ensemble du cycle de vie des chaudières gaz à condensation avec celles de notre gamme de pompes à chaleur hybrides gaz Hybea, conformément aux déclarations environnementales accessibles dans les fiches Profil Environnemental Produit (PEP) disponibles en juin 2025 sur la base de données PEP ECOPASSPORT. Les modèles comparés présentent des caractéristiques techniques équivalentes. (2) Pourcentage d'économies d'énergie annuelle sur les factures, estimé via 319 études datant d'octobre 2024, issues de l'outil d'aide au dimensionnement Proj-PAC développé par Atlantic, sur la base d'un remplacement d'une chaudière gaz à condensation pour les hybrides gaz (hybea et alfea hybrid gaz) et de remplacement d'une chaudière fioul à condensation pour l'hybride fioul, sur la base d'un tarif de base de l'électricité à 0,202€/kWh, de gaz à 0,117€/kWh et du fioul à 0,117€/kWh.

# La PAC hybride : ses avantages

La pompe à chaleur hybride combine intelligemment deux énergies pour une efficacité optimale, s'imposant comme une solution clé de la transition énergétique.

## Plus de sérénité avec **une production française**



Précurseur et leader de la PAC hybride depuis 2009, toutes nos unités intérieures sont fabriquées en France dans nos usines de Merville et Billy-Berclau, ce qui vous permet de bénéficier de :

- Technologies chaudières et PAC 100% connues et maîtrisées par nos équipes R&D
- Solutions garanties : 2 ans pièces + 1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(2)</sup> et 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(3)</sup>
- Une gamme de services développée pour vous accompagner et vous simplifier la vie au quotidien
- Extension de garantie 10 ans Pièces pompes à chaleur

## Nos pompes à chaleur hybrides **sont** :



### Connectables

Toutes nos gammes de pompes à chaleur hybrides peuvent être **pilotées à distance** avec l'application **Atlantic Cozytouch**, pour un confort en chauffage tout en luttant contre le gaspillage d'énergie.



### Éligibles aux aides <sup>(4)</sup>

Une pompe à chaleur hybride permet de bénéficier d'**aides au financement\*** comme **MaPrimeRénov'**, les **certificats d'Économies d'Énergie**, l'**éco-prêt à taux zéro**, réduisant ainsi significativement le coût initial d'investissement.



### Plus respectueuses de l'environnement

- Nos pompes à chaleur hybrides gaz sont compatibles au **gaz vert**. Un gaz d'origine renouvelable indispensable dans la transition énergétique. Nos pompes à chaleur Hybea et Hybrellia sont aussi compatibles au gaz hydrogène (H2) à hauteur de 20%.
- **Toutes nos PAC hybrides fonctionnent au R32**, un fluide plus respectueux de l'environnement. Elles garantissent jusqu'à 5,34 kW d'énergie pour 1 kW consommé.

(1) Unité intérieure. (2) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié et à condition d'enregistrement par l'installateur via un QR code. (4) Peut être sujet à modifications. Se référer à la réglementation en cours. \*Peut être soumis à modifications.

# Comment fonctionne la combinaison de ces **deux technologies** ?

## Mode de régulation "coût des énergies"

*Hybea, Hybrellia & Hysolina*



**Le COP est supérieur à 1,8\***, ce qui signifie que la partie PAC s'allume automatiquement car c'est plus rentable.



**La PAC est plus rentable, elle doit donc fonctionner mais elle n'atteint pas la température de départ :** la chaudière vient en support pour assurer un confort optimal.\*\*



**Si le COP est égal ou inférieur à 1,8\***, la chaudière prend le relais car c'est plus rentable.



La régulation ajuste le COP et le rendement de la chaudière en fonction des coûts du gaz, fioul et électricité, pour minimiser les dépenses.

## Mode de régulation "Sur COP"

*Hybea & Hybrellia*



**La PAC fonctionne seule et assure le confort.**



**En dessous du COP de bascule : la chaudière fonctionne seule et assure le confort.**

COP de bascule



## Mode de régulation "Priorité PAC"

*Hysolina*



**La PAC atteint la température de départ seule.**



**La PAC n'atteint pas la température de départ seule :** les deux générateurs fonctionnent en même temps.



**Température extérieure hors de la zone de fonctionnement de la PAC :** la chaudière fonctionne seule.



## Nos astuces pour **encore + d'économies**.

### ASTUCE 1 :

Nos pompes à chaleur hybrides sont équipées d'un contact de type «**délestage**» ON/OFF.

Encouragez vos clients à profiter des abonnements types EJP/Tempo pour des **tarifs avantageux tout au long de l'année**. En cas de jours « rouge », la chaudière fonctionne seule, assurant le confort en ne consommant quasiment pas d'électricité.

### ASTUCE 2 :

Offrez à vos clients la possibilité de réduire leur consommation de gaz en choisissant la PAC hybride.

Suggérez également l'adhésion à un abonnement gaz de type B0\*\*\*, permettant ainsi une économie annuelle de plus de **200€ sur leur abonnement\*\*\*\*** par rapport au tarif BI standard.

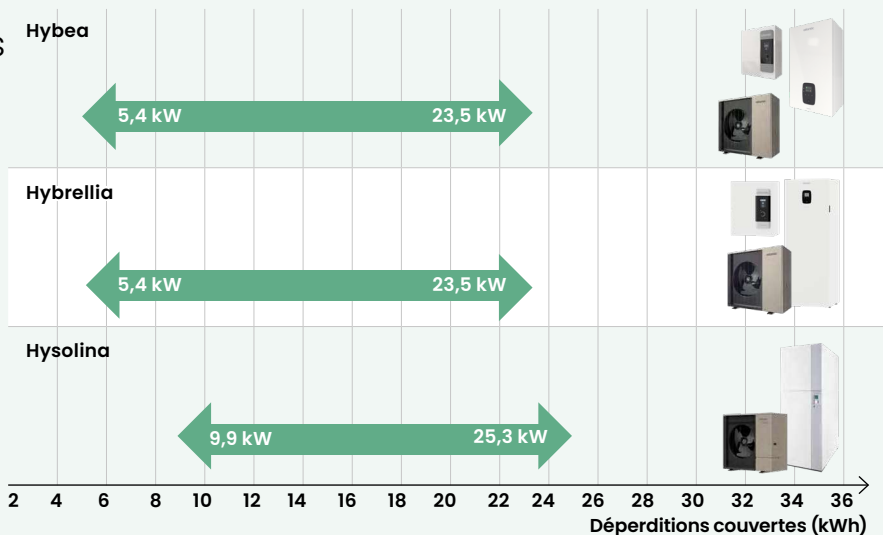
\*Estimation du COP de bascule en fonction du coût des énergies à octobre 2025. \*\*Les générateurs fonctionnent en parallèle avec une régulation sur le coût de l'énergie, cette fonctionnalité est disponible sur le modèle Hysolina. \*\*\*Vérifier sur Proji-PAC la consommation de gaz annuelle estimée. \*\*\*\*Selon le tarif en vigueur de l'abonnement constaté en novembre 2025 chez un fournisseur d'énergie.

# Comment dimensionner une PAC hybride **en rénovation** ?

**1. Je choisis l'unité extérieure** qui couvre une partie définie des déperditions thermiques du logement.

Une règle de dimensionnement spécifique s'applique aux PAC hybrides : la puissance de la pompe à chaleur pour une température extérieure de 0°C et une température de départ de 50°C doit être comprise entre 40 et 80 % des déperditions de la maison à température de base\*.

Pour bénéficier des CEE, la puissance de la PAC peut être comprise entre 40 et 80 % des déperditions, comme ici :



**2. Je choisis un modèle sol ou mural** en fonction des contraintes d'encombrement.



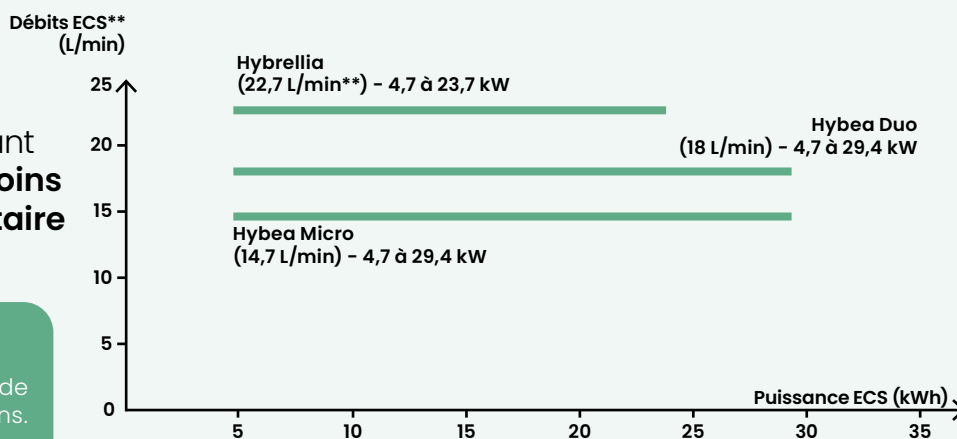
Dimensionnez facilement votre PAC hybride avec **Proji-PAC 4**.



**3. Je choisis la pompe à chaleur hybride** me permettant de répondre **aux besoins en eau chaude sanitaire du foyer**.

**Le saviez-vous ?**

Pour l'Hysolina, un ballon de 190 L permet de répondre à tous vos besoins.



\*Règles de dimensionnement approuvées par le syndicat UNICLIMA, l'AFPAC, la CAPEB, la FFB, le SYNASAV dans le livret "Bien dimensionner une PAC hybride", Edition 1, septembre 2022.  
\*\* Selon la norme EN 13203-1, en mode de production ECS Confort (100 % chaudière).

# Gamme Hybea



Pompe à chaleur hybride murale monobloc avec appoint gaz à condensation  
Chauffage seul, ECS micro-accumulée ou ECS accumulée



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Pour le  
dimensionnement  
(Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup>  
Pour tous les pros  
(Voir page 23)



Pour vous accompagner  
sur les dossiers d'aides  
(Voir page 17)



\* Unités intérieures uniquement

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter monobloc au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Condenseur à plaques
- Monophasé

### Module hydraulique mural

- Composé d'une chaudière gaz à condensation
- Corps de chauffe en inox
- Brûleur avec technologie Easy Gaz Control : calibration gaz automatique (compatible gaz naturel et propane)
- Echangeur sanitaire à plaques inox pour les modèles Micro
- Ballon serpentin 45L pour les modèles Duo
- Vase d'expansion chauffage (7, 8 ou 10L selon le modèle)
- Sorties fumées avec prises de mesure

### Dossier hydraulique\*\*

- Bouteille de découplage hydraulique
- Liaisons hydrauliques entre la chaudière et la bouteille (prémontées dans le dossier)

### Boîtier de régulation

- Régulation compatible avec les thermostats Navilink 105, 225 Connect et 228 Radio Connect
- Carte extension compatibilité déléstage
- Régulation Atlantic Smart Adapt (sonde extérieure en option)
- Livrés de série : pot à boues et sondes départ et retour

## Systèmes d'évacuation des fumées

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C10 / C43p (3CEp) / C43 (3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

### Accessoires à commander séparément

- 1 colis barrette de robinetterie + accroche murale
- 1 colis douilles (modèles Duo)
- 1 colis raccordement fumées

## Colisage

### Livrée en 6 ou 7 colis

- 1 colis module hydraulique mural
- 1 colis unité extérieure
- 1 colis boîtier régulation
- 1 colis dossieret (modèles chauffage seul et Micro) ou 1 colis kit hydraulique (avec accessoires de série) (modèles Duo)

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur<sup>(2)</sup>

## + de facilité d'installation

- Produit compact permettant le **remplacement d'une chaudière murale** et **dossieret intégrant les composants hydrauliques** de série\*\*

## + de facilité d'entretien et de maintenance

- Composants de l'unité extérieure et du module hydraulique mural **accessibles 100% par l'avant**

## + d'économies

- Possibilité de régulation sur le **coût des énergies** ou le **COP de bascule**

- 2 modèles en chauffage seul : 6 / 20 et 11 / 30 kW
- 3 modèles en chauffage + ECS micro-accumulée : 5 / 30, 6 / 30, 8 / 30 kW
- 3 modèles en chauffage + ECS accumulée avec ballon serpentin 45L : 6 / 25, 8 / 25, 11 / 25 kW

### Solution combinée

Les versions chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS Conforto de 75 à 300 L pour un confort sanitaire optimal.

Voir page 238



\*\*Modèles chauffage seul et Micro uniquement. Pour le modèle duo, un kit hydraulique comprenant la bouteille de découplage sera livré de série à monter soit même. (1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Selon Loi de finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr). (5) Avec accessoires selon solution choisie.

## TARIFS

	DÉSIGNATION	PUISSANCE PAC	PUISSANCE BRÛLEUR	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
POMPE À CHALEUR HYBRIDE	Hybea 6 - 20	6 kW	20 kW	527 430	7 970	-	
	Hybea 11 - 30	11 kW	30 kW	527 431	10 140	-	
	Hybea 5 - Micro 30	5 kW	30 kW	527 432	7 915	-	
	Hybea 6 - Micro 30	6 kW	30 kW	527 433	8 155	-	
	Hybea 8 - Micro 30	8 kW	30 kW	527 434	8 875	-	
	Hybea 6 - Duo 25	6 kW	25 kW	527 435	9 865	-	
	Hybea 8 - Duo 25	8 kW	25 kW	527 436	10 620	-	
	Hybea 11 - Duo 25	11 kW	25 kW	527 437	12 015	-	
+ BARRETTE	OBLIGATOIRE	Barrette robinets Chauffage seul	-	-	074 493	188	-
		Barrette robinets Micro	-	-	074 494	188	-
		Barrette robinets Duo	-	-	074 495	200	-
+ DOUILLES	Douilles installation neuve Duo	-	-	074 448	32	2a1	
+ FUMISTERIE	OBLIGATOIRE	COLIS DE RACCORDEMENT CHEMINÉE AU CHOIX* (à ajouter au prix de la PAC uniquement dans le cas d'une installation cheminée)					
		Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	074 297	89	2f4
		Kit cheminée horizontale CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	-	-	074 229	472	2f4
		Kit ventouse horizontale Ø60/100 blanc	-	-	074 216	114	2f4
		Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	-	-	074 248	112	2f4
Autres : B23p - C13 p.175 à 179 - C33 p.180 - C93 p.181							
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)					534		

■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. ■ Voir page 281.

## UNITÉS INTÉRIEURES



### + de facilité d'installation

- Jusqu'à **une demi-journée** de travail de gagnée grâce au **dosseret hydraulique** de série comprenant : bouteille de découplage et liaisons chaudière<sup>(1)</sup>
- **Easy Start** pour une mise en service guidée
- **Smart Adapt** : pas de nécessité d'installer de sonde extérieure<sup>(2)</sup>

### + de confort

- **Couverture de tous les besoins ECS** grâce aux nouveaux modèles chauffage seul et Duo
- **Eau chaude sanitaire instantanée et en continu** grâce au module hydraulique mural<sup>(3)</sup>
- **Confort en chauffage assuré** quelles que soient les conditions extérieures grâce à la chaudière

## UNITÉ EXTÉRIEURE

### + de discrétion

- **Très silencieuse** : à partir de 30 dB(A) à 5m
- **Design moderne**, pour plus d'intégration

### + d'économies

- **Plus de 70%** des besoins annuels de chauffage couverts par la PAC<sup>(4)</sup>



(1) Modèles chauffage seul et Micro. (2) Nécessite l'installation d'un thermostat Atlantic. (3) Modèles Micro et Duo. (4) Si le dimensionnement est fait selon les CEE BAR-TH 159



### Règles de dimensionnement dans les bâtiments existants\*

Les déperditions thermiques de base sont calculées selon la norme NF EN 12831-1 et son complément national NF P52-612/CN, et à partir des caractéristiques du bâtiment.

- La puissance de la PAC seule à la température d'air extérieur de 0°C pour une température de départ d'eau de 50°C<sup>(4)</sup> doit représenter 40% à 60% des déperditions thermiques du bâtiment à la température extérieure de base du projet.
- La PAC doit être capable de fournir une température de départ d'eau supérieure ou égale à 55°C à la température extérieure de 0°C.

\* Règles de dimensionnement approuvées par le syndicat UNICLIMA, l'AFPAC, la CAPEB, la FFB, le SYNASAV dans le livret « Bien dimensionner une PAC hybride », Edition 1, septembre 2022.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Hybea 6 - 20
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>		
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) package</b>	-	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	189 / 142
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure<sup>(1)</sup></b>	<b>%</b>	<b>187 / 140</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - EAU CHAUDE</b>		
<b>Type ECS</b>	-	-
Profil de soutirage - ECS	-	-
<b>Classe énergétique ECS</b>	-	-
Contenance du ballon ECS	L	-
Efficacité énergétique saisonnière - ECS	%	-
Débits ECS selon EN 13-203	L/min	-
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PARTIE POMPE À CHALEUR</b>		
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,74 / 3,58</b>
Températures mini/maxi départ chauffage	°C	
Puissance calorifique +0 °C / +50 °C maximum	kW	5,66
COP +0°C / + 50°C	-	2,65
Capacité calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	5
COP +7°C / 35°C - PCR	-	5,15
Capacité calorifique -7°C / +35°C - PCR	kW	5,10
COP -7°C / 35°C - PCR	-	3,13
Capacité calorifique +7°C / +55°C - RHT	kW	5
COP +7°C / 55°C - RHT	-	3,04
Capacité calorifique -7°C / +55°C - RHT	kW	4,80
COP -7°C / 55°C - RHT	-	2,13
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	30
Puissance acoustique ERP @55°C (EN 12102-1 annexe A) Unité extérieure	dB(A)	52
Poids à vide	kg	85
Charge usine en fluide frigorigène	g	880
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PARTIE CHAUDIÈRE</b>		
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	
Type d'évacuation	-	
Type de gaz	-	
Poids à vide / en eau	kg	29 / 32
T ° de départ mini/maxi	°C	
Rendements Pci 30% charge	%	110
Rendements Pci 100% charge	%	108
Puissance acoustique à la puissance mini Pmin	dB(A)	32
Contenance vase d'expansion chauffage	L	8
Contenance vase d'expansion ECS (intégrable en option)	L	
Classe Nox	-	6
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>		
Diamètres entrée / sortie chauffage - unité extérieure	pouces	
Diamètres entrée / sortie chauffage - module hydraulique mural	pouces-mm	
Diamètres entrée / sortie eau sanitaire - module hydraulique mural	pouces-mm	
Longueur maximum recommandée	m	
Dénivelé maxi recommandé	m	
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>		
Alimentation unité extérieure	V/courbe/mm <sup>2</sup>	230 / C / 3G1,5
Calibre disjoncteurs compresseur Courbe C	A	16
Câble d'alimentation module hydraulique mural	mm <sup>2</sup>	
Câble d'interconnexion unité extérieure / boîtier de régulation	mm <sup>2</sup>	
Câble d'interconnexion boîtier de régulation / module hydraulique mural	mm <sup>2</sup>	
<b>BOÎTIER DE RÉGULATION</b>		
Poids boîtier de régulation	kg	

(1) Valeurs UE selon ERP 813/2013. (2) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

Hybea 11 - 30	Hybea 5 Micro 30	Hybea 6 Micro 30	Hybea 8 Micro 30	Hybea 6 Duo 25	Hybea 8 Duo 25	Hybea 11 Duo 25
<b>R32</b>						
<b>A+++/A++</b>	<b>A+++/A++</b>	<b>A+++/A++</b>	<b>A+++/A++</b>	<b>A+++/A++</b>	<b>A+++/A++</b>	<b>A+++/A++</b>
195 / 143	185 / 134	189 / 142	193 / 142	189 / 142	193 / 142	195 / 143
<b>193 / 141</b>	<b>183 / 132</b>	<b>187 / 140</b>	<b>191 / 140</b>	<b>187 / 140</b>	<b>191 / 140</b>	<b>193 / 141</b>
-	Micro accumulation			Accumulée intégrée		
-	XL			XL		
-	A			A		
-	-			45		
-	84			81		
-	14,7			18		
4,89 / 3,59	4,64 / 3,36	4,74 / 3,58	4,85 / 3,58	4,74 / 3,58	4,85 / 3,58	4,89 / 3,59
20 / 60						
9,41	4,33	5,66	8,18	5,66	8,18	9,41
2,62	2,69	2,65	2,72	2,65	2,72	2,62
10	4	5	8	5	8	10
4,88	5,34	5,15	5,19	5,15	5,19	4,88
9,53	4,10	5,10	8,18	5,10	8,18	9,53
3,12	3,21	3,13	3,19	3,13	3,19	3,12
10	4	5	8	5	8	10
2,98	3	3,04	3,05	3,04	3,05	2,98
8,50	3,70	4,80	7,50	4,8	7,5	8,5
2,14	2,01	2,13	2,14	2,13	2,14	2,14
35	30	30	34	30	34	35
57	52	52	56	52	56	57
109	85	85	109	85	109	109
1470	880	880	1470	880	1470	1470
0,99	0,59	0,59	0,99	0,59	0,99	0,99
- 20 / +35						
Condensation						
B23p, C13, C33, C10/C43p/C43 (3CEp/3CE), C83p, C93						
Naturel/Propane						
29 / 32	30 / 33			67 / 115		
	20 / 85					
110	110			110		
106,6	108			108		
33	32			46		
8	7			10		
-				2		
6						
1						
3/4 - 20x27						
1/2 - 15x21						
Nous contacter						
Nous contacter						
230 / C / 3G4 ou 3G6	230 / C / 3G1,5	230 / C / 3G2,5	230 / C / 3G1,5	230 / C / 3G2,5	230 / C / 3G4 ou 3G6	
25 ou 32	16	25 ou 32	16	25 ou 32	25 ou 32	
3G1,5						
4G1,5						
2 x 0,75						
10						

ERP

ERP

Pompes à chaleur hybrides



ERP

 Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	TOUT ÉMETTEURS Volume mini
5 et 6	24L
8 et 11	40L

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
<b>Ballons tampons<sup>(1)</sup></b>	BT 30 L	077 059	<b>300</b>	-	
	BT 50 L	077 060	<b>400</b>	-	
	BT 80 L	077 061	<b>450</b>	-	
<b>ACCESSOIRES UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
<b>Liaisons hydrauliques</b>	Kit de raccordement hydraulique rapide 1"	10M	074 866	<b>668</b>	2a1
		20M	074 867	<b>1388</b>	2a1
	Outil de sertissage raccords	074 674	<b>318</b>	-	
	Kit raccords 1"	074 868	<b>41</b>	2a2	
	Kit raccordement rapide avec outil	10M	074 864	<b>977</b>	2a1
20M		074 865	<b>1650</b>	2a1	
<b>Protection</b>	Kit 2 vannes antigel 1" M/F	075 527	<b>300</b>	2a2	
<b>Autres accessoires</b>	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2	
	Support caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4	
	Traceur de fond de bac	809 644	<b>135</b>	-	
<b>ACCESSOIRES MODULE HYDRAULIQUE MURAL</b>					
<b>Accessoires hydrauliques</b>	Flexibles de remplacement hydrauliques	074 456	<b>166</b>	2a1	
	Kit de remplissage	074 288	<b>50</b>	2a1	
	Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	<b>62</b>	2a1	
	Ballon Conforto 75 à 300 L	Voir page 238			
<b>Fumisterie</b>	Kit ventouse horizontale Ø60/100 blanc	074 216	<b>114</b>	2f4	
	Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	074 248	<b>112</b>	2f4	
	Autres : <b>B23p p.176 - C13 p.173 - C33 p.180 - C93 p.181</b>			-	
<b>Autres accessoires</b>	Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	<b>150</b>	-	
	Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm	074 224	<b>70</b>	2a1	

FONCTIONS DE RÉGULATION ET DE CONNECTIVITÉ		CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats	Navilink 105	VI*	•		Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>	-
	Navilink 225 Connect	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>	-
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>	-
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				074 203	<b>65</b>	-
Plaque de finition Navilink						074 510	<b>21</b>	2a1

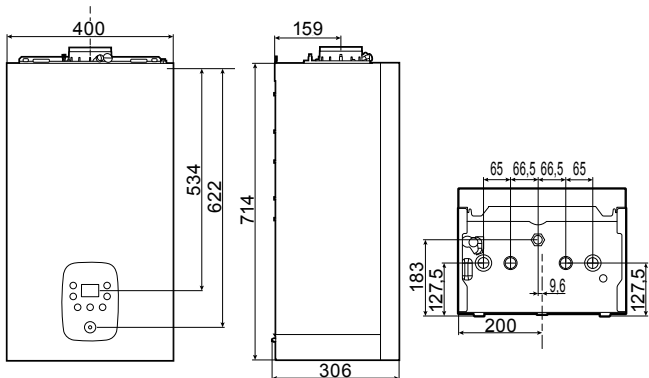
\* Avec l'information température extérieure présente de série. (1) Classe énergétique C.

Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

### Module hydraulique chauffage seul et Micro

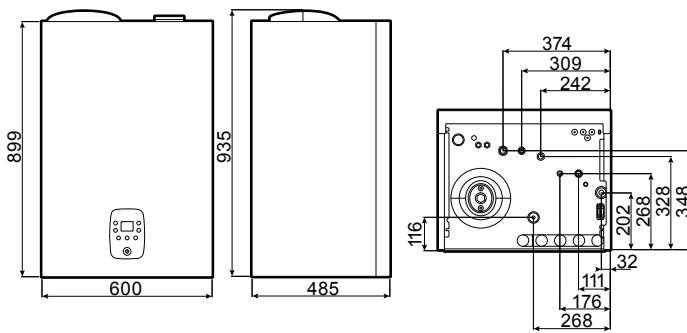


Vue de face

Vue de côté

Vue de dessous

### Module hydraulique Duo

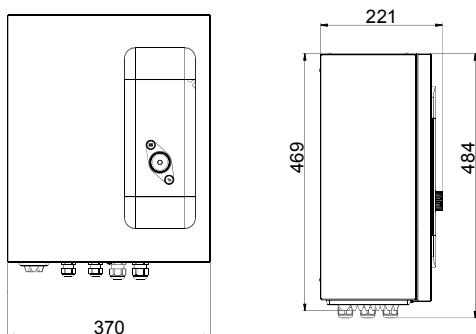


Vue de face

Vue de côté

Vue de dessous

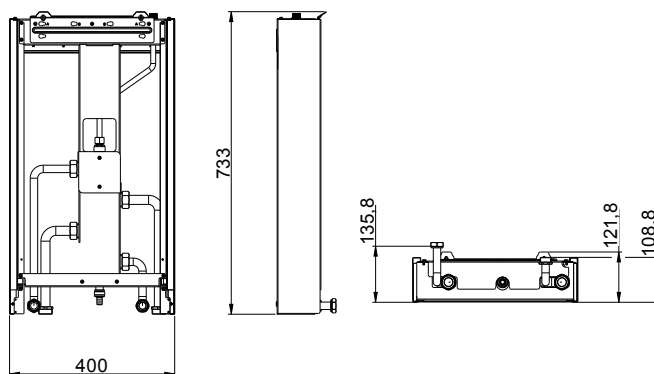
### Boîtier de régulation :



Vue de face

Vue de côté

### Dossieret :

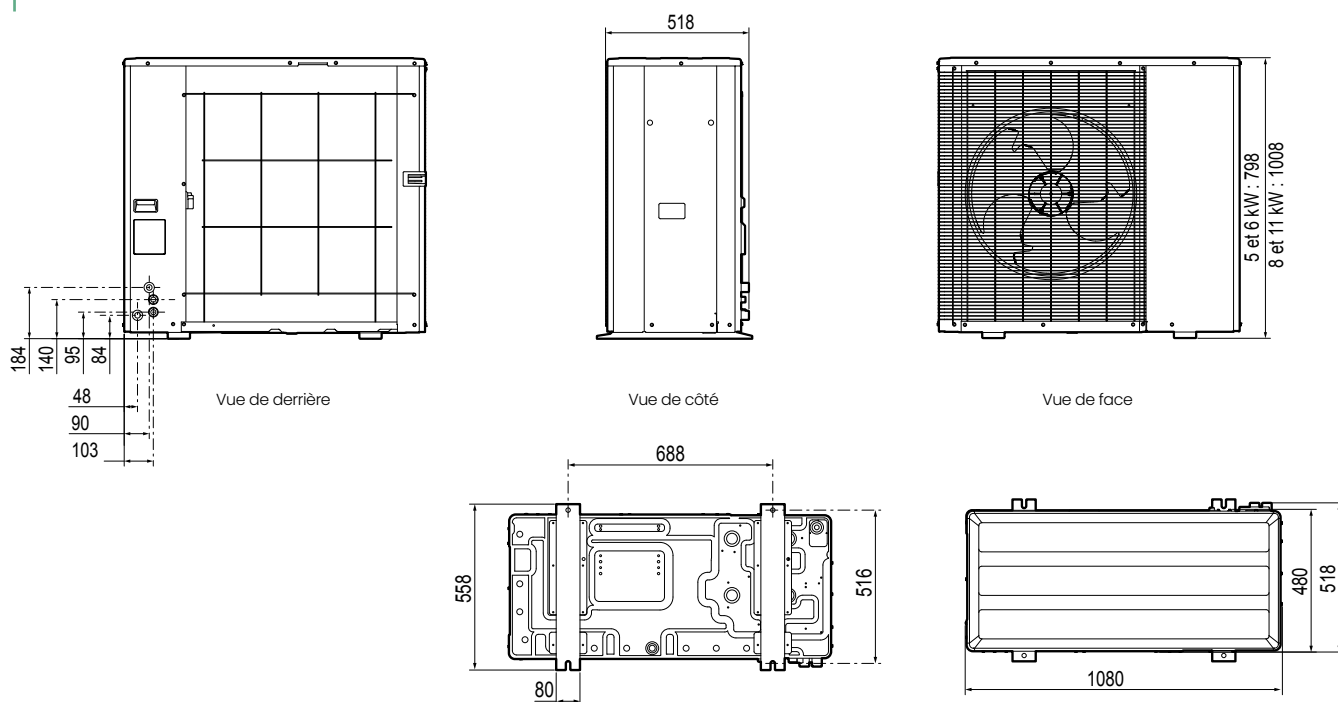


Vue de face

Vue de côté

Vue de dessous

### Unité extérieure :



Vue de derrière

Vue de côté

Vue de face

Vue de dessous

Vue de dessus

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

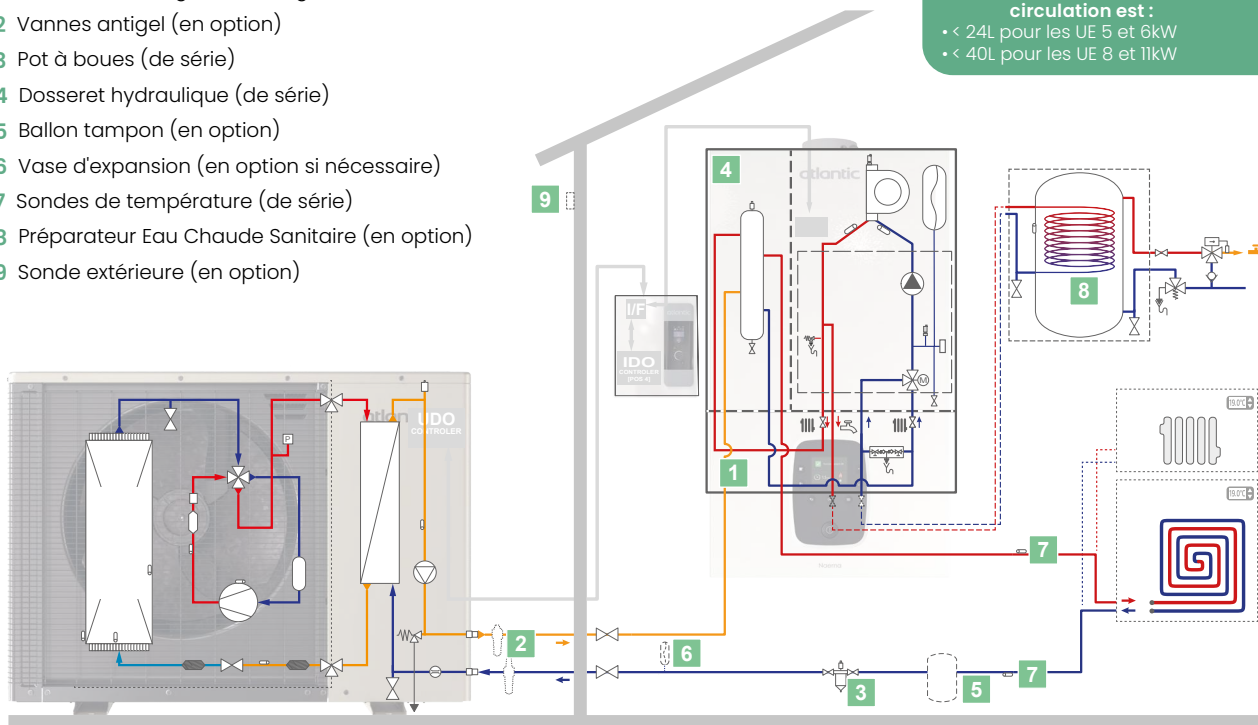
### HYBEA CHAUFFAGE SEUL : 1 ZONE DE CHAUFFE

- 1 Barrette chauffage seul (obligatoire)
- 2 Vannes antigel (en option)
- 3 Pot à boues (de série)
- 4 Dosseret hydraulique (de série)
- 5 Ballon tampon (en option)
- 6 Vase d'expansion (en option si nécessaire)
- 7 Sondes de température (de série)
- 8 Préparateur Eau Chaude Sanitaire (en option)
- 9 Sonde extérieure (en option)



L'installation nécessitera un ballon tampon si le volume en libre circulation est :

- < 24L pour les UE 5 et 6kW
- < 40L pour les UE 8 et 11kW



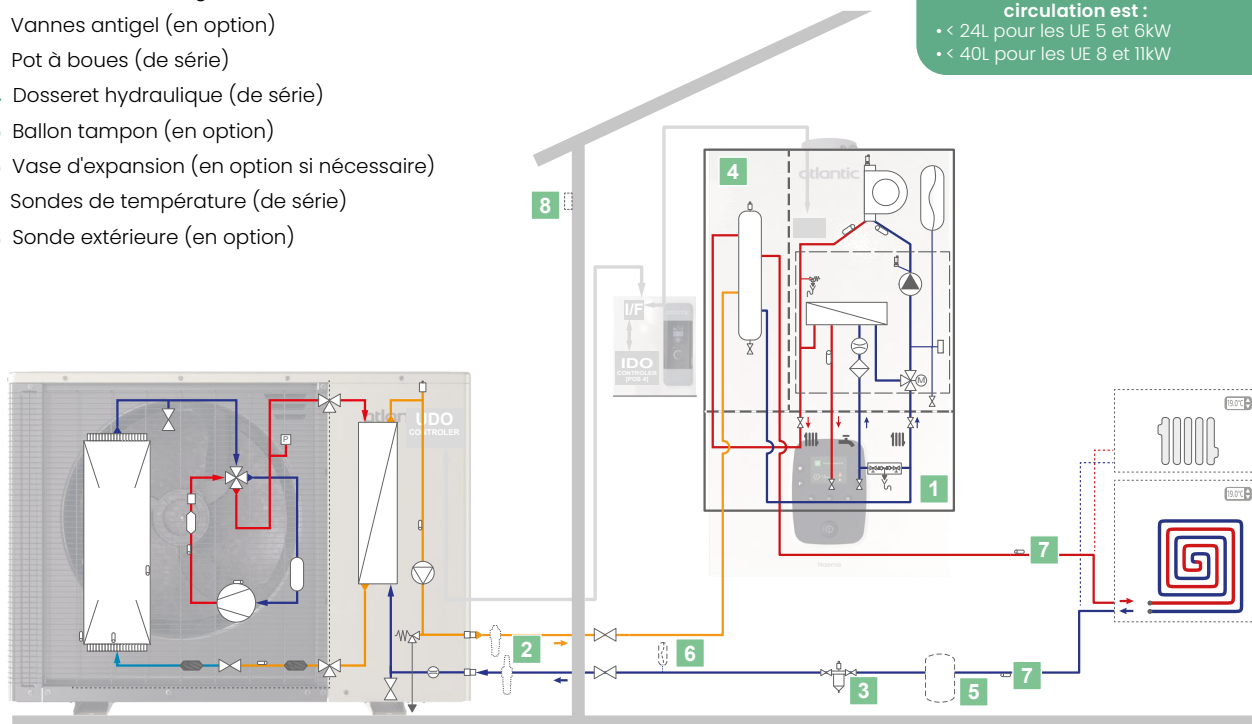
### HYBEA MICRO : 1 ZONE DE CHAUFFE

- 1 Barrette Micro (obligatoire)
- 2 Vannes antigel (en option)
- 3 Pot à boues (de série)
- 4 Dosseret hydraulique (de série)
- 5 Ballon tampon (en option)
- 6 Vase d'expansion (en option si nécessaire)
- 7 Sondes de température (de série)
- 8 Sonde extérieure (en option)



L'installation nécessitera un ballon tampon si le volume en libre circulation est :

- < 24L pour les UE 5 et 6kW
- < 40L pour les UE 8 et 11kW

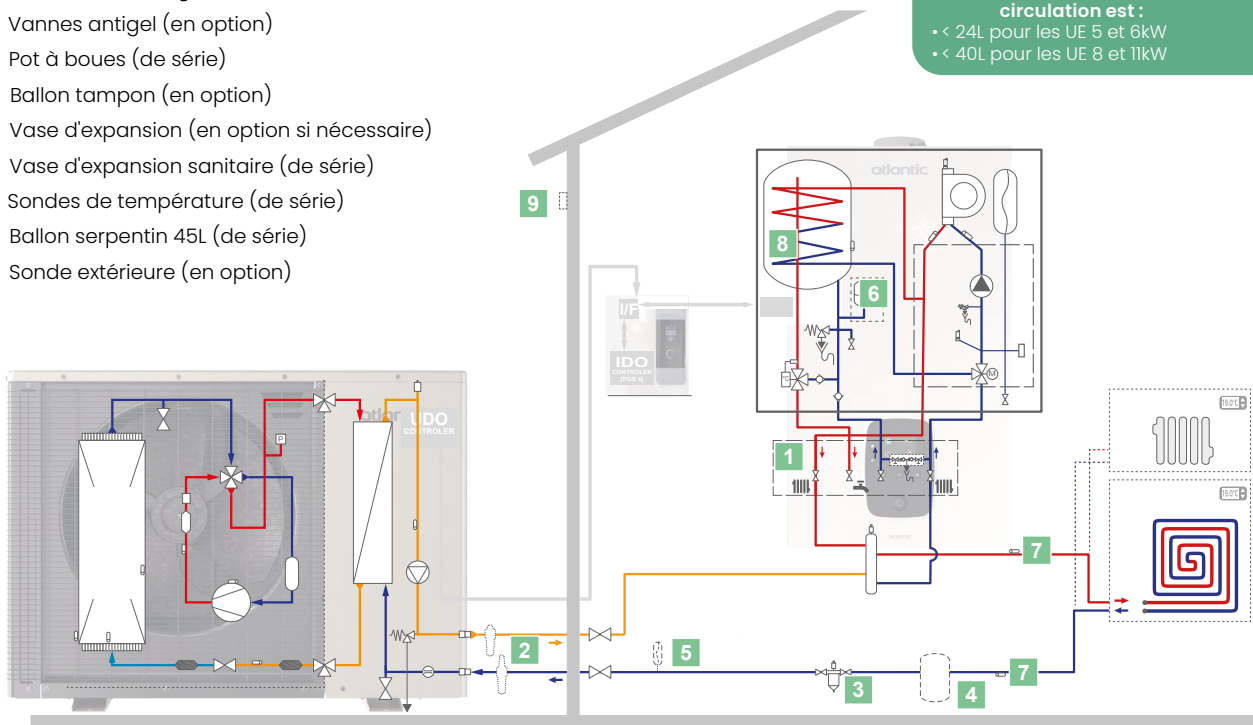


## HYBEA DUO : 1 ZONE DE CHAUFFE

- 1 Barrette Duo (obligatoire)
- 2 Vannes antigel (en option)
- 3 Pot à boues (de série)
- 4 Ballon tampon (en option)
- 5 Vase d'expansion (en option si nécessaire)
- 6 Vase d'expansion sanitaire (de série)
- 7 Sondes de température (de série)
- 8 Ballon serpentin 45L (de série)
- 9 Sonde extérieure (en option)

**⚠ L'installation nécessitera un ballon tampon si le volume en libre circulation est :**

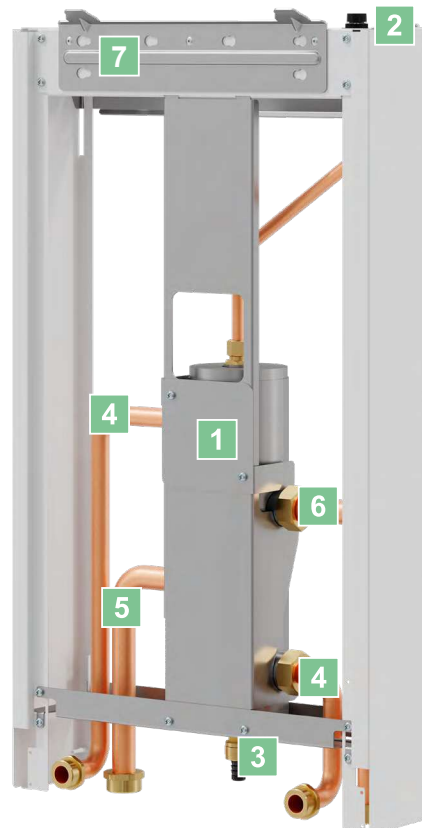
- < 24L pour les UE 5 et 6kW
- < 40L pour les UE 8 et 11kW



## DOSSERET HYDRAULIQUE HYBEA TOUT ÉQUIPÉ (DE SÉRIE)

*Pour modèles chauffage seul et Micro*

- 1 Bouteille de découplage
- 2 Purgeur d'air manuel
- 3 Vanne de vidange
- 4 Liaisons hydrauliques bouteille/chaudière
- 5 Liaison hydraulique départ unité extérieure/bouteille de découplage
- 6 Liaison hydraulique bouteille de découplage/départ installation
- 7 Plaque d'accroche chaudière prémontée de série



# Gamme Hybrellia



Pompe à chaleur hybride sol monobloc avec appoint gaz à condensation et ECS accumulée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)



L'alliance du confort, de la connectivité et de la performance.



\* Unités intérieures uniquement.

## + de facilité d'installation

- Bouteille de découplage, vase d'expansion sanitaire, disconnecteur et mitigeur thermostatique de série
- Compatible 2 zones en option

## + de connectivité

- Connectivité Cozytouch sans bridge ni interface

## + de confort et d'économies

- Possibilité de régulation sur le coût des énergies ou sur le COP de bascule
- Ballon serpentin de 135L
- Mode priorité PAC : minimum 50% de la production annuelle ECS sera assuré par la PAC\*\*

\*\* Selon un profil L de soutirage journalier selon la norme NF EN 13203-2 pour une consommation ECS équivalente à 11,65 kWh par jour soit 4252 kWh par an, en considérant un profil de soutirage identique tous les jours de l'année.

## Fournitures

### Unité extérieure Inverter monobloc au R32 intégrant

- Circuit frigorifique
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Circulateur basse-consommation
- Condenseur à plaques
- Monophasé

### Module hydraulique au sol

- Corps de chauffe en inox
- Brûleur avec technologie Easy Gaz Control : calibration gaz automatique (compatible gaz naturel et propane)
- Ballon serpentin 135 L
- Vase d'expansion chauffage (18L)
- Vase d'expansion sanitaire (8L)
- Sorties fumées avec prises de mesure

### Boîtier de régulation

- Régulation compatible avec les thermostats Navilink 105, 225 Connect et 228 Radio Connect
- Carte extension compatibilité délestage
- Régulation Atlantic Smart Adapt (sonde extérieure en option)
- Accessoires à commander à part
  - 1 ou 2 colis raccords fumées

## Colisage

### Livrée en 4 ou 5 colis :

- 1 colis module hydraulique
- 1 colis unité extérieure
- 1 colis boîtier de régulation
- 1 colis système raccordement produits de combustion

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

4 modèles de 5 à 11 kW avec brûleur 24 kW



## Règles de dimensionnement dans les bâtiments existants<sup>(4)</sup>

Les déperditions thermiques de base sont calculées selon la norme NF EN 12831-1 et son complément national NF P52-612/CN, et à partir des caractéristiques du bâtiment.

- La puissance de la PAC seule à la température d'air extérieur de 0°C pour une température de départ d'eau de 50°C<sup>(5)</sup> doit représenter 40% à 60% des déperditions thermiques du bâtiment à la température extérieure de base du projet.
- La PAC doit être capable de fournir une température de départ d'eau supérieure ou égale à 55°C à la température extérieure de 0°C.



80°C



## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE PAC	PUISSANCE BRÛLEUR	Référence	Prix en € ht	DEEE / PMCB
Hybrellia 5 - 24	5 kW	24	524 916	<b>10 467</b>	-
Hybrellia 6 - 24	6 kW	24	524 917	<b>10 885</b>	-
Hybrellia 8 - 24	8 kW	24	524 918	<b>11 715</b>	-
Hybrellia 11 - 24	11 kW	24	524 919	<b>12 870</b>	-

Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km) **534**

■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

## UNITÉS INTÉRIEURES



### + de facilité d'installation

- **Easy Start** pour une mise en service guidée
- Calibration automatique des réglages gaz grâce à **Easy Gaz Control**

### + de facilité d'entretien & de maintenance

- **Moins de déplacements** grâce au **disconnecteur à remplissage automatique** de série
- **100% des composants accessibles par l'avant**

## UNITÉ EXTÉRIEURE

### + de discrétion

- **Très silencieuse** : à partir de 30 dB(A) à 5m
- **Design moderne**, pour plus d'intégration

### + d'économies

- **Plus de 70% des besoins** annuels de chauffage **couverts par la PAC**<sup>(7)</sup>



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Règles de dimensionnement approuvées par le syndicat UNICLIMA, l'AFPAC, la CAPEB, la FFB, le SYNASAV dans le livret « Bien dimensionner une PAC hybride », Edition 1, septembre 2022. (5) Selon Loi de finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr). (6) Avec accessoires selon solution choisie. (7) Si le dimensionnement est fait selon les CEE BAR-TH.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Hybrellia 5 - 24	Hybrellia 6 - 24	Hybrellia 8 - 24	Hybrellia 11 - 24
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>			
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>					
<b>Classe énergétique - chauffage (35° / 55°) package</b>	-	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	185 / 134	189 / 142	193 / 142	195 / 143
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure	%	183 / 132	187 / 140	191 / 140	193 / 141
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - EAU CHAUDE</b>					
<b>Type ECS</b>	-	Accumulée intégrée			
Profil de soutirage - ECS	-	XL			
<b>Classe énergétique - ECS</b>	-	<b>B</b>			
Contenance du ballon ECS	L	135			
Efficacité énergétique saisonnière - ECS	%	76			
Débit spécifique ECS selon EN 13203-1	l/min	22,7*			
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PARTIE POMPE À CHALEUR</b>					
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>	-	<b>4,64 / 3,36</b>	<b>4,74 / 3,58</b>	<b>4,85 / 3,58</b>	<b>4,89 / 3,59</b>
Températures mini/maxi départ chauffage	°C	20 / 60			
Puissance calorifique +0 °C / +50 °C maximum	kW	4,33	5,66	8,18	9,41
COP +0 °C / +50 °C		2,69	2,65	2,72	2,62
Capacité calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	4	5	8	10
COP +7°C / 35°C - PCR		5,34	5,15	5,19	4,88
Capacité calorifique -7°C / +35°C - PCR	kW	4,1	5,1	8,18	9,53
COP -7°C / 35°C - PCR		3,21	3,13	3,19	3,12
Capacité calorifique +7°C / +55°C - RHT	kW	4	5	8	10
COP +7°C / 55°C - RHT		3	3,04	3,05	4,48
Capacité calorifique -7°C / +55°C - RHT	kW	3,7	4,8	7,5	8,5
COP -7°C / 55°C - RHT		2,01	2,13	2,14	2,14
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	30	30	34	35
Puissance acoustique ERP @55°C (EN 12102-1 annexe A) Unité extérieure	dB(A)	52	52	56	57
Poids à vide	kg	85	85	109	109
Charge usine en fluide frigorigène	g	880	880	1470	1470
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,59	0,99	0,99
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35			
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PARTIE CHAUDIÈRE</b>					
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation			
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C10 / C43p / C43 (3CEp / 3CE), C83p, C93			
Type de gaz	-	Naturel / Propane			
Poids à vide / en eau	kg	171 / 331			
T ° de départ mini/maxi	°C	20 / 85			
Rendements Pci 100% charge	%	106,1			
Rendements Pci 30% charge	%	109,1			
Puissance thermique chauffage	kW	23,7			
Plage de puissance thermique ECS	kW	4,7 à 23,7			
Puissance acoustique à Pmax	dB(A)	51			
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18			
Contenance vase d'expansion ECS	L	8			
Classe Nox	-	6			
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>					
Diamètres entrée / sortie chauffage - unité extérieure	"	1			
Diamètres entrée / sortie chauffage - module hydraulique au sol	" / mm	3/4 - 20x27			
Diamètres entrée / sortie eau sanitaire - module hydraulique au sol	" / mm	1/2 - 15x21			
Longueur maximum recommandée	m	Nous contacter			
Dénivelé maxi recommandé	m	Nous contacter			
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation unité extérieure	v/ courbe/ mm <sup>2</sup>	230 / C / 3G1,5		230 / C / 3G2,5	230 / C / 3G4 ou 3G6
Calibre disjoncteurs compresseur Courbe C	A	16		25 ou 32	25 ou 32
Câble d'alimentation module hydraulique au sol	mm <sup>2</sup>	3G 1,5			
Câble d'interconnexion unité extérieure / boîtier de régulation	mm <sup>2</sup>	4G 1,5			
Câble d'interconnexion boîtier de régulation / module hydraulique au sol	mm <sup>2</sup>	2 x 0,75			
<b>BOÎTIER DE RÉGULATION</b>					
Poids boîtier de régulation	kg	10			

\*Selon la norme EN 13203-1, en mode de production ECS Confort (100 % chaudière).  
(1) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)


## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	TOUT ÉMETTEURS Volume mini
5 et 6	24L
8 et 11	40L

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / P/ MCB	
<b>Ballons tampons<sup>(1)</sup></b>	BT 30 L	077 059	<b>300</b>	-	
	BT 50 L	077 060	<b>400</b>	-	
	BT 80 L	077 061	<b>450</b>	-	
<b>ACCESSOIRES UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
<b>Liaisons hydrauliques</b>	Kit de raccordement hydraulique rapide 1"	10M	074 866	<b>668</b>	2a1
		20M	074 867	<b>1 388</b>	2a1
	Outil de sertissage raccords		074 674	<b>318</b>	-
	Kit raccords 1"		074 868	<b>41</b>	2a2
	Kit raccordement rapide avec outil	10M	074 864	<b>977</b>	2a1
20M		074 865	<b>1 650</b>	2a1	
<b>Protection</b>	Vannes antigel 1"	075 527	<b>300</b>	2a2	
<b>Autres accessoires</b>	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2	
	Support caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4	
	Traceur fond de bac	809 644	<b>135</b>	-	
<b>ACCESSOIRES MODULE HYDRAULIQUE</b>					
<b>Accessoires hydrauliques</b>	Kit 2 zones Hybrellia <sup>(2)</sup>	075 271	<b>1 278</b>	-	
	Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	<b>150</b>	-	
<b>Fumisterie</b>	Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125	074 297	<b>89</b>	2f4	
	Kit cheminée horizontale CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	074 229	<b>472</b>	2f4	
	Kit ventouse horizontale Ø60/100 blanc	074 216	<b>114</b>	2f4	
	Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	074 248	<b>112</b>	2f4	
	Autres : <b>B23p</b> - <b>C13</b> p.179 à 183 - <b>C33</b> p.184 - <b>C93</b> p.185				

FONCTIONS DE RÉGULATION ET DE CONNECTIVITÉ	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / P/ MCB
<b>Thermostats</b>	Navilink 105	VI*	•	Filaire / Filaire	074 501	<b>181</b>	-
	Navilink 225 Connect	VI*	•	Filaire / Radio	074 902	<b>199</b>	-
	Navilink 228 Radio-Connect	VI*	•	Piles / Radio	074 903	<b>199</b>	-
<b>Sonde extérieure</b>	Sonde extérieure filaire	II			074 203	<b>65</b>	-
<b>Plaque de finition Navilink</b>					074 510	<b>21</b>	2a1



### Zoom sur le fonctionnement de l'ECS

Deux modes de fonctionnement :

CONFORT

La chaudière démarre dès qu'il est nécessaire de fournir de l'ECS, garantissant ainsi le confort du logement.

PRIORITÉ PAC

➔

1

2

La pompe à chaleur démarre en premier lors d'une demande en ECS, chauffant le ballon ECS au maximum de ses capacités. Ensuite, la chaudière entre en action pour fournir l'apport énergétique complémentaire nécessaire.

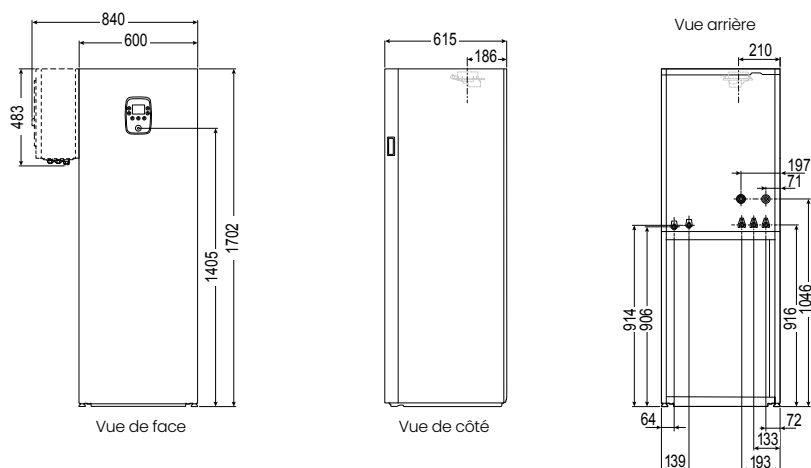
**Si vous voulez maximiser les économies, pensez à changer le mode de régulation ECS.**

\*Avec l'information température extérieure présente de série. (1) Classe énergétique C. (2) Non intégrable à l'intérieur du module hydraulique.

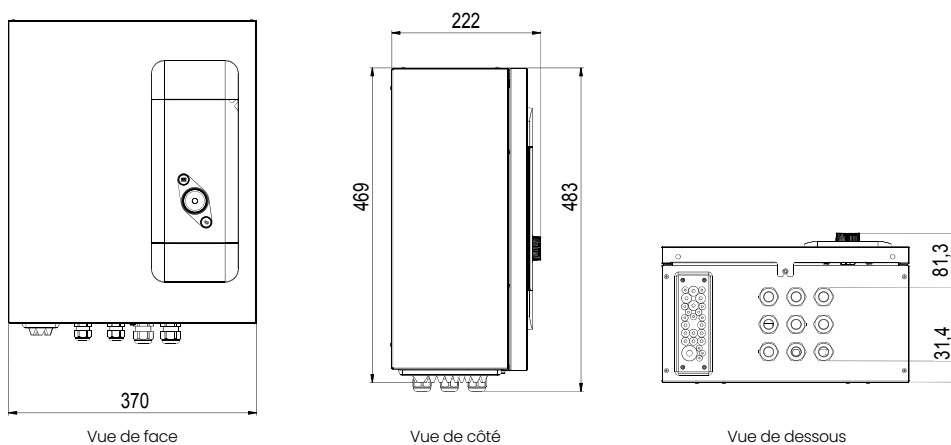
— Montant éco-participation à ajouter : 14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

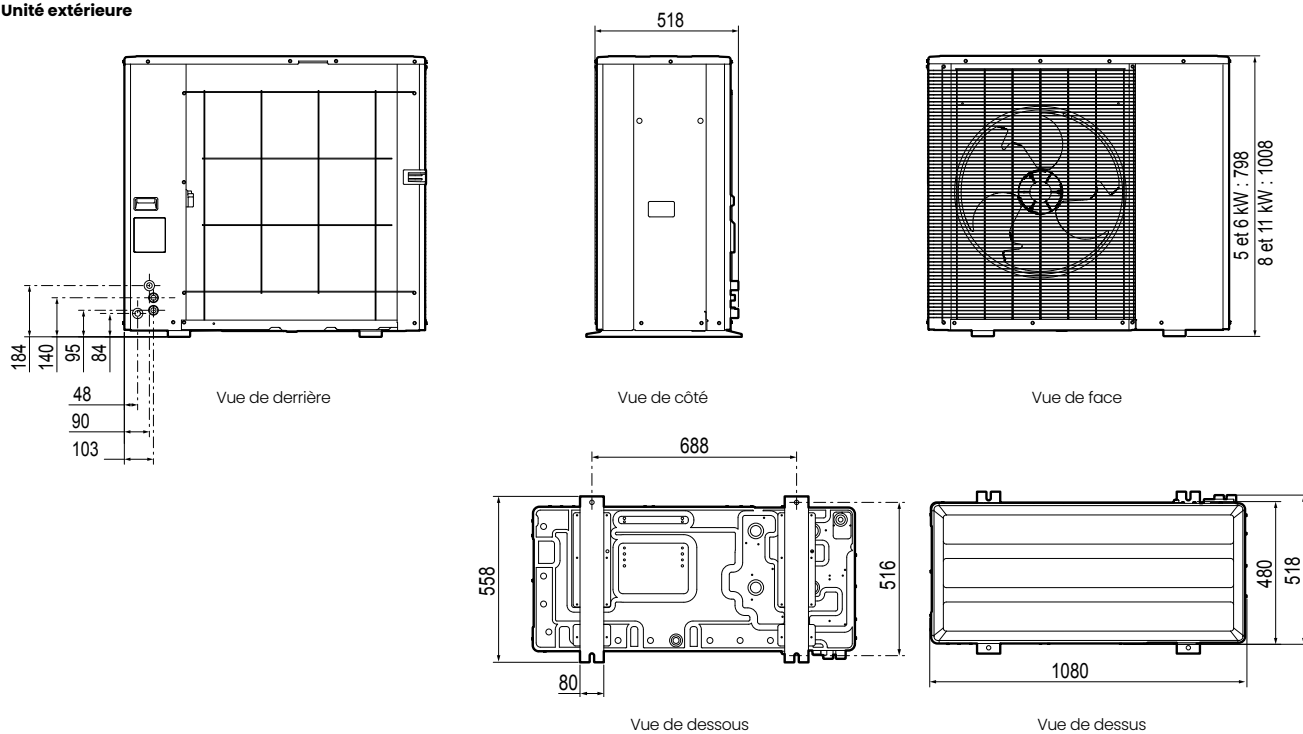
### Module hydraulique



### Boîtier de régulation



### Unité extérieure



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

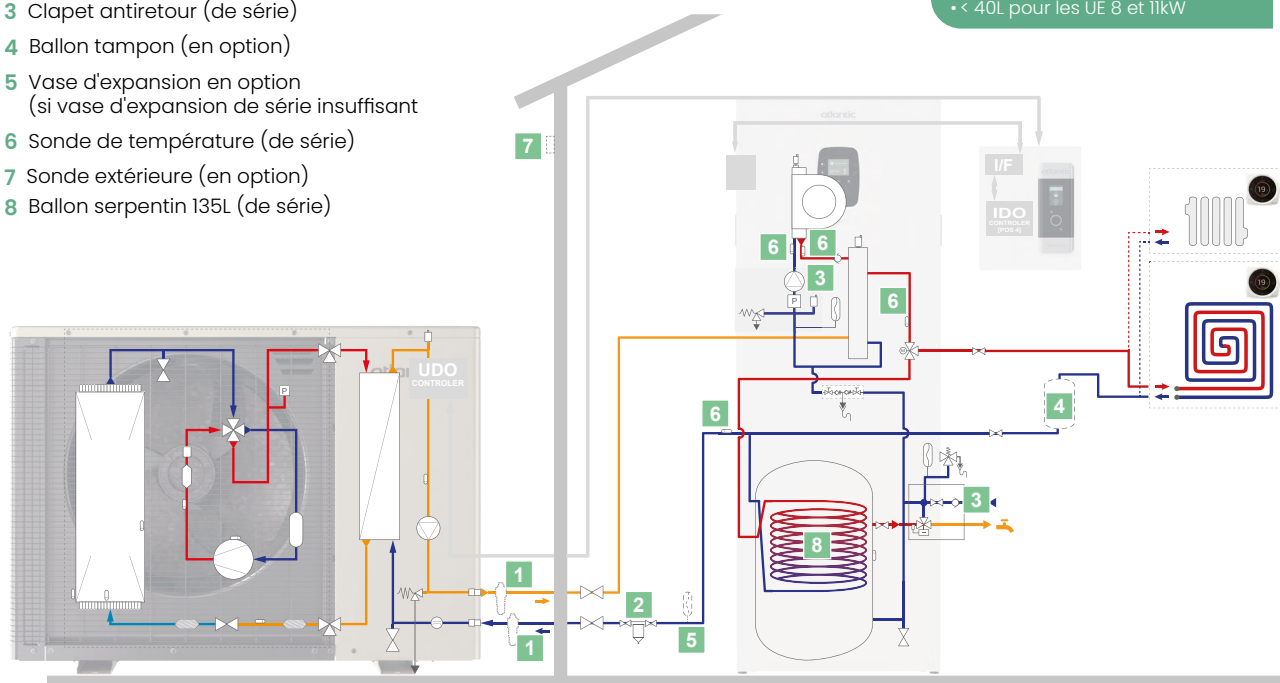
### A - HYBRELLIA : 1 ZONE

- 1 Vannes antigel (en option)
- 2 Pot à boues (de série)
- 3 Clapet antiretour (de série)
- 4 Ballon tampon (en option)
- 5 Vase d'expansion en option (si vase d'expansion de série insuffisant)
- 6 Sonde de température (de série)
- 7 Sonde extérieure (en option)
- 8 Ballon serpentin 135L (de série)



L'installation nécessitera un ballon tampon si le volume en libre circulation est :

- < 24L pour les UE 5 et 6kW
- < 40L pour les UE 8 et 11kW



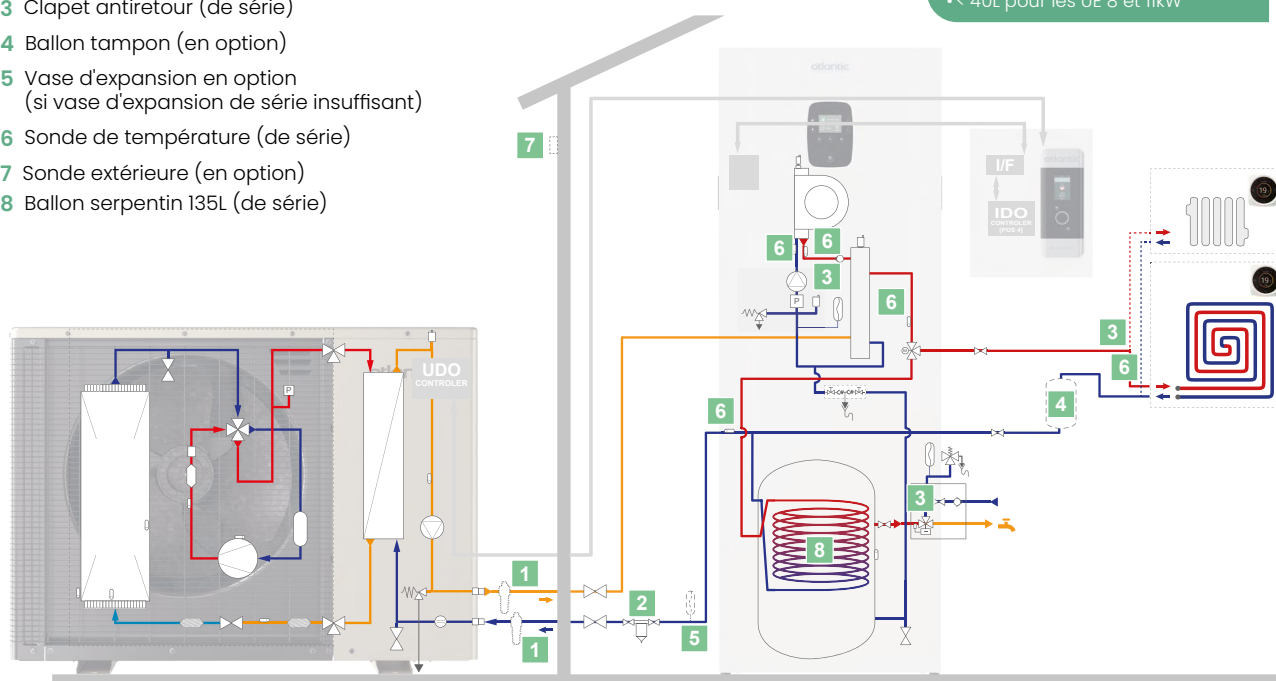
### A - HYBRELLIA : 2 ZONES

- 1 Vannes antigel (en option)
- 2 Pot à boues (de série)
- 3 Clapet antiretour (de série)
- 4 Ballon tampon (en option)
- 5 Vase d'expansion en option (si vase d'expansion de série insuffisant)
- 6 Sonde de température (de série)
- 7 Sonde extérieure (en option)
- 8 Ballon serpentin 135L (de série)



L'installation nécessitera un ballon tampon si le volume en libre circulation est :

- < 24L pour les UE 5 et 6kW
- < 40L pour les UE 8 et 11kW



# Gamme Hysolina



Pompe à chaleur hybride sol split avec appoint fioul et ECS accumulée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Pour le dimensionnement (Voir page 14)



Pièces<sup>(3)</sup> Pour tous les pros (Voir page 23)



Pour vous accompagner sur les dossiers d'aides (Voir page 17)



\* Unité intérieure uniquement.

## Fournitures

### Unité extérieure Split Inverter au R32 intégrant :

- Circuit frigorifique avec compresseur Twin Rotary
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Fil chauffant antigel

### Unité intérieure

- Échangeur coaxial immergé
- Ballon ECS 190 L en acier émaillé avec protection ACI
- Appoint chaudière fioul 23 kW ou 29 kW intégré répondant aux exigences ErP 2018
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, soupape, manomètre
- Vanne directionnelle motorisée circuit sanitaire

## Colisage

### Livré en 3 colis

- 1 colis unité extérieure
- 1 colis module fioul
- 1 colis unité intérieure

### Accessoires à commander à part

- 1 colis raccordement fumées\*\*

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(2)</sup>

\*\* Colis obligatoire de raccordement des fumées

1 modèle de 9 kW avec brûleur 23 kW  
4 modèles de 14 kW avec brûleur de 23 ou 29 kW

## + de facilité d'intégration

- Produit installable soit en **juxtaposé** soit en **superposé** selon la configuration du logement

## + de facilité d'utilisation

- **Bouton de réarmement** lumineux intégré dans la façade, visible facilement pour l'utilisateur

## + de confort

- **ECS en illimité**, en grande quantité et à température particulièrement stable grâce au **ballon de 190L**



### Règles de dimensionnement dans les bâtiments existants<sup>(4)</sup>

Les déperditions thermiques de base sont calculées selon la norme NF EN 12831-1 et son complément national NF P52-612/CN, et à partir des caractéristiques du bâtiment.

- La puissance de la PAC seule à la température d'air extérieur de 0°C pour une température de départ d'eau de 50°C<sup>(4)</sup> doit représenter 40% à 60% des déperditions thermiques du bâtiment à la température extérieure de base du projet.
- La PAC doit être capable de fournir une température de départ d'eau supérieure ou égale à 55°C à la température extérieure de 0°C.



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Offre réservée aux professionnels agréés Atlantic sous réserve d'une mise en service dans les 12 mois à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) Règles de dimensionnement approuvées par le syndicat UNICLIMA, l'AFPAC, la CAPEB, la FFB, le SYNASAV dans le livret « Bien dimensionner une PAC hybride », Edition 1, septembre 2022. (5) Selon Loi de finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr). (6) Avec accessoires selon solution choisie.

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE PAC	PUISSANCE BRÛLEUR	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Hysolina 9 - 23	9	23	527 425	14 820	-
Hysolina 14 - 23	14	23	527 426	16 000	-
Hysolina 14 TRI - 23	14	23	527 428	16 000	-
Hysolina 14 - 29	14	29	527 427	16 499	-
Hysolina 14 TRI - 29	14	29	527 429	16 499	-
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)				534	

■ Montant éco-participation à ajouter : 10,02 € HT.

### UNITÉ INTÉRIEURE



#### + de facilité d'installation

- **Easy Start** pour une mise en service guidée
- **Antenne radio déportée intégrée** et raccordée de série

#### + de fiabilité

**La technologie brevetée Atlantic :**  
l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



- **Résistant au gel et à l'encrassement**
- Immergé dans un volume tampon : **pas besoin de découplage** dans la plupart des cas\* et **jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis et 4h gagnées** à l'installation

\*Se référer à la notice d'installation.



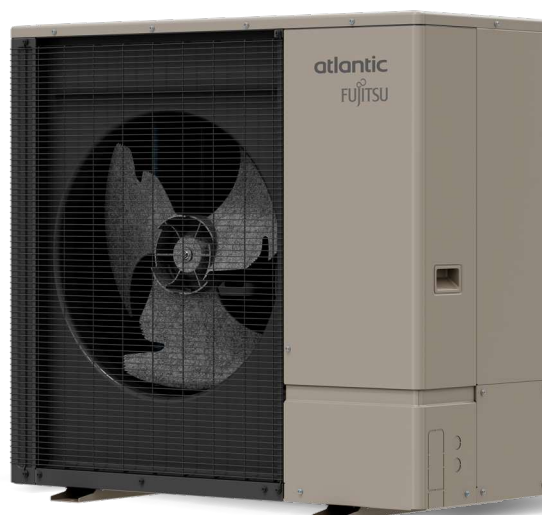
### UNITÉ EXTÉRIEURE

#### + de discrétion

- **Très silencieuse** : 34 dB(A) à 5 m pour le modèle 9 kW : l'équivalent d'une chambre à coucher !
- **Design moderne**, pour plus d'intégration

#### + d'économies

- **Plus de 70%** des besoins annuels de chauffage couverts par la PAC\*
- Possibilité de régulation sur le **coût des énergies**



\*Si le dimensionnement est fait selon les CEE BAR-TH 159.

## PRÉCONISATIONS HYDRAULIQUES & VOLUMES MINIMUM OBLIGATOIRES

PUISSANCE NOMINALE EN kW	VENTILO-CONVECTEUR Volume mini	RADIATEURS Volume mini	PLANCHER / PLAFOND CHAUFFANT RAFRAÏCHISSANT Volume mini
9	36L	33L	15L
14 et 14 TRI	74L	66L	35L

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

**NB : le rafraîchissement n'est pas compatible avec Hysolina.**

DÉSIGNATION	UNITÉ	Hysolina 9 - 23	Hysolina 14 - 23	Hysolina 14 TRI - 23	Hysolina 14 - 29	Hysolina 14 TRI - 29
<b>Réfrigérant</b>		<b>R32</b>				
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) package</b>	-	<b>A+++ / A++</b>				
Puissance thermique (35°/55°)	kWh	8,5 / 8,2	11,7 / 11,4	11,7 / 11,4	11,7 / 11,4	11,7 / 11,4
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C/55°C) sans sonde extérieure <sup>(1)</sup>	%	183 / 141	185 / 141	185 / 141	185 / 141	185 / 141
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%	185 / 143	187 / 143	187 / 143	187 / 143	187 / 143
Puissance acoustique (intérieur/extérieur) selon EN 12102-1	dB(A)	48 / 58	48 / 58	48 / 58	48 / 58	48 / 58
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES EAU CHAUDE</b>						
Profil de soutirage	-	L				
<b>Classe énergétique - ECS</b>	-	<b>A+</b>				
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	%	<b>116</b>				
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>	-	4,66 / 3,61	4,71 / 3,61	4,71 / 3,61	4,71 / 3,61	4,71 / 3,61
Puissance calorifique +0 °C / +50 °C maximum	kW	7,93	10,12	10,12	10,12	10,12
COP +0°C / + 50°C	-	2,49	2,17	2,17	2,17	2,17
Capacité calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	10,80	14,47	14,47	14,47	14,47
COP +7°C / +35° - PCR	-	4,62	4,31	4,31	4,31	4,31
Capacité calorifique +7°C / +55°C - RBT	kW	8,24	10,09	10,09	10,09	10,09
COP +7°C / +55°C - RBT	-	2,95	3,00	3,00	3,00	3,00
Capacité calorifique -7°C / +55°C - RBT	kW	7,10	10,28	10,28	10,28	10,28
COP -7°C / +55°C - RBT	-	2,15	2,17	2,17	2,17	2,17
Puissance thermique utile appoint - fioul	kW	22,00	22,00	22,00	27,20	27,20
<b>UNITÉ INTERIEURE</b>						
Puissance acoustique en mode thermodynamique	dB(A)	36				
Dimensions superposées h x l x p	mm	1 880 x 680 x 1 206				
Dimensions juxtaposées h x l x p	mm	1 200 x 1 710 x 1 206				
Poids à vide / en eau	kg	299 / 586			303 / 590	
<b>CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Types ECS	-	Accumulée				
Contenance ballon ECS	L	190				
Contenance ballon échangeur	L	16				
Pression maximale d'utilisation	bar	3				
Contenance vase d'expansion	L	18				
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>						
Diamètres entrée / sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces - mm	1 - 26x34				
Diamètres entrée / sortie eau sanitaire	pouces - mm	3/4 - 20x27				
<b>RACCORDEMENTS FUMÉES</b>						
Type d'évacuation		Ventouse ou cheminée				
<b>VENTOUSE CONCENTRIQUE HORIZONTALE OU VERTICALE</b>						
Diamètre tubes fumées/ aspiration C13 C33	mm	80 / 125				
Diamètre tube fumées (ventouse)	mm	80				
Longueur max horizontale/verticale	m	10 / 15				
Perte de charge par coude 90/45°	m	1 / 0,5				
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>						
Température extérieure mini/maxi (thermodynamique)	°C	- 25 / + 35				
Température d'eau maxi départ chauffage	°C	80				
Température d'eau maxi thermodynamique	°C	60				



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Se référer au certificat HP Keymark mis à jour pour 2026


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Hysolina 9 - 23	Hysolina 14 - 23	Hysolina 14 TRI 23	Hysolina 14 - 29	Hysolina 14 TRI 29
<b>UNITÉ EXTERIEURE</b>						
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	34	36	36	36	36
Poids en fonctionnement	kg	96	102	102	102	102
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre gaz	pouce	1/2				
Diamètre liquide	pouce	1/4				
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	1400	1630	1630	1630	1630
Longueur mini / maxi	m	5/25				
Dénivelé maxi	m	20				
Longueur maxi sans complément de charge	m	15				
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	20				
<b>RACCORDEMENTS ELECTRIQUES</b>						
Alimentation		230V 50 HZ	230V 50 HZ	400 V 50Hz	230V 50 HZ	400 V 50Hz
Intensité maxi (hors appoints)	A	20,5	26	10,8	26	10,8
Calibre disjoncteurs courbe C	A	32 si 3G6 25 si 3G4	32	16	32	16
Câble d'alimentation Unité extérieure	mm <sup>2</sup>	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5	3G6	5G2,5
Câbles d'interconnexion Unité extérieure - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

## TARIFS ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>ACCESSOIRES MODULE HYDRAULIQUE</b>				
<b>Installation &amp; Maintenance</b>	Kit de juxtaposition	074 096	<b>660</b>	2a2
	Barres de levage réutilisables	074 103	<b>172</b>	2a1
<b>2 zones</b>	Kit 2 zones / PCBT	074 098	<b>1270</b>	-
<b>ACCESSOIRES UNITÉ EXTÉRIEURE</b>				
<b>Unité extérieure</b>	Bac à condensats	074 862	<b>206</b>	2a2
	Support sol caoutchouc 600mm (par 2)	809 536	<b>141</b>	2f4
	Traceur fond de bac	809 644	<b>135</b>	-
<b>Liaisons frigorifiques</b>	Kit liaison KM-7M-1/2-1/4 bi-tubes	809 157	<b>161</b>	2a1
	Kit liaison KM-10M-1/2-1/4 bi-tubes	809 160	<b>209</b>	2a1
	Kit liaison KM-25M-1/2-1/4 bi-tubes	809 165	<b>479</b>	2a1


FONCTIONS DE RÉGULATION ET DE CONNECTIVITÉ	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>Thermostats modulants</b>	Navilink A75	VI*	•	Filaire / Radio	074 213	<b>266</b>	-
	Navilink A78	VI*	•	Piles / Radio	074 214	<b>312</b>	-
<b>Sonde extérieure</b>	Sonde extérieure filaire	II				De série	
<b>Connectivité</b>	Bridge Cozytouch V2	-	.(2)	•	002 449	<b>140</b>	-



### Zoom sur le fonctionnement de l'ECS

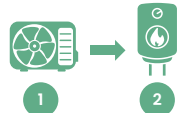
Deux modes de fonctionnement :

CONFORT



La chaudière démarre dès qu'il est nécessaire de fournir de l'ECS, garantissant ainsi le confort du logement.

PRIORITÉ PAC



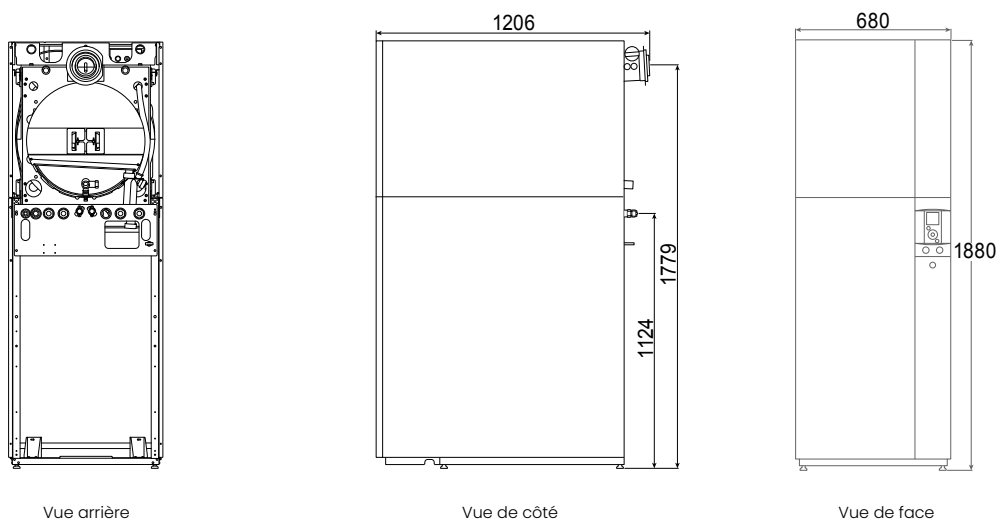
La pompe à chaleur démarre en premier lors d'une demande en ECS, chauffant le ballon ECS au maximum de ses capacités. Ensuite, la chaudière entre en action pour fournir l'apport énergétique complémentaire nécessaire.

(1) Niveau de pression sonore à 1m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2. (2) Avec l'application Atlantic Cozytouch. \* Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur.

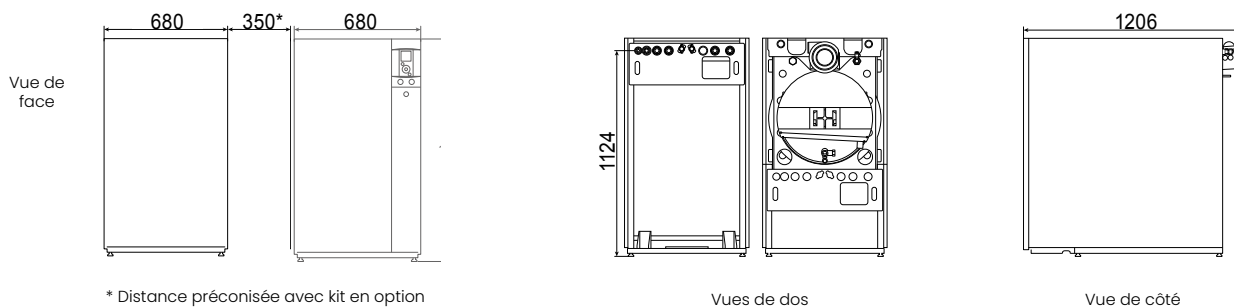
■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

### Module intérieur superposé

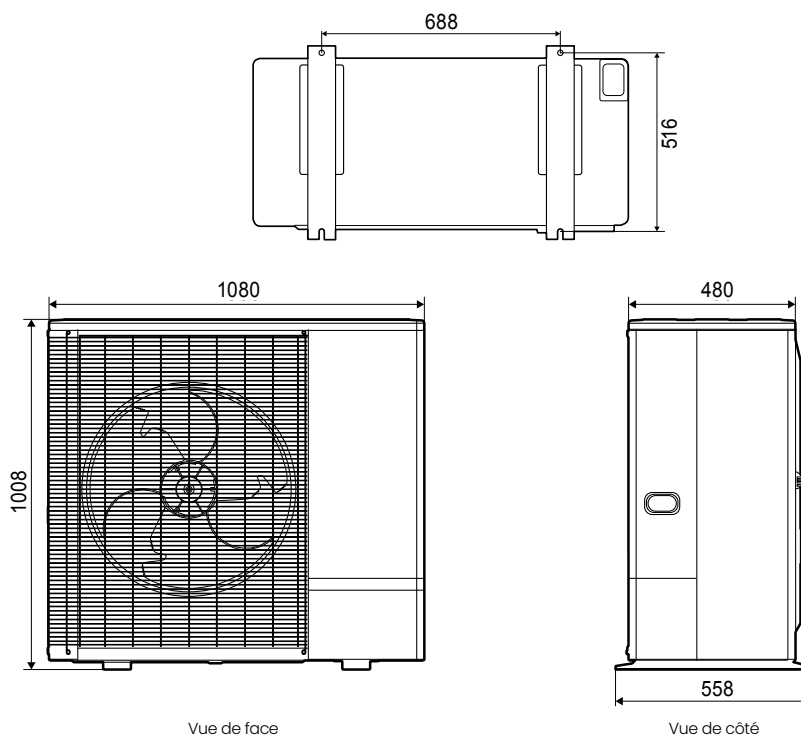


### Module intérieur juxtaposé



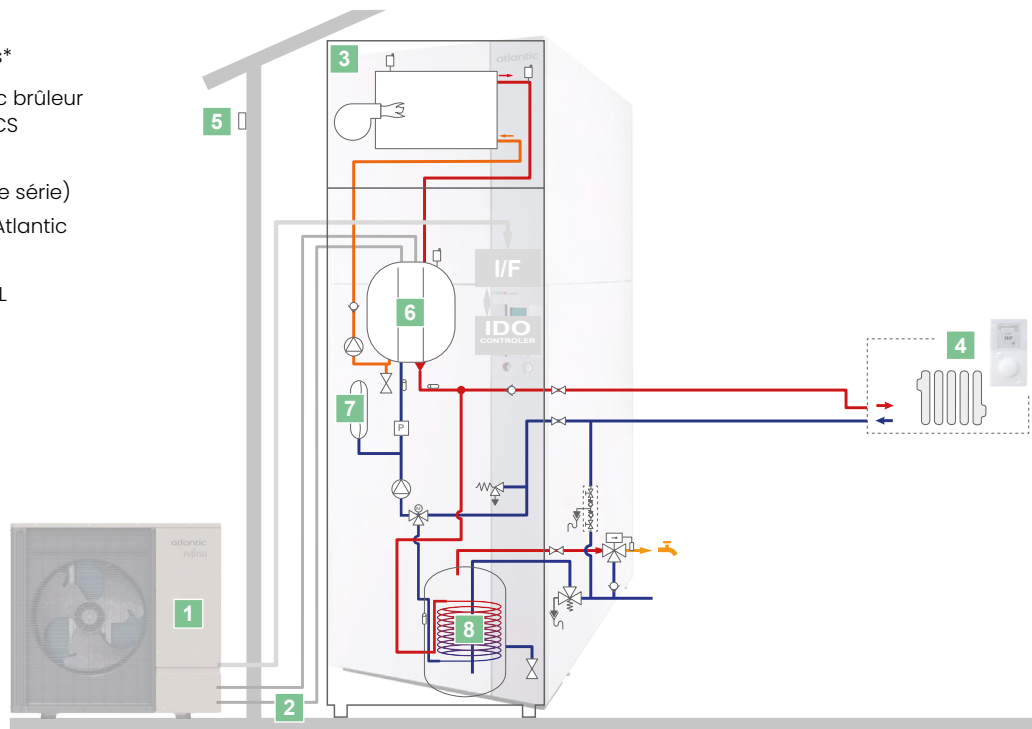
\* Distance préconisée avec kit en option

### Unité extérieure



## A - HYSOLINA : 1 ZONE DE CHAUFFE

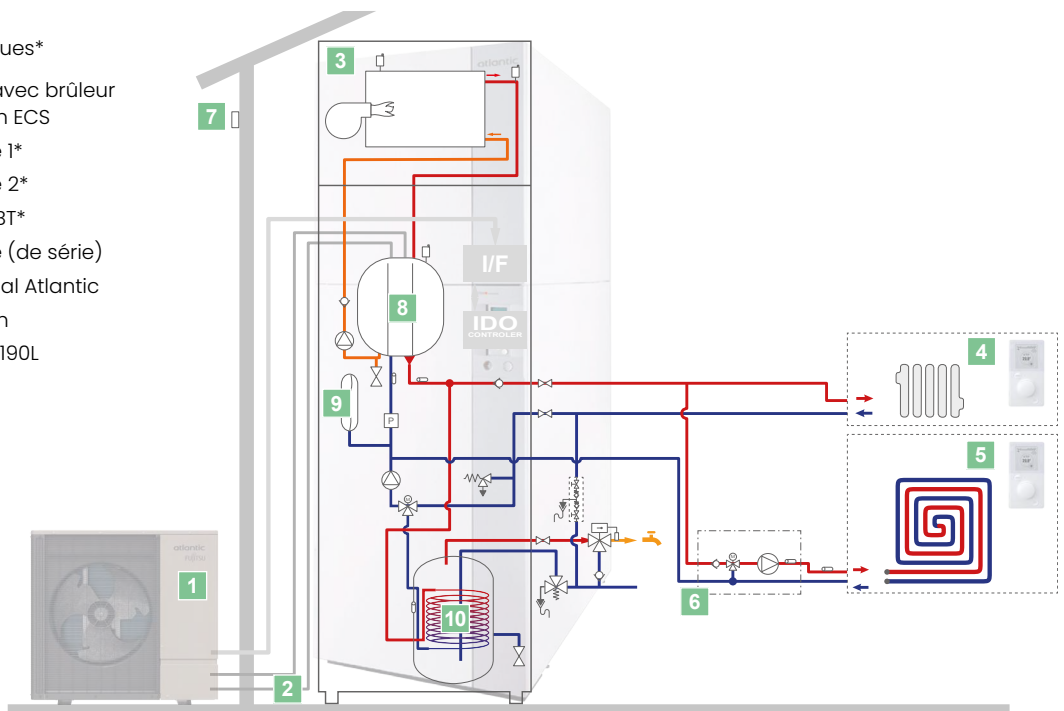
- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec brûleur  
Bas NOx et ballon ECS
- 4 Thermostat\*
- 5 Sonde extérieure (de série)
- 6 Échangeur coaxial Atlantic
- 7 Vase d'expansion
- 8 Ballon serpentin 190L



\*Options, voir pages 176 à 177.

## B - HYSOLINA : 2 ZONES DE CHAUFFE

- 1 Unité extérieure
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Unité intérieure avec brûleur  
Bas NOx et ballon ECS
- 4 Thermostat zone 1\*
- 5 Thermostat zone 2\*
- 6 Kit 2 zones\* / PCBT\*
- 7 Sonde extérieure (de série)
- 8 Échangeur coaxial Atlantic
- 9 Vase d'expansion
- 10 Ballon serpentin 190L



\*Options, voir pages 176 à 177.

# Détails des accessoires

## THERMOSTATS MODULANTS

(Voir pages 272-273 et 276)

**Navilink A75 - 074 213** : communication radio (io), alimentation filaire

**Navilink A78 - 074 214** : communication radio (io), alimentation piles (fournies)

**Navilink 105 - 074 501** : communication filaire, alimentation filaire

**Navilink 225 - 074 902** : communication radio, alimentation filaire

**Navilink 228 - 074 903** : communication radio, alimentation piles (fournies)



Navilink A75-A78



Navilink 105



Navilink 225 Connect



Navilink 228  
Radio-connect

## POT À BOUES

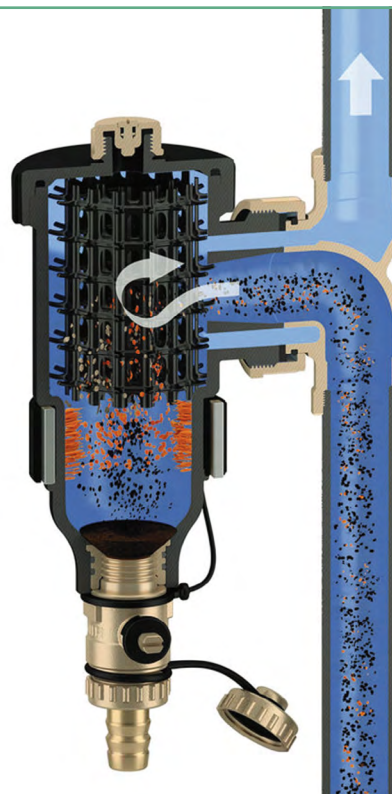
### Description :

Lorsque l'eau du réseau primaire circule dans le réseau de chauffage, ils se créent des "oxydes métalliques", également appelés "boues"\*. Ces boues se logent dans différents endroits (radiateurs, corps de chauffe, circulateur etc.), impactant le rendement et abîmant les différents composants.

Ces boues se logent dans différents endroits (radiateurs, corps de chauffe, circulateur etc.), impactant le rendement et abîmant les différents composants.

Les pots à boues réduisent ce phénomène : ils captent les particules.

\* Plusieurs phénomènes chimiques sont responsables de la production de boues.



## KIT 2 ZONES HYBRELLIA

**Utilisation :** pour gestion d'une seconde zone de chauffage, émetteurs identiques ou différents.

**Composition :**

- Câblage
- 1 sonde départ circuit mélangé
- 1 bouteille de découplage
- 2 circulateurs basse consommation
- 1 vanne 3 voies modulante motorisée



## KIT 2 ZONES HYSOLINA

**Utilisation :** pour la gestion d'une seconde zone de chauffage, émetteurs identiques ou différents.

**Composition :**

- Carte électronique extension
- Circulateur pour la seconde zone
- Une vanne mélangeuse motorisée
- Sonde départ pour la 2e zone
- Accessoires hydrauliques et connecteurs



# Préconisations fumisterie

## Pompes à chaleur hybrides

### CONDITIONS D'IMPLANTATION

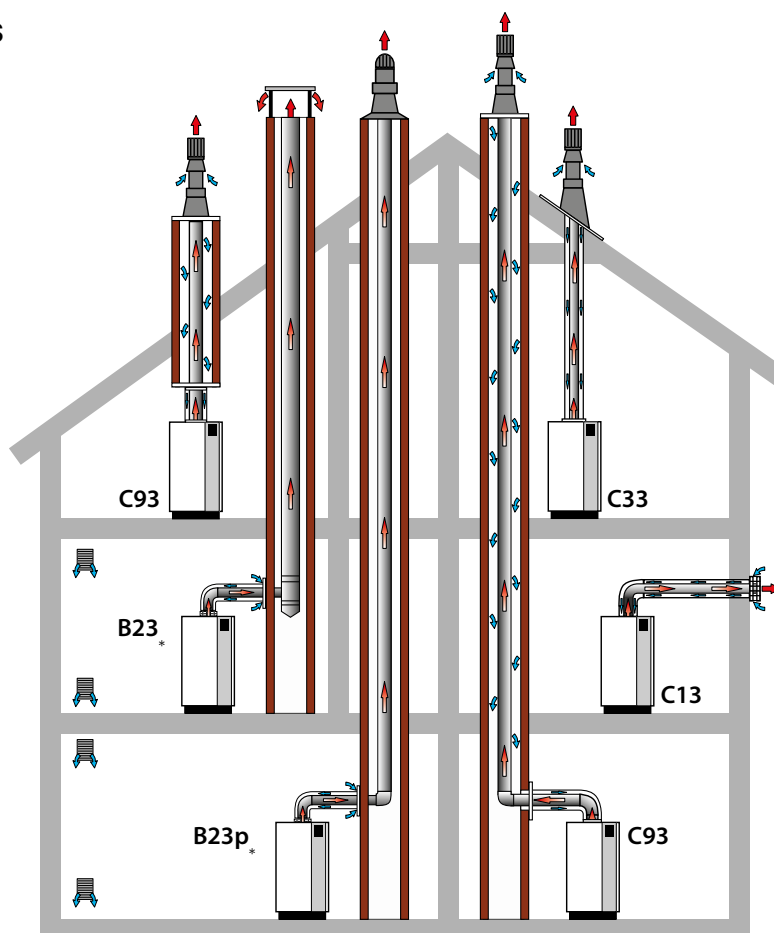
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants devant être perpendiculaires au terminal.

**Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.**

Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de Fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.

### CONFIGURATIONS



\*Schéma de fumisterie avec conduit concentrique jusqu'au mur : obligatoire en hybrides gaz / non obligatoire en hybride fioul.

#### GAMME POMPES À CHALEUR HYBRIDES

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR / PRESSION MAXI	UNITÉ	Hysolína	Hybea 20	Hybea Micro 30 / Duo 25 / Hybrellia	Hybea 30
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	B23	80/125 - 125	Pression maxi disponible à la buse d'évacuation	Pa	15	-	-	-
		80/125 - 80	Pression maxi disponible à la buse d'évacuation	Pa	-	30	25	20
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	B23p	80/125 - 110	Pression maxi disponible à la buse d'évacuation	Pa	70	-	-	-
		Conduit concentrique / Ventouse horizontale	C13	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	-	13
80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal			m	6	15	15	15
Conduit concentrique / Ventouse verticale	C33	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	-	13	10	7
		80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	8	20	20	20
Conduit concentrique / Flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	8	30	25	20

## B23 - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN DÉPRESSION Ø 80/125 - 125

### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125

#### COMPATIBILITÉS

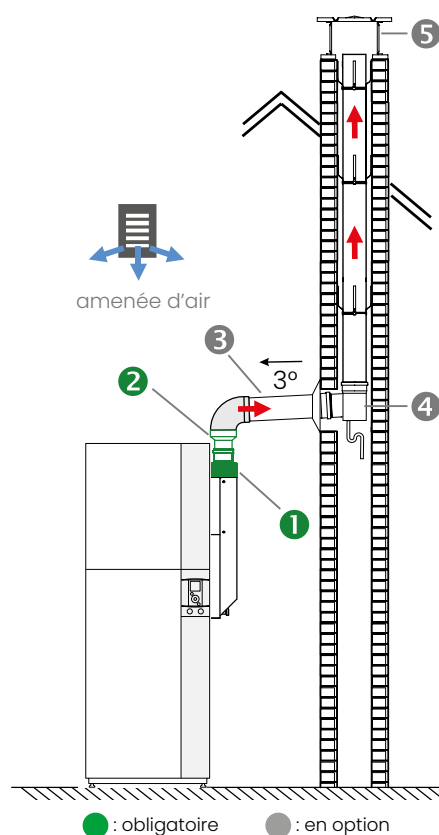
• Hysolina



Adaptateur Ø 80  
(Réf : 073 295)



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 125 (Réf : 073 423)



● : obligatoire    ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYSOLINA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1 + 2	Adaptateur cheminée Ø 80 / 125 à Ø 125	570 100*	<b>233</b>	2f4
3	Conduits PPTL ou inox	Non fourni par Atlantic		
4	Té de purge	Non fourni par Atlantic		
5	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic		

\* La référence 570 100 est un regroupement des références Adaptateur cheminée ø 80 (073 295) et Adaptateur ø 80/125 (073 423)

— Voir page 281.



Le dimensionnement des conduits se fait selon la norme NF EN 13384-1. Contactez le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifiez les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

## B23p - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE Ø80/125 - 80

### CHEMILUX - Kit 2en1 - Ø80/125 - Ø80



Solin recoupable



Terminal



Adaptateur pour flexible



Support de coude



Plaque de finition



Coude

### COMPATIBILITÉS

- Hybea
- Hybrellia

Système 2 en 1 : pour raccordement perpendiculaire ou dans le prolongement du conduit

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE/PMCB
1	Adaptateur Ø60/100 à Ø80/125 <sup>(1)</sup>	074 297	89	2f4
2 + 3	Kit cheminée CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	074 229	472	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø80/125 (en option) :</b>				
4	Rallonge 2 m	074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m	074 298	97	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique	074 407	127	2f4
	Coude 90°	074 300	90	2f4
	Coude 45°	074 301	77	2f4
5	Coude compact 90° Ø60/100 à Ø80/125	074 303	101	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø80 - Longueur 50m	073 440	1 953	2f4
6	Conduit flexible PPTL Ø80 - Longueur 25m	073 439	1 055	2f4
6	Brides araignée pour conduit Ø80 (x6)	073 442	43	2f4



Conduit flexible PPTL Ø80



Bride araignée pour conduit Ø80/Ø110 x 6



Câble d'installation pour conduit flexible

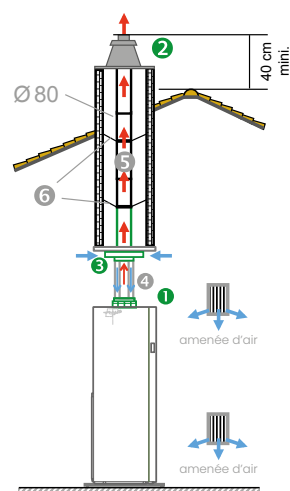
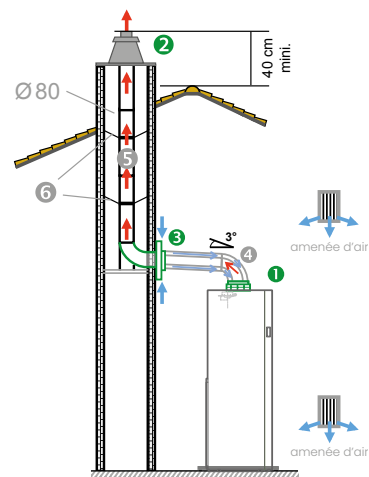


Raccord pour conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE/PMCB
<b>DÉTAILS</b>			
Raccord conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80	073 441	90	2f4
Câble d'installation pour conduit flexible	073 443	168	2f4

(1) Comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation. (2) Prévoir la fixation de la ventouse.

— Voir page 281.



● : obligatoire    ● : en option



Il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contactez le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifiez les conditions de ventilation du local selon DTU 24.1.

## B23p – FLEXIBLE / CONDUIT FLEXIBLE SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION POUR RACCORDEMENT EN PROLONGEMENT Ø 80/125 – 110

### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80 à Ø 110



Adaptateur Ø 80



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 110

#### COMPATIBILITÉS

• Hysolina

### Composition du kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110



Anti-volatiles



Couvre-cheminée



Conduit PPTL  
longueur 500 mm



Adaptateur  
pour flexible



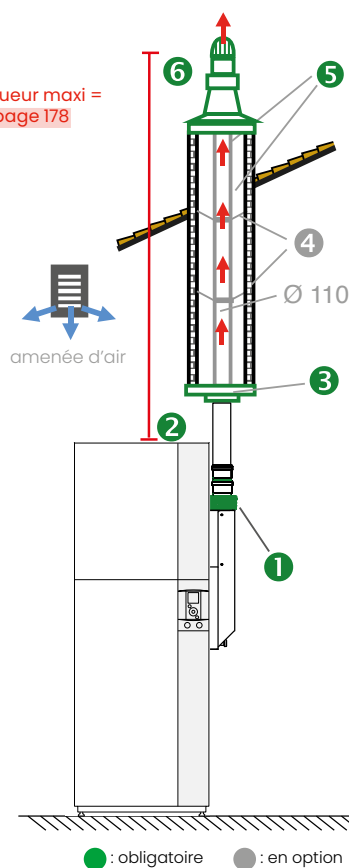
Bride  
de blocage x6



Bague de fixation  
pour flexible



Bride de fixation



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYSOLINA	PRIX EN € HT	DEEE/PMCB
1 + 2	Adaptateur cheminée Ø 80/110 à Ø 110	570 104	<b>111</b>	2f4 —
3	Plaque de finition Ø 110	074 037	<b>37</b>	2f4 —
4	Brides araignée pour conduit Ø 110 (x6)	074 041	<b>49</b>	2f4 —
5	Conduit flexible Ø 110 Longueur 15m	074 039	<b>825</b>	2f4 —
	Conduit flexible Ø 110 Longueur 25m	074 040	<b>1 316</b>	2f4 —
6	Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110	074 036	<b>448</b>	2f4 —

— Voir page 281.



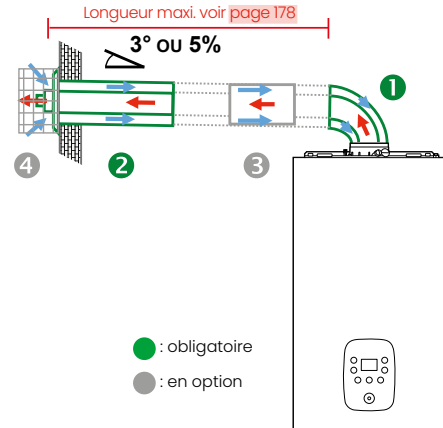
La longueur maximum autorisée est de 15m. Cette longueur est diminuée de 1 m par coude 90°, de 0,5m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3m par dévoiement 30°. Néanmoins il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contactez le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifiez les conditions de ventilation du local selon NF DTU 241.

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

### Kits ventouse horizontale (terminal + coude)

#### COMPATIBILITÉS

- Hybea
- Hybrellia



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
1+2	<b>A</b> Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de: - Terminal Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Noir - 074 255 Blanc - 074 216	<b>114</b>	2f4
	<b>B</b> Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> télescopique composé de: - Terminal télescopique Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Noir - 074 256	<b>145</b>	2f4
	<b>C</b> Kit ventouse horizontale <sup>(2)</sup> composé de: - Terminal Réno Condens Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Blanc - 074 226	<b>182</b>	2f4
Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option):					
	Rallonge 2 m		074 261	<b>117</b>	2f4
	Rallonge 1 m		074 291	<b>88</b>	2f4
3	Rallonge 0,5 m		074 292	<b>57</b>	2f4
	Rallonge télescopique Ø 60/100		074 402	<b>98</b>	2f4
	Coude 90°		074 293	<b>75</b>	2f4
	Coude 45° (par 2)		074 294	<b>99</b>	2f4
4	Grille de protection		074 539	<b>159</b>	2f4
-	Kit départ vertical Ø 60/100		074 260	<b>73</b>	2f4

(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes. (2) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation, une collerette intérieure et une collerette extérieure.

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

### Kit ventouse horizontale (terminal + coude)

#### COMPATIBILITÉS

- Hybea
- Hybrellia
- Hysolina



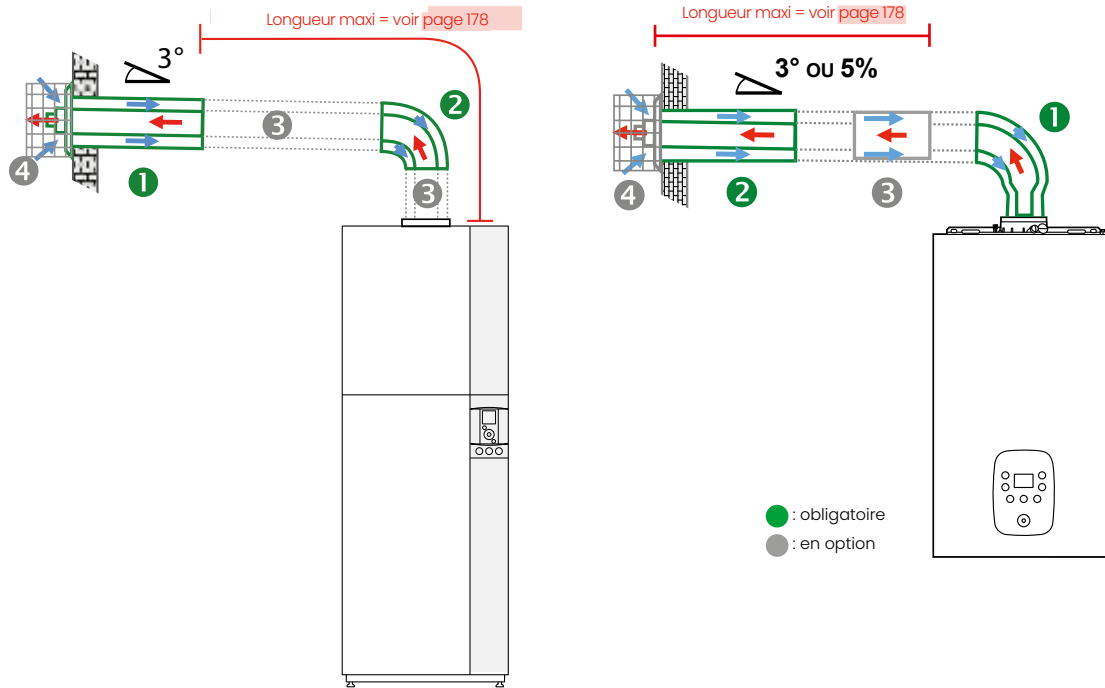
Terminal 0,75 m - Ø 80/125



Coude 90° Ø 80/125



Terminal horizontal 800 mm Ø 80/125



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYSOLINA	PRIX EN € HT	DEE / PMCB	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1 + 2	Kit ventouse horizontale(1) composé de : Terminal Ø 80/125 Coude 90° Ø 80/125 ou coude adaptateur 60/100 à 80/125 pour Hybea	073 224	205	2f4	074 262	191	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>							
3	Rallonge 2 m	-	-	-	074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m	073 413	122	2f4	074 298	97	2f4
	Rallonge 0,5 m	073 412	79	2f4	074 299	65	2f4
	Rallonge 0,25 m	073 411	68	2f4	-	-	-
	Rallonge télescopique	-	-	-	074 407	127	2f4
	Coude 90°	073 416	112	2f4	074 300	90	2f4
	Coude 45°	073 415	93	2f4	074 301	77	2f4
4	Grille de protection	074 539	159	2f4	074 539	159	2f4
5	Adaptateur verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	-	074 297	89	2f4

(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes. Longueur à diminuer de 1m par coude de 90° et de 0,5m par coude de 45°.  
 ■ Voir page 281.

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 60/100

### Kit ventouse verticale (terminal + départ vertical)



Terminal ventouse verticale noir



Terminal ventouse verticale ocre

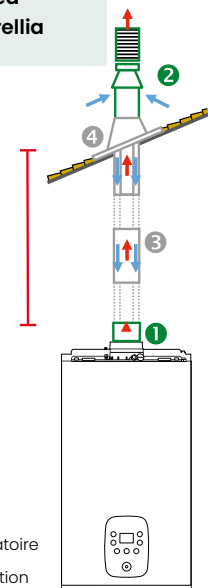


Kit départ vertical Ø 60/100

#### COMPATIBILITÉ

- Hybea
- Hybrellia

Longueur maxi (hors tout) voir page 178



- : obligatoire
- : en option

(1) Comprend le terminal, le kit départ vertical, un joint, un collier de fixation et une collerette intérieure. Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Kit départ vertical Ø 60/100	Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 60/100<sup>(1)</sup> au choix :</b>				
2	Terminal noir	074 400	160	2f4
	Terminal ocre	074 401	160	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option) :</b>				
3	Rallonge 2 m	074 261	117	2f4
	Rallonge 1 m	074 291	88	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 292	57	2f4
	Coude 90°	074 293	75	2f4
	Coude 45° (par 2)	074 294	99	2f4
	Rallonge télescopique ventouse Ø 60/100	074 402	98	2f4
<b>Solin au choix :</b>				
4	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	76	2f4
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	76	2f4
	Solin noir toit plat	074 265	76	2f4
	Solin ocre toit plat	074 266	76	2f4

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

### Kits ventouse verticale (terminal + adaptateur)



Terminal ventouse verticale noir



Terminal ventouse verticale ocre



Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125

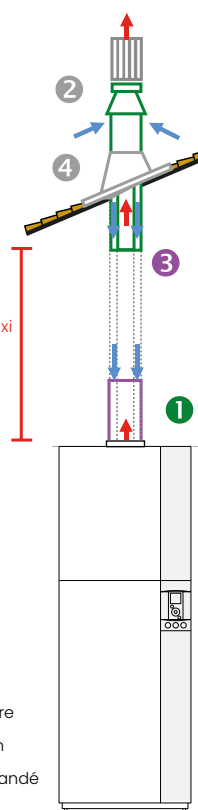


Terminal vertical Ø 80/125 Noir ou Ocre

#### COMPATIBILITÉS

- Hybea
- Hybrellia
- Hysolina

Longueur maxi voir page 178

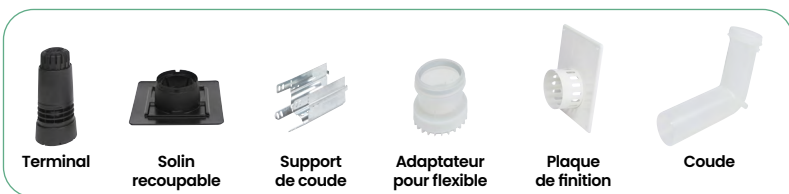


- : obligatoire
- : en option
- : recommandé

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYSOLINA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	-	Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 80/125<sup>(1)</sup> au choix :</b>							
2	Terminal noir	074 031	264	2f4	074 295	201	2f4
	Terminal ocre	074 032	264	2f4	074 296	201	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>							
3	Rallonge 2 m	-	-	-	074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m	073 413	122	2f4	074 298	97	2f4
	Rallonge 0,5 m	073 412	79	2f4	074 299	65	2f4
	Rallonge 0,25	073 411	68	2f4	-	-	-
	Rallonge télescopique ventouse	-	-	-	074 407	127	2f4
	Coude 90°	073 416	112	2f4	074 300	90	2f4
	Coude 45°	073 415	93	2f4	074 301	77	2f4
<b>Solin au choix :</b>							
4	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	75	2f4	019 085	75	2f4
	Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal	019 086	130	2f4	019 086	130	2f4
	Solin plomb teinté ocre 25° - 45°	019 088	112	2f4	019 088	112	2f4
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	89	2f4	074 546	89	2f4
	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	-	-	-	074 263	76	2f4
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	-	-	-	074 264	76	2f4
	Solin noir toit plat	-	-	-	074 265	76	2f4
	Solin noir toit plat	-	-	-	074 266	76	2f4

## C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

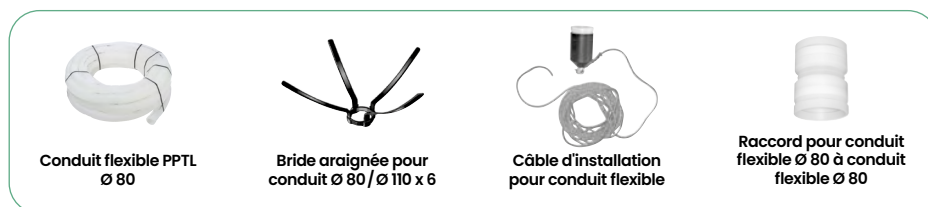
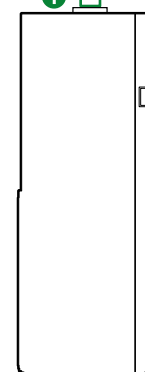
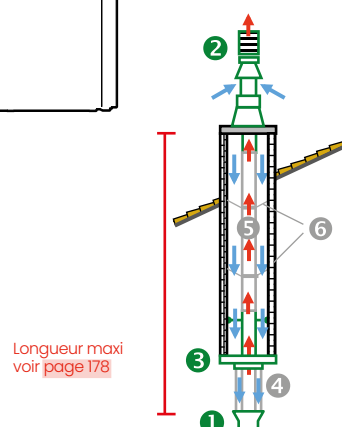
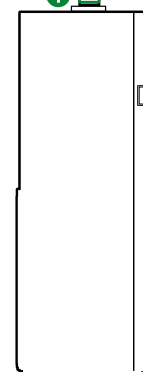
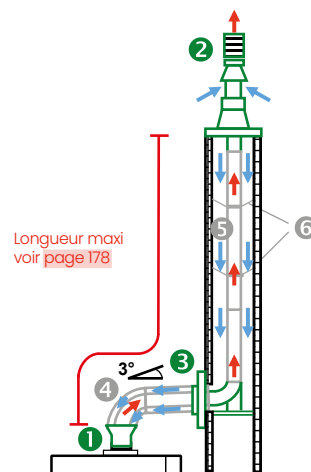
### Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



#### COMPATIBILITÉS

- Hybea
- Hybrellia
- Hysolina

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE HYSOLINA	PRIX EN € HT	DEE / PMCB	RÉFÉRENCE HYBEA & HYBRELLIA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	-	074 297	89	2f4	
2 + 3	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	483	2f4	074 227	483	2f4
		Ocre	074 228	483	2f4	074 228	483	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>								
4	Rallonge 2 m	-	-	-	074 267	133	2f4	
	Rallonge 1 m	073 413	122	2f4	074 298	97	2f4	
	Rallonge 0,5 m	073 412	79	2f4	074 299	65	2f4	
	Rallonge 0,25 m	073 411	68	2f4	-	-	-	
	Rallonge telescopique	-	-	-	074 407	127	2f4	
	Coude 90°	073 416	112	2f4	074 300	90	2f4	
	Coude 45°	073 415	93	2f4	074 301	77	2f4	
5	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	-	074 303	101	2f4	
	Conduit flexible PPTL Ø 80 Longueur 50 m	073 440	1953	2f4	073 440	1953	2f4	
	Conduit flexible PPTL Ø 80 Longueur 25 m	073 439	1055	2f4	073 439	1055	2f4	
6	Brides araignee pour conduit Ø 80 (x6)	073 442	43	2f4	073 442	43	2f4	



AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE HYBEA, HYBRELLIA, HYSOLINA	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>DÉTAILS</b>			
Raccord conduit flexible Ø 80 à conduit flexible Ø 80	073 441	90	2f4
Câble d'installation pour conduit flexible Ø 80	073 443	168	2f4

● : obligatoire    ● : en option

(1) Comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation. La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.

■ Voir page 281.

# CHAUDIÈRES MURALES GAZ

La chaudière murale gaz compacte, connectée et fabriquée en France, facile à installer, mettre en service et entretenir et avec la meilleure offre de services. Idéale pour la rénovation.



## Nos produits phares



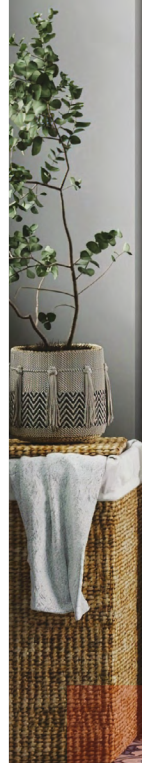
Naema 3

Naema 3  
Micro

Naema 3  
Duo

# CHAUDIÈRES SOL GAZ

Les maîtres mots ?  
Robustesse et fiabilité.  
Offrez à vos clients la puissance  
et la performance. Sur le long  
terme.



Effinox



Perfinox

# Chaudières **Gaz**

Une gamme étendue pour un confort optimal de 12 à 37 kW

- Hautes performances sanitaires
- Condensation
- ECS micro-accumulée, accumulée ou déportée
- Ballon intégré, ballon déporté ou chauffage seul
- Corps de chauffe en inox



## Bon à savoir

Le certificat de conformité CC2 est obligatoire après installation d'un appareil à gaz.

C'est au professionnel de le remettre au propriétaire ou à l'utilisateur de l'appareil, pour attester de la conformité de l'installation aux normes en vigueur.

Il devra ensuite être validé par un organisme agréé.

### MURALES GAZ

#### CONDENSATION



**Naema 3**  
p. 194

**Naema 3 Micro**  
p. 198

Gamme	Puissance (kW)		
	Classe d'efficacité énergétique en chauffage	A	A
	Classe d'efficacité énergétique en ECS/ Profil de soutirage ECS	-	A/XL
	Matériau du corps de chauffe	Inox	Inox
	Cheminée	•	•
	Ventouse	•	•
	ECS	Option	De série
	Type ECS	Accumulée déportée	Micro-accumulée
	Volume ballon (L)	75 à 300 (option)	-
	Type de ballon	Serpentin (option)	-
	Matériau du ballon	Émaillé (option)	-
	Débit spécifique ECS selon EN 13 203 (L/min)	-	12 - 14,7 - 17,5
	Connectivité	 sans bridge	

Appuyez-vous sur ce guide pour choisir la chaudière murale la plus adaptée à votre client.

## LE CONFORT SANITAIRE

Type de logement		T1		T2	
Occupation		1		2	
Équipement		Débit en L/mn <sup>(1)</sup>		Stabilité température	
<b>MICRO</b>					
Naema 3 Micro 25	12	3	3	3	3
Naema 3 Micro 30	14,7	4	4	4	4
Naema 3 Micro 35	17,5	4	4	4	4
<b>DUO</b>					
Naema 3 Duo 25	18	4	4	4	4
Naema 3 Duo 35	21,9	4	4	4	4
Perfinox 2 Duo	19-20	4	4	4	4
Effinox 2 Duo	23,5-24,5-25,7	4	4	4	4

Eco
 Confort
 Confort Premium

\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

(1) Selon la norme EN 13.20.

## Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)



AVEC NOS SERVICES TOUJOURS PRO



Garantie express pièces : vos pièces livrées en 24h\*



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir p. 26)

MURALES GAZ	SOL GAZ
CONDENSATION	CONDENSATION



Naema 3 Duo p. 202	Effinox 2 p. 226	Effinox 2 Duo p. 226	Perfinox 2 p. 228	Perfinox 2 Duo p. 228
25 - 35	24 - 32	24/28 - 28/32 - 32/37	24	24 - 28
A	A	A	A	A
A/XL	-	B/XL	-	B/XXL
Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
De série	Option	De série	Option	De série
Accumulée intégrée	Accumulée déportée (option)	Accumulée intégrée	Accumulée déportée (option)	Accumulée intégrée
45	100 à 300 (option)	135	100 à 300 (option)	105
Serpentin	Serpentin (option)	Serpentin	Serpentin (option)	Serpentin
Inox	Émaillé (option)	Émaillé	Émaillé (option)	Émaillé
18 - 21,9	-	23,5 - 24,5 - 25,7	-	19 - 20

### HYDRAULIQUE

Préconisations / Accessoires p. 214

### FUMISTERIE

Préconisations / Accessoires p. 217

T3		T4		T5	★★★ sanitaire <sup>(1)</sup>	ErP
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones		
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	A
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	A
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	A
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	A
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	A
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	B
Icones	Icones	Icones	Icones	Icones	✓	B

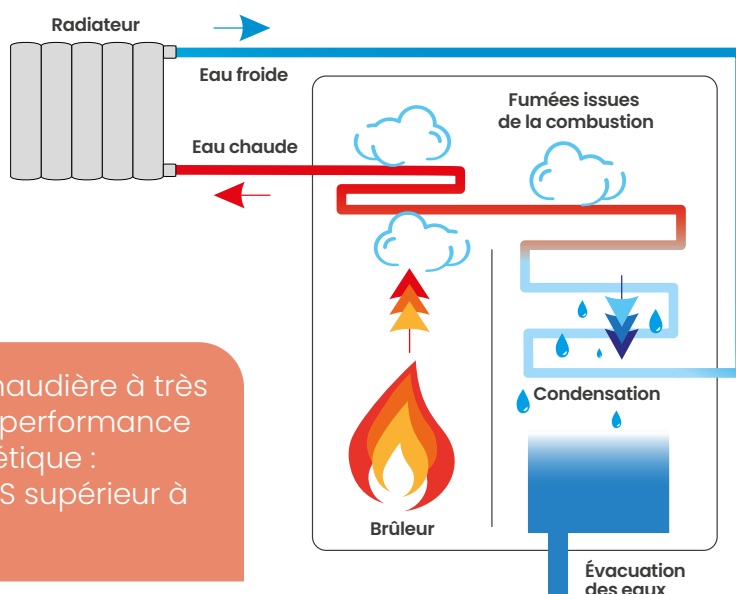
# Quand économie rime avec condensation

Grâce à un mode de fonctionnement inédit, la chaudière à condensation est performante. Elle optimise l'efficacité énergétique en assurant un confort de chauffe à partir d'une source d'énergie encore plus réduite.

Comme pour une chaudière gaz classique, la combustion du gaz produit des fumées et de la chaleur. Mais contrairement aux chaudières basse température, **la chaudière à condensation récupère l'énergie habituellement perdue** dans les fumées pour réchauffer l'eau de retour du circuit chauffage.

**Jusqu'à 30%\*** d'économies d'énergie par rapport à une chaudière basse température

Une chaudière à très haute performance énergétique : un ETAS supérieur à **92%**



## Des fonctions intelligentes pour une consommation maîtrisée



### SMART ADAPT

Une régulation intelligente auto-adaptative de la température de départ chauffage en fonction des besoins réels du logement, sans avoir besoin d'une sonde extérieure. Ce qui permet plus d'économies et un confort élevé. Plus de détails [p. 266](#)



### NAVILINK

Notre gamme de thermostats modulant permet à vos clients de programmer leurs plages de chauffage à 0,5 °C près et 15 min près, pour chauffer juste ce qu'il faut. Plus de détails [p. 272](#)



### COZYTOUCH

Avec notre application Cozytouch, vos clients pilotent à distance leurs appareils et peuvent programmer leurs absences afin de ne pas chauffer inutilement. Plus de détails [p. 268](#)



Encore

**+ 3 millions\*\***

de foyers équipés de chaudières basse température

Baisser d'1°C la température de consigne

**= 7%\*\*\***

**DE BAISSÉ DE CONSOMMATION**

\* Économies d'énergie primaire en kWh par an, pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire : de 20 % à 30 % pour une chaudière THPE au gaz, en fonction de l'ancienneté de la chaudière remplacée, quelle que soit l'énergie d'origine. Source : ADEME (Le saviez-vous ? - Ademe) \*\* Sources : recensement annuel de l'INSEE 2022 concernant le nombre de logements chauffés au gaz en France, et résultats de l'étude Ipsos sur le parc de logements réalisée en 2022, auprès de 5 063 répondants. \*\* Source : ADEME.

# Vers un avenir vert : GAZ VERT et Hydrogène au service de la transition énergétique



Produit localement, le gaz vert est une énergie d'avenir. Avec les mêmes propriétés que le gaz naturel et facilement injectable dans le réseau de distribution, les gaz renouvelables sont un vecteur indispensable dans la transition énergétique.

## Le GAZ VERT, qu'est-ce que c'est ?

Le GAZ VERT, aussi appelé Biogaz, est produit à partir de la méthanisation de déchets organiques, et notamment agricoles. Il a les mêmes propriétés que le gaz naturel.

## Les français et le GAZ VERT

Selon un sondage réalisé 2022, 76 % des français se disent prêts à se chauffer au GAZ VERT s'ils en avaient la possibilité.

**En 2030, le GAZ VERT pourrait représenter 20% de la consommation de gaz en France.\*\*\*\***

## Qu'est-ce que ça change sur les chaudières ?

Une chaudière fonctionnant au gaz naturel peut tout aussi bien fonctionner avec du GAZ VERT et cela sans aucun changement sur l'appareil. C'est juste une façon plus vertueuse de produire le gaz, qui contribue à la transition bas carbone.

## Le saviez-vous ?

**Toutes nos chaudières sont compatibles GAZ VERT !**

**L'hydrogène :**  
une transition indépendante des énergies fossiles

## L'énergie hydrogène c'est quoi ?

L'hydrogène ou dihydrogène (H<sub>2</sub>) est un composant chimique naturel qui peut être fabriqué grâce à l'électrolyse de l'eau. L'avantage de sa combustion réside dans le fait qu'elle ne génère aucune émission de CO<sub>2</sub>.

## Comment fonctionne l'hydrogène avec nos chaudières à condensation ?

Nos chaudières gaz à condensation sont compatibles avec l'hydrogène, ce qui signifie qu'elles peuvent fonctionner avec des mélanges de gaz naturel contenant jusqu'à 20% d'hydrogène en réglant simplement le type de gaz sur la chaudière.



\*\*\*\*Source : GRDF <https://www.grdf.fr/entreprises/constructeurs/actualites/gaz-vert-nouvelles-attentes-clients>.

# Le confort sanitaire

## Les 3 indicateurs principaux du confort sanitaire vus par les Français<sup>(1)</sup>



### TEMPS D'ATTENTE

Un temps d'attente de 5 secondes<sup>(1)</sup> est satisfaisant. Cela correspond à une distribution de 8 mètres pour un débit de douche de 12L/min.



### STABILITÉ DE TEMPÉRATURE

La stabilité de la température au robinet lors de variations de débit.

Une variation de plus de +1,5 °C et -2 °C engendre un inconfort déclaré par l'utilisateur<sup>(1)</sup>.



### DÉBIT ET QUANTITÉ D'EAU

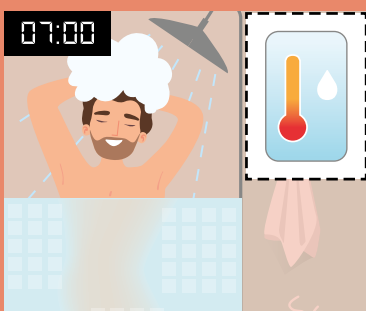
La quantité d'eau disponible en instantané pour un usage à paysages multiples.



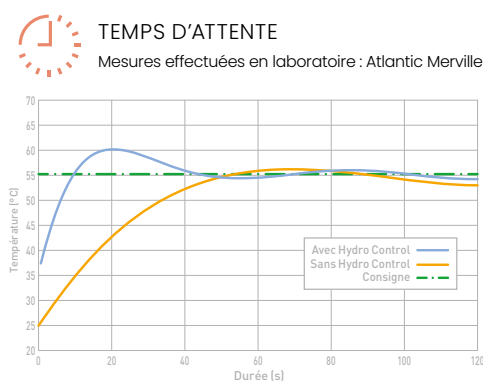
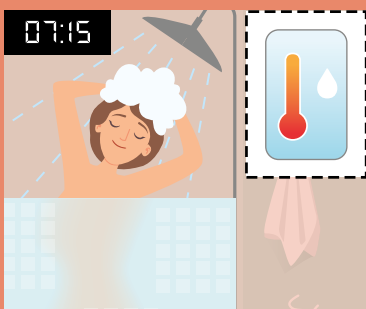
## HYDRO CONTROL<sup>(2)</sup>

une eau chaude instantanée et disponible en continu

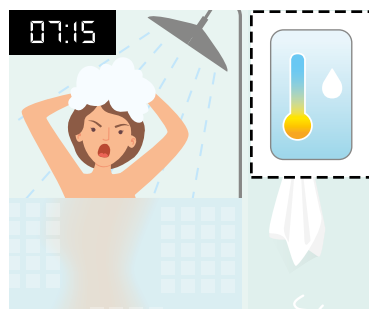
### AVEC HYDRO CONTROL



Le choix du mode Confort permet d'activer ou désactiver la fonction Hydro Control. Par défaut, la fonction Hydro Control active le maintien en température du lundi au dimanche de 6h à 22h. Il est ensuite possible d'optimiser ces plages de fonctionnement en fonction des habitudes des occupants.



### SANS HYDRO CONTROL



(1) Source : guide « règles de l'art Grenelle Environnement 2012 » : installations d'eau chaude sanitaire. Critères de satisfaction pour 90% des usagers. (2) Disponible sur les chaudières Naema 3 Micro 25, 30 et 35. (3) Disponible sur les chaudières Naema 3 Duo 25 et 35.

# Les chaudières murales gaz Atlantic & le confort sanitaire

Naema 3 Micro		Naema 3 Duo
25	30-35	25-35
		
<b>ECO</b>	<b>CONFORT</b>	<b>CONFORT PREMIUM</b>
		



## HYDRO SERENITY<sup>(3)</sup>

une eau chaude illimitée et à température stable

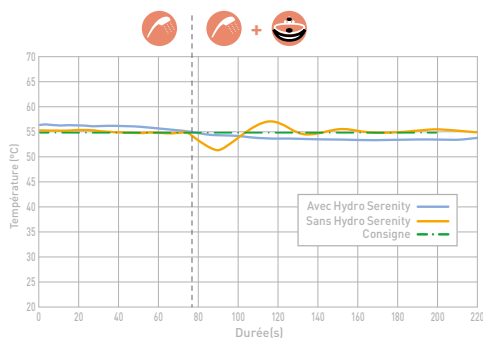
### AVEC HYDRO SERENITY



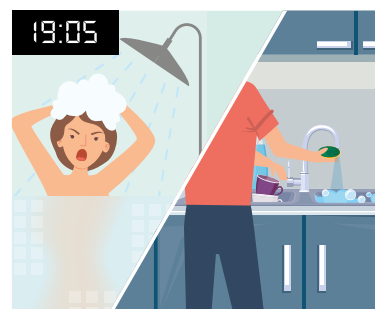
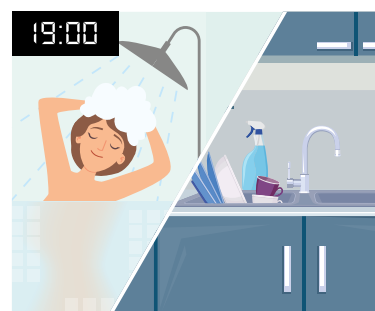
La production ECS des chaudières à accumulation intégrée est réalisée via un ballon inox de 45 L doté d'un échangeur serpentin. Cette technologie offre une grande stabilité de la température et est particulièrement adaptée aux zones calcaires. Il est possible de régler une température de stockage confort et une température éco. Pour cela, il est nécessaire d'activer la programmation ECS.



#### DÉBIT ET STABILITÉ DE TEMPÉRATURE



### SANS HYDRO SERENITY



# Gamme Naema 3



Chaudières murales gaz à condensation - Chauffage seul ou avec ECS déportée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



Garantie express : vos pièces livrées en 24h\* (Voir page 22)



Élégance et efficacité redéfinies

## Fournitures

- Corps de chauffe en inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, technologie Easy Gaz Control pour une calibration gaz automatique (compatible gaz naturel et propane) avec kit propane livré de série
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée (pour association à un ballon serpentin externe)
- Régulation Atlantic Smart Adapt ou sonde extérieure en option
- Tableau de bord à affichage texte et couleurs
- Vase d'expansion chauffage (7 et 8 L selon modèle)
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars) raccordée au siphon
- Capteur de pression intégré
- Purgeur automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats
- Sortie fumées avec prises de mesure
- Défecteur d'eaux de pluie
- Clapet anti-retour 3CEp intégré

## Systèmes d'évacuation des fumées (voir pages 209 à 217)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C10 / C43p (3CEp) / C43 (3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

## Colisage

Chaudière complète livrée en 4 colis :

- Colis chaudière

## Accessoires à commander à part

- Colis barrette de robinetterie + accroche murale
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe<sup>(2)</sup>

## 3 modèles : 12, 20 et 30 kW

- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation avec affichage des estimations de consommation

## Solution combinée

Les versions chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS Conforto de 75 à 300 L pour un confort sanitaire optimal.

Voir page 238



## + de facilité d'installation

Chaudière **compacte**, assistant de mise en service **Easy Start**, calibration gaz automatique **Easy Gaz Control**, **fixation rapide et raccordement simplifié** de l'interface Navilink

## + de facilité de maintenance

Compatible avec **Cozypro**, remplissage automatique en option, **accès à tous les composants par l'avant**

## + d'accompagnement & services

**Assistance technique** basée à Merville, **Garantie Express**, mise en service offerte sous conditions



\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

## TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	NAEMA 3 - 12			NAEMA 3 - 20			NAEMA 3 - 30		
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Chaudière seule	021 340	<b>2 740</b>	-	021 341	<b>2 894</b>	-	021 348	<b>3 142</b>	-
Barrette robinets chauffage seul	074 493	<b>194</b>	-	074 493	<b>194</b>	-	074 493	<b>194</b>	-
Douilles installation neuve chauffage seul	074 445	<b>32</b>	2a1	074 445	<b>32</b>	2a1	074 445	<b>32</b>	2a1
Kit ventouse horizontale C13 Ø60/100 blanc	074 216	<b>114</b>	2f4	074 216	<b>114</b>	2f4	074 216	<b>114</b>	2f4
Chaudière complète ventouse		<b>2 990</b>	-		<b>3 140</b>	-		<b>3 380</b>	-
Coude compact 3CEp Ø 60/100 à Ø 80/125	074 248	<b>112</b>	2f4	074 248	<b>112</b>	2f4	074 248	<b>112</b>	2f4
Chaudière complète 3CEp / 3CE		<b>2 988</b>	-		<b>3 138</b>	-		<b>3 378</b>	-

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT	DEEE / PMCB					
<b>CHAUDIÈRE SEULE</b>		Naema 3 - 12	190	021 340	<b>2 740</b>	-					
		Naema 3 - 20	190	021 341	<b>2 894</b>	-					
		Naema 3 - 30	190	021 348	<b>3 142</b>	-					
<b>+</b>	<b>BARRETTE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>		Barrette robinets chauffage seul	216	074 493	<b>194</b>	-			
<b>+</b>	<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>RE</sup> INSTALLATION</b>		Douilles installation neuve chauffage seul	-	074 445	<b>32</b>	2a1			
		<b>OU</b>									
<b>+</b>	<b>CHOIX 2</b>	<b>DOSSERET D'ÉCARTEMENT (douilles longues incluses)</b>		Dossieret 400x45 mm	216	074 428	<b>138</b>	-			
		<b>OU</b>									
<b>+</b>	<b>CHOIX 3</b>	<b>DOSSERET DE REMPLACEMENT</b>		Dossieret de remplacement 400 x 110 mm	216	074 391	<b>102</b>	-			
		<b>ET</b>			Atlantic Franco Belge IDRA 3200 (flexibles de remplacement hydrauliques)	214	074 456	<b>166</b>	2a1		
						Atlantic Franco Belge IDRA 4100	215	074 450	<b>32</b>	2a1	
					Saunier Duval SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaFast, ThemaPlus, ThemaClassic, Thema, Thema AS	208	074 451	<b>32</b>	2a1		
		<b>DOUILLES DE REMPLACEMENT</b>			ELM Leblanc Egalis, Aclea, GLM 5/GVM5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA6)	210	074 452	<b>32</b>	2a1		
						ELM Leblanc Megalia, Megalis, Egalis	211	074 453	<b>32</b>	2a1	
						Chaffoteaux Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia	212	074 454	<b>32</b>	2a1	
						Chaffoteaux Celtic	213	074 455	<b>32</b>	2a1	
					Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(4)</sup>	-	074 456	<b>166</b>	2a1		
<b>+</b>	<b>ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>			Kit 2 zones toutes configurations	217	074 223	<b>1 741</b>	-			
					Pot à boues magnétique 3/4"	217	075 100	<b>254</b>	2a1		
					Disconnecteur à remplissage automatique	217	074 699	<b>124</b>	-		
					Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	<b>62</b>	2a1		
					Sonde sanitaire filaire	-	074 212	<b>31</b>	-		
					Ballon Conforto 75 à 300 L	206	Voir page 238				
<b>+</b>	<b>FUMISTERIE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>		Kit ventouse horizontale Ø 60/100 blanc	-	074 216	<b>114</b>	2f4			
					Coude compact 3CEp Ø 60/100 à Ø 80/125	-	074 248	<b>112</b>	2f4		
				Autres : <b>B23p</b> p. 224 - <b>C13</b> p. 218-219 - <b>C33</b> p. 220-221 - <b>C10/C43p/C43 (3CEp/3CE)</b> p. 222 - <b>C93</b> p. 223							
<b>+</b>	<b>AUTRES ACCESSOIRES</b>			Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	<b>150</b>	-			
					Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm	216	074 224	<b>70</b>	2a1		
				Valise SAV	-	943 204	Consulter le SAV				
<b>+</b>	<b>FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ</b>			<b>CLASSE ERP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>CONNECTÉ</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>	
	<b>RÉGULATION</b>										
<b>Thermostats modulants</b>		Navilink 105 <sup>(5)</sup>	V*	•		Filaire / Filaire	278	074 501	<b>181</b>	-	
		Navilink 125 Connect <sup>(6)</sup>	V*	•	•	Filaire / Radio	278	074 502	<b>346</b>	-	
		Navilink 128 Radio-Connect <sup>(6)</sup>	V*	•	•	Piles / Radio	278	074 503	<b>346</b>	-	
<b>Sonde extérieure</b>		Sonde extérieure filaire	II				278	074 203	<b>65</b>	-	
<b>Plaque de finition Navilink</b>									074 510	<b>21</b>	2a1

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (4) Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (5) Accessoires plaque de finition Navilink, voir page 272. (6) Accessoires : plaque de finition et répéteur radio, consulter la page 272.

\* Passage en classe VI pour si ajout d'une sonde extérieure (non fournie de série).

— Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Voir page 281.

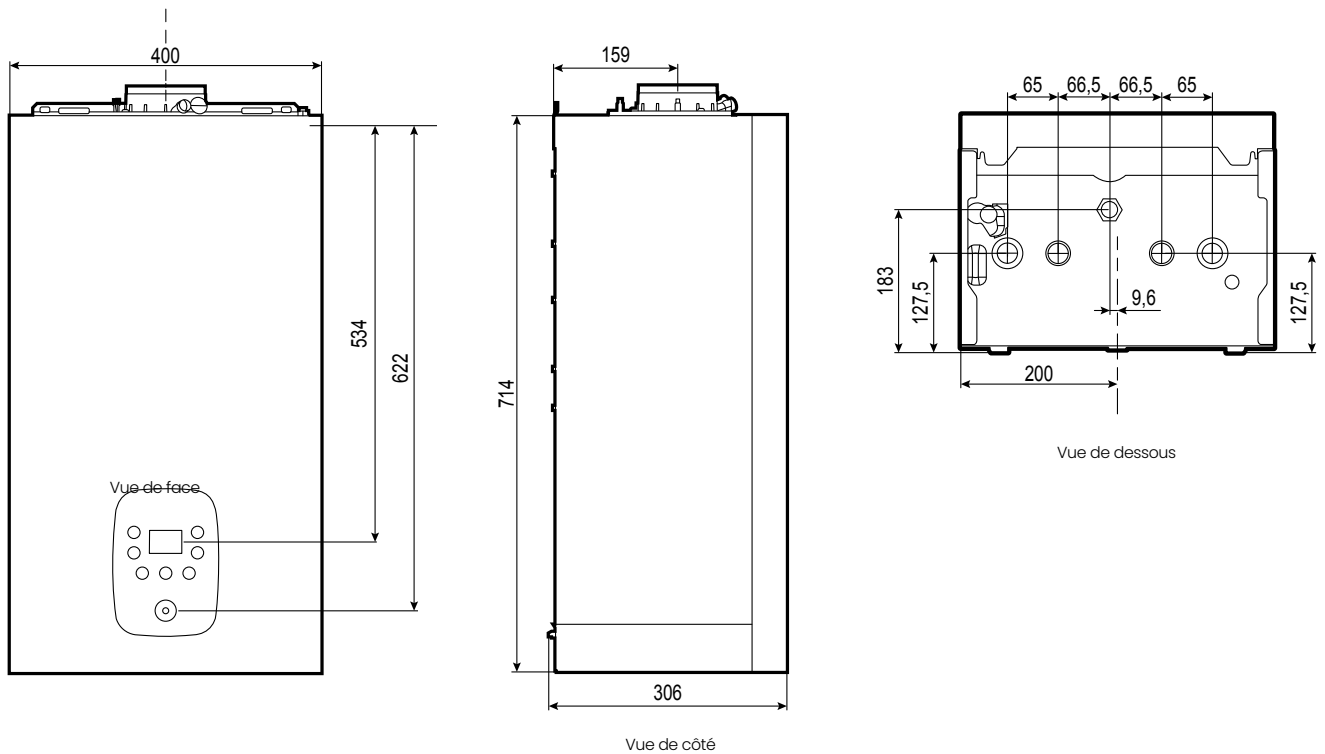
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Naema 3 - 12	Naema 3 - 20	Naema 3 - 30
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation		
Type ECS	-	ECS déportée (en option)		
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C10 / C43p / C43 (3CEp / 3CE), C93		
Type de gaz	-	Naturel/Propane		
Dimensions h x l x p	mm	714 x 400 x 306		
Poids chaudière à vide	kg	29		
Rendement à 100 %	%	98,6	98,2	98,3
Rendement à 30 %	%	109,7	110,3	110
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85		
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	12	18,5	30,9
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	%	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>94</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	96	96
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6 889	10 556	17 611
Puissance acoustique à P max	dB(A)	47	47	51
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	109,4	108	106,61
Plage de puissance chauffage	kW	2 à 12	3,2 à 18,5	5,8 à 30,9
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	8	8
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27		
Classe NOx		6	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
Plage de puissance ECS (si option ECS déportée)	kW	2 à 15,3	3,2 à 23,5	5,8 à 35

ErP

**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





1. **Prises de mesures sur la chaudière** pour plus de facilité lors de la mise en service et de l'entretien
2. **Corps de chauffe inox** pour plus de durabilité
3. **Vase d'expansion avec raccord rapide** par l'avant pour plus de facilité lors de la maintenance
4. **Optimisation du ventilateur** pour plus d'accessibilité aux composants
5. **Siphon transparent amovible** pour un contrôle visuel et un entretien aisés
6. **Soupape de sûreté accessible** par l'avant et directement raccordée au siphon
7. **Ouverture du coffret de régulation** à 110° et à 180° pour une meilleure accessibilité

Pour **+** de simplicité  
Interface design  
et intuitive intégrée  
à la chaudière

- **Touches tactiles, écran** avec du texte et des pictogrammes couleur
- **Assistant de mise en service Easy Start** pour un paramétrage guidé étape par étape
- **Affichage clair** des messages d'erreurs



Pour **+** de confort

Compatibilité  
avec un  
préparateur  
ECS Conforto  
sol ou mural  
de 75L à 300L  
voir page 238

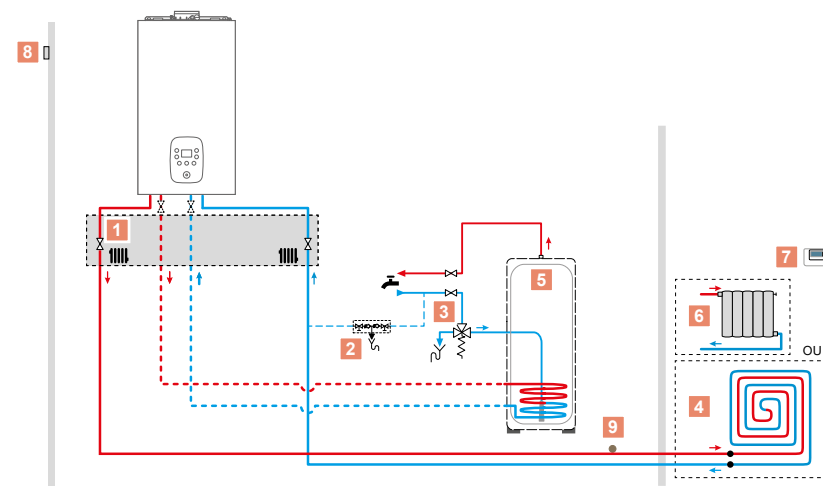


EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

**CHAUDIÈRE CHAUFFAGE SEUL : 1 ZONE (PLANCHER CHAUFFANT DIRECT OU RADIATEURS)**

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disconnecteur (inclus dans la barrette)
- 3 Groupe de sécurité<sup>(1)</sup>
- 4 Plancher chauffant direct<sup>(1)</sup>
- 5 Préparateur Eau Chaude Sanitaire<sup>(2)</sup>
- 6 Radiateurs<sup>(1)</sup>
- 7 Thermostat<sup>(2)</sup>
- 8 Sonde extérieure<sup>(2)</sup>
- 9 Sécurité plancher chauffant



(1) Non fourni par Atlantic. (2) Options, voir pages 214-215.

# Gamme Naema 3 Micro



Chaudières murales gaz à condensation - Chauffage + ECS micro-accumulée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (voir page 26)



Garantie express : vos pièces livrées en 24h\*\* (voir page 22)



Petites dimensions, grandes performances

## Fournitures

- Corps de chauffe en inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, technologie Easy Gaz Control pour une calibration gaz automatique (compatible gaz naturel et propane) avec kit propane livré de série
- Échangeur sanitaire à plaques inox
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation Atlantic Smart Adapt ou sonde extérieure en option
- Tableau de bord à affichage texte et couleurs
- Vase d'expansion chauffage (7 et 8 L selon modèle)
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars) raccordée au siphon
- Capteur de pression intégré
- Purgeur automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats
- Sortie fumées avec prises de mesure
- Déflecteur d'eaux de pluie
- Clapet anti-retour 3CEp intégré

## Systèmes d'évacuation des fumées (voir pages 174-181)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C10 / C43p / C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

## Colisage

Chaudière complète livrée en 4 colis :

- Colis chaudière

### Accessoires à commander à part

- Colis barrette de robinetterie + accroche murale
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe<sup>(2)</sup>

### 3 modèles : 25, 30, 35 kW

- Débits ECS : 12 - 14,7 - 17,5 L/min\*
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation avec affichage des estimations de consommation

\* Selon norme EN 13.203.

## + de facilité d'installation

Chaudière **compacte**, assistant de mise en service **Easy Start**, calibration gaz automatique **Easy Gaz Control**, **fixation rapide et raccordement simplifié** de l'interface Navilink

## + de facilité de maintenance

Compatible avec **Cozypro**, remplissage automatique en option, **accès à tous les composants par l'avant**

## + de confort

**Atlantic Smart Adapt**, **ECS instantanée** et disponible en continu grâce au maintien en température de l'échangeur à plaques



\*\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

# TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	Naema 3 Micro 25			Naema 3 Micro 30			Naema 3 Micro 35		
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / PMCB	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / PMCB	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / PMCB
Chaudière seule	021 342	<b>2 998</b>	-	021 343	<b>3 203</b>	-	021 344	<b>3 615</b>	-
Barrette robinets Micro	074 494	<b>194</b>	-	074 494	<b>194</b>	-	074 494	<b>194</b>	-
Douilles installation neuve Micro	074 446	<b>32</b>	2a1	074 446	<b>32</b>	2a1	074 446	<b>32</b>	2a1
Kit ventouse horizontale C13 Ø60/100 blanc	074 216	<b>114</b>	2f4	074 216	<b>114</b>	2f4	074 216	<b>114</b>	2f4
Chaudière complète ventouse		<b>3 241</b>	-		<b>3 440</b>	-		<b>3 840</b>	-
Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	074 248	<b>112</b>	2f4	074 248	<b>112</b>	2f4	074 248	<b>112</b>	2f4
Chaudière complète 3CEp / 3CE		<b>3 239</b>	-		<b>3 438</b>	-		<b>3 838</b>	-

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEE / PMCB				
<b>CHAUDIÈRE SEULE</b>		Naema 3 Micro 25	194	021 342	<b>2 998</b>	-				
		Naema 3 Micro 30	194	021 343	<b>3 203</b>	-				
		Naema 3 Micro 35	194	021 344	<b>3 615</b>	-				
<b>+</b>	<b>BARRETTE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>	Barrette robinets Micro	216	074 494	<b>194</b>	-			
<b>+</b>	<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>RE</sup> INSTALLATION</b>	Douilles installation neuve Micro	-	074 446	<b>32</b>	2a1			
		<b>OU</b>								
<b>+</b>	<b>CHOIX 2</b>	<b>DOSSERET D'ÉCARTEMENT (douilles longues incluses)</b>	Dosseret 400 x 45 mm	216	074 428	<b>138</b>	-			
		<b>OU</b>								
<b>+</b>	<b>CHOIX 3</b>	<b>DOSSERET DE REMPLACEMENT</b>	Dosseret de remplacement 400 x 110 mm	216	074 391	<b>102</b>	-			
		<b>ET</b>	Atlantic Franco Belge IDRA 3200 (flexibles de remplacement hydrauliques)	214	074 456	<b>166</b>	2a1			
			Atlantic Franco Belge IDRA 4100	215	074 450	<b>32</b>	2a1			
		<b>DOUILLES DE REMPLACEMENT</b>	Saunier Duval SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaFast, ThemaPlus, ThemaClassic, Thema, Thema AS	210	074 451	<b>32</b>	2a1			
			ELM Leblanc Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA6)	198	074 452	<b>32</b>	2a1			
			ELM Leblanc Megalia, Megalis, Egalis	211	074 453	<b>32</b>	2a1			
			Chaffoteaux	212	074 454	<b>32</b>	2a1			
			Chaffoteaux Celtic	213	074 455	<b>32</b>	2a1			
		Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(4)</sup>	-	074 456	<b>166</b>	2a1				
<b>+</b>	<b>ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>	Kit 2 zones toutes configurations	217	074 223	<b>1 741</b>	-				
		Disconnecteur à remplissage automatique	-	074 699	<b>124</b>	-				
		Pot à boues magnétique 3/4"	217	075 100	<b>254</b>	2a1				
		Kit de remplissage	217	074 288	<b>50</b>	2a1				
		Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	<b>62</b>	2a1				
<b>+</b>	<b>FUMISTERIE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>	Kit ventouse horizontale Ø60/100 blanc	-	074 216	<b>114</b>	2f4			
			Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	-	074 248	<b>112</b>	2f4			
			Autres : <b>B23p</b> p. 224 - <b>C13</b> p. 218-219 - <b>C33</b> p. 220-221 - <b>C10 / C43p / C43 (3CEp / 3CE)</b> p. 222 - <b>C93</b> p. 223							
<b>+</b>	<b>AUTRES ACCESSOIRES</b>		Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	<b>150</b>	-			
				Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm	216	074 224	<b>70</b>	2a1		
			Valise SAV	-	943 204		Consulter le SAV			
<b>+</b>	<b>FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ</b>		<b>CLASSE ERP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>CONNECTÉ</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>	
	<b>RÉGULATION</b>									
<b>Thermostats modulants</b>		Navilink 105 <sup>(5)</sup>	V*	•		Filaire / Filaire	278	074 501	<b>181</b>	-
		Navilink 125 Connect <sup>(6)</sup>	V*	•	•	Filaire / Radio	278	074 502	<b>346</b>	-
		Navilink 128 Radio-Connect <sup>(6)</sup>	V*	•	•	Piles / Radio	278	074 503	<b>346</b>	-
<b>Sonde extérieure</b>		Sonde extérieure filaire	II				278	074 203	<b>65</b>	-
<b>Plaque de finition Navilink</b>								074 510	<b>21</b>	2a1

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (4) Kit de 4 flexibles pour: le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (5) Accessoires plaque de finition Navilink, voir page 272. (6) Accessoires: plaque de finition et récepteur radio, consulter la page 272. \* Passage en classe VI pour si ajout d'une sonde extérieure (non fournie de série).

■ Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	Naema 3 Micro 25	Naema 3 Micro 30	Naema 3 Micro 35
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation		
Type ECS	-	Micro-accumulation		
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C10 / C43p / C43 (3CEp / 3CE), C93		
Type de gaz	-	Naturel / Propane		
Dimensions h x l x p	mm	714 x 400 x 306		
Poids chaudière à vide	kg	29	30	30
Rendement à 100 %	%	98,2	98,4	98,8
Rendement à 30 %	%	110,3	110	110
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85		
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	18,5	21,5	25,3
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	%	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>94</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	96		
Consommation annuelle d'énergie	kWh	10 556	12 250	14 389
Puissance acoustique à P max	dB(A)	47	44	47
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	108		
Plage de puissance chauffage	kW	3,2 à 18,5	4,3 à 21,5	5,8 à 25,3
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	7	8
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20x27		
Classe NOx	-	6		
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	%	<b>84</b>		
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4 797	4 772	4 747
Plage de puissance ECS (si option ECS déportée)	kW	3,2 à 23,5	4,3 à 29,4	5,8 à 35,6
Débit spécifique selon EN 13.203 -1	L/mn	12	14,7	17,5

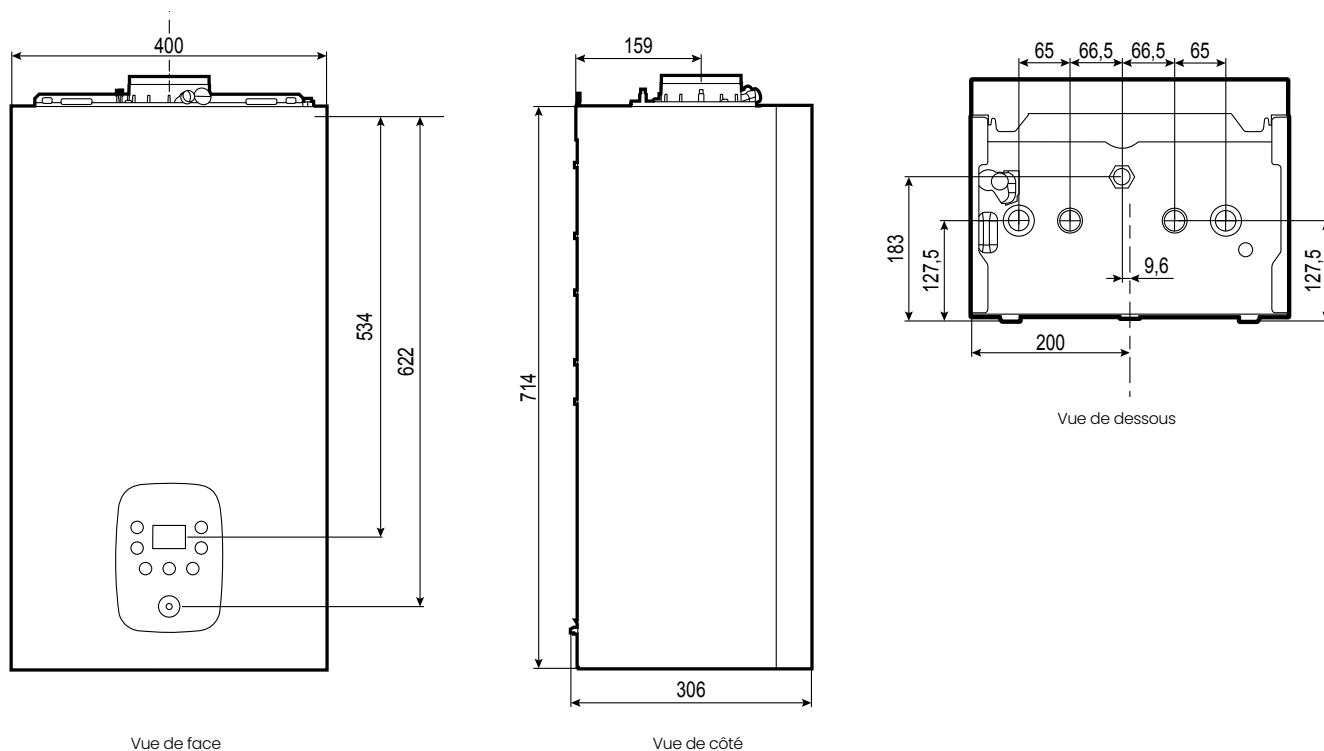
ErP

ErP



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





1. **Prises de mesures sur la chaudière** pour plus de facilité lors de la mise en service et de l'entretien
2. **Corps de chauffe inox** pour plus de durabilité
3. **Vase d'expansion avec raccord rapide** par l'avant pour plus de facilité lors de la maintenance
4. **Optimisation du ventilateur** pour plus d'accessibilité aux composants
5. **Siphon transparent amovible** pour un contrôle visuel et un entretien aisés
6. **Soupape de sûreté accessible** par l'avant et directement raccordée au siphon
7. **Ouverture du coffret de régulation à 110° et à 180°** pour une meilleure accessibilité

## Pour + de simplicité

### Interface design et intuitive intégrée à la chaudière

- **Touches tactiles, écran** avec du texte et des pictogrammes couleur
- **Assistant de mise en service Easy Start** pour un paramétrage guidé étape par étape
- **Affichage clair** des messages d'erreurs



COMPATIBLE



## Pour encore + de réactivité

### Technologie Hydro Control

Cette technologie permet de **maintenir en température** l'échangeur à plaques pour plus de confort ECS (ECS\*\*\*). L'eau chaude est **instantanée et à volonté**.

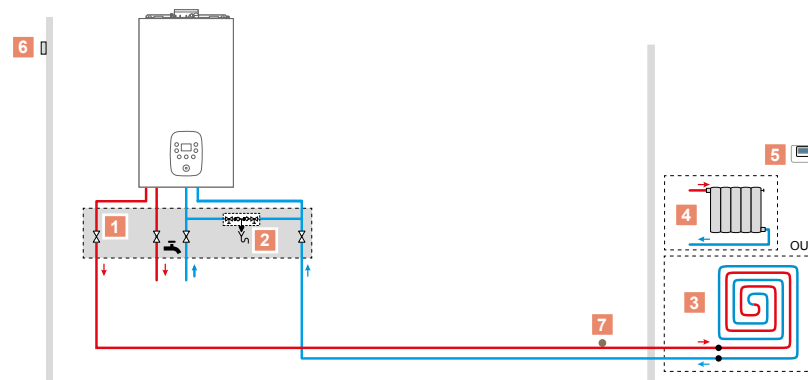


## EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### CHAUDIÈRE MICRO : 1 ZONE (plancher chauffant direct ou radiateurs)

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disconnecteur
- 3 Plancher chauffant direct<sup>(1)</sup>
- 4 Radiateurs<sup>(1)</sup>
- 5 Thermostat<sup>(2)</sup>
- 6 Sonde extérieure<sup>(2)</sup>
- 7 Sécurité plancher chauffant



(1) Non fourni par Atlantic. (2) Options, voir pages 214-215.

# Gamme Naema 3 Duo



Chaudières murales gaz à condensation - Chauffage + ECS accumulée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Compatible Cozypro pour le suivi et la maintenance à distance (Voir page 26)



Garantie express : vos pièces livrées en 24h\* (Voir page 22)



Doublement efficace, parfaitement intégrée

## Fournitures

- Corps de chauffe en inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, technologie Easy Gaz Control pour une calibration gaz automatique (compatible gaz naturel et propane) avec kit propane livré de série
- Ballon serpentin inox (45 L)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation Atlantic Smart Adapt ou sonde extérieure en option
- Tableau de bord à affichage texte et couleurs
- Vase d'expansion chauffage (10 L) / Vase d'expansion ECS (2 L)<sup>(1)</sup>
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Soupape de sécurité sanitaire (7 bars)
- Capteur de pression intégré
- Purgeur automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats
- Sortie fumées avec prises de mesure
- Collecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- Clapet anti-retour 3CEp intégré

## Systèmes d'évacuation des fumées (voir pages 209 à 217)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C10 / C43p / C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

## Colisage

Chaudière complète livrée en 4 colis :

- Colis chaudière

### Accessoires à commander à part

- Colis barrette de robinetterie + accroche murale
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'oeuvre sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(3)</sup>

## 2 modèles : 25 et 35 kW

- Débits ECS : 18 - 21,9 L/min\*\*
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation avec affichage des estimations de consommation

## + de facilité d'installation

Assistant de mise en service **Easy Start**, calibration gaz automatique **Easy Gaz Control**, fixation rapide et raccordement simplifié de l'interface Navilink

## + de facilité de maintenance

Compatible avec **Cozypro**, remplissage automatique en option, **ballon serpentin** : convient aux zones calcaires

## + de confort

**ECS en continu, en grande quantité et à température stable** grâce au ballon serpentin de 45L intégré, possibilité de bouclage sanitaire



\*Pour tout appel passé avant 15 h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

\*\*Selon norme EN 13203.

## TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	Naema 3 Duo 25			Naema 3 Duo 35		
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Chaudière seule	021 347	<b>4 236</b>	-	021 346	<b>5 150</b>	-
Barrette robinets Duo 25-35	074 495	<b>206</b>	-	074 495	<b>206</b>	-
Douilles installation neuve Duo 25-35	074 448	<b>32</b>	2a1	074 448	<b>32</b>	2a1
Kit ventouse horizontale C13 Ø60/100 blanc	074 216	<b>114</b>	2f4	074 216	<b>114</b>	2f4
Chaudière complète ventouse		<b>4455</b>	-		<b>5 342</b>	-
Coude compact 3CEp Ø 60/100 à Ø 80/125	074 248	<b>112</b>	2f4	074 248	<b>112</b>	2f4
Chaudière complète 3CEp / 3CE		<b>4453</b>	-		<b>5 340</b>	-

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT	DEEE / PMCB		
<b>CHAUDIÈRE SEULE</b>		Naema 3 Duo 25	198	021 347	<b>4 236</b>	-		
		Naema 3 Duo 35	198	021 346	<b>5 150</b>	-		
<b>+</b>	<b>BARRETTE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b> Barrette robinets Duo 25-35	-	074 495	<b>206</b>	-		
<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>re</sup> INSTALLATION</b>	Douilles installation neuve Duo 25-35	-	074 448	<b>32</b>	2a1		
<b>+</b>	<b>OU</b>							
<b>CHOIX 2</b>	<b>FLEXIBLES DE REMPLACEMENT</b>	Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(5)</sup>	-	074 456	<b>166</b>	2a1		
<b>+</b>		<b>ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>						
		Kit 2 zones toutes configurations	216	074 223	<b>1 741</b>	-		
		Disconnecteur à remplissage automatique	216	074 699	<b>124</b>	-		
		Kit de remplissage	216	074 288	<b>50</b>	2a1		
		Kit vase d'expansion sanitaire (2 L) pour la Duo 25	-	074 273	<b>98</b>	2a1		
		Pot à boues magnétique 3/4"	216	075 100	<b>254</b>	2a1		
		Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	<b>62</b>	2a1		
<b>+</b>	<b>FUMISTERIE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>						
		Kit ventouse horizontale Ø60/100 blanc	-	074 216	<b>114</b>	2f4		
		Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	-	074 248	<b>112</b>	2f4		
		Autres : <b>B23p</b> p. 212-213 - <b>C13</b> p. 206-207 - <b>C33</b> p. 208-209 - <b>C10/C43p / C43 (3CEp / 3CE)</b> p. 210 - <b>C93</b> p. 211						
<b>+</b>		<b>AUTRES ACCESSOIRES</b>						
		Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	<b>150</b>	-		
		Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm	216	074 761	<b>84</b>	2a1		
		Valise SAV	-	943 204		Consulter le SAV		
<b>+</b>	<b>FONCTIONS DE RÉGULATION et CONNECTIVITÉ</b>	<b>CLASSE ERP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>CONNECTÉ</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>
<b>RÉGULATION</b>								
<b>Thermostats modulants</b>		Navilink 105 <sup>(6)</sup>	V*	•	Filaire / Filaire	278	074 501	<b>181</b>
		Navilink 125 Connect <sup>(7)</sup>	V*	•	Filaire / Radio	278	074 502	<b>346</b>
		Navilink 128 Radio-Connect <sup>(7)</sup>	V*	•	Piles / Radio	278	074 503	<b>346</b>
<b>Sonde extérieure</b>		Sonde extérieure filaire	II			278	074 203	<b>65</b>
<b>Plaque de finition Navilink</b>							074 510	<b>21</b>

(1) Vase d'expansion sanitaire intégrable en option sur Naema 3 Duo 25, et de série sur la Naema 3 Duo 35. (2) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (4) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (5) Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (6) Accessoires plaque de finition Navilink, voir page 272. (7) Accessoires : plaque de finition et récepteur radio, consulter la page 272.

\* Passage en classe VI pour si ajout d'une sonde extérieure (non fournie de série).

— Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Voir page 281.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

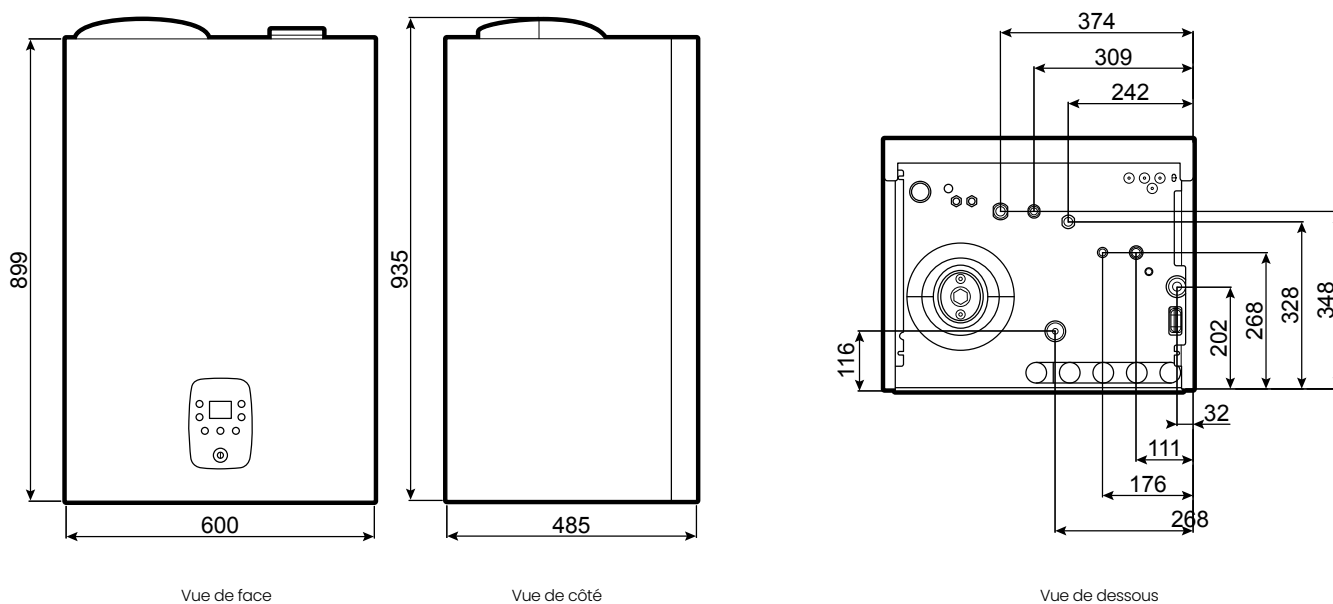
DÉSIGNATION	UNITÉ	Naema 3 Duo 25	Naema 3 Duo 35
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type ECS	-	Accumulée intégrée	
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C10 / C43p / C43 (3CEp / 3CE), C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	899 x 600 x 485	
Poids chaudière à vide	kg	67	67,5
Rendement à 100 %	%	98,4	98,8
Rendement à 30 %	%	110	
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>			
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	21,5	25,3
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	%	<b>94</b>	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	96	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	12 250	14 389
Puissance acoustique à P max	dB(A)	51	50
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	108	
Plage de puissance chauffage	kW	4,8 à 21,5	5,8 à 25,3
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10	
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	
Classe NOx	-	6	
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>			
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	%	<b>81</b>	<b>80</b>
Consommation annuelle d'énergie (si option ECS déportée)	kWh	5 042	5 103
Plage de puissance ECS (si option ECS déportée)	kW	4,8 à 29,4	5,8 à 35
Débit spécifique selon EN 13.203 -1	L/mn	18	21,9
Contenance du ballon ECS	L	45	
Contenance du vase d'expansion ECS	L	2 (en option)	2

ErP

ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





1. **Prises de mesures sur la chaudière** pour plus de facilité lors de la mise en service et de l'entretien
2. **Corps de chauffe inox** pour plus de durabilité
3. **Optimisation du ventilateur** pour plus d'accessibilité aux composants
4. **Vase d'expansion sanitaire de 2 L en série** sur le Duo 35 et en option intégrable en série sur la Duo 25
5. **Mitigeur thermostatique intégré de série**
6. **Siphon transparent amovible** pour un contrôle visuel et un entretien aisés
7. **Ouverture du coffret de régulation à 110° et à 180°** pour une meilleure accessibilité

### Le petit +

Il existe une possibilité de bouclage ECS qui vous permet de proposer un meilleur confort à vos clients.

### Pour + de simplicité Interface design et intuitive intégrée à la chaudière

- **Touches tactiles, écran** avec du texte et des pictogrammes couleur
- **Assistant de mise en service Easy Start** pour un paramétrage guidé étape par étape
- **Affichage clair** des messages d'erreurs



COMPATIBLE



### Pour encore + de réactivité

#### Technologie Hydro Serenity

Cette technologie est une solution à accumulation intégrée, fiable et performante par son association d'un ballon inox 45 L et d'un échangeur serpentin. Elle confère une **grande stabilité de la température ECS** et convient particulièrement aux zones calcaires.

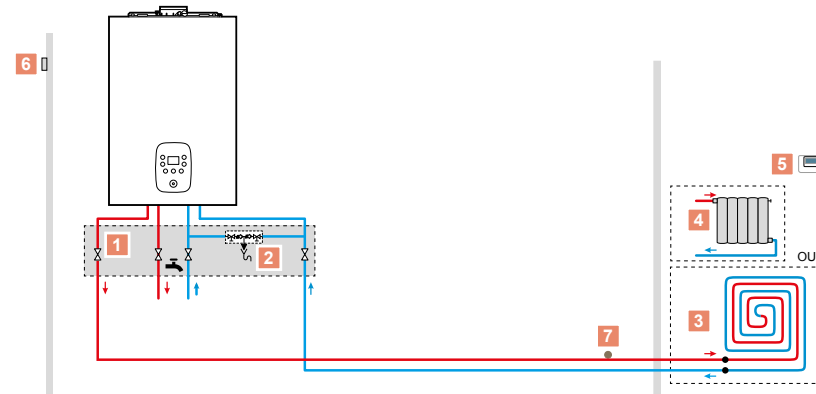


## EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### CHAUDIÈRE DUO 25 ET 35 : 1 ZONE (PLANCHER CHAUFFANT DIRECT OU RADIATEURS)

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disconnecteur
- 3 Plancher chauffant direct<sup>(1)</sup>
- 4 Radiateurs<sup>(1)</sup>
- 5 Thermostat<sup>(2)</sup>
- 6 Sonde extérieure<sup>(2)</sup>
- 7 Sécurité plancher chauffant

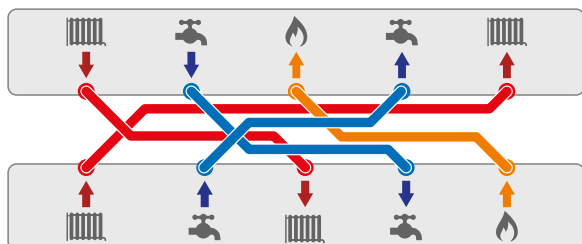


(1) Non fourni par Atlantic. (2) Options, voir pages 214-215.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

SAUNIER DUVAL

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

Saunier Duval

Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaPlus, ThemaFast, ThemaClassic, Thema, Thema AS

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494	Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391	Saunier Duval réf. 074 451	Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224
DUO	Naema 3 Duo	Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495	Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière	Flexibles de remplacement* réf. 074 456	Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761








\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.



**Kits flexibles  
pour toutes  
chaudières**

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	 <b>Barrette de robinets Naema Micro</b> réf. 074 494	 <b>Dossieret de remplacement 400 x 110 mm</b> réf. 074 391	 <b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456	 <b>Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm</b> réf. 074 224
DUO	Naema 3 Duo	 <b>Barrette de robinets Naema Duo 25-35</b> réf. 074 495	<b>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</b>	 <b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456	 <b>Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm</b> réf. 074 761

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

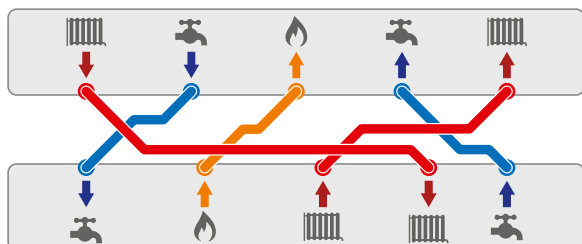


Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

ELM LEBLANC








## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

ELM Leblanc

Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM 5, GLM 7 / GVM 7 (équivalent DOS GA 6)

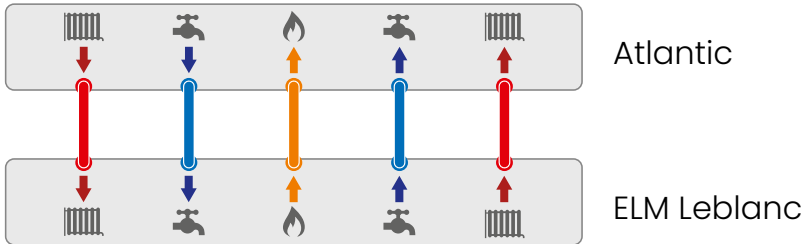
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	 Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494	 Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391	 ELM LEBLANC réf. 074 452	 Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224
DUO	Naema 3 Duo	 Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495	Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	 Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

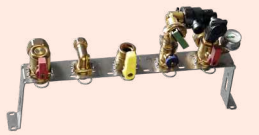

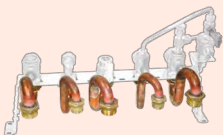

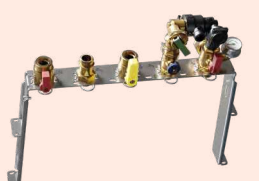




Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer :  
 Megalis (NGLA 24-4H / 23-4HS, NGVA 24-3H), Megalia (CGLA 24-4H / 23-4HS, CGVA 24-3H)  
 Egalis (NGL 24-4H, NGLS 14-4H, NGVS 24-3H)

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	 Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494	 Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391	 ELM LEBLANC réf. 074 453	 Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224
DUO	Naema 3 Duo	 Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495	Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	 Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

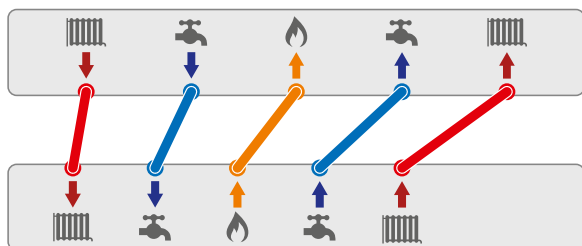


Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

## CHAFFOTEAUX

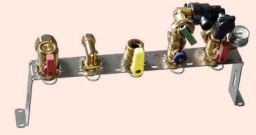

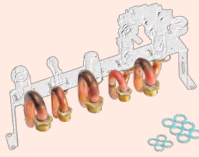




### Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

Chaffoteaux

### Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Mira C, Mira C Green, Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hysia

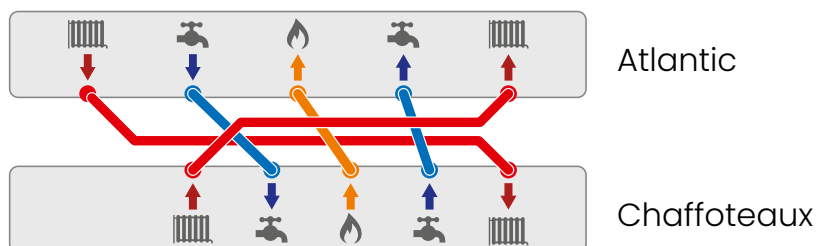
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	 <p>Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494</p>	 <p>Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391</p>	 <p>Chaffoteaux Nectra réf. 074 454</p>	 <p>Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224</p>
DUO	Naema 3 Duo	 <p>Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	 <p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	 <p>Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761</p>

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



## Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Celtic

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	<p>Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494</p>	<p>Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391</p>	<p>Chaffoteaux Celtic réf. 074 455</p>	<p>Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224</p>
DUO	Naema 3 Duo	<p>Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	<p>Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761</p>

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

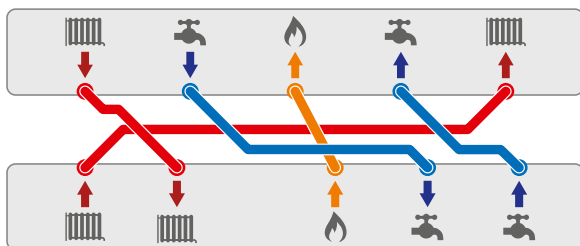


Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

ATLANTIC FRANCO BELGE








## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

Atlantic Franco Belge

## Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : IDRA 3200

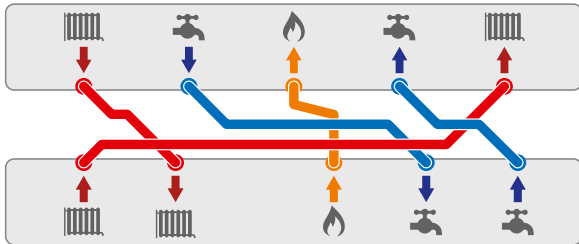
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	 Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494	 Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	 Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224
DUO	Naema 3 Duo	 Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495	Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	 Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.


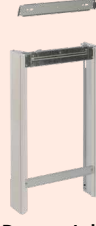
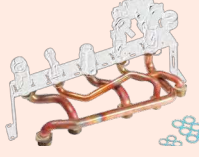




## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

Atlantic Franco Belge

## Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : IDRA 4100

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	Naema 3 Micro	 Barrette de robinets Naema Micro réf. 074 494	 Dossieret de remplacement 400 x 110 mm réf. 074 391	 Atlantic Idra 4100 réf. 074 450	 Cache inférieur magnétique pour largeur 400 mm réf. 074 224
DUO	Naema 3 Duo	 Barrette de robinets Naema Duo 25-35 réf. 074 495	Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	 Cache inférieur magnétique pour largeur 600 mm réf. 074 761

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Préconisations hydrauliques

## DOSSERET D'ÉCARTEMENT / DE REMPLACEMENT NAEMA

### Description :

- Dossieret d'écartement d'une profondeur de 45 mm permettant de faire passer les tuyauteries vers le haut, derrière la chaudière.
- Dossieret de remplacement d'une profondeur de 110 mm pour le remplacement de chaudières existantes (obligatoire avec les douilles de remplacement).

### Composition :

#### Dossieret d'écartement pour colonne montante (45 mm)

- 2 montants d'écartement
- Vis et joints
- Douilles longues incluses
- Accroche muralet de dossieret

#### Dossieret de remplacement (110 mm)

- 2 montants d'écartement
- Vis et joints
- Accroche murale de dossieret



Dossieret de remplacement

## DOUILLES DE 1<sup>RE</sup> INSTALLATION / DOUILLES DE REMPLACEMENT NAEMA

### Description :

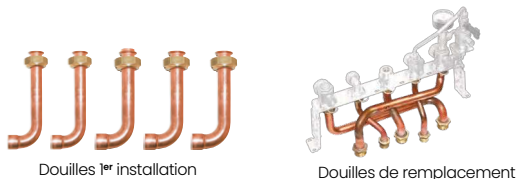
- Les douilles de 1<sup>re</sup> installation et les douilles de remplacement permettent une installation simple et rapide d'une chaudière Atlantic lors d'une installation neuve ou lors d'un remplacement d'une ancienne chaudière Atlantic ou concurrente.

Ces douilles sont à commander en plus de la barrette de robinetterie.

**Dans le cas des douilles de remplacement il faudra ajouter le dossieret de remplacement.**

### Composition :

- Douilles
- Joints

Douilles 1<sup>er</sup> installation

Douilles de remplacement

## BARRETTE DE ROBINETS NAEMA (OBLIGATOIRE)

### Description :

La barrette de robinetterie, obligatoire lors de l'installation, permet une pose simple et rapide des chaudières murales Naema. Elle est livrée avec l'accroche murale de la chaudière et un gabarit de pose.

### Composition :

#### Pour chaudières chauffage seul

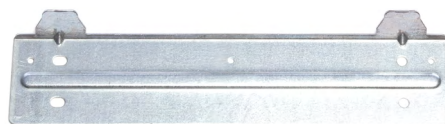
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée de gaz NF
- Manomètre (monté d'usine)
- Disconnecteur
- Accroche murale de chaudière
- Gabarit de pose



Barrette de robinets Naema Micro

#### Pour chaudières avec ECS

- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée de gaz NF
- Manomètre (monté d'usine)
- Disconnecteur
- Accroche murale de chaudière
- Gabarit de pose
- Sortie eau chaude sanitaire
- Entrée eau froide sanitaire avec vanne d'isolement et remplissage



Plaque de support chaudière Naema Micro

## CACHE INFÉRIEUR



Cache inférieur

### Description :

- Le cache inférieur est un accessoire qui permet d'améliorer l'esthétique globale de l'installation et de protéger la tuyauterie.

### Composition :

#### Naema 3

- Un cache tuyauterie magnétique de 400 mm de large pour Naema 3 Chauffage seul, Micro
- Un cache tuyauterie magnétique de 600 mm de large pour Naema 3 Duo 25-35

## POT À BOUES



### Description :

Lorsque l'eau du réseau primaire circule dans le réseau de chauffage, ils se créent des "oxydes métalliques", également appelés "boues"\*. Ces boues se logent dans différents endroits (radiateurs, corps de chauffe, circulateur etc.), impactant le rendement et abîmant les différents composants. Les pots à boues réduisent ce phénomène : ils captent les particules et les stockent dans leur corps. Ainsi, ils permettent de garantir une installation plus pérenne avec un meilleur rendement.

\*Plusieurs phénomènes chimiques sont responsables de la production de boue.

## DISCONNECTEUR À REMPLISSAGE AUTOMATIQUE NAEMA 3

### Description :

Le disconnecteur à remplissage automatique permet de limiter les interventions chez le particulier : si la pression du circuit primaire passe sous une valeur seuil, le remplissage peut s'activer automatiquement sans nécessiter une intervention manuelle.



Il peut fonctionner selon 3 modes différents : automatique, semi-automatique (guidé), manuel (OFF).

Ce disconnecteur est disponible en option, et il se monte sur la barrette de robinetterie : il suffira de démonter le disconnecteur de la barrette pour le remplacer par le disconnecteur à remplissage automatique.

Ce dispositif inclut également des systèmes de sécurité qui arrêtent le remplissage automatique si :

- Les cycles de remplissage sont fréquents
- Les cycles de remplissage durent trop longtemps

**Composition :** disconnecteur à remplissage automatique et connectiques permettant le pilotage par la chaudière.

Ce disconnecteur est compatible avec les modèles Naema 3 Chauffage seul, Micro-accumulation et Duo 25/35.

## KIT DE REMPLISSAGE

### Description :

Cet accessoire permet un remplissage rapide du circuit de chauffage. Une fois la barrette fixée et reliée au réseau hydraulique (avant pose de la chaudière), le kit de remplissage relie l'arrivée d'eau sanitaire et le retour chauffage, en parallèle du disconnecteur.

Grâce au diamètre important de sa section, le remplissage est fait très rapidement. Celui-ci est alors retiré et l'appoint est ensuite fait avec le disconnecteur.



### Le petit +

Il peut être réutilisé sur les installations suivantes.

## KIT 2 ZONES NAEMA

### Description :

Kit hydraulique permettant le raccordement et la gestion de 2 circuits régulés indépendamment. Kit 2 zones livré sous la forme d'un coffret complet et monté prêt à être raccordé.

H x L x P : 470 x 450 x 233mm

### CONFIGURATIONS POSSIBLES POUR

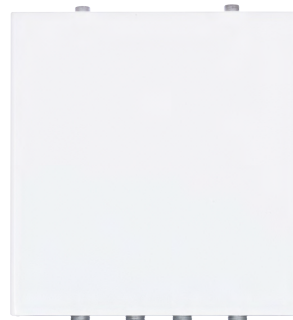
#### LE KIT 2 ZONES TOUTES CONFIGURATIONS :

- Un circuit Basse Température (plancher chauffant) et un circuit Haute Température (radiateurs)
- 2 circuits Basse Température (plancher chauffant)
- 2 circuits Haute Température (radiateurs)

### Composition :

Kit 2 zones toutes configurations

- Boîtier de connexion / carte électronique / câblage
- 1 sonde départ circuit mélangé
- 1 bouteille de découplage
- 2 circulateurs basse consommation
- 1 vanne 3 voies modulante motorisée



## KIT SAV

Découvrez notre Kit SAV, la solution clé en main pour maintenir la performance et la réparabilité des chaudières Naema 3. Retrouvez-le sur l'espace SAV

- Kit SAV Naema 3
- Référence : 943 204



# Conditions d'implantation

Murales gaz

## POURQUOI UTILISER LES ACCESSOIRES DE VENTOUSES ATLANTIC ?

Les chaudières Atlantic sont testées et certifiées CE lorsqu'elles sont associées à la fumisterie Atlantic. Ainsi, il est obligatoire que les appareils Atlantic soient utilisés avec leurs accessoires afin de maintenir la conformité de l'installation, la garantie, ainsi que les performances.



### POUR UN RACCORDEMENT SUR CONDUIT INDIVIDUEL

Lors d'un raccordement de type C13, C33, C93 ou B23p, les éléments compris entre la chaudière et le terminal doivent être de la marque Atlantic.



### POUR UN RACCORDEMENT SUR CONDUIT COLLECTIF

Dans le cas d'un raccordement sur conduit collectif, C10, C43, C43p, les éléments compris entre l'appareil et le « T » du conduit collectif doivent être de la marque Atlantic.

Pour tout besoin d'informations concernant le conduit collectif (dimensionnement du conduit et des raccordements), il est recommandé de se rapprocher du fournisseur de conduit avec les caractéristiques de la chaudière à raccorder (type de chaudière, température des fumées, pression de buse etc.).

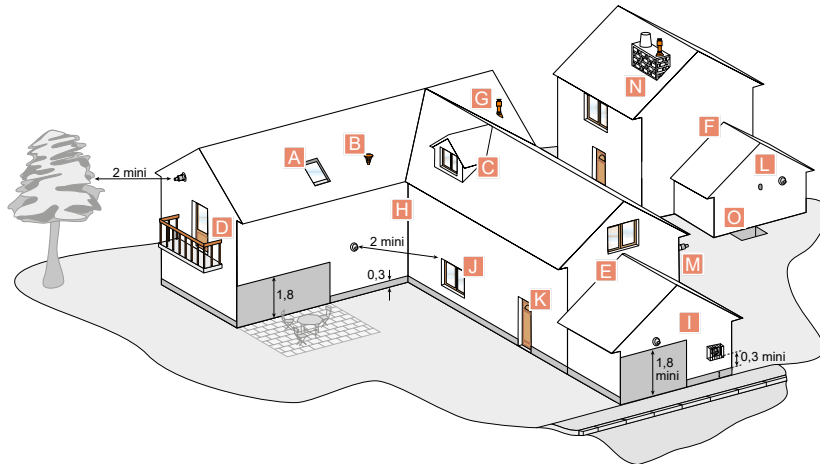
## CONDITIONS D'IMPLANTATION DE LA VENTOUSE

Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal.

Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.

Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.



**A** Ouvrant

**B** Entrée d'air

**C** Lucarne

**D** Saillie de toiture ou de balcon (cas particuliers, voir NF DTU 611 P4)

**E** Pignon avec ouvrant

**F** Pignon aveugle

**G** Mise hors-neige

**H** Angle rentrant

**I** Voie de passage ou d'accès

**J** Ouvrant (\*avec ventilation : 0,6)

**K** Ouvrant

**L** Entrée d'air

**M** Vis à vis

**N** Voisinage d'un conduit de fumée en tirage naturel

**O** Cour anglaise

**Légendes**

- Zones interdites
- Zones déconseillées
- Zones autorisées

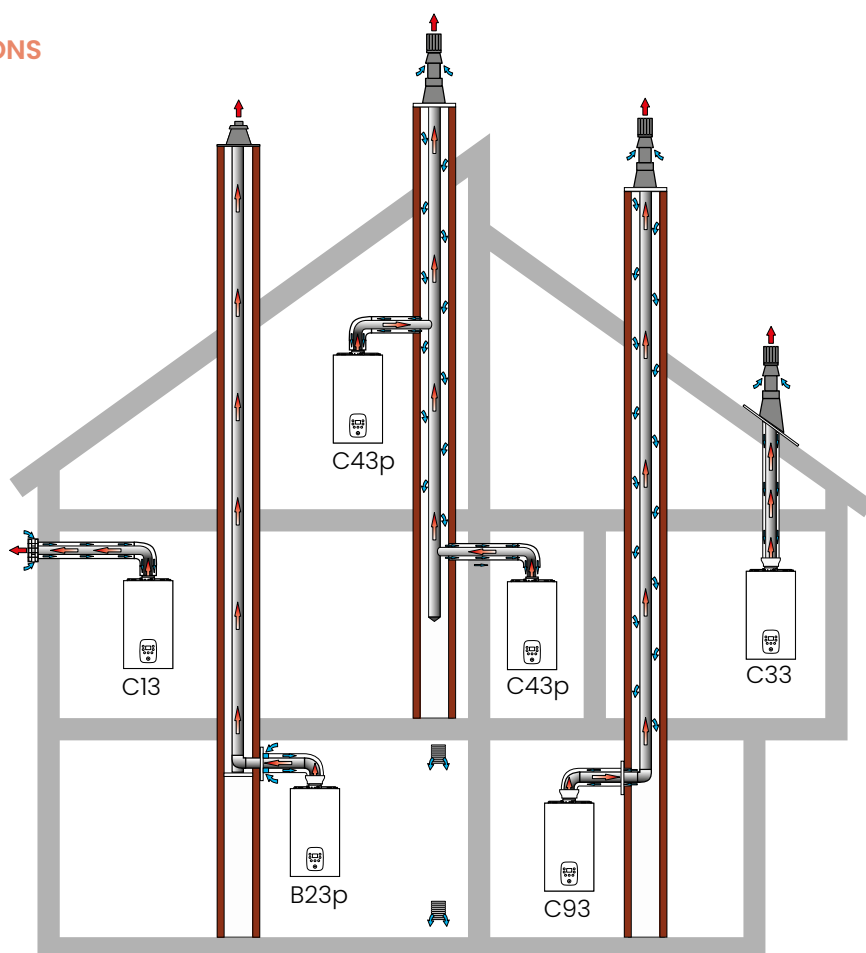
\*(Dimensions en m)

# Préconisations fumisterie

Murales gaz à condensation

## CONDITIONS D'IMPLANTATION

### CONFIGURATIONS



### DONNÉES PROVISOIRES POUR LA GAMME NAEMA 3

GAMME MURALE GAZ CONDENSATION <sup>(1)</sup>								
CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR / PRESSION MAXI	UNITÉ	Naema 3 12 / 20, Naema 3 Micro 25	Naema 3 30, Micro 35 et Duo 35	Naema 2 Duo 30 HE	Naema 3 Micro 30 / Duo 25
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	B23p	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal <sup>(2)</sup>	m	30	20	15	25
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	13	8	11	10
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	15	15	11	15
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	13	7	13	10
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	20	20	20	20
Conduit collectif 3CEp/3CE/C10	C10/ C43p/ C43	s'adresser au fournisseur du conduit	Pression maxi disponible à la buse d'évacuation	Pa	150	150	120	150
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	30	20	15	25

(1) Ces chaudières sont conformes à la norme NF EN 15502-1 (version ventouse); elles sont également conformes à la norme NF EN 15502-2-1 lorsqu'elles sont montées avec adaptateur cheminée. (2) Exemple de longueur pour conduit droit et lisse.

# C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

## Kits ventouse horizontale (terminal + coude)



**A**  
Ventouse horizontale simple 0,75 m



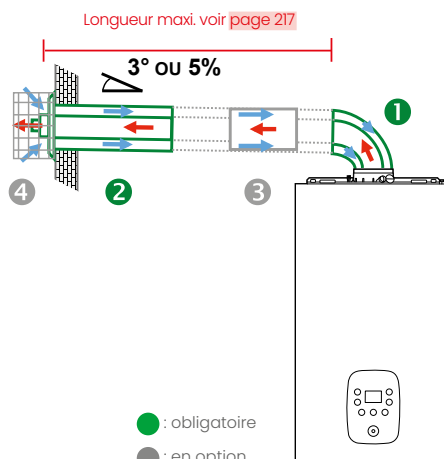
**OU**  
**B**  
Ventouse horizontale  
télescopique



**OU**  
**C**  
Ventouse horizontale RENO CONDENS



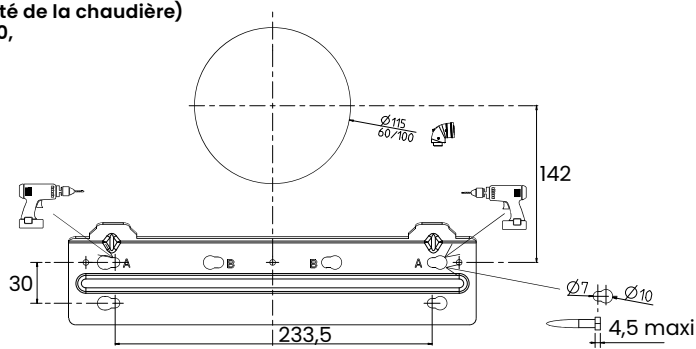
Kit départ vertical Ø60/100



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 3	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
1+2	<b>A</b> Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de: - Terminal Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Noir - 074 255 Blanc - 074 216	<b>114</b>	2f4
	<b>B</b> Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> télescopique composé de: - Terminal télescopique Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Noir - 074 256	<b>145</b>	2f4
	<b>C</b> Kit ventouse horizontale <sup>(2)</sup> composé de: - Terminal RENO Condens Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Blanc - 074 226	<b>182</b>	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø60/100 (en option):</b>					
3	Rallonge 2 m		074 261	<b>117</b>	2f4
	Rallonge 1 m		074 291	<b>88</b>	2f4
	Rallonge 0,5 m		074 292	<b>57</b>	2f4
	Rallonge télescopique Ø 60/100		074 402	<b>98</b>	2f4
	Coude 90°		074 293	<b>75</b>	2f4
4	Coude 45° (par 2)		074 294	<b>99</b>	2f4
	Grille de protection		074 539	<b>159</b>	2f4
-	Kit départ vertical Ø60/100		074 260	<b>73</b>	2f4

(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes. (2) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation, une collerette intérieure et une collerette extérieure.  
 — Voir page 281.

### Cotes de perçage conduit (à proximité de la chaudière) Naema 3 12, Naema 3 20, Naema 3 30, Micro 25, Micro 30, Micro 35



## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

### ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE DE LA VENTOUSE HORIZONTALE RÉNO CONDENS

- 1 Enlever le tube intérieur et le nez de l'ancien terminal.
- 2 Mesurer la longueur du tube en place dans le mur afin de positionner le joint d'étanchéité.
- 3 Installer le terminal Réno Condens dans le tube existant. Un détrompeur permet de vérifier la bonne position du terminal.
- 4 Fixer la rosace de finition sur le mur et ajuster si nécessaire la longueur du terminal.
- 5 Poser la bague sur le terminal.
- 6 Ajuster la hauteur du coude si nécessaire et le positionner.
- 7 Raccorder la chaudière.

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

### Kit ventouse horizontale (terminal + coude compact)



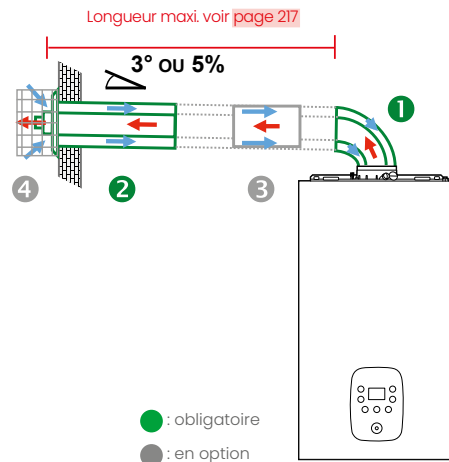
Terminal 0,75 m - Ø 80/125



Coude compact 90°  
Ø 60/100 à 80/125



Adaptateur ventouse  
verticale Ø 60/100 à Ø 80/125



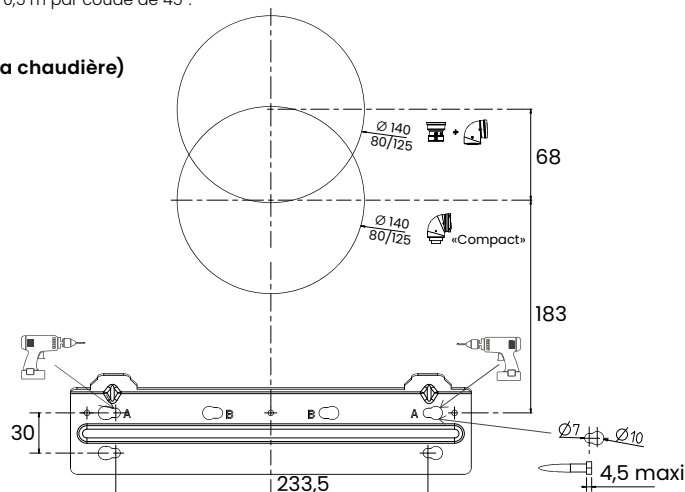
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 3	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : Terminal noir Ø 80/125 + Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125		074 262	191	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>					
	Rallonge 2 m		074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m		074 298	97	2f4
3	Rallonge 0,5 m		074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique Ø 80/125		074 407	127	2f4
	Coude 90°		074 300	90	2f4
	Coude 45°		074 301	77	2f4
4	Grille de protection		074 539	159	2f4
-	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125		074 297	89	2f4

(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.

Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.

— Voir page 281.

### Cotes de perçage conduit (à proximité de la chaudière) Naema 3 12, Naema 3 20, Naema 3 30, Micro 25, Micro 30, Micro 35



## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 60/100

### Kit ventouse verticale (terminal + départ vertical)



Terminal ventouse verticale noir

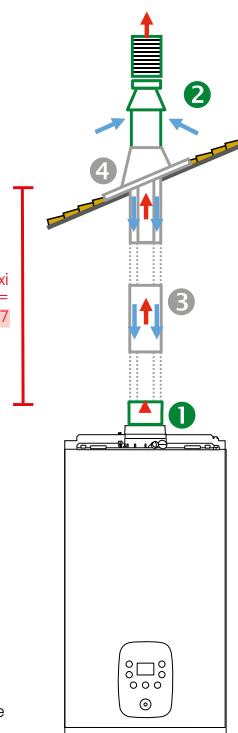


Terminal ventouse verticale ocre



Kit départ vertical Ø 60/100

Longueur maxi (hors tout) = voir page 217



● : obligatoire  
● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 3	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Kit départ vertical Ø 60/100	Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 60/100<sup>(1)</sup> au choix:</b>				
2	Terminal noir	074 400	160	2f4
	Terminal ocre	074 401	160	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option):</b>				
3	Rallonge 2 m	074 261	117	2f4
	Rallonge 1 m	074 291	88	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 292	57	2f4
	Coude 90°	074 293	75	2f4
	Coude 45° (par 2)	074 294	99	2f4
	Rallonge télescopique ventouse Ø 60/100	074 402	98	2f4
<b>Solin au choix:</b>				
4	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	76	2f4
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	76	2f4
	Solin noir toit plat	074 265	76	2f4
	Solin ocre toit plat	074 266	76	2f4

(1) Comprend le terminal, le kit départ vertical, un joint, un collier de fixation et une collerette intérieure. Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

— Voir page 281.

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

### Kit ventouse verticale (terminal + adaptateur)



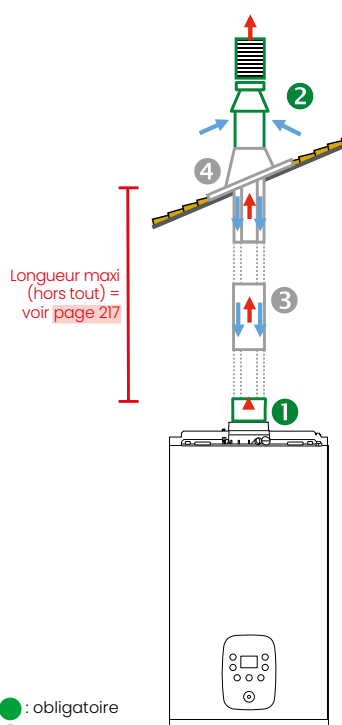
Terminal ventouse verticale noir



Terminal ventouse verticale ocre



Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125



● : obligatoire  
● : en option

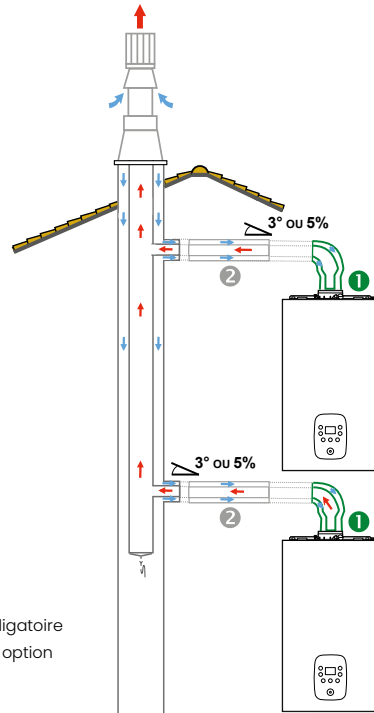
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 3	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 80/125 au choix:</b>				
	Terminal noir	074 295 <sup>(1)</sup>	201	2f4
2	Terminal ocre	074 296 <sup>(1)</sup>	201	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>				
	Rallonge 2 m	074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m	074 298	97	2f4
3	Rallonge 0,5 m	074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique ventouse Ø 80/125	074 407	127	2f4
	Coude 90°	074 300	90	2f4
	Coude 45°	074 301	77	2f4
<b>Solin au choix:</b>				
	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	76	2f4
4	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	76	2f4
	Solin noir toit plat	074 265	76	2f4
	Solin ocre toit plat	074 266	76	2f4

(1) Comprend le terminal, le kit départ vertical, un joint, un collier de fixation et une collerette intérieure. Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

— Voir page 281.

# C10/C43p/C43 - CONDUIT COLLECTIF VENTOUSE 3CEP/3CE Ø 80/125 MÉTALLO-PLASTIQUE

## Coude compact ou adaptateur + coude



● : obligatoire  
● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 3	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>	074 248	112	2f4
	Coude compact 3CEp avec trappe de visite Ø 60/100 à Ø 80/125	074 144	184	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125:</b>				
2	Rallonge 1 m	074 244	107	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 245	73	2f4
	Coude 90°	074 246	94	2f4
	Coude 45°	074 247	85	2f4
-	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 243	98	2f4
	Clapet à section droite*	-	-	-

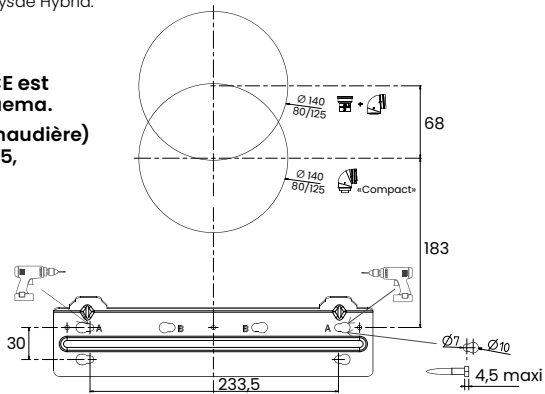
(1) comprend le coude compact, un joint et un collier de fixation. Voir page 239 pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.

\* Clapet anti-retour à section droite uniquement pour Hysae Hybrid.

— Voir page 281.

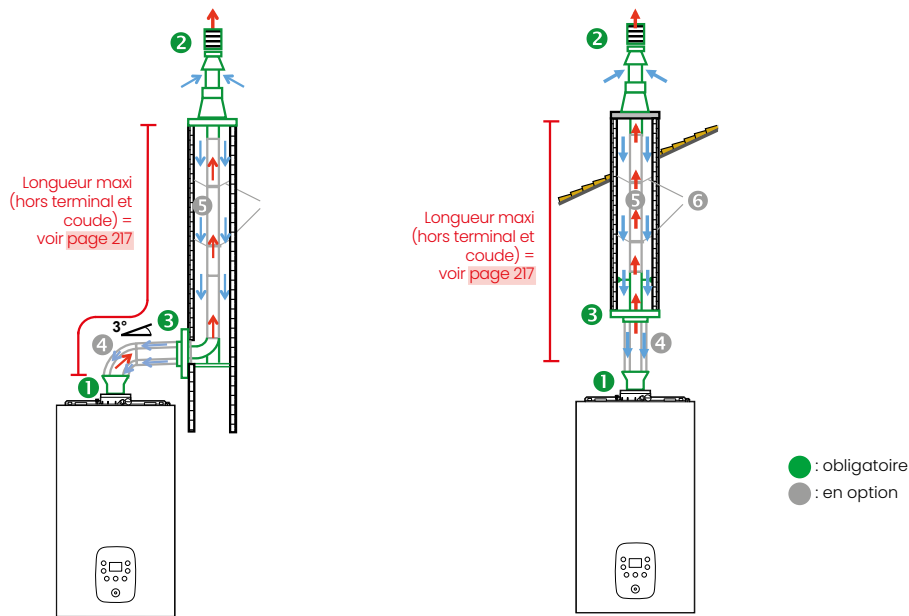
• Le clapet anti-retour pour conduit 3CEp/3CE est inclus dans les chaudières de la gamme Naema.

Cotes de perçage conduit (à proximité de la chaudière)  
Naema 3 12, Naema 3 20, Naema 3 30, Micro 25,  
Micro 30, Micro 35



# C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

## Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



REPÈRE	DÉSIGNATION	Références pour Naema 3	Prix en € HT	DEEE / PMCB	
1	Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125 <sup>(1)</sup>		074 297	89	2f4
2 + 3	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir Ocre	074 227 074 228	483 483	2f4 2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø80/125:</b>					
4	Rallonge 2 m		074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m		074 298	97	2f4
	Rallonge 0,5 m		074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique Ø80/125		074 407	127	2f4
	Coude 90°		074 300	90	2f4
	Coude 45°		074 301	77	2f4
5	Coude compact 90° Ø60/100 à Ø80/125		074 303	101	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø80 - Longueur 50 m		073 440	1953	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø80 - Longueur 25 m		073 439	1055	2f4
6	Brides araignée pour conduit Ø80 (x6)		073 442	43	2f4

(1) comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.  
La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.  
— Voir page 281.

## B23p - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE Ø 80/125

### CHEMILUX - Kit 2 en 1 - Ø 80/125 - Ø 80



Terminal



Soliv recoupable



Support de coude



Adaptateur pour flexible

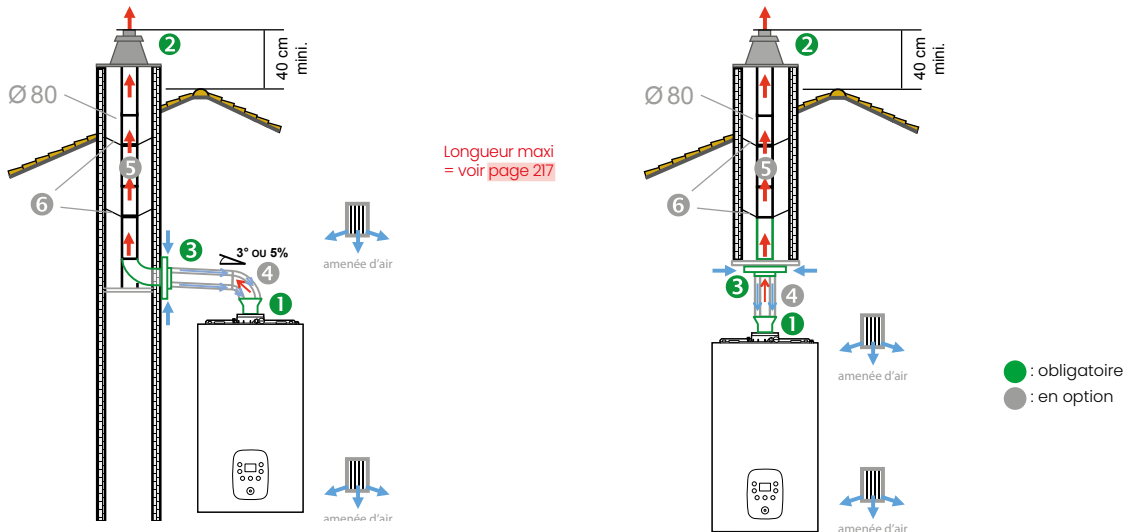


Plaque de finition



Coude

### Système 2 en 1: pour raccordement perpendiculaire ou dans le prolongement du conduit



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 3	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
1	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>		074 297	89	2f4
2 + 3	Kit cheminée CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)		074 229	472	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option):</b>					
	Rallonge 2 m		074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m		074 298	97	2f4
4	Rallonge 0,5 m		074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique Ø 80/125		074 407	127	2f4
	Coude 90°		074 300	90	2f4
	Coude 45°		074 301	77	2f4
	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125		074 303	101	2f4
5	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 50 m		073 440	1 953	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 25 m		073 439	1 055	2f4
6	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)		073 442	43	2f4

(1) Comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.  
Voir page 209, pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.  
— Voir page 281.

## B23p/C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTEME RENOLUX / CHEMILUX)



Conduit flexible  
PPTL Ø80 25 m



Bride araignée  
pour conduit  
Ø80 / Ø110 x 6



Câble d'installation  
pour conduit flexible



Raccord pour conduit  
flexible Ø80 à conduit  
flexible Ø80

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>DÉTAILS</b>			
Raccord conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80	073 441	<b>90</b>	2f4
Câble d'installation pour conduit flexible Ø80	073 443	<b>168</b>	2f4

Voir [page 28](#)!

Gamme **Effinox**

Chaudière sol gaz à condensation - Chauffage seul ou avec ECS accumulée

Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.Compatible Cozypro pour le suivi  
et la maintenance à distance  
(Voir page 26)Garantie express :  
**vos pièces livrées en 24h\***  
(Voir page 22)La chaudière  
haut de gamme  
**toute équipée  
de série****Fournitures**

- Corps de chauffe inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, technologie Easy Gaz Control pour une calibration gaz automatique (compatible gaz naturel et propane)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée (modèles chauffage seul et duo)
- Tableau de bord avec affichage texte et couleurs
- Disconnecteur avec remplissage automatique
- Vase d'expansion chauffage 18 L
- Sortie fumées avec prises de mesure
- Purgeur automatique
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Pieds réglables

**Version duo :**

- Ballon 135 L en acier émaillé avec protection ACI
- Vase d'expansion sanitaire 8 L
- Soupape de sécurité sanitaire (7 bars)
- Mitigeur thermostatique

**Colisage**

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

**Garanties**

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'oeuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

**5 modèles : de 24 à 37 kW**

- **2 modèles en chauffage seul** : 24 et 32 kW
- **3 modèles en chauffage + ECS accumulée avec ballon serpentin 135L** : 24/28, 28/32 et 32/37 kW
- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 135 L en acier émaillé avec protection ACI et isolation renforcée
- Interface de régulation avec affichage des estimations de consommation

**Solution combinée**

Les versions chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS Conforto de 75 à 300 L pour un confort sanitaire optimal.

Voir page 238

**+ de facilité d'installation**Chaudière toute équipée de série, interface de régulation texte et couleurs, assistant de mise en service **Easy Start**, calibration gaz automatique **Easy Gaz Control**, fixation rapide et raccordement simplifié de l'interface Navilink**+ de facilité de maintenance**Compatible avec **Cozypro**, remplissage automatique de série, **accès à tous les composants par l'avant****+ de confort****Atlantic Smart Adapt**, modèles Duo : avec un ballon de 135L, **ECS en illimité avec une température particulièrement stable**

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main-d'oeuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. \*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés). (4) Accessoires plaque de finition Navilink, voir page 272. (5) Accessoires associés : plaque de finition et répéteur radio à consulter en page 272.

—■ Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. —■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. —■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. —■ Voir page 281.

## TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Effinox 2 - 24	021 708	4 324	-
Effinox 2 - 32	021 709	5 088	-
Effinox 2 Duo 24/28	021 710	5 850	-
Effinox 2 Duo 28/32	021 711	6 060	-
Effinox 2 Duo 32/37	021 712	6 420	-
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>			
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>			
Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 297	89	2f4
Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 303	101	2f4
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>			
Kit ventouse horizontale Ø 60/100	Noir 074 255	114	2f4
	Blanc 074 216	114	2f4
Kit ventouse horizontale composé de : Terminal noir Ø 80/125 + Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 262	191	2f4
Terminal ventouse verticale Ø 80/125	Noir 074 295	201	2f4
	Ocre 074 296	201	2f4
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir 074 227	483	2f4
	Ocre 074 228	483	2f4

FONCTIONS DE RÉGULATION, ACCESSOIRES ET CONNECTIVITÉ	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>RÉGULATION</b>								
<b>Thermostats modulants</b>	Navilink 105 <sup>(4)</sup>	V*	•	Filaire / Filaire	272	074 501	181	-
	Navilink 125 Connect <sup>(5)</sup>	V*	•	Filaire / Radio	272	074 502	346	-
	Navilink 128 Radio-Connect <sup>(5)</sup>	V*	•	Piles / Radio	272	074 503	346	-
<b>Sonde extérieure</b>	Sonde extérieure filaire	II			272	074 203	65	-
<b>Plaque de finition Navilink</b>						074 510	21	2ca

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Kit 2 zones intégrable Effinox 2	074 697	1 439	-
Pot à boues à bague magnétique	075 100	254	2ca
Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	150	-
<b>ACCESSOIRES ECS</b>			
Kit sanitaire pour raccord ballon Conforto sur Effinox 2 chauffage seul (voir p. 231)	074 698	531	-
Ballon Conforto	Voir page 238		
<b>ACCESSOIRES DE FUMISTERIE</b>			
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
B23p p. 234 - C13 / C33 p. 235-236 - C93 p. 237			

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

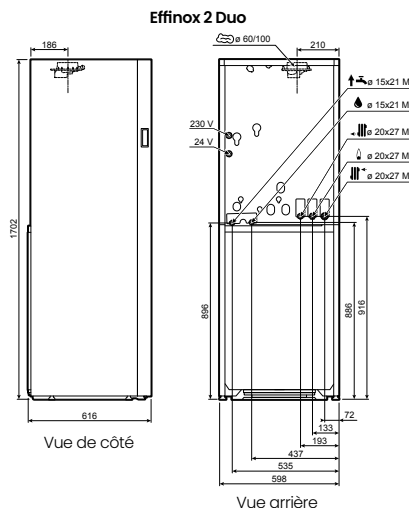
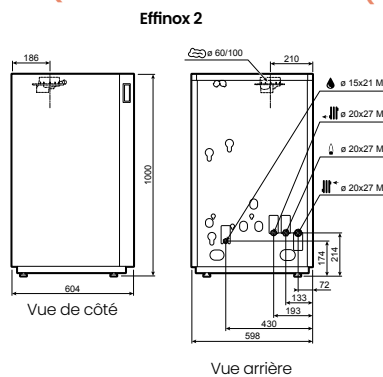
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	Effinox 2 - 24	Effinox 2 - 32	Effinox 2 Duo 24/28	Effinox 2 Duo 28/32	Effinox 2 Duo 32/37
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation				
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C93				
Type de gaz	-	Naturel/Propane				
Dimensions h x l x p	mm	1 000 x 598 x 604		1 702 x 598 x 604		
Poids chaudière à vide	kg	60		133		
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	23,7	30,9	23,7	28,2	30,9
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	%	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>93</b>	<b>93</b>	<b>94</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	96	96	96	96
Puissance acoustique à P max	dB(A)	51				
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	106,1	106,6	106,1	106,2	106,6
Plage de modulation chauffage	kW	4,7 à 23,7	5,8 à 30,9	4,7 à 23,7	5,8 à 28,2	5,8 à 30,9
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18				
Classe NOx	-	6				
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>						
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	-	-	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	%	-	-	<b>82</b>	<b>81</b>	<b>81</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	4 989	5 014	5 014
Plage de puissance	kW	4,7 à 27,8	5,8 à 35	4,7 à 27,8	5,8 à 31,7	5,8 à 35
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	23,5	24,5	25,7
Contenance du ballon ECS	L	135				
Contenance du vase d'expansion ECS	L	8				

ERP

ERP

**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



\*Passage en classe VI pour si ajout d'une sonde extérieure (non fournie de série).

# Gamme Perfinox



Chaudière sol gaz à condensation – Chauffage seul ou avec ECS accumulée



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Compatible Cozypro pour le suivi  
et la maintenance à distance  
(Voir page 26)



Garantie express :  
**vos pièces livrées en 24h\***  
(Voir page 22)



## Fournitures

- Corps de chauffe inox
- Brûleur gaz à pré-mélange Bas NOx modulant (gaz naturel ou propane ; diaphragme propane fourni)
- Bloc circulateur basse consommation avec vanne directionnelle motorisée
- Vase d'expansion chauffage 14 L (version chauffage seul) et 18 L (version Duo)
- Purgeur manuel et automatique
- Soupape de sécurité et manomètre
- Pieds réglables et pieds rallonges montable

## Version duo :

- Ballon 105 L en acier émaillé avec protection par anode magnésium

## Fumisterie

- Raccordement évacuation des fumées Ø 60/100

## Colisage

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

## + de facilité d'installation et de maintenance

Grâce à son **faible encombrement** et à l'intégration de son kit hydraulique Maintenance facilitée grâce à l'**accès de tous les composants par l'avant**

## + de confort

Ballon de 105 L permettant d'atteindre un **débit sanitaire jusqu'à 20 L/min pour un confort élevé** (version Duo)

## + de connectivité

**Gain de temps** pour les professionnels : connectée avec l'application **Atlantic Services Pro**

**Des pieds montables sont livrés de série** avec la Perfinox 2 chauffage seul afin de surélever le niveau d'évacuation des condensats sans avoir à installer une pompe de relevage.

## 3 modèles : 24 kW chauffage, 24 et 28 kW ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 105 L en acier avec protection par anode magnésium
- Interface de régulation avec affichage des estimations de consommation

## Solution combinée

Les versions chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS Conforto de 75 à 300 L pour un confort sanitaire optimal.

Voir page 238



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. Peut être sujet à modifications. (4) Accessoires plaque de finition Navilink, voir page 272. (5) Accessoires associés : plaque de finition et répéteur radio à consulter en page 272. (6) Nécessite le Navipass io. (7) Sur la régulation de la chaudière. (8) En présence d'un pack Bridge Cozytouch ou d'une interopérabilité. (9) Pour connecter en io la chaudière. \*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

— Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>Perfinox 24</b>	021 815	<b>3 418</b>	-
<b>Perfinox Duo 24</b>	021 816	<b>4 402</b>	-
<b>Perfinox Duo 28</b>	021 817	<b>4 907</b>	-
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>			
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>			
Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 297	<b>89</b>	2f4
Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 303	<b>101</b>	2f4
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>			
Kit ventouse horizontale Ø 60/100	Noir	074 255	2f4
	Blanc	074 216	2f4
Kit ventouse horizontale composé de : Terminal noir Ø 80/125 + Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 262	<b>191</b>	2f4
Terminal ventouse verticale Ø 80/125	Noir	074 295	2f4
	Ocre	074 296	2f4
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227	2f4
	Ocre	074 228	2f4

FONCTIONS DE RÉGULATION, ACCESSOIRES ET CONNECTIVITÉ	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>RÉGULATION</b>								
<b>Thermostats modulaires</b>	Navilink 105 <sup>(4)</sup>	V*	•	Filaire / Filaire	278	074 501	<b>181</b>	-
	Navilink 125 Connect <sup>(5)</sup>	V*	•	Filaire / Radio	278	074 502	<b>346</b>	-
	Navilink 128 Radio-Connect <sup>(5)</sup>	V*	•	Piles / Radio	278	074 503	<b>346</b>	-
<b>Avec Navipass io obligatoire</b>	Navilink A59 NB <sup>(6)</sup>	V*	•(7)	Piles / Radio	279	074 231	<b>156</b>	-
	Navipass io <sup>(9)</sup>				279	073 329	<b>156</b>	-
<b>Sonde extérieure</b>	Sonde extérieure filaire	II			281	074 203	<b>65</b>	-
<b>Plaque de finition Navilink</b>						074 510	<b>21</b>	2a1

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Pot à boues à bague magnétique	075 100	<b>254</b>	2a1
Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	<b>150</b>	-

ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Kit d'expansion sanitaire intégrable (vase sanitaire, disconnecteur, soupape sanitaire, mitigeur thermostatique) (voir p. 231)	074 111	<b>529</b>	2a1
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto (version chauffage seul) (voir p. 231)	074 112	<b>452</b>	-
Ballon Conforto			Voir page 238

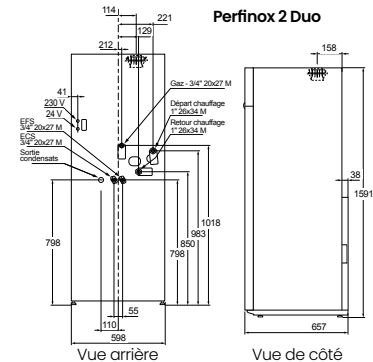
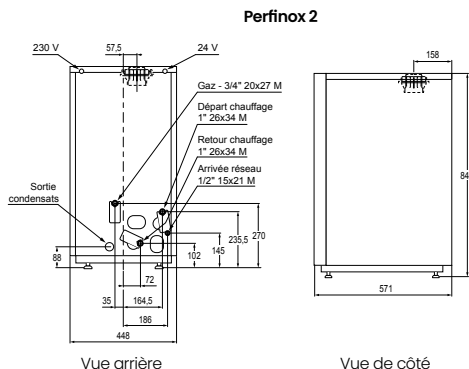
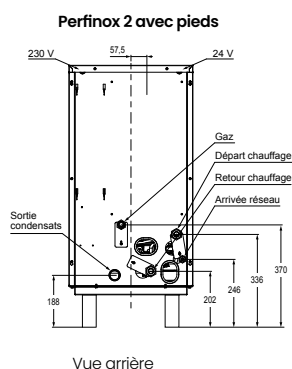
**ACCESSOIRES DE FUMISTERIE**  
**B23p p. 234 - C13 / C33 p. 235-236 - C93 p. 237**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	Perfinox 2 - 24	Perfinox 2 Duo 24	Perfinox 2 Duo 28
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-		Condensation	
Type d'évacuation	-		B23p, C13, C33, C93	
Type de gaz	-		Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	846 x 448 x 577	1 595 x 598 x 657	1595 x 598 x 657
Poids à vide	kg	58	120	120,5
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	22	22	25
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	%	<b>93</b>	<b>93</b>	<b>93</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	95	95
Puissance acoustique	dB(A)	48	48	48
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%		106,8	
Plage de modulation chauffage	kW	4,3 à 21,6	4,3 à 21,6	6 à 25
Contenance vase d'expansion chauffage	L	14	18	18
Classe NOx	-	6	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	-	<b>B / XXL</b>	<b>B / XXL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	%	-	<b>69,5</b>	<b>66,3</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	7 145	7 387
Plage de puissance	kW	-	4,3 à 29	6 à 35
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	19	20
Contenance du ballon ECS	L	-	105	105

**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



\*Passage en classe VI pour si ajout d'une sonde extérieure (non fournie de série).

# Gamme sol gaz à condensation

## GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		RÉF.	EFFINOX	PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Thermostats modulants	Navilink 105 <sup>(1)</sup>	074 501	•	•	181	-
	Navilink 125 Connect <sup>(2)</sup>	074 502	•	•	346	-
	Navilink 128 Radio-Connect <sup>(2)</sup>	074 503	•	•	346	-
	Navilink A59 NB	074 231		•	156	-
	Navipass io	073 329		•	156	-
Régulation	Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	•	•	150	-
2 zones	Kit 2 zones Effinox 2	074 697	•		1 439	-
ECS - kit expansion pour modèles Duo	Kit expansion sanitaire intégrable Perfinox 2	074 111		• <sup>(3)</sup>	529	2a1
ECS - kit pour raccord PECS pour modèles chauffage seul	Kit pour raccord Effinox 2 sur Conforto	074 698	•		531	-
	Kit pour raccord Perfinox 2 sur Conforto	074 112		•	452	-

(1) Accessoires plaque de finition Navilink, voir page 272. (2) Accessoires ; plaque de finition et répéteur radio à consulter en page 272. (3) Compatible avec les modèles chauffage seul.  
 ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Voir page 281.



## KIT SANITAIRE POUR RACCORD BALLON CONFORTO SUR PERFINOX



### Description :

Kit permettant le raccordement hydraulique d'une chaudière chauffage seul Perfinox avec un PECS de la gamme ballons Conforto

### Composition :

- Sonde sanitaire avec connecteur
- Flexibles
- Purgeur automatique
- Accessoires hydrauliques

## KIT SANITAIRE POUR RACCORD BALLON CONFORTO SUR EFFINOX

### Description :

Kit permettant le raccordement hydraulique d'une chaudière Effinox chauffage seul avec un préparateur ECS de la gamme ballons Conforto

### Composition :

- Mitigeur thermostatique
- Soupape de sécurité sanitaire
- Vase d'expansion sanitaire 8L
- Support de vase
- Sonde sanitaire avec connecteur
- Tuyauteries et flexibles de raccordement



## KIT 2<sup>E</sup> ZONE INTÉGRABLE EFFINOX

### Description :

Kit permettant le raccordement hydraulique et la gestion de 2 zones régulées indépendamment.

### Composition :

- Bouteille de répartition
- Vanne 3 voies mélangeuse motorisée
- 2 circulateurs basse consommation
- Sonde départ
- Tuyauterie et flexibles de raccordement
- Carte option A3 et faisceaux 24V / 230V



## AQUASTAT DE SÉCURITÉ PLANCHER CHAUFFANT (Effinox, Perfinox)

### Description :

Sécurité thermique pour protéger une installation avec plancher chauffant.

### Composition :

- Thermostat de sécurité à 55°C
- Câble et connecteur pour branchement sur Perfinox et Effinox



## KIT EXPANSION SANITAIRE INTÉGRABLE (Perfinox)

### Description :

Kit assurant les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation, protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon sanitaire, réduction de la consommation d'eau grâce au vase d'expansion, limitation de la température en sortie de ballon pour éliminer les risques de brûlures au robinet, piquage pour réaliser un bouclage sanitaire.

### Composition :

- Vase d'expansion sanitaire 8 L
- Soupape de sécurité sanitaire
- Mitigeur thermostatique
- Disconnecteur
- Support de vase (pour fixation à l'intérieur de la chaudière)



# Conditions d'implantation

Sol gaz

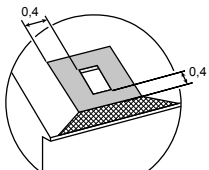
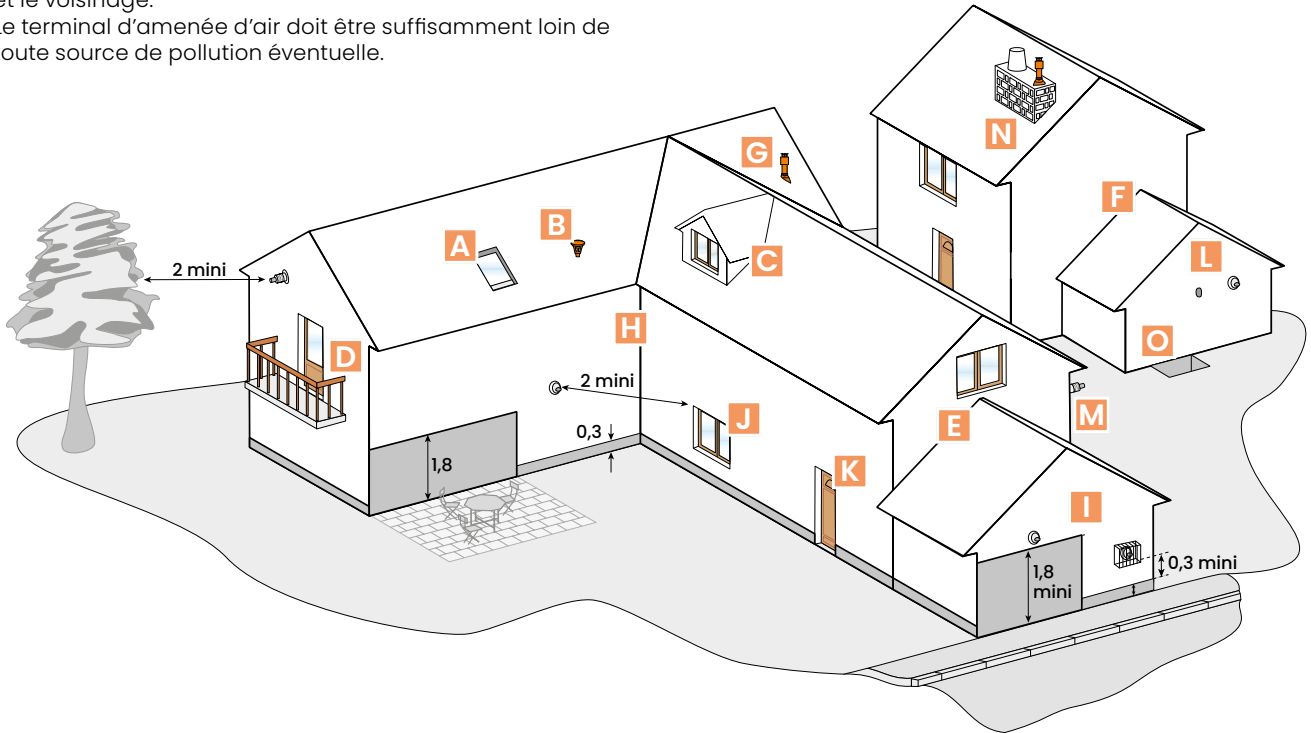
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal.

**Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.**

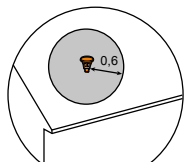
Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle.

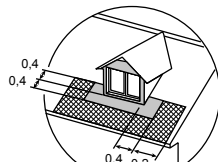
L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.



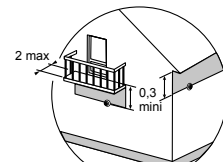
**A** Ouvrant



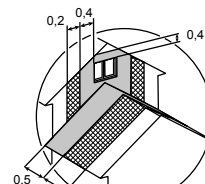
**B** Entrée d'air



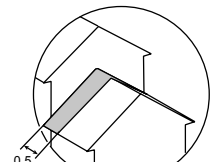
**C** Lucarne



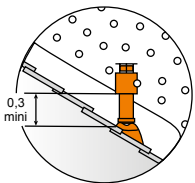
**D** Saillie de toiture ou de balcon  
(cas particuliers, voir NF DTU 611 P4)



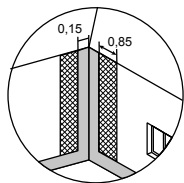
**E** Pignon avec ouvrant



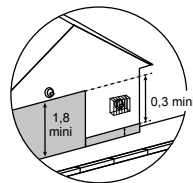
**F** Pignon aveugle



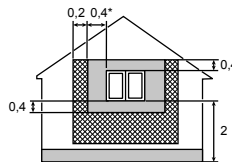
**G** Mise hors-neige



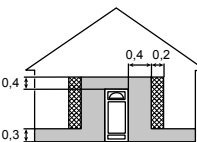
**H** Angle rentrant



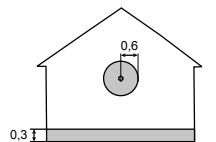
**I** Voie de passage ou d'accès



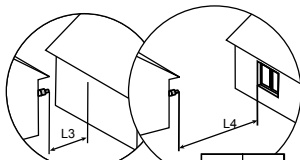
**J** Ouvrant  
(\*avec ventilation : 0,6)



**K** Ouvrant

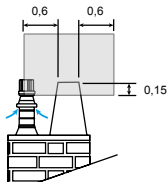


**L** Entrée d'air

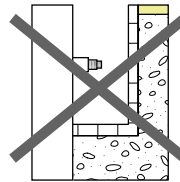


	L3	L4
Sans déflecteur	8 m	8 m
Avec déflecteur	2 m	5 m

**M** Vis à vis



**N** Voisinage d'un conduit de fumée en tirage naturel



**O** Cour anglaise

## Légendes

- Zones interdites
- Zones déconseillées
- Zones autorisées

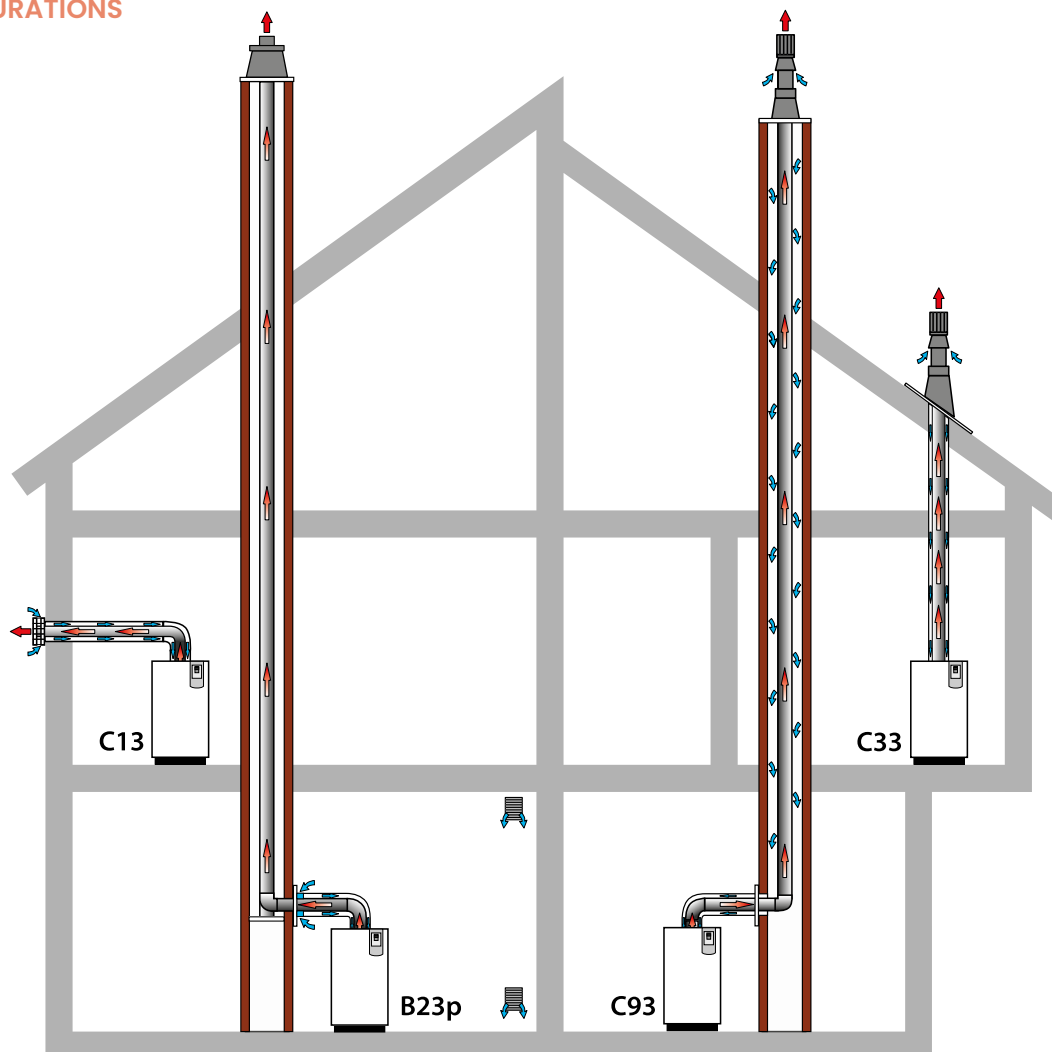
(Dimensions en m)

# Préconisations fumisterie

Sol gaz

## CONDITIONS D'IMPLANTATION

### CONFIGURATIONS



GAMME SOL GAZ CONDENSATION<sup>(1)</sup>

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR MAXI HORS TERMINAL	UNITÉ	EFFINOX 24 / EFFINOX DUO 24/28	EFFINOX 32 / EFFINOX DUO 28/32 / EFFINOX DUO 32/37	PERFINOX 24 / DUO 24	PERFINOX DUO 28
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	B23p	80/125 - 80	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	25	20	15	15
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	60/100	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	10	8	13	6
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	15	15	15	11
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	60/100	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	10	7	13	-
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	80/125	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	20	20	20	20
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	25	20	15	15

(1) Ces chaudières sont conformes à la norme NF EN 483 (version ventouse) ; elles sont également conformes à la norme NF EN 297 lorsqu'elles sont montées avec adaptateur cheminée.

## B23p - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE Ø 80/125

### CHEMILUX - Kit 2en1 - Ø 80/125 - Ø 80



Solin recoupable



Terminal



Adaptateur pour flexible



Support de coude



Plaque de finition



Coude

### Système 2 en 1 : pour raccordement perpendiculaire ou dans le prolongement du conduit

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR EFFINOX ET PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>	074 297	89	2f4
2 + 3	Kit cheminée CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	074 229	472	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>				
	Rallonge 2 m	074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m	074 298	97	2f4
4	Rallonge 0,5 m	074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique	074 407	127	2f4
	Coude 90°	074 300	90	2f4
	Coude 45°	074 301	77	2f4
	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 303	101	2f4
5	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 50m	073 440	1 953	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 25m	073 439	1 055	2f4
6	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)	073 442	43	2f4

— Voir page 281.



Conduit flexible PPTL Ø 80



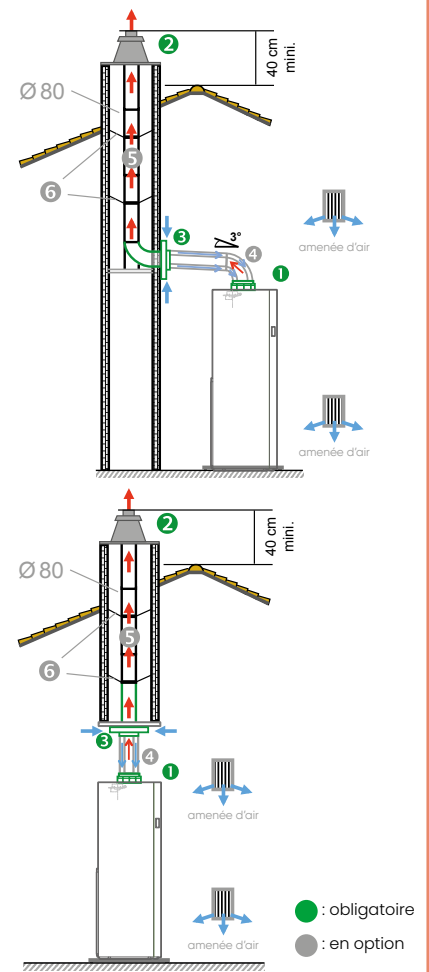
Bride araignée pour conduit Ø 80 / Ø 110 x 6



Câble d'installation pour conduit flexible



Raccord pour conduit flexible Ø 80 à conduit flexible Ø 80



AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCES	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>DÉTAILS</b>			
Raccord conduit flexible Ø 80 à conduit flexible Ø 80	073 441	90	2f4
Câble d'installation pour conduit flexible	073 443	168	2f4

(1) Comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.



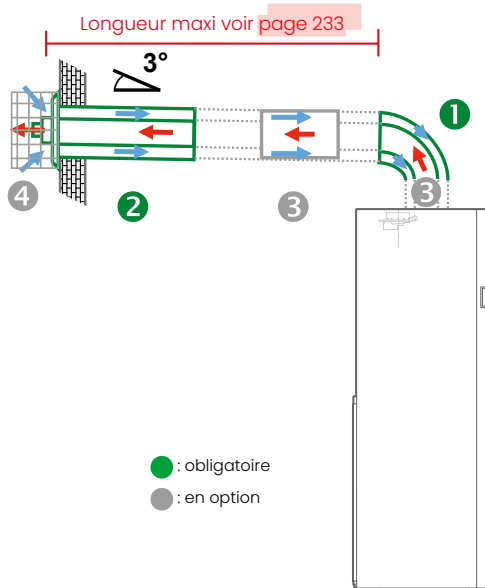
Il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé.  
Vérifier les conditions de ventilation du local selon DTU 24.1.

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

### Kits ventouse horizontale (terminal + coude)



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR EFFINOX ET PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : - Terminal Ø 60/100 - Coude 90° Ø 60/100	<b>A</b> Noir - 074 255 Blanc - 074 216	<b>114</b>	2f4
	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : - Terminal Réno Condens Ø 60/100 - Coude 90° Ø 60/100	<b>B</b> Blanc - 074 226	<b>182</b>	2f4
	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> télescopique composé de : - Terminal télescopique Ø 60/100 - Coude 90° Ø 60/100	<b>C</b> Noir - 074 256	<b>145</b>	2f4
Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option) :				
3	Rallonge 2 m	074 261	<b>117</b>	2f4
	Rallonge 1 m	074 291	<b>88</b>	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 292	<b>57</b>	2f4
	Rallonge télescopique	074 402	<b>98</b>	2f4
	Coude 90°	074 293	<b>75</b>	2f4
4	Coude 45° (par 2)	074 294	<b>99</b>	2f4
	Grille de protection	074 539	<b>159</b>	2f4
-	Kit départ vertical Ø 60/100	074 260	<b>73</b>	2f4



(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.  
Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.  
— Voir page 281.

### ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE DE LA VENTOUSE HORIZONTALE RÉNO CONDENS **B** :

- 1 Enlever le tube intérieur et le nez de l'ancien terminal.
- 2 Mesurer la longueur du tube en place dans le mur afin de positionner le joint d'étanchéité.
- 3 Installer le terminal Réno Condens dans le tube existant. Un détrompeur permet de vérifier la bonne position du terminal.
- 4 Fixer la rosace de finition sur le mur et ajuster si nécessaire la longueur du terminal.
- 5 Poser la bague sur le terminal.
- 6 Ajuster la hauteur du coude si nécessaire et le positionner.
- 7 Raccorder la chaudières.

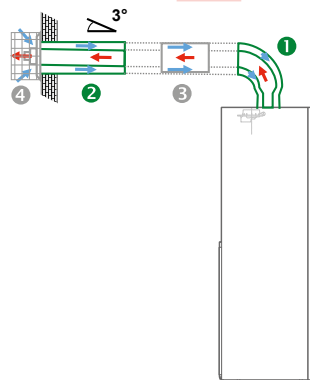
## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

### Kit ventouse horizontale (terminal + coude compact)



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR EFFINOX ET PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : Terminal noir Ø 80/125 Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 262	<b>191</b>	2f4
Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :				
3	Rallonge 2 m	074 267	<b>133</b>	2f4
	Rallonge 1 m	074 298	<b>97</b>	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 299	<b>65</b>	2f4
	Rallonge télescopique	074 407	<b>127</b>	2f4
	Coude 90°	074 300	<b>90</b>	2f4
4	Coude 45°	074 301	<b>77</b>	2f4
	Grille de protection	074 539	<b>159</b>	2f4
-	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 297	<b>89</b>	2f4

Longueur maxi voir page 233



(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.  
Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.  
— Voir page 281.

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 60/100

### Kit ventouse verticale (terminal + adaptateur)



La Perfinox 2 Duo 28 est incompatible



Terminal ventouse verticale noire



Terminal ventouse verticale ocre



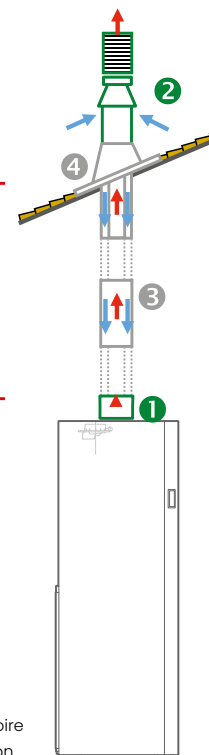
Kit départ vertical Ø60/100

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR EFFINOX ET PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Kit départ vertical Ø60/100	Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 60/100<sup>(1)</sup> au choix:</b>				
2	Terminal noir	074 400	160	2f4
	Terminal ocre	074 401	160	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø60/100 (en option):</b>				
3	Rallonge 2 m	074 261	117	2f4
	Rallonge 1 m	074 291	88	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 292	57	2f4
	Coude 90°	074 293	75	2f4
	Coude 45° (par 2)	074 294	99	2f4
	Rallonge télescopique ventouse Ø60/100	074 402	98	2f4
<b>Solin au choix:</b>				
4	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	76	2f4
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	76	2f4
	Solin noir toit plat	074 265	76	2f4
	Solin ocre toit plat	074 266	76	2f4

(1) Comprend le terminal, le kit départ vertical, un joint, un collier de fixation et une collerette intérieure. Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.  
 Voir page 281.

Longueur maxi (hors tout) = voir page 233

: obligatoire  
 : en option



## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

### Kit ventouse verticale (terminal + adaptateur)



Terminal ventouse verticale noire



Terminal ventouse verticale ocre



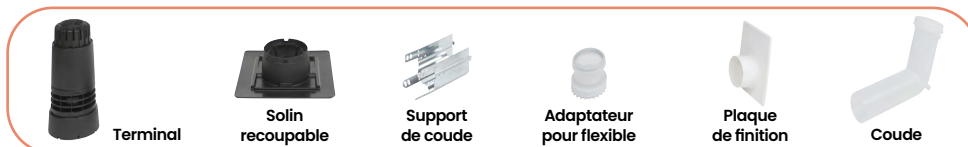
Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR EFFINOX ET PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125	Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 80/125<sup>(1)</sup> au choix:</b>				
2	Terminal noir	074 295	201	2f4
	Terminal ocre	074 296	201	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø80/125 (en option):</b>				
3	Rallonge 2 m	074 267	133	2f4
	Rallonge 1 m	074 298	97	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 299	65	2f4
	Rallonge télescopique	074 407	127	2f4
	Coude 90°	074 300	90	2f4
	Coude 45°	074 301	77	2f4
<b>Solin au choix:</b>				
4	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	76	2f4
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	76	2f4
	Solin noir toit plat	074 265	76	2f4
	Solin ocre toit plat	074 266	76	2f4

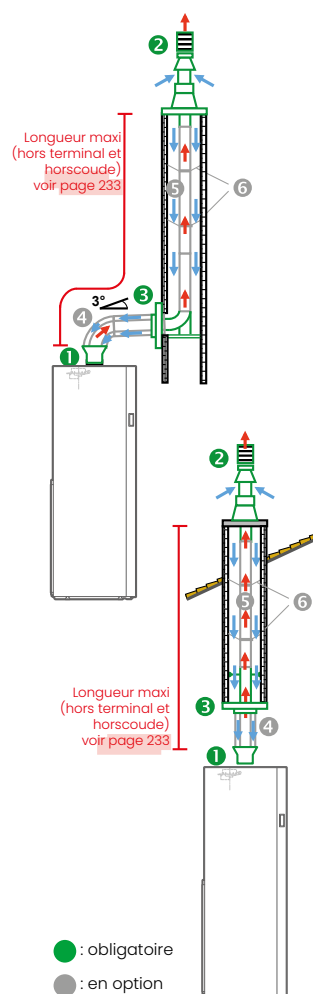
(1) Comprend le terminal, l'adaptateur, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.  
 Voir page 281.

## C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR EFFINOX ET PERFINOX	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125 <sup>(1)</sup>	074 297	<b>89</b>	2f4
2 + 3	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir 074 227 Ocre 074 228	<b>483</b>	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø80/125 :</b>				
4	Rallonge 2 m	074 267	<b>133</b>	2f4
	Rallonge 1 m	074 298	<b>97</b>	2f4
	Rallonge 0,5 m	074 299	<b>65</b>	2f4
	Rallonge télescopique	074 407	<b>127</b>	2f4
	Coude 90°	074 300	<b>90</b>	2f4
	Coude 45°	074 301	<b>77</b>	2f4
5	Coude compact 90° Ø60/100 à Ø80/125	074 303	<b>101</b>	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø80 - Longueur 50 m	073 440	<b>1 953</b>	2f4
	Conduit flexible PPTL Ø80 - Longueur 25 m	073 439	<b>1 055</b>	2f4
6	Brides araignée pour conduit Ø80 (x6)	073 442	<b>43</b>	2f4



● : obligatoire  
● : en option



AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>DÉTAILS</b>			
Raccord conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80	073 441	<b>90</b>	2f4
Câble d'installation pour conduit flexible Ø80	073 443	<b>168</b>	2f4

(1) Comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.  
La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.  
■ Voir page 281.

# Gamme Conforto



Préparateurs ECS au sol et mural



Préparateur  
d'ECS  
hautes  
performances

## Fournitures communes

### Sur versions Conforto sol et mural

- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Régulation sur sonde ECS ou aquastat (monté de série en version sol)
- Habillage en tôle d'acier prélaquée
- Cuve en acier émaillé
- Serpentin émaillé
- Trappe de visite
- Raccord diélectrique métallique

### Sur version Conforto mural

- Fixation murale

## Colisage

- 1 colis: ballon

## Garanties

- 5 ans cuve<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

## Disponible de 75 à 300 L

- Protection par anode magnésium
- Mousse polyuréthane
- Aquastat intégré de série (version sol)
- Raccord diélectrique breveté de série

## + d'économies d'énergie

- Isolation thermique renforcée
- Optimisation de l'échangeur pour **une chauffe plus rapide du ballon**

## + de facilité d'installation et d'entretien

- **Poignées intégrées** au produit
- Version sol : anode supplémentaire sur le haut du ballon pour **un remplacement sans vidange**
- Kit électrique en option

## + de praticité

Compatible avec l'ensemble des gammes chaudières

### CONFORTO MURAL : NOUVEAU DESIGN

Isolation thermique renforcée pour minimiser les déperditions et garantir un confort ECS quotidien tout en conservant un encombrement minimal.

## TARIFS

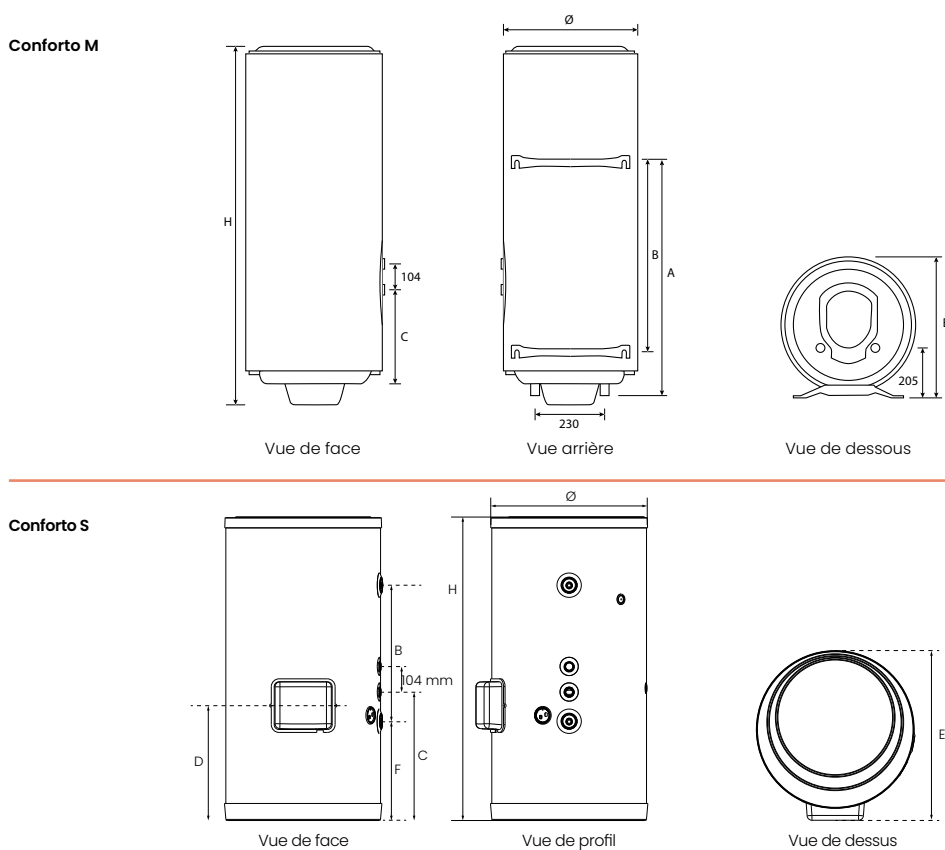
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Conforto S150	027 962	1 317	-
Conforto S200	027 963	1 510	-
Conforto S300 (non compatible avec la Naema 3 - 12)	027 964	1 675	-
Conforto M75	028 008	827	-
Conforto M100	028 009	887	-
Conforto M150	028 010	995	-
Conforto M200	028 011	1 136	-
<b>ACCESSOIRES CONFORTO S</b>			
Kit électrique stéatite tout courant pour 150 L, 200 L	074 739	164	-
Kit électrique stéatite 3000 W tout courant pour 300 L	074 740	166	-
<b>ACCESSOIRES CONFORTO M</b>			
Trépied	009 243	38	2f4
Kit électrique stéatite 2200 W tout courant Conforto M	009 251	169	-
Bac de rétention d'eau	009 234	116	2f4
Kit aquastat inverseur	309 093	40	-
<b>RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE</b>			
Sonde sanitaire filaire Naema 3	074 212	31	-



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	PUISSANCE ÉCHANGEUR (kW) <sup>(2)</sup>	DÉBIT HORAIRE (LITRES) <sup>(3)</sup>	DÉBIT EN 10 MIN.	TEMPS DE PRÉCHAUFFAGE EN MINUTE (DELTA T)		CONSOMMATION D'ENTRETIEN (KWH/24H) <sup>(4)</sup>
							55 °C	30 °C	
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>									
<b>Conforto M75</b>	75	A	10	19,3	476	121	22	9	0,73
<b>Conforto M100</b>	100	B	10	19,3	476	162	30	13	0,86
<b>Conforto M150</b>	150	B	10	25,6	631	242	35	15	1,15
<b>Conforto M200</b>	200	B	10	25,6	631	272	46	24	1,40
<b>Conforto S150</b>	150	B	10	30	740	244	29	12	1,16
<b>Conforto S200</b>	200	B	10	43,2	1 064	326	28	12	1,31
<b>Conforto S300</b>	295	B	10	49	1 230	489	38	15	1,64

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



DÉSIGNATION	CAPACITÉ	Ø	A	B	C	D	E	F	H	POIDS À VIDE (KG)
<b>Conforto M75</b>	75	575	-	-	377	-	595	-	705	32
<b>Conforto M100</b>	100	575	685	500	377	-	595	150	835	38
<b>Conforto M150</b>	150	575	975	800	435	-	595	165	1150	49
<b>Conforto M200</b>	200	575	985	800	435	-	595	485	1470	59
<b>Conforto S150</b>	150	634	-	393	438	355	690	316	990	55
<b>Conforto S200</b>	200	634	-	559	526	480	690	405	1245	70
<b>Conforto S300</b>	295	634	-	1 013	570	522	690	448	1 740	100

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié. (2) Puissance nominale donnée en kW pour un débit primaire de 2 m<sup>3</sup>/h à 90 °C et un secondaire à 45 °C (delta T = 35 °C). (3) Débit maxi de la première heure à 45 °C (delta T = 35 °C). (4) Consommation d'entretien en kWh par 24 heures pour un stockage à 65 °C et une ambiance de 20 °C.

— Montant éco-participation à ajouter : 22 € HT — Montant éco-participation à ajouter : 18 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

# CHAUDIÈRES SOL FIOUL

La chaudière traditionnelle,  
avec la technologie d'aujourd'hui.  
Une solution plus qu'éprouvée.



Nos produits  
**phares**

— Axéo Nox —



— **Optima 4100B** —



— **Ambiance BTX** —

# Chaudières Sol Fioul

Une gamme complète de 25 à 60 kW

- Condensation ou basse température
- Ventouse ou cheminée
- Corps de chauffe acier
- Ballon acier ou inox
- ECS intégrée ou déportée



## CONDENSATION



Axeo NOx F30

p. 244

Axeo NOx Duo F30

p. 244

Gamme	Modèles	Axeo NOx F30 p. 244	Axeo NOx Duo F30 p. 244
Économies	Classe d'efficacité énergétique en chauffage	A	A
	Classe d'efficacité énergétique en ECS	-	B
Chauffage	Matériau du corps de chauffe	Acier	Acier
	Cheminée	• <sup>(1)</sup>	• <sup>(1)</sup>
	Ventouse	•	•
ECS	ECS	Option	De série
	Type ECS	Accumulée déportée	Accumulée intégrée
	Volume ballon (L)	100 à 300 (option)	120
	Type de ballon	Serpentin (option)	Serpentin
	Débit spécifique ECS selon EN 13.203 (L/min)	-	21

Appuyez-vous sur ce guide pour choisir la chaudière sol fioul la plus adaptée à votre client.

## LE CONFORT SANITAIRE

Type de logement	T1	T2	T3	T4	T5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Occupation	1	2	3	4	5+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Équipement	Débit en L/mn		Stabilité température				★★★★ sanitaire <sup>(2)</sup>	ErP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
CONDENSATION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Axeo NOx Duo F30	21	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
BASSE TEMPÉRATURE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Optima	18-23-28	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220</																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

## Échelles classe énergétique chauffage et ECS



**L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.**

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

**ON EST LÀ**

Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Garantie express : **vos pièces livrées en 24h\*\*** (Voir page 22)

### BASSE TEMPÉRATURE

En remplacement de chaudières nues identiques installées avant le 31 décembre 2017.



Optima p. 248	Ambiance p. 250	Ambiance BTX p. 250
25 - 30 - 35	25 - 35	45 - 60
-	-	-
-	-	-
Acier	Acier	Acier
•	•	•
De série	Option	Option
Accumulée intégrée	Accumulée déportée	Accumulée déportée
80 - 100 - 130	100 à 300 (option)	100 à 300 (option)
Semi-immergé	Serpentin (option)	Serpentin (option)
18 - 23 - 28	-	-

### HYDRAULIQUES

Accessoires Axeo NOx F30 [p. 246](#)

Accessoires Ambiance et Optima [p. 252](#)

### FUMISTERIES

Préconisations d'installation et accessoires Axeo NOx F30 [p. 254](#)

### BRÛLEUR

Brûleur Stella [p. 260 à 261](#)

### MAIS AUSSI...

Une gamme de brûleurs fioul de 18 à 80 kW à installer uniquement en remplacement d'un équipement existant selon les cas possibles d'installation dérogatoire définis dans le « Décret n° 2022-8 du 5 janvier 2022 relatif au résultat minimal de performance environnementale concernant l'installation d'un équipement de chauffage ou de production d'eau chaude sanitaire dans un bâtiment », voir page 260.



## Le Biofioul, un complément au fioul issu des territoires

Depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2022, le remplacement de chaudières fioul doit être réalisé avec une chaudière compatible et alimentée au Biofioul F30. Le Biofioul est une énergie nouvelle, composée de fioul domestique auquel est ajouté une part d'énergie renouvelable, sous forme d'Emag (ester méthylique d'acide gras). Celui-ci est un produit à base de Colza produit notamment en France. Le marquage « Biofioul Ready F30 » indique que le matériel est compatible avec un fioul comportant une part d'énergie

renouvelable : 30 % dans le cadre du Biofioul F30. Afin d'accompagner la transition entre une installation fioul domestique vers le Biofioul F30, le CETIAT a sorti un guide.

Téléchargez le guide :



Axeo NOx F30



Axeo NOx Duo F30

# Gamme Axéo NOx F30



Chaudière sol fioul à condensation – Chauffage seul ou avec ECS accumulée



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Garantie express :  
**vos pièces livrées en 24h\***  
(Voir page 22)



Haute performance et condensation avancée

## Fournitures

- Corps de chauffe en acier
- Chaudière habillée tous côtés accessibles
- Triple parcours de fumées
- Brûleur fioul Bas NOx monté et pré-réglé en usine
- Porte brûleur en aluminium injecté sur charnières avec position d'entretien, trappe arrière d'entretien
- Vase d'expansion (18 L)
- Circulateur basse consommation intégré
- Vanne 3 voies motorisée
- Condenseur en inox avec trappe d'accès avant
- Sécurité fumées
- Soupape de sécurité et manomètre
- Purgeur, vanne de vidange, siphon d'évacuation des condensats
- Ballon sanitaire en acier de 120 L avec ACI intégré sur tous les modèles Duo
- Pieds réglables
- Sonde extérieure

## Systèmes d'évacuation des fumées (voir pages 254 à 259)

- Adaptateur cheminée ø 125 (B23)
- Adaptateur cheminée ø 110 (B23p)
- Adaptateur cheminée ø 80 (B23p) - 25 kW uniquement
- Ventouse horizontale ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale ø 80/125 (C33)
- Adaptateur sur conduit de cheminée existant ø 80/125 (C93)

## Colisage

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

4 modèles : 25 et 32 en chauffage seul ou avec ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 120 L en acier émaillé avec protection ACI
- Régulation sur température extérieure de série (gestion de 2 zones de série)

## + de facilité d'installation

Avec ce produit tout intégré, **compact et séparable** en deux parties en version Duo

## + de facilité d'entretien

Avec un **accès au condenseur** par l'avant

## + de sérénité

**Garantie 5 ans corps de chauffe en acier et ballon ECS<sup>(2)</sup>** en acier émaillé protection ACI pour le modèle Duo



\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>Axeo NOx 25 – F30</b>	026 000	<b>7 818</b>	-
<b>Axeo NOx 32 – F30</b>	026 001	<b>8 248</b>	-
<b>Axeo NOx Duo 25 – F30</b>	026 002	<b>9 696</b>	-
<b>Axeo NOx Duo 32 – F30</b>	026 003	<b>10 268</b>	-
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>			
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>			
Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)	570 100	<b>233</b>	2f4
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23p)	570 104	<b>111</b>	2f4
Adaptateur cheminée Ø80 (B23p) – 25 kW uniquement	073 295	<b>87</b>	2f4
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>			
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	<b>205</b>	2f4
Ventouse verticale (terminal noir)	074 031	<b>264</b>	2f4
Ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	<b>264</b>	2f4
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	<b>483</b>
	Ocre	074 228	<b>483</b>

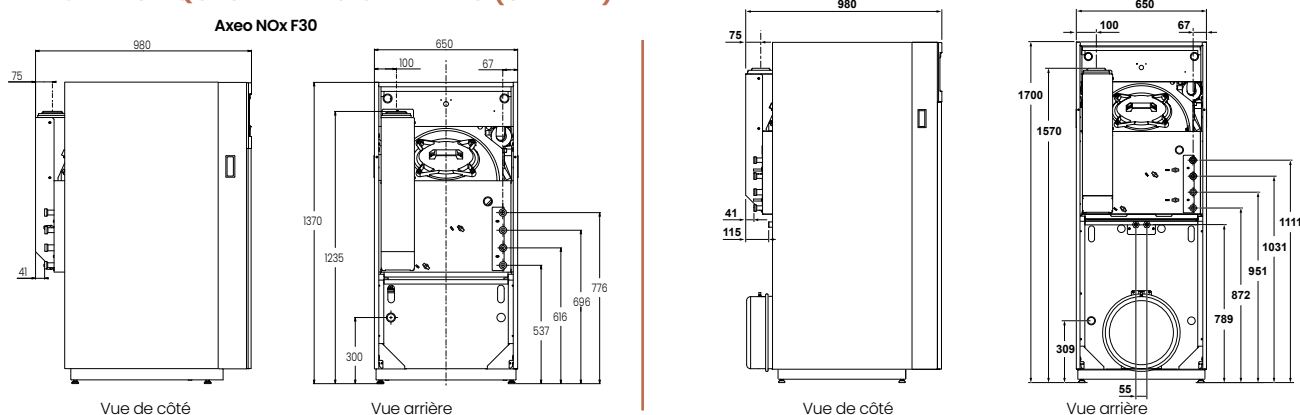
FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	PAGES	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats	T55	VI <sup>(3)</sup>		Filaire / Filaire	073 951	<b>150</b>
modulants	T58	VI <sup>(3)</sup>		Piles / Radio	075 313	<b>283</b>
	T75	VI <sup>(3)</sup>	•	Filaire / Filaire	073 954	<b>356</b>
Sonde filaire extérieure	T78	VI <sup>(3)</sup>	•	Piles / Radio	074 061	<b>417</b>
					De série	
Régulation	Kit 2 zones HT avec commande d'ambiance filaire T55	246			074 605	<b>860</b>
	Kit 2 zones HT avec commande d'ambiance radio T78	246			074 606	<b>1 116</b>
	Kit 2 zones BT	246			074 604	<b>1 360</b>

ACCESSOIRE HYDRAULIQUE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Pot à boues à bague magnétique	075 100	<b>254</b>	2a1
<b>ACCESSOIRES ECS</b>			
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto (voir p. 246)	074 603	<b>772</b>	-
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 238	
<b>ACCESSOIRES DE FUMISTERIE</b>			
B23 / B23p p. 255 à 257 - C13 / C33 p. 258 - C93 p. 259			

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	AXEO NOX 25 – F30	AXEO NOX 32 – F30	AXEO NOX DUO 25 – F30	AXEO NOX DUO 32 – F30
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation			
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93			
Dimensions h x l x p	mm	1370 x 650 x 980		1700 x 650 x 980	
Poids à vide	kg	196	196	247	247
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>					
Classe énergétique	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	24	29,8	24	29,8
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n° 813/2013	%	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage avec sonde extérieure, selon règlement (EU) n° 811/2013	%	91	92	91	92
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure et thermostat d'ambiance, selon règlement (EU) n° 811/2013	%	93	94	93	94
Consommation annuelle d'énergie	kWh	13 944	17 778	13 944	17 778
Puissance acoustique	dB(A)	51	54	54	55
Rendements sur Pci 50/30 °C à 100 %	%	102,6	102,2	102,6	102,2
Contenance en eau du corps de chauffe	L	57	57	57	57
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	18	18
Ø Entrée et sortie circuit chauffage	"- mm	1 - 26 x 34	1 - 26 x 34	1 - 26 x 34	1 - 26 x 34
Classe NOx	-	III	III	III	III
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>					
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	<b>B/XXL</b>	<b>B/XXL</b>
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	<b>60</b>	<b>60</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	7 770	7 762
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	21	21
Débit selon EN 303.6	L/mn	-	-	23	23
Contenance du ballon ECS	L	-	-	120	120

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec sonde extérieure fournie de série.

— Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Voir page 281.

## ACCESSOIRES

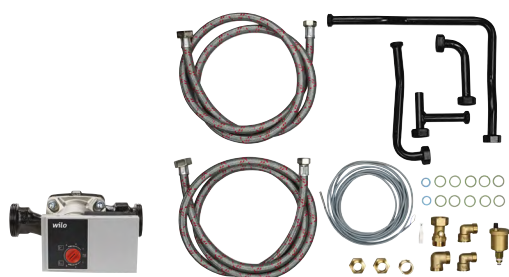
### KIT SONDE SANITAIRE POUR BALLON CONFORTO

#### Description :

Kit pour raccordement et gestion de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto

#### Composition :

- Circulateur basse consommation
- Clapet anti-retour
- Tuyau départ chaudière
- Tuyau départ
- Tuyau retour
- Sonde sanitaire
- Mamelon réduit 26x34 - 20x27
- Coude MF 20x27
- Flexibles 2,30 m
- Purgeur automatique
- Tuyauterie départ ballon
- Mamelon égal MM 26x34
- Coude MM 26x34



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto	074 603	772

### KIT 2 ZONES HT

#### Description :

Ce kit permet la gestion directe, par contrôle du circulateur, d'une deuxième zone de chauffage équipée de radiateurs classiques

#### Composition :

- Circulateur basse consommation
- Clapet anti-retour
- Tuyau départ
- Tuyau retour
- Commande d'ambiance filaire T55 (pour la référence 074 605) ou
- Commande d'ambiance radio T78 (pour la référence 074 606)



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit avec thermostat modulant filaire T55	074 605	860
Kit avec thermostat modulant radio T78	074 606	1116

### KIT 2 ZONES BT SUR VANNE

#### Description :

Ce kit permet la gestion, par contrôle de la vanne mélangeuse et du circulateur, d'une deuxième zone de chauffage (plancher chauffant)

#### Composition :

- Régulateur AVS
- Tuyau départ chaudière
- Tuyau retour chaudière
- Circulateur basse consommation
- Clapet anti-retour
- Vanne mélangeuse motorisée
- Sonde départ



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2 zones sur vanne	074 604	1360



## THERMOSTATS MODULANTS

### T55



### T58



### T75



### T78



#### Caractéristiques

- Mesure de température ambiante
- Correction d'ambiance et pilotage

#### Caractéristiques

Régulation déportée pour un pilotage complet du système de chauffage dans l'habitation

### COMPATIBILITÉS / FONCTIONNALITÉS

SOLUTIONS ATLANTIC	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	BASCULE MODE CONFORT/ECO CHAUFFAGE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT CHAUFFAGE	PROG. HORAIRE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT ECS	ALIMENTATION
<b>GAMMES AXEO NOX</b>							
T55 Filaire / T58 Radio	•	•	•	•			Piles
T75 Filaire / T78 Radio	•	•	•	•	•	•	Piles

### TARIFS

DÉSIGNATION	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>THERMOSTATS MODULANTS</b>			
T55	Filaire / Filaire	073 951	150
T58	Piles / Radio	075 313	283
T75	Filaire / Filaire	073 954	356
T78	Piles / Radio	074 061	417

### PRÉPARATEUR ECS / CONFORTO<sup>(1)</sup> SOL ET MURAL : plus de détails, voir p. 238

### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>Conforto S150</b>	027 962	1 317	-
<b>Conforto S200</b>	027 963	1 510	-
<b>Conforto S300</b>	027 964	1 675	-
<b>Conforto M75</b>	028 008	827	-
<b>Conforto M100</b>	028 009	887	-
<b>Conforto M150</b>	028 010	995	-
<b>Conforto M200</b>	028 011	1 136	-
<b>ACCESSOIRES CONFORTO S</b>			
Kit électrique stéatite tout courant pour 150 L, 200 L	074 739	164	-
Kit électrique stéatite 3000 W tout courant pour 300 L	074 740	166	-
<b>ACCESSOIRES CONFORTO M</b>			
Trépied	009 243	38	2f4
Kit électrique stéatite 2200 W tout courant	009 251	169	-
Bac de rétention d'eau	009 234	116	2f4
Kit aquastat inverseur	309 093	40	-
<b>RACCORDEMENT HYDRAULIQUE</b>			
Kit sonde sanitaire pour Axéo Nox	074 603	772	-

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 18 € HT. Voir page 281.

# Gamme Optima 4100



Chaudière nue fioul/gaz basse température (sans brûleur)  
Chauffage et ECS accumulée



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Garantie express :  
**vos pièces livrées en 24h\***  
(Voir page 22)



**Assistance technique**  
basée à Merville  
(Voir page 19)

Parfaite pour  
le remplacement  
d'un chauffage  
basse température



## Fournitures

- Corps de chauffe en acier
- Porte brûleur fonte avec charnières réversibles
- Boîte à fumées réversible avec trappe de ramonage
- Purgeur
- Vanne de vidange
- 2 départs / 2 retours
- Tableau de bord complet (avec pré-découpe pour loger un boîtier de régulation)
- Pieds de mise à niveau
- Ballon inox semi-immersé avec aquastat sanitaire indépendante :
  - 80 L sur le modèle 4125
  - 100 L sur le modèle 4130
  - 130 L sur le modèle 4135

## Colisage

- Livrée en 1 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>- 130 L sur le modèle 4135

**3 modèles : 25, 30 et 35 kW  
avec ECS**

- Évacuation cheminée
- Ballon inox (80, 100 et 130 L)
- Régulation avec sonde extérieure en option



## + de praticité

Chaudière nue **idéale pour le remplacement du corps de chauffe**

## + de sérénité

Corps de chauffe en acier et ballon ECS **garantis 5 ans<sup>(2)</sup>**



(4)



\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>Optima 4125</b>	026 617	<b>3 097</b>
<b>Optima 4130</b>	026 470	<b>3 406</b>
<b>Optima 4135</b>	026 471	<b>4 204</b>

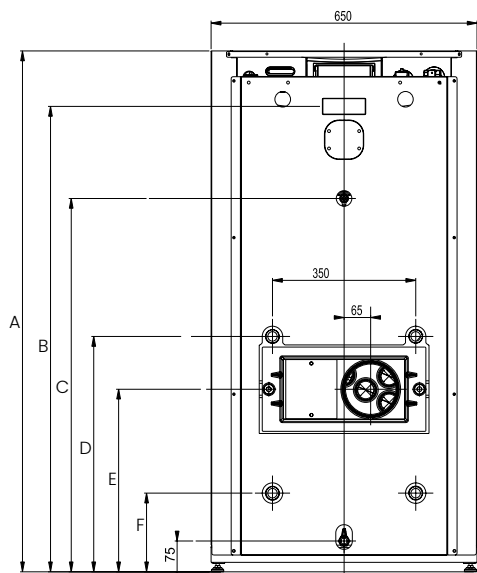
ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION	PAGES	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
THERMOSTATS	Électronique programmable Filaire	282	I	•	Piles / Filaire	073 270	<b>202</b>
ON/OFF	Électronique programmable Radio	282	I	•	Piles / Radio	073 271	<b>368</b>
	1 circuit thermostatique	258			TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	073 000	<b>1 095</b>
Régulation	1 ou 2 circuits sur T° extérieure	259	VII <sup>(3)</sup>		Kit régulation Optima / Ambiance 4100 composé de :	500 323	<b>1 712</b>
		259	VII <sup>(3)</sup>		• CONTROLBOX équipée d'une interface de régulation	074 320	<b>1 516</b>
		259			• Kit connectique Optima / Ambiance 4100	074 323	<b>200</b>
		259			Kit 2° circuit sur vanne	072 701	<b>480</b>

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Kit hydraulique E55 (voir p. 252)	074 202	<b>987</b>	-
Kit mitigeur sanitaire (voir p. 253)	074 181	<b>422</b>	2a1

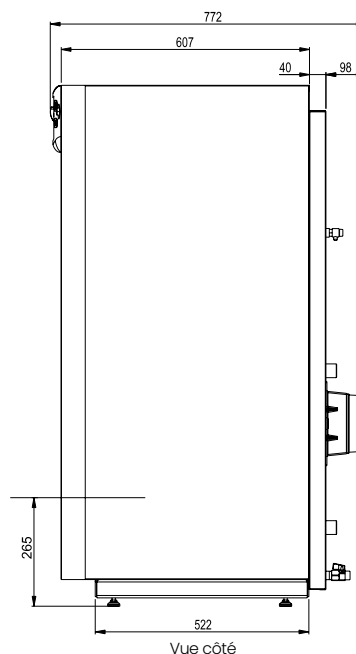
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	OPTIMA 4125	OPTIMA 4130	OPTIMA 4135
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Type de chaudière	-		Basse Température	
Type d'évacuation	-		Cheminée	
Puissance utile nominale	kW	25	30	33
Plage de puissance	kW	22-25	26-30	29-33
Poids	kg	126	145	175
Contenance en eau du corps de chauffe	L	100	115	130
Ø départ fumées	mm	int. 125 / 139	int. 139 / 153	int. 139 / 153
Ø départ/retour chauffage	"- mm	1 - 26x34	1 - 26x34	1 - 26x34
Contenance du ballon	L	80	100	130
Débit spécifique selon norme EN 303.6	L/min.	17,6	22,7	28,1
Ø entrée/sortie sanitaire	"- mm	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



Vue arrière



Vue côté

OPTIMA	A	B	C	D	E	F
<b>4125</b>	1273	1138	913	575	446	192
<b>4130</b>	1425	1290	1070	634	478	251
<b>4135</b>	1570	1435	1215	634	478	251

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec sonde extérieure de série dans la ControlBox. (4) En remplacement de chaudières nues identiques installées avant le 31 décembre 2017.

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. ■ Voir page 281.

# Gamme **Ambiance 4100 / BTX 4100**



Chaudière nue fioul/gaz basse température (sans brûleur) - Chauffage seul



Toute l'expertise Atlantic à vos côtés.



Garantie express :  
**vos pièces livrées en 24h\***  
(Voir page 22)



**Assistance technique**  
basée à Merville  
(Voir page 19)



Convertible,  
**économique,**  
design et  
performante

## Fournitures

- Corps de chauffe en acier
- Porte brûleur fonte avec charnières réversibles
- Boîte à fumées réversible avec trappe de ramonage
- Purgeur
- Vanne de vidange
- 2 départs / 2 retours
- Tableau de bord complet (avec pré-découpe pour loger un boîtier de régulation)
- Pieds de mise à niveau

## Colisage

- Livrée en 1 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe

**4 modèles : 25, 35, 45  
et 60 kW en chauffage seul**

- Évacuation cheminée
- Régulation avec sonde extérieure en option

## + de praticité

Chaudière nue idéale pour le remplacement du corps de chauffe

## + de sérénité

Corps de chauffe en acier garanti 5 ans<sup>(2)</sup>



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>Ambiance 4125</b>	026 473	<b>2 683</b>
<b>Ambiance 4135</b>	026 474	<b>2 891</b>
<b>Ambiance BTX 4145</b>	026 596	<b>3 754</b>
<b>Ambiance BTX 4160</b>	026 597	<b>4 079</b>

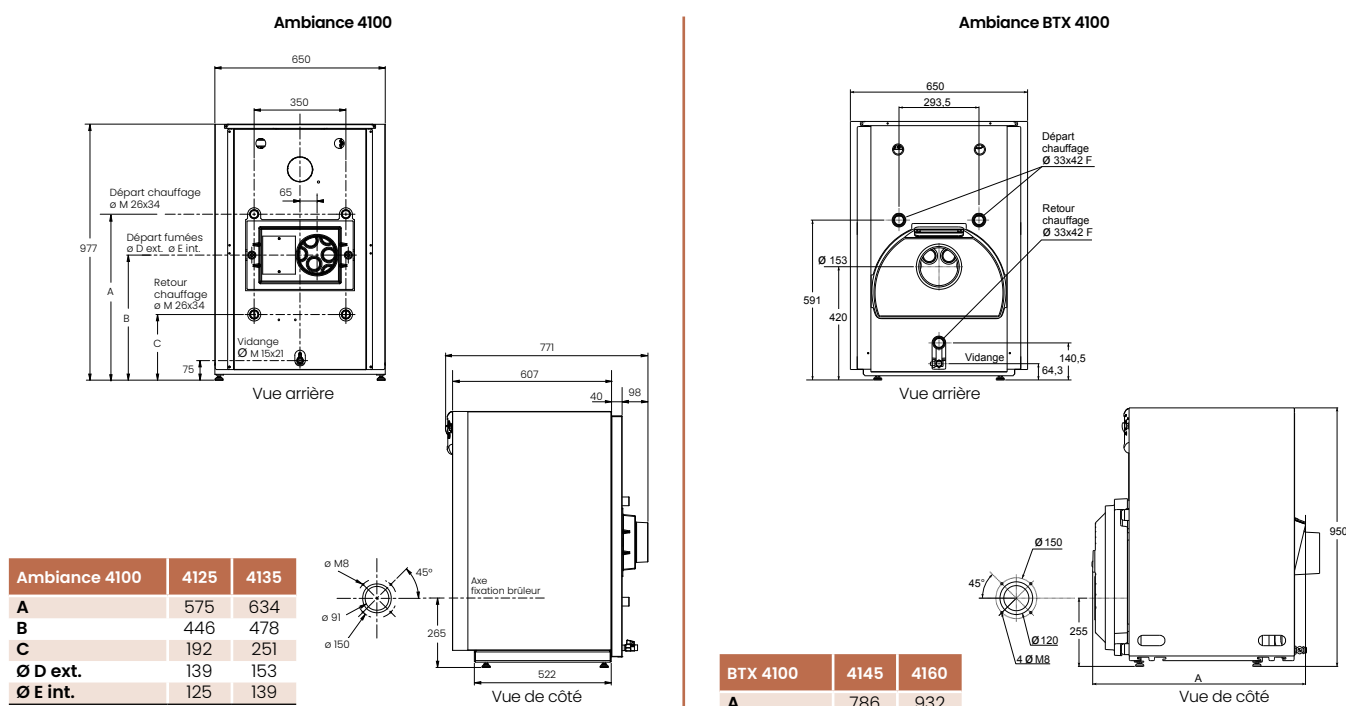
FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	PAGES	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats ON/OFF	Électronique programmable Filaire	282	I	•	Piles / Filaire	073 270	<b>202</b>
	Électronique programmable Radio	282	I	•	Piles / Radio	073 271	<b>368</b>
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	258			073 000	<b>1 095</b>
	1 ou 2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Optima / Ambiance 4100 composé de :	259	VII <sup>(3)</sup>		500 323	<b>1 712</b>
		• CONTROLBOX équipée d'une interface de régulation	259	VII <sup>(3)</sup>		074 320	<b>1 516</b>
		• Kit connectique Optima / Ambiance 4100	259			074 323	<b>200</b>
		Kit 2° circuit sur vanne	259			072 701	<b>480</b>

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Kit hydraulique E55 (pour Ambiance 4125 et 4135) (voir p. 252)	074 202	<b>987</b>	-
Kit hydraulique E45/3 (pour Ambiance BTX 4145 et BTX 4160) (voir p. 252)	074 724	<b>936</b>	-
ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Régulation Sanitaire RS 3100 (voir p. 252)	072 198	<b>304</b>	-
Kit hydraulique PECS pour ballon Conforto (voir p. 252)	074 018	<b>985</b>	-
Ballons Conforto sol ou mural		Voir p. 238	-
Capot insonorisant pour modèles 4125, 4130 et 4135 (compatible brûleur Stella)	074 194	<b>255</b>	2a1

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	AMBIANCE 4100		AMBIANCE BTX 4100	
		4125	4135	4145	4160
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
Type de chaudière	-	Basse Température			
Type d'évacuation	-	Cheminée			
Puissance utile nominale	kW	25	33	45	60
Plage de puissance	kW	22-25	29-33	41-45	55-60
Poids à vide	kg	105	116	139	165
Contenance en eau du corps de chauffe	L	103	112	51	75
Ø départ fumées	mm	int. 125 / 139	int. 139 / 153	ext. 153	ext. 153
Ø départ/retour chauffage	" - mm	1 - 26x34	1 - 26 x 34	1" 1/4 - 33 x 42	1" 1/4 - 33 x 42

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (3) Avec sonde extérieure de série dans la ControlBox. (4) En remplacement de chaudières nues identiques installées avant le 31 décembre 2017.

— Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 7 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. — Voir page 281.

# Gamme Optima / Ambiance

## GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES DE RÉGULATION OPTIMA / AMBIANCE

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	1 CIRCUIT DIRECT	1 CIRCUIT MÉLANGÉ	1 CIRCUIT DIRECT + 1 MÉLANGÉ	2 CIRCUITS DIRECTS	2 CIRCUITS MÉLANGÉS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>RÉGULATION THERMOSTATIQUE</b>							
TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	-	x1	NC	-	NC	073 000	<b>1 095</b>
Thermostats ON/OFF	x1	x1	NC	NC	NC	Voir p. 276	
<b>RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE</b>							
Kit CONTROLBOX comprenant : • CONTROLBOX équipée d'une interface de régulation et thermostat modulant T55 • Kit connectique Optima/Ambiance 4100	x1	-	x1	x1	x1	500 324	<b>1 772</b>
Kit 2 <sup>e</sup> circuit sur vanne CONTROLBOX avec thermostat modulant T55	-	-	x1	x1	x1	072 701	<b>480</b>

NC : Non compatible

## DÉTAILS DES ACCESSOIRES

### KIT HYDRAULIQUE E55 POUR OPTIMA / AMBIANCE

#### Description :

- Conçu pour adapter les chaudières Optima / Ambiance 4100 de la gamme Atlantic sur tous les types d'installations
- Possibilité de départ et retour chaudière vers le haut, à droite ou à gauche

#### Composition :

- Tuyauterie départ/retour 26x34
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion 18 L/1 bar
- Soupape de sécurité
- Manomètre
- Vanne 4 voies motorisable



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55	074 202	<b>987</b>

### KIT HYDRAULIQUE E45/3 POUR AMBIANCE BTX

#### Description :

- Conçu pour adapter les chaudières Ambiance BTX 4145 - 4160 de la gamme Atlantic sur tous les types d'installations
- Possibilité de départ et retour chaudière vers le haut, à droite ou à gauche.

#### Composition :

- Tuyauterie départ/retour 26x34
- Vanne d'isolement départ et retour (26x34)
- Prises pour raccordement ballon indépendant
- Vase d'expansion 25 L/1 bar
- Soupape de sécurité
- Manomètre
- Circulateur basse consommation
- Purgeur automatique
- Vanne 3 voies motorisable



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E45/3	074 724	<b>936</b>

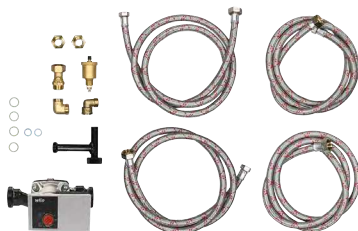
### KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLON CONFORTO

#### Description :

Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto

#### Composition :

- Circulateur basse consommation
- Purgeur automatique
- Clapet anti-retour
- Tuyau de départ
- Coudes
- Joints 20x27 - 26x34
- Flexibles
- Tés
- Mamelon réduit MF
- Connecteur circulateur



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique ballon Conforto	074 018	<b>985</b>

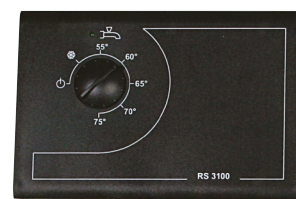
### RÉGULATION SANITAIRE - RS 3100 POUR AMBIANCE

#### Description :

- Régulation sanitaire avec post circulation de 4 min après la charge ballon
- Fonction arrêt / hors gel / choix de la température de consigne sanitaire (55°C à 75°C)
- Cycle anti-légionellose

#### Composition :

- Boîtier RSFB
- Sonde sanitaire
- Sonde chaudière
- Faisceau pré-câblé



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sanitaire RS 3100	072 198	<b>304</b>

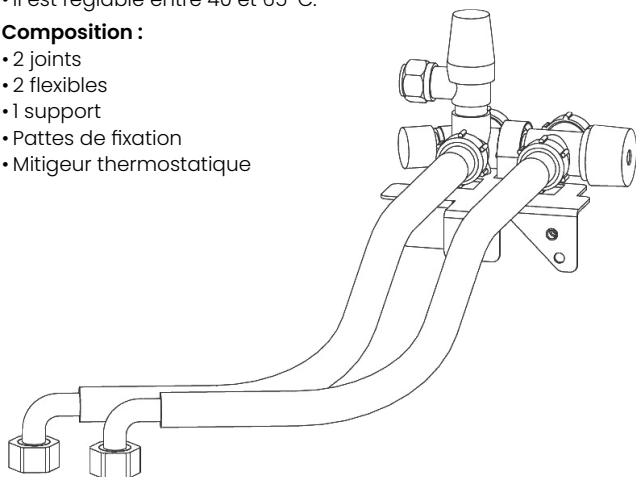
## KIT MITIGEUR SANITAIRE

### Description :

- Permet pour le réglage et la limitation de la température de distribution ECS.
- Il est réglable entre 40 et 65°C.

### Composition :

- 2 joints
- 2 flexibles
- 1 support
- Pattes de fixation
- Mitigeur thermostatique



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
Kit mitigeur sanitaire	074 181	<b>422</b>	2a1

## TEX 33 - RÉGULATION ÉLECTRONIQUE SUR VANNE 3 OU 4 VOIES

### Description :

- Régulation électronique à action sur vanne en fonction de la température ambiante
- Affichage numérique
- Possibilité de choisir 3 températures par jour, nuit et hors gel
- Choix de différents régimes de fonctionnement chaque jour ou hebdomadaire
- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel
- Programme vacances
- Possibilité raccordement MODEM téléphonique

### Composition :

- Thermostat d'ambiance digital REV 33
- Boîtier de raccordement
- Moteur 3 points



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation électronique sur vanne TEX 33	073 000	<b>1 095</b>

## CONTROLBOX

### Description :

- Interface de régulation
- Régulation 1 ou 2 circuits
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Priorité sanitaire glissante
- Régulation sur 2 circuits indépendants : soit 2 circuits sur circulateurs, soit 1 circuit sur vanne et 1 circuit sur circulateur, soit 2 circuits sur vanne

### Composition :

- Boîtier mural de raccordement
- Interface utilisateur AVS 37.294
- Boîtier de régulation RVS 53.183
- Thermostat modulant T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur vanne M67

### Kit 2° circuit sur vanne :

- Thermostat modulant T55 (filaire)
- Sonde de départ QAD 36
- Moteur de vanne M67

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>KIT RÉGULATION</b>		
Régulation Optima/Ambiance composée de :	500 323	<b>1 712</b>
• ControlBox	074 320	<b>1 516</b>
• Kit connectique Optima/Ambiance	074 323	<b>200</b>
<b>ACCESSOIRE</b>		
Kit 2° circuit sur vanne	072 701	<b>480</b>

## PRÉPARATEUR ECS / CONFORTO<sup>(1)</sup> SOL ET MURAL : plus de détails, voir p. 238

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE/PMCB
<b>Conforto S150</b>	027 962	<b>1 317</b>	-
<b>Conforto S200</b>	027 963	<b>1 510</b>	-
<b>Conforto S300</b>	027 964	<b>1 675</b>	-
<b>Conforto M75</b>	028 008	<b>827</b>	-
<b>Conforto M100</b>	028 009	<b>887</b>	-
<b>Conforto M150</b>	028 010	<b>995</b>	-
<b>Conforto M200</b>	028 011	<b>1 136</b>	-
<b>ACCESSOIRES CONFORTO S</b>			
Kit électrique stéatite tout courant pour 150 L, 200 L	074 739	<b>164</b>	-
Kit électrique stéatite 3000 W tout courant pour 300 L	074 740	<b>166</b>	-
<b>ACCESSOIRES CONFORTO M</b>			
Trépied	009 243	<b>38</b>	2f4
Kit électrique stéatite 2200 W tout courant	009 251	<b>169</b>	-
Bac de rétention d'eau	009 234	<b>116</b>	2f4
Kit aquastat inverseur	303 093	<b>40</b>	-
<b>RACCORDEMENT HYDRAULIQUE</b>			
Kit hydraulique Ambiance	074 018	<b>985</b>	-

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

— Montant éco-participation à ajouter : 18 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT — Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT — Voir page 281.

# Préconisations fumisterie

## SOL FIOUL

### CONDITIONS D'IMPLANTATION

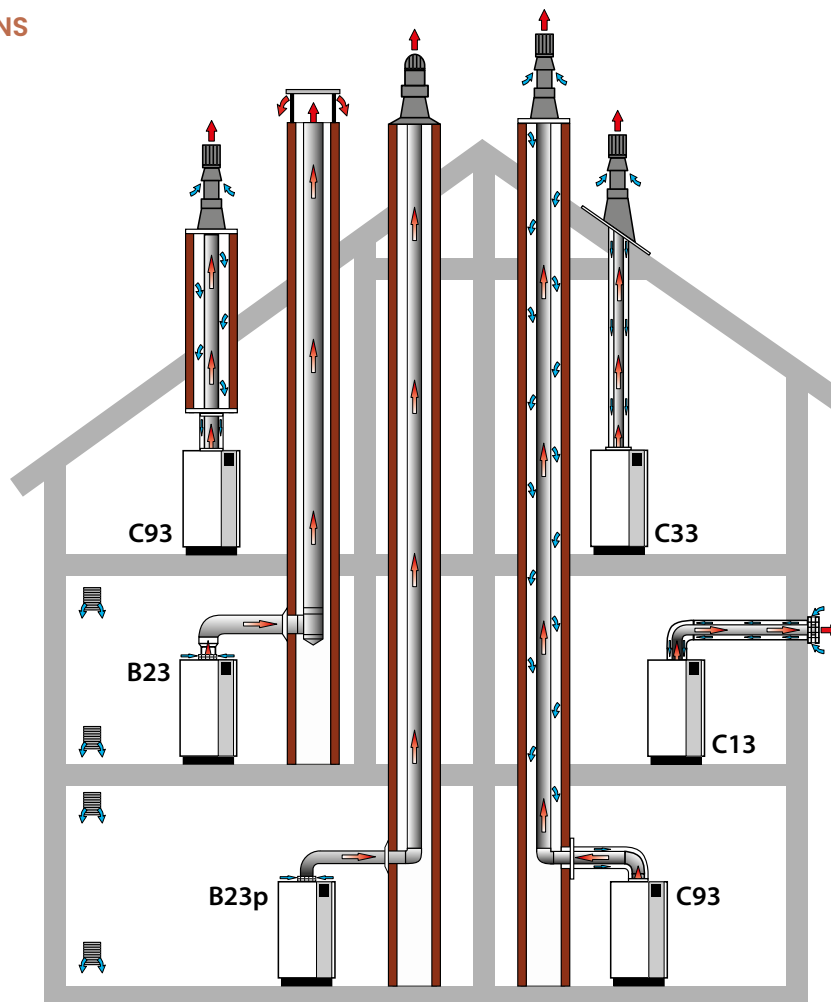
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants devant être perpendiculaires au terminal.

**Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.**

Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de Fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.

### CONFIGURATIONS



#### GAMME SOL FIOUL

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR	UNITÉ	AXEO NOX 25 F30	AXEO NOX 32 F30
Conduit concentrique - Ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	6	6
Conduit concentrique - Ventouse verticale	C33	80/125	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	8	8
Conduit concentrique - flexibles en cheminée	C93	80/125-80	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	8	8
Conduit simple en cheminée en pression	B23p	80	Longueur rectiligne maxi hors tout	m	15	-
		110	Longueur rectiligne maxi hors tout	m	15	15
Conduit simple en cheminée en dépression	B23	125	Contacter le service du fabricant du système d'évacuation utilisé			

## SOL FIOUL À CONDENSATION

### B23 - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN DÉPRESSION Ø125

Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø125



Adaptateur Ø 80  
(Réf : 073 295)



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 125 (Réf : 073 423)

#### Axeo NOxF30

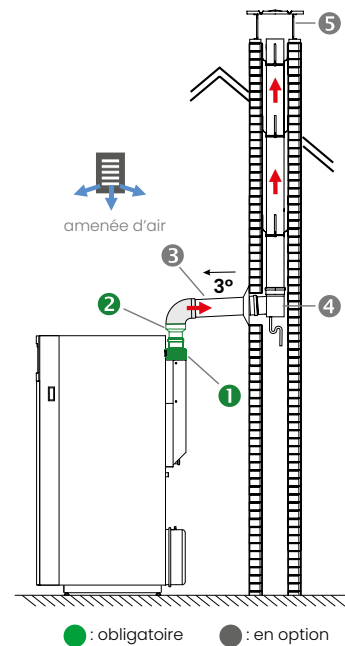
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1 + 2	Adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø125	570 100	<b>233</b>	2f4
3	Conduits PPTL ou inox	Non fourni par Atlantic	-	-
4	Tête de purge	Non fourni par Atlantic	-	-
5	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	-	-



Le dimensionnement des conduits se fait selon la norme NF EN 13384-1. Contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifier les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

#### COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30



### B23p - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION EN Ø 80

(Uniquement pour les modèles 25 kW)



Adaptateur Ø 80  
(Réf : 073 295)

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1	Adaptateur cheminée Ø 80	073 295	<b>87</b>	2f4
2	Conduits et coudes rigides PPTL Ø 80 (partie horizontale)	Non fourni par Atlantic	-	-
3	Plaque de finition	Non fourni par Atlantic	-	-
4	Coude à 90° (PPTL) avec support	Non fourni par Atlantic	-	-
5	Étoiles de centrage ou araignées	Non fourni par Atlantic	-	-
6	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	-	-
7	Conduits rigides ou flexibles en Ø 80 en PPTL (partie verticale)	Non fourni par Atlantic	-	-

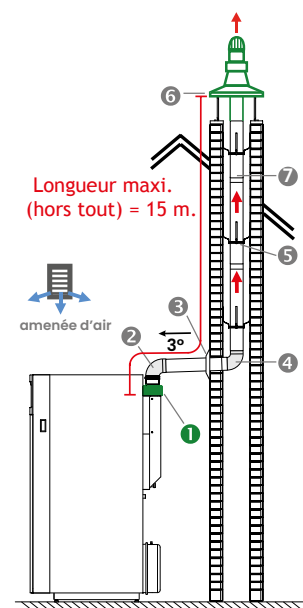


Attention, cette configuration est interdite pour les modèles 32 kW.

● : obligatoire  
● : en option

#### COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30 25



La longueur maximum autorisée est de 15 m. Cette longueur est diminuée de 1m par coude 90°, de 0,5m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3m par dévoiement 30°. Néanmoins il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifier les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

## B23p - FLEXIBLE / CONDUIT FLEXIBLE SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION POUR RACCORDEMENT PERPENDICULAIRE Ø 110

### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/110 à Ø 110



Adaptateur Ø 80

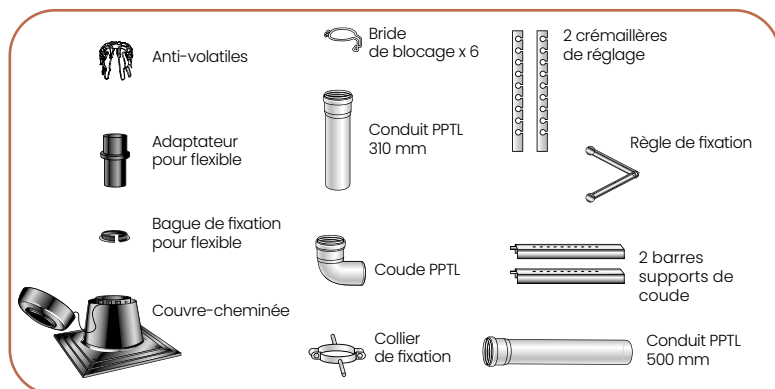


Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 110

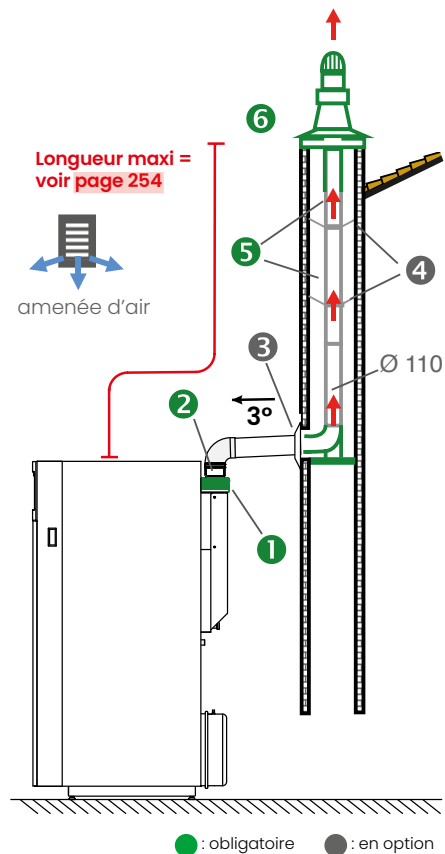
#### COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30

### Composition du kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1+2	Adaptateur cheminée Ø 80 / 110 à Ø 110	570 104	<b>111</b>	2f4
3	Plaque de finition Ø 110	074 037	<b>37</b>	2f4
4	Brides araignée pour conduit Ø 110 (x6)	074 041	<b>49</b>	2f4
5	Conduit flexible Ø 110 Longueur 15m	074 039	<b>825</b>	2f4
	Conduit flexible Ø 110 Longueur 25m	074 040	<b>1 316</b>	2f4
6	Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110	074 035	<b>448</b>	2f4



— Voir page 281.

## B23p - FLEXIBLE / CONDUIT FLEXIBLE SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION POUR RACCORDEMENT PERPENDICULAIRE Ø 110

### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80 à Ø 110



Adaptateur Ø 80



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 110

#### COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30

### Composition du kit cheminée pour raccordement en prolongement au conduit Ø 110



Anti-volatiles



Couvre-cheminée



Conduit PPTL  
longueur 500 mm



Adaptateur  
pour flexible



Bride de blocage x6

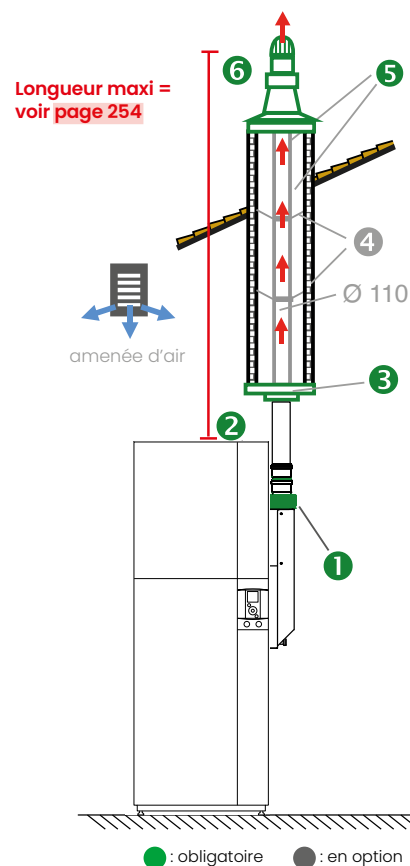


Bague de fixation  
pour flexible



Bride de fixation

Repère	Désignation	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
1+2	Adaptateur cheminée Ø 80 / 110 à Ø 110	570 104	<b>111</b>	2f4
3	Plaque de finition Ø 110	074 037	<b>37</b>	2f4
4	Brides araignée pour conduit Ø 110 (x6)	074 041	<b>49</b>	2f4
5	Conduit flexible Ø 110 Longueur 15 m	074 039	<b>825</b>	2f4
	Conduit flexible Ø 110 Longueur 25 m	074 040	<b>1 316</b>	2f4
6	Kit cheminée pour raccordement en prolongement au conduit Ø 110	074 036	<b>448</b>	2f4



La longueur maximum autorisée est de 15 m. Cette longueur est diminuée de 1 m par coude 90°, de 0,5 m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3 m par dévoiement 30°. Néanmoins il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé.  
Vérifier les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

— Voir page 281.

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

### Composition du kit ventouse horizontale

Le système de récupération des condensats avec siphon est livré et intégré dans la chaudière



Coude 90° - Ø 80/125

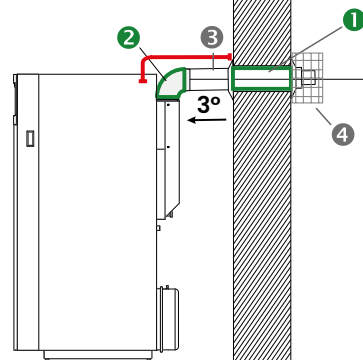


Terminal horizontal 800 mm  
Ø 80/125

#### COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30

Longueur maxi.  
(hors terminal) = 6 m.



● : obligatoire ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PNECB
1/2	Ventouse horizontale, composée de : - Terminal Ø 80/125 - Coude 90° - Ø 80/125	073 224	205	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>				
3	Rallonge 1m	073 413	122	2f4
	Rallonge 0,5m	073 412	79	2f4
	Rallonge 0,25 m	073 411	68	2f4
	Coude 90°	073 416	112	2f4
	Coude 45°	073 415	93	2f4
4	Grille de protection	074 539	159	2f4

La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5m par coude de 45°.

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

### Choix du colis ventouse verticale



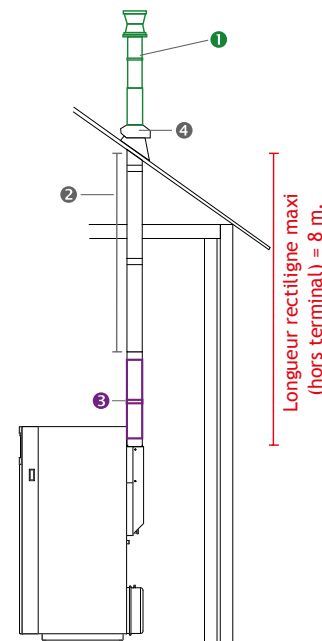
Terminal vertical Ø 80/125

disponible en noir sous la réf : 074 031

disponible en ocre sous la réf : 074 032

#### COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30



● : obligatoire ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PNECB
<b>Ventouse verticale, au choix :</b>				
1	Terminal noir Ø 80/125	074 031	264	2f4
	Terminal ocre Ø 80/125	074 032	264	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>				
2	Rallonge 1m	073 413	122	2f4
	Rallonge 0,5m	073 412	79	2f4
	Rallonge 0,25m	073 411	68	2f4
	Coude 90°	073 416	112	2f4
	Coude 45°	073 415	93	2f4
3	Conduit télescopique ventouse*/**	073 414	117	2f4
<b>Solin au choix :</b>				
4	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	75	2f4
	Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal	019 086	130	2f4
	Solin plomb teinté ocre 25° - 45°	019 088	112	2f4
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	89	2f4

La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5m par coude de 45°.

\*Prévoir la fixation de la ventouse.

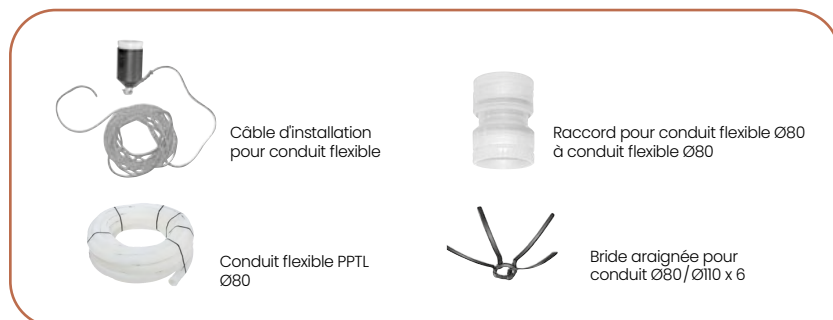
\*\*L'installation du conduit télescopique ventouse (073 414) est fortement conseillée dans le cas d'un raccordement en ventouse verticale. Cet accessoire permet un démontage plus aisé de la ventouse lors de l'entretien des conduits.

## C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB	
1/2	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	<b>483</b>	2f4
		Ocre	074 228	<b>483</b>	2f4
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>					
3	Rallonge 1 m	073 413	<b>122</b>	2f4	
	Rallonge 0,5 m	073 412	<b>79</b>	2f4	
	Rallonge 0,25 m	073 411	<b>68</b>	2f4	
	Coude 90°	073 416	<b>112</b>	2f4	
	Coude 45°	073 415	<b>93</b>	2f4	
4	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 25 m	073 439	<b>1 055</b>	2f4	
	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 50 m	073 440	<b>1 953</b>	2f4	
5	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)	073 442	<b>43</b>	2f4	

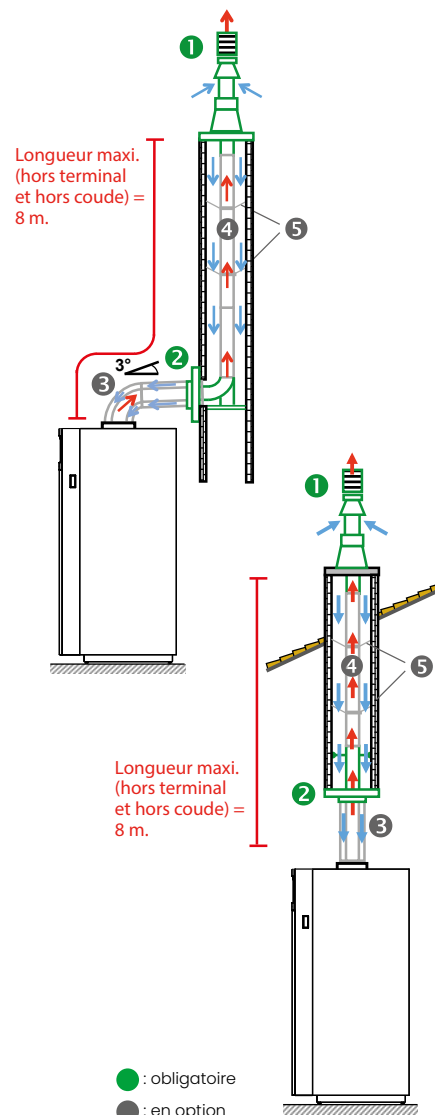


AUTRES ACCESSOIRES RENOLUX	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	DEEE / PMCB
<b>DÉTAILS</b>			
Raccord conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80	073 441	<b>90</b>	2f4
Câble d'installation pour conduit flexible Ø80	073 443	<b>168</b>	2f4

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45° et 0,3 m par dévoiement de 30°.

COMPATIBILITÉS

• Axeo NOx F30



— Voir page 281.

# Brûleur Sol Fioul Stella

Une gamme complète de 18 à 80 kW



Toute l'expertise  
Atlantic à vos côtés.



Garantie express :  
**vos pièces livrées en 24h\***  
(Voir page 22)



## À installer uniquement en remplacement d'un équipement existant

Selon les cas possibles d'installation dérogatoire définis dans le « Décret n° 2022-8 du 5 janvier 2022 relatif au résultat minimal de performance environnementale concernant l'installation d'un équipement de chauffage ou de production d'eau chaude sanitaire dans un bâtiment » :

- soit **impossibilité technique** ou réglementaire de remplacement ;
- soit, lorsque ni **réseau de chaleur, ni réseau de gaz naturel ne sont présents, et qu'aucun équipement compatible avec le seuil de 300 gCO<sub>2</sub>eq/kWh PCI ne peut être installé** sans travaux de renforcement du réseau de distribution publique d'électricité.

### TABLEAU DE PRÉCONISATIONS



Modèles de chaudières installées compatibles

	Plage de puissances (kW)	Stella 4134 R	Stella 4134	Stella 4145	Stella 4245	Stella 4150	Stella 4180
		18-34	20-34	30-45	20-59	21-50	47 - 80
Ambiance 4125	22-25	●	●		○	○	
Ambiance 4135	29-33	○	○	●	○	○	
Ambiance BTX 4145	41-45			○		●	○
Ambiance BTX 4160	55-60						●
Optima 4125	22-25	●	●		○	○	
Optima 4130	26-30	●	●		○	○	
Optima 4135	29-33	○	○	●	○	○	

● Conseillé ○ Possible

### Fournitures

- Coffret de sécurité E-BCU OIL
- Transformateur d'allumage
- Cellule photorésistante
- Ventilateur
- Moteur
- Condensateur
- Tuyauteries flexibles aspiration et retour
- Pompe
- Volet d'air
- Tête de combustion
- Gueulard

- Bride avec joint (fixe sur modèles 4134(R), 4145 et coulissante sur 4150)
- Capot
- Gicleur (non monté)
- Électrovanne
- Réchauffeur sur modèle 4134 R

### Colisage

- Brûleur : livré 1 colis

### Garanties

- 2 ans pièces



6 modèles de 18 à 80 kW  
Stella 4100

	Stella 4134 R	Stella 4134	Stella 4145	Stella 4245	Stella 4150	Stella 4180
<b>Adaptation type de foyer</b>	tête courte adaptable à tous foyers (bride fixe)		bride coulissante en option (Réf : 194 713)		bride coulissante de série	bride coulissante en option (Réf : 194 713)
<b>Gicleurs fournis</b>	0,60 gph 60°E		0,75 gph 60°E	0,60 gph 60°E 0,65 gph 60°E 0,75 gph 60°E	0,75 gph 60°E	1,50 gph 60° BC ou E ou W
<b>Clés fournies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• clé 6 pans btr de 3</li> <li>• clé 6 pans btr de 4</li> <li>• clé 6 pans btr de 5</li> <li>• clé plate 13</li> <li>• clé pour démontage du gicleur</li> </ul>					
<b>Autre matériel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bouchon avec joint pour raccordement monotube</li> <li>• flexibles repérés avec mamelons</li> </ul>					

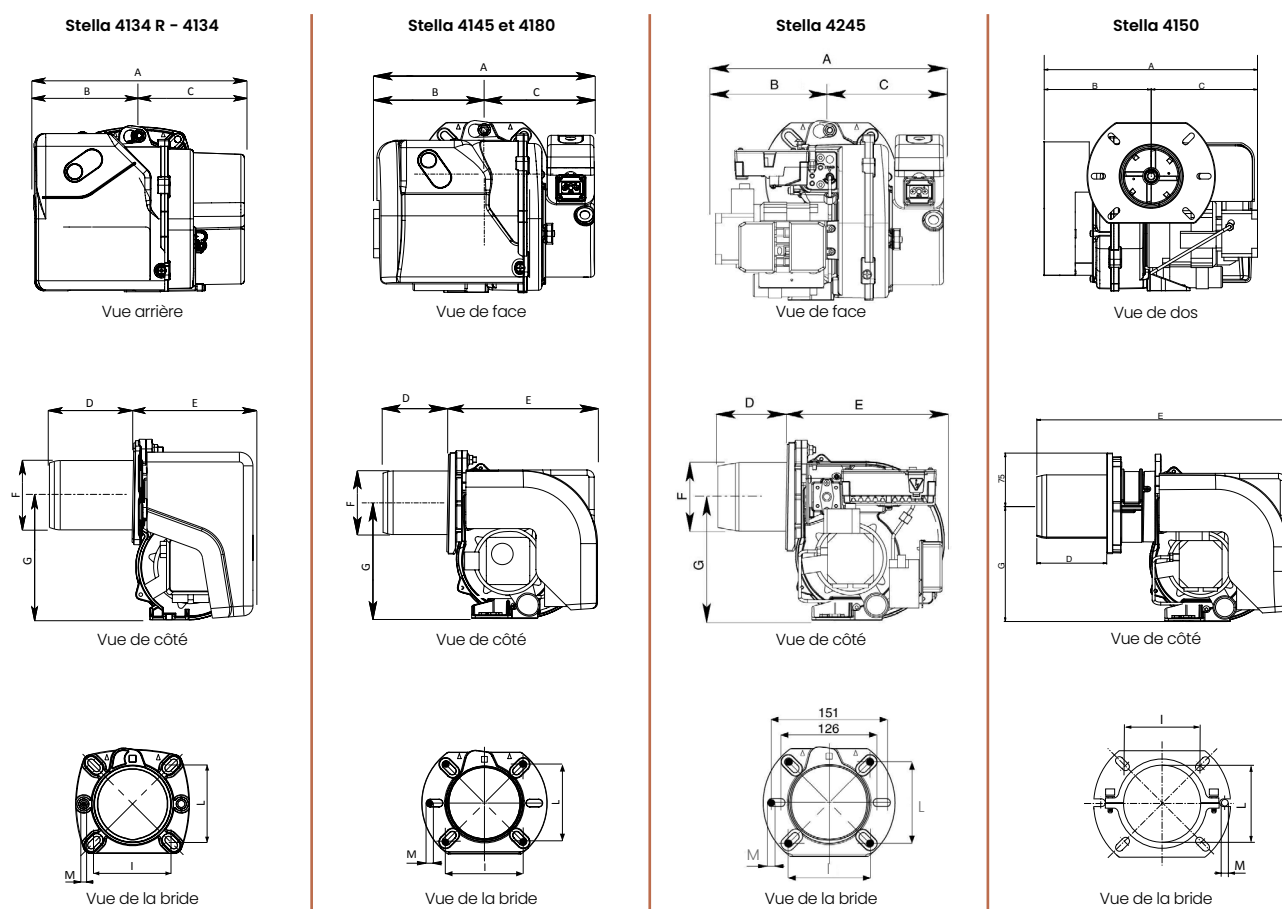


\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	4134 R	4134	4145	4245	4150	4180
RÉFÉRENCE		071 904	071 905	071 906	072 400	075 512	071 907
PRIX EN € HT		1 237	1 114	1 122	1 115	1 150	1 402
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
Plage de puissance	kW	18 à 34	20 à 34	30 à 45	20 à 59	21 à 50	47 à 80
Puissance réglée d'usine	kW	25	25	35	29	37	70
Débit fioul	kg/h	1,5 à 2,87	1,69 à 2,87	2,53 à 3,8	1,7 à 5	1,8 à 4,3	3,97 à 6,76
Tension d'alimentation (50 Hz)	V	230	230	230	230	230	230
Moteur	W	75	75	75	90	75	100
Poids	kg	12	12	13	13	13	15

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



MODÈLES	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M
4134 - 4134 R	288	143	145	105	153	89	160	92-107	92-107	M8
4145	297	149	148	145	204	89	160	90-107	90-107	M8
4245	297	149	148	91	204	89	160	100	100	M8
4150	300	150	150	102	251	89	161	100	100	M8
4180	303	155	148	145	204	89	160	100-120	100-120	M8

\*Pour tout appel passé avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés).

# RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ

Pour votre confort, et surtout celui de vos clients. En plus ? Des économies d'énergie pour des économies tout court.

Nos produits  
**phares**



Navilink 225 Connect  
& 228 Radio-Connect

┌ **Thermostats modulants connectés** ─┐



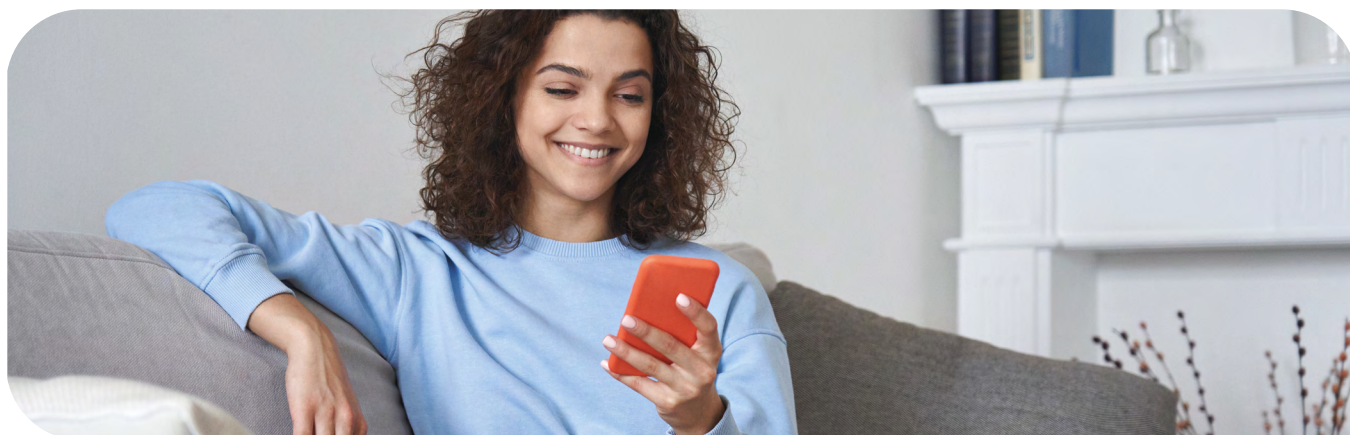
Delta Dore

Connectivité pour  
les pros et les particuliers

Interopérabilités

# Régulation et connectivité

La régulation est l'organe essentiel de contrôle et de pilotage de votre système de chauffage et d'eau chaude sanitaire.



		PRIX EN € HT	PROG. HORAIRE	CLASSE ERP	ALIMENTATION / COMMUNICATION	POMPES À CHALEUR							
						Gamme Ixtra M	Gammes Alfea Excellia M / Extensa M	Gamme Alfea Excellia HP A.I.	Géolia	Gamme Alfea M	Gamme Alfea Excellia S	Gamme Alfea Extensa S	Synea
<b>THERMOSTATS MODULANTS</b>													
	Navilink 105	074 501	181	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire / Filaire	•	•		•	•	•	•
	Navilink 125 Connect	074 502	346	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire / Radio	•			•			•
	Navilink 128 Radio-Connect	074 503	346	•	V <sup>(1)</sup>	Piles / Radio	•			•			•
	Navilink 225 Connect	074 902	199	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire / Radio		•		•	•	•	
	Navilink 228 Radio-Connect	074 903	199	•	V <sup>(1)</sup>	Piles / Radio		•		•	•	•	
	Navilink A59 NB	074 231	156	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire ou Piles <sup>(5)</sup> / Radio		•					
	Navilink A75	074 213	266	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire / Radio		•					
	Navilink A78	074 214	312	•	V <sup>(1)</sup>	Piles / Radio		•					
MODULATION	T55	073 951	150	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire / Filaire			•				
	T58	075 313	283	•	V <sup>(1)</sup>	Piles / Radio			•				
	T75	073 954	356	•	V <sup>(1)</sup>	Filaire / Filaire			•				
	T78	074 061	417	•	V <sup>(1)</sup>	Piles / Radio			•				
<b>APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH</b>													
CONNECTIVITÉ	Navilink 125 Connect	074 502	346	•		Filaire / Radio	•			•			•
	Navilink 128 Radio-Connect	074 503	346	•		Piles / Radio	•			•			•
	Navilink 225 Connect	074 902	199	•		Filaire / Radio		•			•	•	
	Navilink 228 Radio-Connect	074 903	199	•		Piles / Radio		•			•	•	
	Bridge Cozytouch V2	002 449	140	• <sup>(6)</sup>				•					
	Suivi à distance Cozypro							•		•	•	•	
<b>INTEROPÉRABILITÉS PARTENAIRES</b>													
	Interopérabilité Delta Dore	Contacter Delta Dore						•		•		•	•
	Interopérabilité Somfy	Contacter Somfy						•		•		•	•
	Interopérabilité Schneider Electric	Contacter Schneider											
<b>THERMOSTATS ON/OFF</b>													
ON/OFF	Thermostat ON/OFF Électronique programmable filaire	073 270	202	•	I <sup>(2)</sup>	Piles / Filaire			•				
	Thermostat ON/OFF Électronique programmable radio	073 271	368	•		Piles / Radio			•				
<b>SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE</b>													
	Centrale multizone radio	074 496	416	• <sup>(10)</sup>		Piles / Radio		•		•	•	•	•
	Thermostat de pièce radio	074 497	172	• <sup>(10)</sup>		Piles / Radio		•		•	•	•	•
	Récepteur de contrôle radio	074 498	213	• <sup>(10)</sup>		Piles / Radio		•		•	•	•	•
	Sonde hygro centrale multizone	074 499	93	• <sup>(10)</sup>		Piles / Radio		•		•	•	•	•

(1) Classe VI si l'installation dispose de l'information de température extérieure. (2) Classe III si l'installation dispose de l'information de température extérieure. (3) Mode lecture uniquement. (4) Fabriquées à partir de juin 2020 – soft V14.



# Régulation Atlantic Smart Adapt



## L'exclusivité Atlantic qui combine confort, économies et simplicité

Dans une configuration associant un générateur à un thermostat modulant, une régulation traditionnelle calcule l'écart entre température de consigne et température ambiante mesurée.

La régulation exclusive Atlantic Smart Adapt **analyse en plus la vitesse de variation de la température ambiante mesurée** pour ajuster avec plus de précision la puissance de chauffe.

Cette régulation est équivalente à une régulation de type loi d'eau avec thermostat modulant et sonde extérieure, sans la contrainte d'installer une sonde extérieure.



## Les différents modes de régulation

### Loi d'eau

- Modulation de la température de départ eau selon **la température extérieure**
- **Configuration** de la loi d'eau

### Loi d'eau avec thermostat

- Modulation de la température de départ eau selon **la température extérieure**
- Correction du calcul selon **l'écart de la température ambiante** avec la consigne
- **Configuration** de la loi d'eau

### Régulation Atlantic Smart Adapt

- Modulation de la température de départ eau selon **l'écart et la vitesse de variation de la température ambiante** avec la consigne
- Sélection du type d'émetteur du logement

La solution complète  
en toute simplicité  
Atlantic Smart Adapt

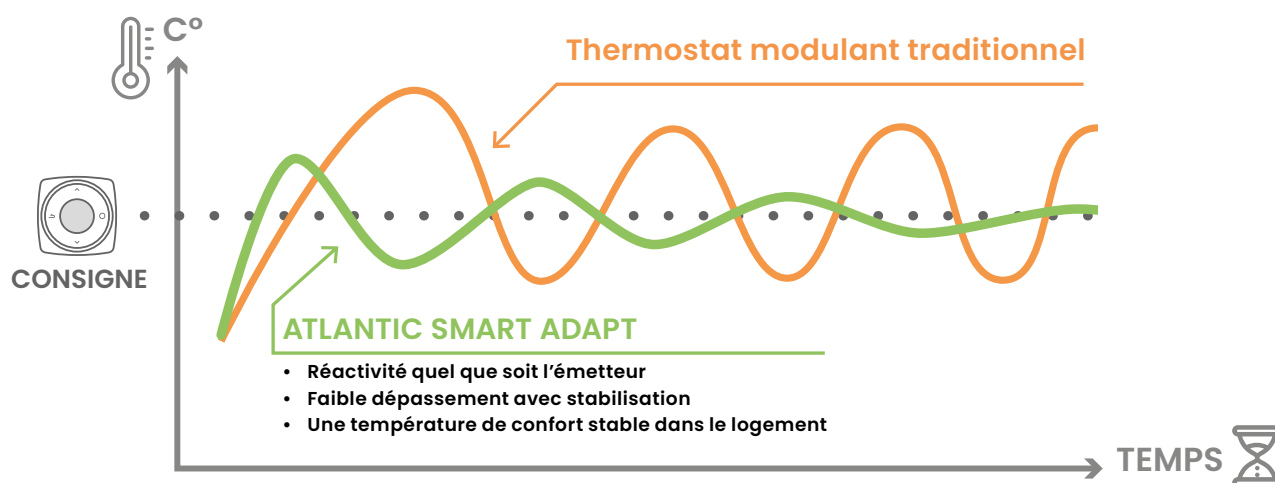
## Comment cela fonctionne ?

L'analyse permanente de la vitesse de variation de la température ambiante va permettre d'adapter la température de départ chauffage au besoin réel.

Grâce à cette analyse, le système anticipera à l'approche de la consigne, le passage au-dessus ou au-dessous, en modulant la température de départ chauffage.

La modulation de la puissance de chauffe sera optimale et parfaitement adaptée au logement grâce à la configuration du type d'émetteur utilisé.

### SMART ADAPT : stabilisation de la température ambiante à la consigne



### Résultat

Une modulation intelligente auto-adaptative de la température de départ chauffage en fonction des besoins réels du logement et de ses caractéristiques

### LES AVANTAGES

#### + Simplicité d'installation et de maintenance

- Pas d'installation nécessaire d'une sonde extérieure, qui peut être impossible/coûteuse/chronophage
- Pas de configuration complexe d'une loi d'eau sur température extérieure

#### + Garantie de fonctionnement optimal

- Nécessite uniquement un thermostat modulant
- Valorisé dans la RE2020

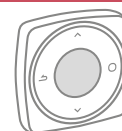
#### + de confort

- Une température stable, à la consigne utilisateur

#### + d'économies

- au plus près des besoins réels (apports gratuits...), sans sonde extérieure

### THERMOSTATS COMPATIBLES



NAVILINK 105

NAVILINK 125 CONNECT

NAVILINK 128 RADIO-CONNECT

NAVILINK 225 CONNECT

NAVILINK 228 RADIO-CONNECT

NAVILINK A59 NB

# Application Cozytouch

Ensemble connectons le confort à la vie de vos clients.



Activer  
le mode  
Absence

Programmer  
mon chauffage  
au degré près

## Pour profiter de la solution Cozytouch, il faut :

Un appareil connecté

- + un thermostat d'ambiance connecté
- + dans certains cas, un bridge Cozytouch ou une interface Navilink
- + l'application mobile Atlantic Cozytouch

- Compatible à partir d'Apple iOS 13.0



- Compatible à partir d'Android 6.0



# Cozytouch

## Le confort à portée de mains



Les pompes à chaleur et chaudières connectées Atlantic peuvent être **pilotées à distance grâce à l'application Atlantic Cozytouch**, pour un confort en chauffage et eau chaude sur-mesure, tout en luttant contre le gaspillage d'énergie.

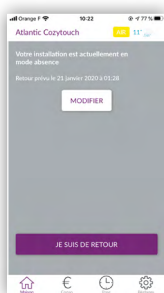


### À partager avec vos clients

L'application Cozytouch est simple et intuitive



Une consommation d'énergie maîtrisée pour encore **+ d'économies**



#### Programmer vos absences pour ne pas chauffer inutilement.

Le mode absence vous permet de réaliser des économies et d'anticiper votre retour pour avoir du chauffage en rentrant.



Une solution personnalisée pour encore **+ de confort**



#### Adapter le chauffage aux besoins réels du foyer.

Programmez la température au degrés près, à l'heure et au jour près.



Une gestion de vos appareils simplifiée pour encore **+ de praticité**



#### Gérer votre appareil.

**Pilotez** la mise en marche ou l'arrêt du chauffage, du rafraîchissement et de l'ECS et basculez en mode Confort/ Eco ou Dérégation.



#### Gérer le chauffage au doigt et à l'œil.

**Consultez** la température d'ambiance et modifiez en 1 clic la température de consigne.

# Pour connecter les appareils de vos clients à Cozytouch, rien de plus simple !

- 1.** Installez l'appareil connecté
- 2.** Téléchargez gratuitement l'application Cozytouch sur le smartphone de votre client
  - DISPONIBLE SUR Google Play
  - Disponible sur App Store
- 3.** Accompagnez votre client dans la création de son compte sur son application Cozytouch
  - Flashez ce code et découvrez le tutoriel
- 4.** Accompagnez votre client pour ajouter son appareil à son compte Cozytouch\* via le réseau Wi-Fi en suivant les instructions sur l'application en fonction de l'installation

\* Dans la limite de 20 appareils par bridge, jusqu'à 10 zones par bridge et 5 appareils par zone.

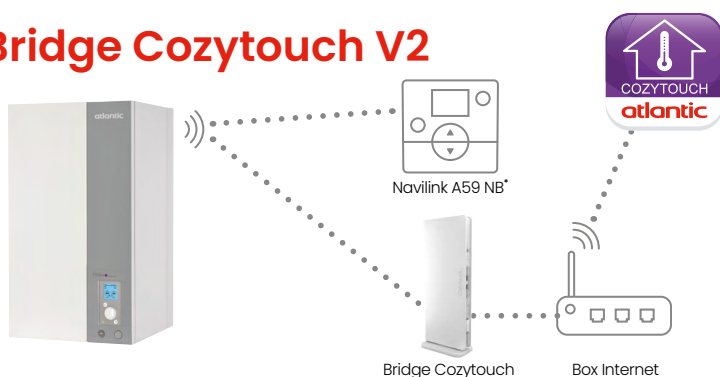
## Fonctionnement avec le Bridge Cozytouch V2

### Compatibilités

- Gamme Alfea Excellia HP A.I.
- Gamme Hysolina\*\*

### Étapes à suivre

- 1.** S'équiper d'un **Bridge Cozytouch V2** (compatible lo-homecontrol\*)\*\*\* en plus d'un thermostat parmi Navilink A59 NB\*, A75\* ou A78\*
- 2.** Télécharger gratuitement l'application **Atlantic Cozytouch** sur smartphone



\*Ajouter un 2nd thermostat, si deux zones doivent être couvertes. \*\* Hysolina est compatible uniquement avec les thermostats modulant Navilink A75 et Navilink A78. Remplacer le Navilink A59 NB du Pack Cozytouch NB A.I. par l'un de ces thermostats modulant. \*\*\* Des mises à jour de sécurité et correctifs seront possible à distance de manière transparente pour l'utilisateur.

## Fonctionnement avec un thermostat Navilink Connect comprenant l'Interface Navilink

### Compatibilités

- Gamme Naema 3
- Gamme Perfinox
- Gamme Effinox
- Gamme Ixtra M
- Gamme Synea

### Étapes à suivre

- 1.** S'équiper d'un **Navilink 125 Connect** ou **128 Radio-Connect** comprenant un **thermostat 125 ou 128 et l'Interface Navilink**
- 2.** Télécharger gratuitement l'application **Atlantic Cozytouch** sur smartphone



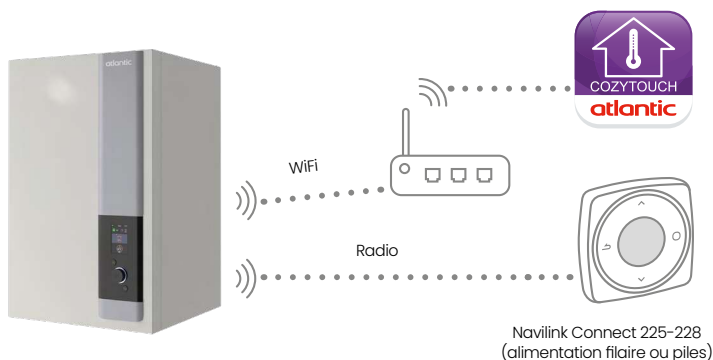
## Fonctionnement avec un thermostat Navilink Connect

### Compatibilités

- Gamme Alfea Excellia M
- Gamme Alfea Extensa M
- Gamme Alfea Excellia S
- Gamme Alfea Extensa S
- Gamme Alfea M
- Gamme Hybea
- Gamme Hybrellia

### Étapes à suivre

- 1.** S'équiper d'un **Navilink 225 Connect** ou **228 Radio-Connect**
- 2.** Télécharger gratuitement l'application **Atlantic Cozytouch** sur smartphone



## TARIFS

POMPE À CHALEUR GAMMES ALFEA EXCELLIA HP A.I., HYSOLINA				
DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
SOLUTIONS CONNECTIVITÉ				
Bridge Cozytouch V2	•(1)	-	002 449	140
THERMOSTATS MODULANTS SUPPLÉMENTAIRES				
Navilink A59 NB		Filaire ou Piles / Radio	074 231	156
Navilink A75	•	Filaire / Radio	074 213	266
Navilink A78	•	Piles / Radio	074 214	312
POMPES À CHALEUR IXTRA M, SYNEA & CHAUDIÈRES GAZ PERFINOX, NAEMA 3, EFFINOX				
DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
SOLUTIONS CONNECTIVITÉ				
Navilink 125 Connect <sup>(2)</sup>	•	Filaire / Radio	074 502	346
Navilink 128 Radio-Connect <sup>(2)</sup>	•	Piles / Radio	074 503	346
POMPES À CHALEUR ALFEA EXCELLIA M, ALFEA EXTENSA M, ALFEA EXCELLIA S, ALFEA EXTENSA S, ALFEA M, HYBEA, HYBRELLIA				
DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	Référence	PRIX EN € HT
SOLUTIONS CONNECTIVITÉ				
Navilink 225 Connect <sup>(3)</sup>	•	Filaire / Radio	074 902	199
Navilink 228 Radio-Connect <sup>(3)</sup>	•	Piles / Radio	074 903	199

Montant éco-participation à ajouter: 0,14€HT.



## Proposer et vendre la connectivité c'est :

### + d'expertise

Valorisez les avantages et les économies à l'usage pour vos clients

Utilisez simplement le **mode démo** de l'application Atlantic Cozytouch pour vendre la connectivité



### + de fidélisation pour développer votre business

7/10<sup>(4)</sup>

**Français**

sont intéressés par la connectivité dans le secteur de l'énergie (un potentiel très élevé)

### + de simplicité

Une installation toujours plus simple grâce à nos nouveaux thermostats



## Des clients satisfaits et fidèles

96%<sup>(5)</sup>

des utilisateurs déclarent être satisfaits de leurs appareils connectés.



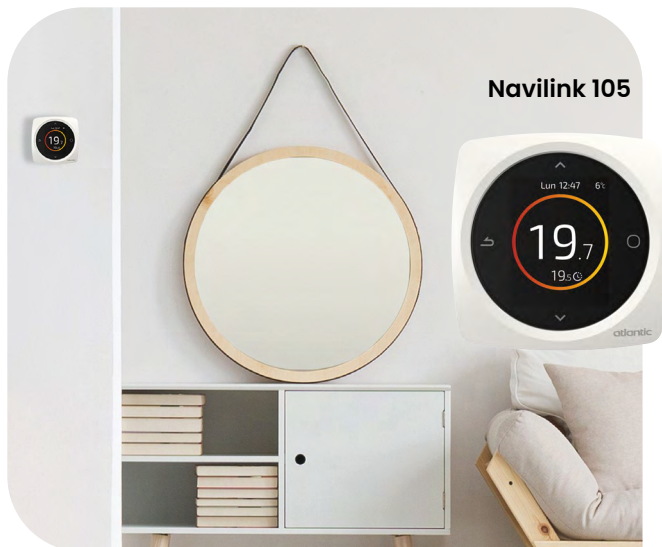
4,3/5

★★★★☆  
Note de l'application Atlantic Cozytouch sur l'App Store

(1) Avec l'application Atlantic Cozytouch. (2) Interface incluse. (3) Pas besoin d'interface ou de bridge, thermostat connecté en Wi-fi. (4) Enquête réalisée par Eggs pour la marque Atlantic en juillet 2020. (5) Enquête interne Cozytouch 2022 - déclaration de 1731 foyers équipés de radiateurs connectés.

# Gamme Navilink

Thermostats modulants pour pompes à chaleur et chaudières



Navilink 105

## Caractéristiques communes

- 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<sup>(1)</sup>
- Possibilité de fonctionnement en mode "Basic"
- Gestion du mode "Absence"
- Dérogation à la programmation
- Affichage des consommations d'énergie RE2020
- Gestion de l'eau chaude sanitaire<sup>(2)</sup>
- Écran couleur grande dimension
- Assistant à la mise en service
- Menu dynamique qui s'adapte automatiquement à chaque installation

### Alimentation

- Navilink 105 : filaire
- Navilink 125-225 Connect : filaire
- Navilink 128-228 Radio-connect : piles (fournies de série)

## Les accessoires en option

- Plaque de finition murale optionnelle pour une intégration parfaite du thermostat.
  - Dimensions 15x15 cm.
  - Compatible Navilink 105, 125-225 Connect et 128-228 Radio-Connect.
- Répéteur radio Zigbee optionnel pour faciliter la connexion radio dans les situations les plus extrêmes.

### Plaque de finition



### Répéteur radio Zigbee



## CONNECTÉS

### Navilink 125 Connect



Interface Navilink incluse

### Navilink 128 Radio-connect



Interface Navilink incluse

## Les + du Navilink 125 Connect

- Communication radio
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch
- Communication WiFi directe avec la box internet du particulier
- Câbles et Interface fournis

## Les + du Navilink 128 Radio-Connect

- Communication radio
- Thermostat sans fil
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch
- Communication WiFi directe avec la box internet du particulier
- Possibilités de le fixer sur un mur ou de le poser sur un support
- Câbles et interface fournis
- Appairage à l'application Cozytouch simplifié grâce au nouveau parcours Connect+

Compatibles Zigbee® 3.0, Wi-Fi® 5 et Bluetooth.  
Des mises à jour de sécurité et correctifs seront possibles à distance de manière transparente pour l'utilisateur.

## CONNECTÉS

### Navilink 225 Connect



### Navilink 228 Radio-connect



## Les + du Navilink 225 Connect

- Communication radio
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch sans interface et sans bridge

## Les + du Navilink 228 Radio-Connect

- Communication radio
  - Thermostat sans fil
  - Connectivité Application Atlantic Cozytouch sans interface et sans bridge
  - Possibilité de le fixer sur un mur ou de le poser sur un support
- Compatibles Zigbee® 3.0

(1) Mise en marche anticipée pour obtenir la température de consigne à l'heure programmée. (2) Pour les générateurs compatibles uniquement.

## Navilink A75 / A78



## Accessoires en option



## Navilink A59 NB



## Navipass io

## Alimentation

- Navilink A59 NB: filaire ou sur piles<sup>(2)</sup> (fournies de série)
- Navilink A75: filaire
- Navilink A78: piles (fournies de série)

(1) Avec l'intégration du bridge Cozytouch.

(2) Alimentation piles uniquement avec les gammes Naema 2 Duo et Perfinox 2.

## Caractéristiques

## Navilink A59 NB, A75 et A78

- Communication radio
- Changement de mode dont "Absence"
- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Notification des erreurs

## Fonctions additionnelles Navilink A75 et A78

- Programmation horaire
- Affichage des consommations d'énergie RT2012
- Gestion de l'eau chaude sanitaire

## Navipass io

- Interface de communication radio io-homecontrol<sup>®</sup> pour utilisation d'un Navilink A59 NB avec les gammes Perfinox 2.

## COMPATIBILITÉS / FONCTIONNALITÉS

SOLUTIONS ATLANTIC	SOLUTION CONNECTÉE	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	GESTION CONFORT / BASCULE MODE CONFORT/ECO	MISE EN MARCHÉ/ ARRÊT	PROG. HORAIRE	MISE EN MARCHÉ/ ARRÊT ECS	AFFICHAGE DES CONSOMM DÉPORTE
<b>GAMMES ALFEA / EXCELLIA HP A.I. / HYSOLINA<sup>(1)</sup></b>								
1 x Navilink A59 NB		•	•		•			
1 x Navilink A75 / A78		•	•	•	•			•
Bridge Cozytouch V2	•	•	•	•	•	•(2)	•(2)	•(2)
<b>GAMMES / IXTA M / SYNEA / NAEMA 2 / NAEMA 3 / PERFINOX 2 / EFFINOX 2</b>								
1 x Navilink 105		•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 125 Connect <sup>(3)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 128 Radio-Connect <sup>(3)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>GAMME PERFINOX 2</b>								
1 x Navilink A59 NB + Navipass io		•	•		•			
<b>GAMMES ALFEA EXCELLIA M / ALFEA EXTENSA M / ALFEA EXCELLIA S / ALFEA EXTENSA S / ALFEA M / HYBEA / HYBRELLIA</b>								
1 x Navilink 105		•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 225 Connect	•	•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 228 Radio-Connect	•	•	•	•	•	•	•	•

## TARIFS

	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>MODULATION</b>				
Navilink 105	•	Filaire / Filaire	074 501	181
Navilink 125 Connect <sup>(3)</sup>	•	Filaire / Radio	074 502	346
Navilink 128 Radio-Connect <sup>(3)</sup>	•	Piles / Radio	074 503	346
Navilink 225 Connect	•	Filaire / Radio	074 902	199
Navilink 228 Radio-Connect	•	Piles / Radio	074 903	199
Navilink A59 NB		Filaire ou Piles <sup>(4)</sup> / Radio	074 231	156
Navilink A75	•	Filaire / Radio	074 213	266
Navilink A78	•	Piles / Radio	074 214	312
<b>Interface de communication radio</b>				
Navipass io <sup>(5)</sup>			073 329	156
<b>ACCESSOIRES</b>				
Plaque de finition pour Navilink 105, 125, 128, 225, 228			074 510	21
Répéteur radio Zigbee pour Navilink 125, 128, 225, 228			139 129	<b>Nous consulter</b>

(1) Compatible uniquement avec les Navilink A75 et A78. (2) Avec l'application Atlantic Cozytouch et le bridge Cozytouch. (3) Interface incluse. (4) Alimentation piles uniquement avec la gamme Perfinox 2. (5) Uniquement avec la gamme Perfinox 2, pour connecter le Navilink A59 NB en protocole radio io-homecontrol<sup>®</sup>.

— Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

# Solution de contrôle pièce par pièce



**Compatible plancher et plafond chauffant / rafraîchissant**

## + de confort

- Un confort adapté quelque soit la configuration du logement (nombre, orientation et utilisation des pièces)
- Une gestion du générateur de chauffage / rafraîchissement pour garantir confort et économies
- Une valorisation RE2020 adaptée à vos projets neufs
- Connectable en option pour un contrôle facile et à distance



C'est quoi le contrôle pièce par pièce ?

### Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement...

Selon son usage et fonction, le contrôle pièce par pièce permettra de configurer des températures de chauffage et rafraîchissement **différentes et indépendantes** dans chaque pièce.

L'indépendance du contrôle gommara aussi les différences d'orientation extérieure des pièces et fournira un **confort adapté** dans chaque configuration de logement.

### FONCTIONNALITÉS

#### Centrale multizone radio :

- Jusqu'à 8 pièces indépendantes
- Sorties de contrôle Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur

#### Thermostat de pièce radio :

- Mesure de la T° d'ambiance
- Modification de la T° de consigne
- Gestion Marche/Arrêt de la pièce et pour le thermostat Maître gestion Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur
- Autonomie piles jusqu'à 10 ans

#### Solution compatible avec :

- Alfea Extensa S
- Alfea Excellia M
- Alfea Extensa M
- Synea

[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

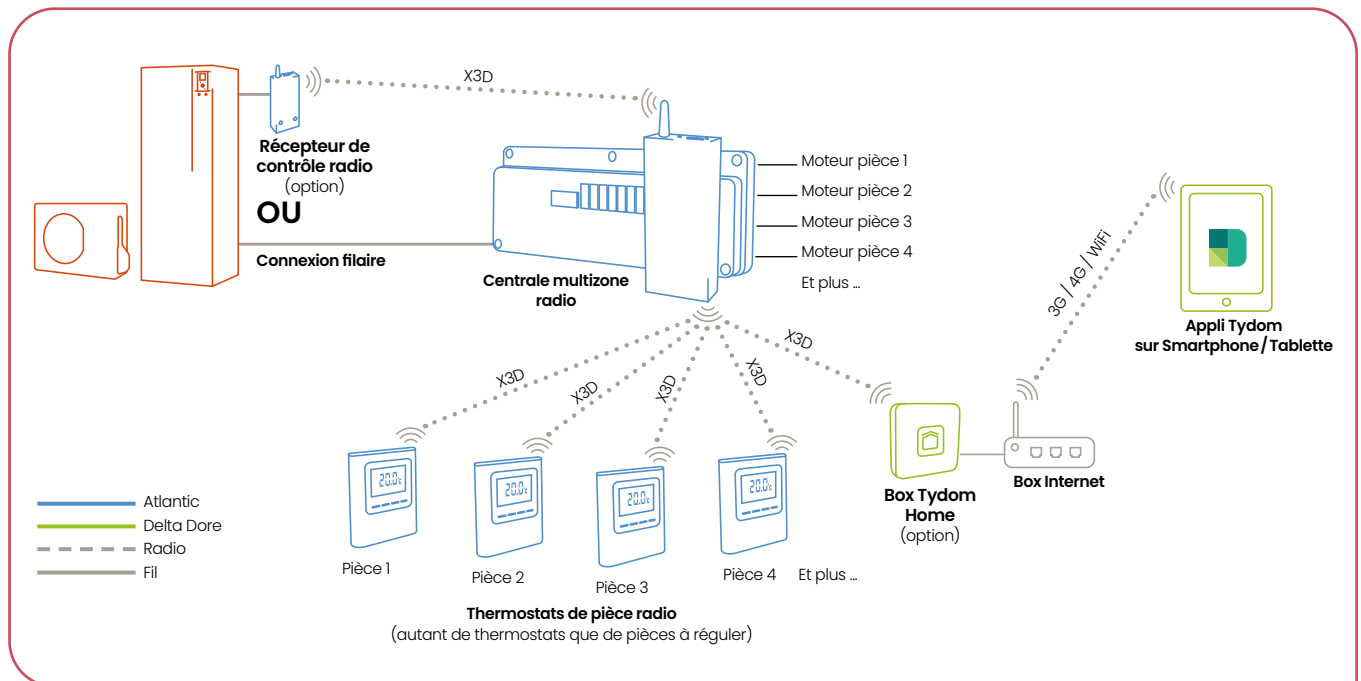
### TARIFS

DÉSIGNATION	RECOMMANDATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Centrale multizone radio	1 par collecteur	074 496	416
Thermostat de pièce radio	1 par pièce à contrôler indépendamment	074 497	172
Récepteur de contrôle radio	Option radio de contrôle Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur.	074 498	213
Sonde hygro centrale multizone	Option de sécurité point de rosée coupant le fonctionnement du système en cas de détection de condensation (pour Rafraîchissement)	074 499	93

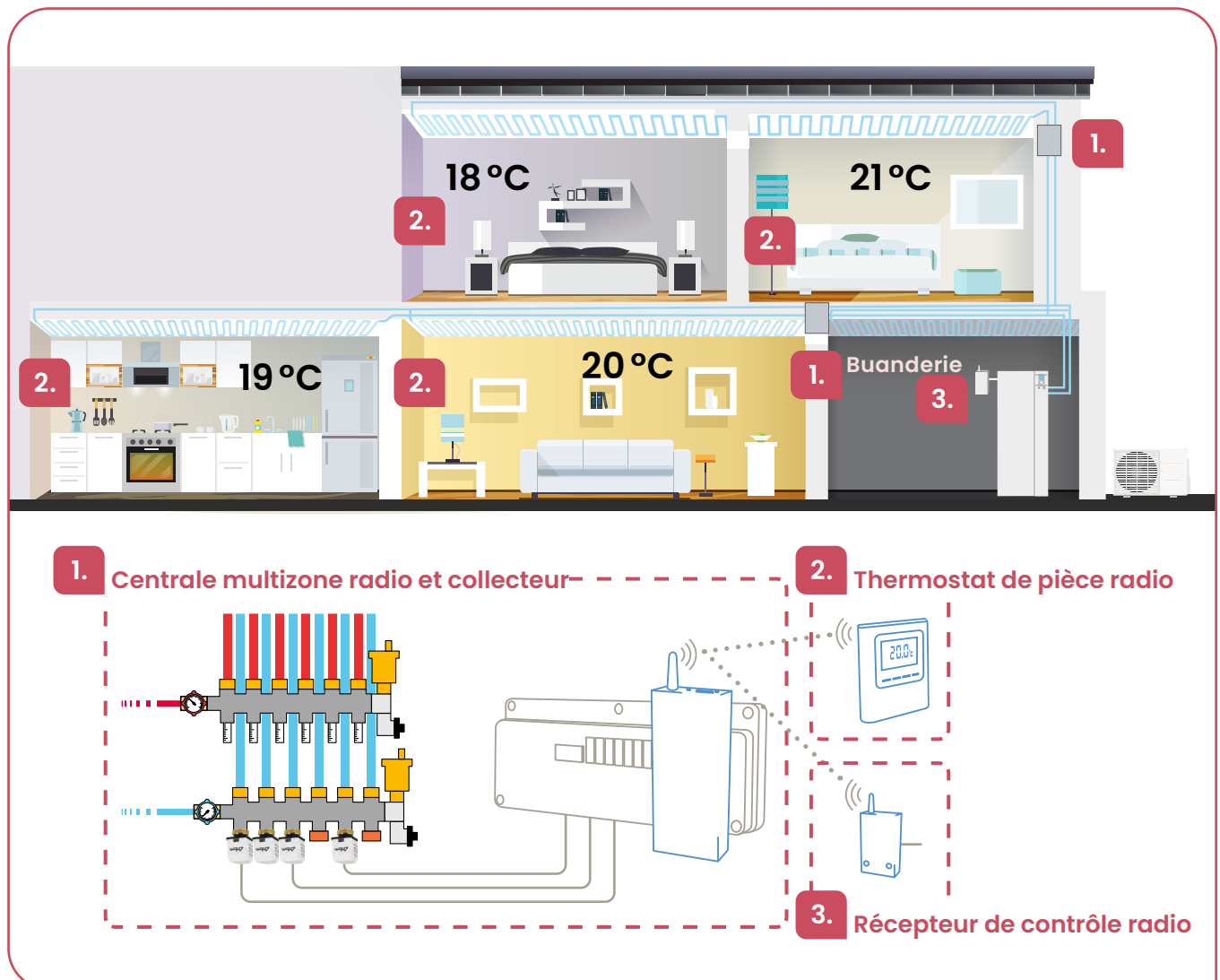
Montant éco-participation à ajouter : 0,04 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

**Solution connectable avec la box TYDOM HOME de Delta Dore et l'application TYDOM, se rapprocher de votre revendeur.**

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



## SCHÉMA DE PRINCIPE D'UNE D'INSTALLATION DANS UNE MAISON À 2 ÉTAGES



# Thermostats

Modulants et ON/OFF

## THERMOSTATS MODULANTS

T55



T58



T75



T78



### Caractéristiques

- Mesure de température ambiante
- Correction d'ambiance et pilotage

### Caractéristiques

- Régulation déportée pour un pilotage complet du système de chauffage dans l'habitation

## COMPATIBILITÉS / FONCTIONNALITÉS

SOLUTIONS ATLANTIC	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	BASCULE MODE CONFORT/ECO CHAUFFAGE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT CHAUFFAGE	PROG. HORAIRE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT ECS
GAMMES AXEO NOX, ATLANTIC GÉOLIA						
1 x T55 / T58	•	•	•	•		
1 x T75 / T78	•	•	•	•	•	•

Pour une 2<sup>e</sup> zone ajouter un T55 / T58 ou un T75 / T78

## TARIFS

DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
T55		Filaire / Filaire	073 951	150
T58		Piles / Radio	075 313	283
T75	•	Filaire / Filaire	073 954	356
T78	•	Piles / Radio	074 061	417

— Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

## THERMOSTATS ON/OFF



### THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE PROGRAMMABLE

### Caractéristiques

- Thermostat à action sur circulateur ou sur brûleur
- Programmation hebdomadaire
- Fonction anti-gommage de pompe

- Affichage de la température ambiante ou de la température de consigne
- Mode "Absence" / Mode "Dérogation"
- Régulation de type proportionnelle intégrale

### Alimentation

- Alimentation par 2 piles alcalines 1,5 V de type LR03 - AAA (fournies)
- Alimentation 230 V du récepteur radio

### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat ON/OFF électronique programmable Filaire	073 270	202
Thermostat ON/OFF électronique programmable Radio	073 271	368

— Montant éco-participation à ajouter : 0,14 € HT.

# Interopérabilité



Typass ATL



Interface Tywell Control



Box Tywell Pro



## CONNECTIVITÉ MODULANTE AVEC DELTA DORE

Atlantic et Delta Dore travaillent ensemble pour offrir une interopérabilité optimale des pompes à chaleur air/eau et des chaudières individuelles.

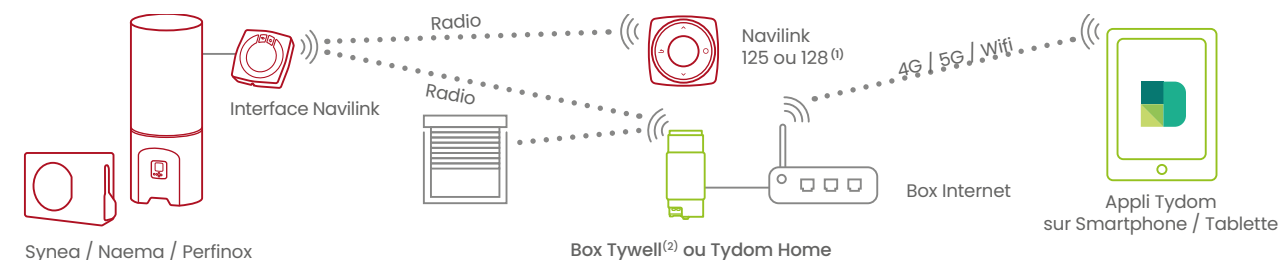
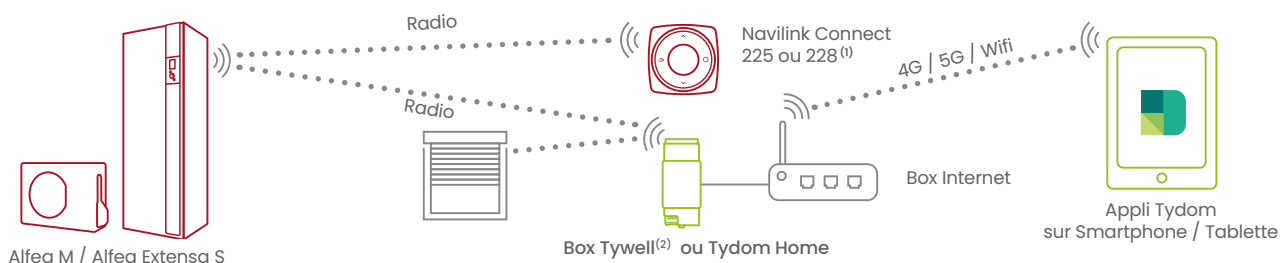
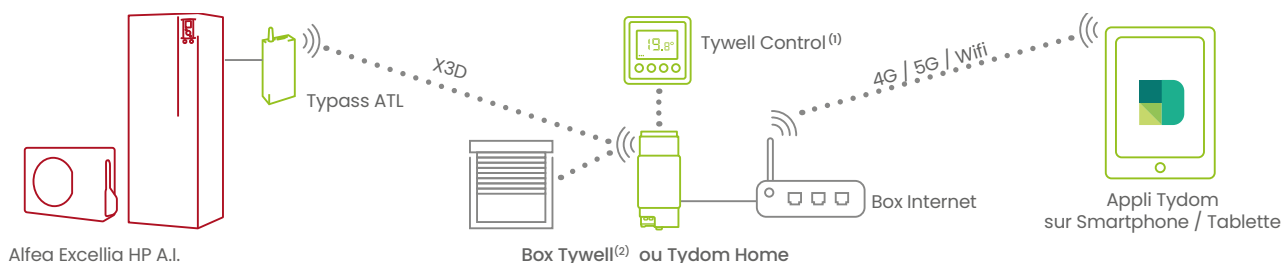
Grâce à cette alliance, leur pilotage est intégré dans l'univers Tydom de Delta Dore.



## FOURNISSEURS ÉQUIPEMENT

### POMPES À CHALEUR AIR/EAU & CHAUDIÈRES

Atlantic ● Delta Dore



### FONCTIONS COMPATIBLES

- Régulation Atlantic Smart Adapt
- Affichage de la température d'ambiance
- Affichage des consommations<sup>(3)</sup>
- Lecture et modification de la température de consigne
- Réalisation de la programmation horaire
- Changement de mode pour le chauffage

Pour les références du Typass ATL et des box Tydom, contacter Delta Dore ou consulter [www.deltadore.fr](http://www.deltadore.fr)

### COMPATIBILITÉS

Alfea Excellia HP A.I.

Gamme Alfea M

Gamme Alfea Extensa S

Gamme Synea

Gamme Naema 3

Gamme Perfinox

(1) Si 2 zones, ajouter un second Tywell Control. (2) Si 2 zones, ajouter un second Tybox 510I. (3) En fonction de l'équipement Delta Dore installé.

# Interopérabilité

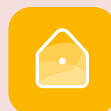
somfy®



Box TaHoma Switch



Box TaHoma Din Rail



## CONNECTIVITÉ MODULANTE AVEC SOMFY

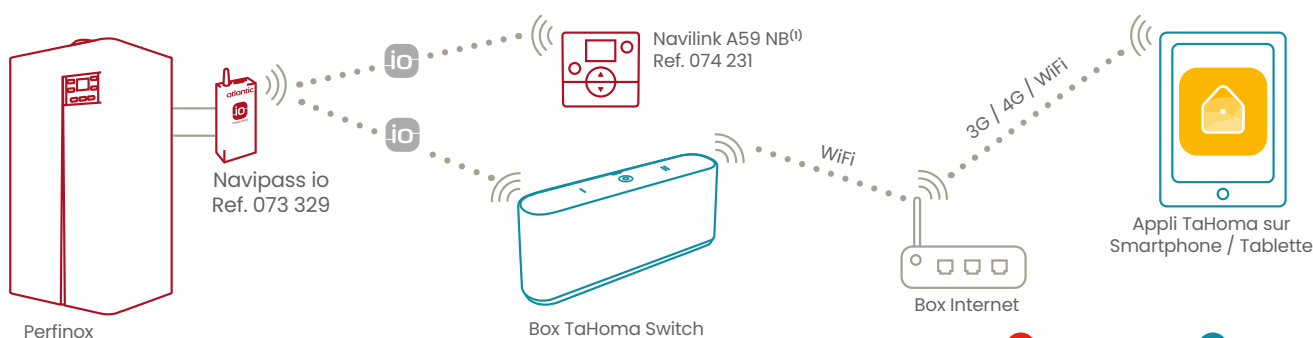
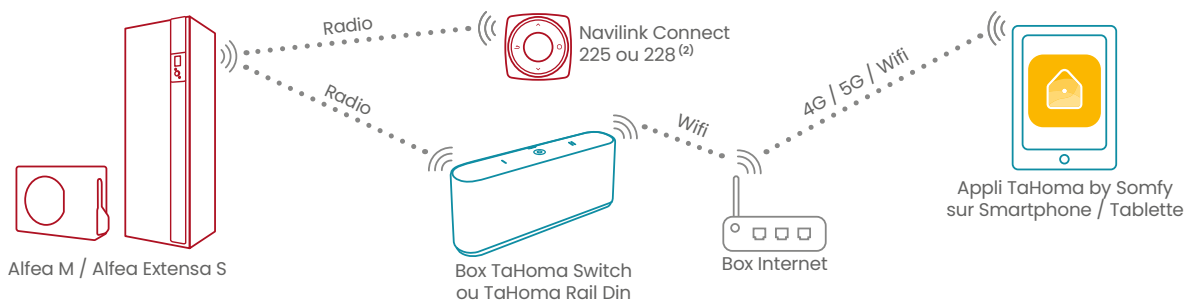
Les générateurs Atlantic s'intègrent dans la Maison Connectée by Somfy de manière native ou via une interface Atlantic en option, le Navipass io.

Ainsi les générateurs Atlantic compatibles peuvent être pilotés directement avec les équipements Somfy.



## FOURNISSEURS ÉQUIPEMENT

### POMPES À CHALEUR & CHAUDIÈRES



### FONCTIONS COMPATIBLES

- Affichage de la température d'ambiance
- Lecture de la température de consigne
- Pilotage de la consigne en mode manuel
- Changement de mode pour le chauffage et l'ECS (si présent)
- Intégration à des scenarii
- Affichage des consommations
- Régulation Atlantic Smart Adapt

### COMPATIBILITÉS

Gamme Alfea M

Gamme Alfea Extensa S

Gamme Perfinox

Pour les références des produits Somfy, contacter Somfy ou consulter [www.somfy.fr](http://www.somfy.fr)

(1) Si deux zones, ajouter un second Navilink. (2) Compatible également avec Navilink A75 / A78.

# Interopérabilité



Thermostat d'ambiance Wiser



Passerelle Wiser



## CONNECTIVITÉ MODULANTE AVEC SCHNEIDER ELECTRIC

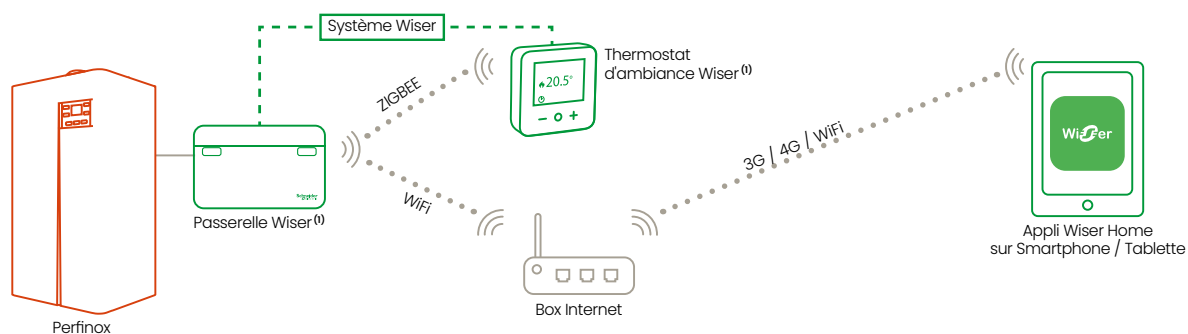
Les chaudières Atlantic s'intègrent dans l'environnement Wiser par Schneider Electric grâce à un co-développement sur le thermostat du système Wiser.

Il est possible de piloter les chaudières Atlantic compatibles directement avec ce thermostat.



## FOURNISSEURS ÉQUIPEMENT

### CHAUDIÈRES



### FONCTIONS COMPATIBLES

- Régulation Atlantic Smart Adapt
- Affichage de la température d'ambiance
- Lecture et modification de la température de consigne
- Réalisation de la programmation horaire
- Changement de mode pour le chauffage

### COMPATIBILITÉS

Gamme Perfinox

Pour les références de la solution Wiser (thermostat et passerelle), contacter Schneider Electric ou consulter [www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

(1) Si 2 zones, ajouter un second Thermostat d'ambiance Wiser et une seconde Passerelle Wiser.

# Régulation Multi-produits

## RÉGULATION 1 OU 2 CIRCUITS (SUR VANNE) - CONTROLBOX

### Description

- Régulation Navistem 200S
- Régulation 1 ou 2 circuits
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Priorité sanitaire glissante
- Régulation sur 2 circuits indépendants: soit 2 circuits sur circulateurs, soit 1 circuit sur vanne et 1 circuit sur circulateur, soit 2 circuits sur vanne

### Composition

- Boîtier mural de raccordement
- Interface utilisateur AVS 37.294
- Boîtier de régulation RVS 53.183
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur de vanne M 67



### Accessoires Kit 2<sup>e</sup> circuit sur vanne pour ControlBox

- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Moteur de vanne M67
- Sonde de départ QAD 36

### TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>ControlBox</b>	074 320	<b>1 516</b>
<b>ACCESSOIRES</b>		
Kit 2 <sup>e</sup> circuit sur vanne pour ControlBox	072 701	<b>480</b>
<b>KIT RÉGULATION</b>		
Kit régulation pour Optima / Ambiance - 2 circuits, composé de:	500 323	<b>1 712</b>
• ControlBox	074 320	<b>1 516</b>
• Kit connectique Optima / Ambiance	074 323	<b>200</b>

## RÉGULATION ÉLECTRONIQUE SUR VANNE 3 OU 4 VOIES - TEX 33

### Description

- Régulation électronique à action sur vanne en fonction de la température ambiante
- Affichage numérique
- Possibilité de choisir 3 températures par jour, nuit et hors gel
- Choix de différents régimes de fonctionnement chaque jour ou hebdomadaire

- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel
- Programme vacances
- Possibilité raccordement Modem téléphonique

### Composition

- Thermostat d'ambiance digital REV 33
- Boîtier de raccordement
- Moteur 3 points



### TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation électronique sur vanne TEX 33	073 000	<b>1 095</b>

## RÉGULATION SANITAIRE - RS 3100

### Description

- Régulation sanitaire avec post circulation de 4 min après la charge ballon
- Fonction arrêt / hors gel / choix de la température de consigne sanitaire (55°C à 75°C)
- Cycle anti-légionellose
- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel

### Composition

- Boîtier RSFB
- Sonde sanitaire
- Sonde chaudière
- Faisceau pré-câblé



### TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sanitaire RS 3100	072 198	<b>304</b>

# Barème d'éco-contribution

PMCB de la catégorie 2



## BARÈME APPLICABLE DEPUIS LE 1<sup>ER</sup> JANVIER 2024

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
		2026
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
2f2	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de PVC rigide	0,02
2f4	Produits et matériaux de construction constitués > 50 % en masse de plastique dur (PP/PE/ABS)	0,06



# Conditions générales de ventes

## 1 - GÉNÉRALITÉS

Les présentes conditions générales de vente ("CGV") régissent les relations contractuelles entre SCGA, Réseau Atlantic APC, S.A.S. au capital de 130 000 000 €, 44 bd 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 des produits (ci-après "Produits").

Elles constituent le socle unique de toute négociation avec l'Acheteur. Toutes les clauses imprimées sur les commandes de l'Acheteur et contrares aux présentes CGV ne peuvent être opposées au Vendeur sauf accord écrit préalable.

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

- La remise d'une commande implique de la part de l'Acheteur l'acceptation des présentes CGV.
- Toute commande doit comporter la désignation exacte des Produits.
- 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 les engagements pris par ses commerciaux ne sont valables qu'après envoi de cette confirmation.
- L'emballage des Produits n'est ni repris ni échangé.
- 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 permanente de ses Produits, le Vendeur se réserve le droit d'en 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 le plus proche de celui figurant sur la commande, à son prix catalogue.
- Aucune demande d'annulation de commande ne sera prise en compte sans accord préalable du Vendeur.

## 3 - LIVRAISON

- Sauf accord préalable du Vendeur, la livraison est réputée effectuée dans les usines, plateformes logistiques ou dépôts 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, même en cas de vente stipulée franco ou avec réserve de propriété.
- 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 bon de livraison du transporteur et prendre l'initiative de toutes les mesures préconisées par l'article L133-3 du Code de commerce, avec confirmation des réserves par LRAR au transporteur dans les 72 heures.
- Les délais de livraison figurant sur les accusés de réception de la 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. Toute demande d'un report de livraison confirmée dans un accusé réception de commande devra être réalisée au maximum 6 jours avant la date de livraison prévue et devra faire l'objet d'un accord préalable entre les parties.
- Les expéditions domestiques sont faites franco France continentale à partir d'un montant de 3000 € nets HT par commande pour une livraison le même jour et à la même adresse.
- Le Vendeur se réserve le droit d'annuler les commandes 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.
- Aucune reprise des Produits ne sera acceptée sans accord préalable et écrit du Vendeur en fixant les modalités.

## 4 - PRIX - CONDITIONS DE PAIEMENT

- 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.
- Le tarif du Vendeur est déterminé sur la base de conditions juridiques et économiques en vigueur.
  - 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 peut appliquer un nouveau tarif 60 jours après l'avoir porté à la connaissance de l'Acheteur
  - 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. Dans ce cas, le Vendeur informera l'Acheteur de l'évolution tarifaire correspondante dans un délai de 4 semaines avant sa mise en œuvre. Toute commande effectuée par l'Acheteur afin d'anticiper une hausse des prix ne pourra être prise en compte que si cette commande correspond à une quantité habituellement commandée par l'Acheteur sur une période équivalente.
- Dans tous les cas, toute commande de l'Acheteur effectuée sur la base du nouveau tarif transmis formalisera son accord sur ce dernier.
- 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 réglementation 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.
- Les factures du Vendeur sont payables à Merville (59), nonobstant toute clause contraire effets de commerce ou litige
- 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.
- La compensation conventionnelle n'est pas autorisée.
- 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.
- 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.

j) 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.

- Le défaut de paiement à l'échéance indiquée sur la facture entraînera de plein droit :
  - la déchéance du terme de toutes les factures restantes 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.

i) A compter du 1er septembre 2026, le Vendeur est soumis aux nouvelles règles imposant l'émission de ses factures et avoirs par voie électronique. Ainsi, à compter de cette date, l'Acheteur devra utiliser une plateforme de dématérialisation partenaire de l'administration et devra transmettre au Vendeur les identifiants nécessaires à la réception des factures et avoirs. Sans ces informations, le Vendeur se réserve le droit de bloquer et refuser les commandes de l'Acheteur.

## 5 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

- 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 des échéances pourra entraîner la revendication des Produits.
- 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.
- 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 première demande, à communiquer au Vendeur les noms et adresses du ou des sous-acquéreurs et à céder au Vendeur les créances relatives aux produits revendus.
- Les Produits en possession de l'Acheteur et correspondants à ceux visés dans les avis d'expédition du Vendeur, ou tout autre document, seront présumés identifiés comme concernés par la présente clause.

## 6 - GESTION DES DÉCHETS

En tant que producteur de Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (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 professionnels, Ecosystem, IDU : FR043963\_055QAJ

REP PMCB, Valdelia, IDU : FR043963\_04GEXW

Papiers, Citeo, IDU : FR210219\_03VWVWH

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

### a) Généralités

Les Produits sont garantis contre tous défauts de fabrication ou vice de matière dans les conditions et durées décrites ci-après et selon l'Accord Intersyndical du 2/07/1969 entre l'U.C.H. et les constructeurs de matériel de chauffage et notamment son Annexe n°2 qui rappelle les règles de l'art et les prescriptions techniques à respecter.

La garantie est limitée à la fourniture de la pièce remplaçant celle reconnue défectueuse par le Vendeur et à la prise en charge des frais de transport, à l'exclusion de tous frais de main d'œuvre ou déplacements (notamment ceux inhérents au démontage et au remontage), et de toute autre indemnité. La pièce de remplacement pourra être neuve ou reconditionnée (échange standard) et sera également garantie et reconnue conforme par le Vendeur de sorte que le Produit reste conforme à la définition du produit par le Vendeur.

La garantie ne s'applique pas à une installation composée de plusieurs Produits du catalogue du Vendeur mais à chacun des composants pris de façon individuelle.

En cas de défaut de fabrication ou vice de matière (il appartient toujours à l'Acheteur d'en faire la preuve) établi et reconnu par le Vendeur, la responsabilité de ce dernier est limitée dans les conditions décrites ci-après.

L'Acheteur est informé de la compatibilité et de l'interopérabilité des Produits du Vendeur sur les différents supports de communication des Produits concernés.

### b) Durées

Les durées de garantie s'entendent à compter de la date de facturation du Produit. **Sauf mention contraire communiquée par le Vendeur, les durées de garantie sont les suivantes :**

- Composants électriques, hydrauliques, frigorifiques, évaporateurs de l'unité extérieure, régulation et brûleurs, accessoires ou autres composants : 2 ans
- Echangeur hydraulique de pompes à chaleur ou corps de chauffe : 5 ans
- Compresseur : 5 ans
- Cuve ECS : 5 ans.

Pièces d'usure : les pièces décrites ci-après n'entrent pas dans le cadre de la garantie : électrodes, joints, turbulateurs, anodes, réfractaires, gicleurs, pièces en contact avec une flamme, fluide frigorigène.

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.

### c) L'application des conditions de garantie est toujours subordonnée :

1. Au respect des conditions d'installation définies par les règles de l'art, l'accord intersyndical précité, les différents règlements, normes et D.T.U. en vigueur, le Vendeur, entre autres :

- les qualités d'eau à respecter dans un circuit de chauffage définies dans l'annexe n°2 de l'accord intersyndical précité
- la qualité de l'eau d'alimentation des appareils de production d'eau chaude sanitaire reprise par les ordonnances en vigueur et l'additif n°4 du DTU 60-1 de février 1977

2. Au respect des préconisations du Vendeur figurant sur la notice technique, notamment :

- A la mise en service des Produits par un professionnel qualifié conformément aux conditions citées au point 1 ci-dessus.
- Pour les pompes à chaleurs : au respect des préconisations de mise en œuvre des fluides.
- A l'entretien des Produits conformément aux préconisations du Vendeur.

3. A 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.

4. Au respect des conditions d'utilisation : se reporter aux notices relatives à chacun des Produits.

5. Sont exclus de la garantie, les incidents dus : à des cas fortuits ou de force majeure ; aux remplacements ou aux réparations qui résulteraient de l'usure normale des Produits, aux détériorations ou accidents provenant de négligence, de transformation, de défauts d'installation, de surveillance ou d'entretien et à l'utilisation anormale ou non conforme aux prescriptions et notices du Vendeur sur ses Produits.

Le Vendeur ne saurait être engagé par une quelconque extension de garantie octroyée par un Acheteur à ses clients.

#### d) Conditions d'échange des Produits sous garantie

Les retours de Produits ou de pièces de rechange effectués au titre de la garantie ne seront acceptés que s'ils font l'objet d'un accord préalable de la part du Vendeur, PAR ECRIT, matérialisé par le formulaire d'autorisation de retour pour expertise numéroté. Le Produit ou la pièce de rechange retourné devra impérativement être accompagné de cette autorisation fournie par le SAV du Vendeur, dûment complétée. Tout retour arrivant à l'usine du Vendeur sans cette autorisation de retour pour expertise sera systématiquement refusé et renvoyé à l'expéditeur.

### 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) De ce fait, le Vendeur n'est pas tenu de réparer les conséquences dommageables des fautes de l'Acheteur ou des tiers. En aucune circonstance, le Vendeur ne sera 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 tout évènement indépendant de la volonté du Vendeur tels que les pandémies, les mouvements sociaux d'ampleur nationale, guerre, réquisition, incendie, inondation, 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 estimatives ou application d'aide au 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'ils a été 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 de la part 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 la date de facturation du Vendeur, sera soumise à un accord express et écrit du vendeur. Les reprises de pièces pour une valeur inférieure à 25€ HT sont refusées. Après accord, la pièce devra être renvoyée dans son emballage initial et en parfait état. La pièce ne doit présenter aucun signe de démontage, d'installation ou d'utilisation. Le remboursement portera sur le seul prix d'achat HT de la pièce de rechange déduction faite d'une décote de 20%. Les pièces de rechange spécifiques (telles que les cartes électroniques, les sous-ensembles, les fabrications spéciales) ainsi que celles qui ne sont plus commercialisées ou qui ne sont pas des références stockées, ne peuvent en aucun cas être reprises ni échangées. A défaut d'accord préalable ou passé le délai prévu, les pièces seront refusées, mises à disposition pendant 30 jours et ensuite détruites. Conditions de franco de port France continentale : commandes passées via EDI ou via le site internet Espace SAV Atlantic, ou pour toute commande standard supérieure à -125 € HT.

Pour les commandes (hors EDI et Espace SAV Atlantic) inférieures à 125 € HT : facturation de 25 € HT de frais de traitement.

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 décrite à l'article 7 - Garantie).

### 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 ou 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 pourra donner 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 domaines, brevets, enseignes, noms commerciaux, références produits et autres signes distinctifs appartenant au Vendeur 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 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 quelque 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 rectifiquement à ses données le concernant, notamment ses droits d'accès, de rectification, de suppression et d'opposition en contactant le Vendeur par e-mail à : [dpo@groupe-atlantic.com](mailto:dpo@groupe-atlantic.com)

### 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 du groupe 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.

Le Vendeur s'engage, au titre d'une obligation de moyens, à fournir les données nécessaires à l'élaboration du système de notation de l'Acheteur, qui demeurent la propriété exclusive du Vendeur, sous réserve que cette fourniture n'entraîne pas une charge disproportionnée, des coûts excessifs, et ne porte pas atteinte à ses intérêts légitimes. Le Vendeur se réserve notamment le droit de refuser toute demande (i) si la divulgation des données contrevient à des obligations, (ii) si les données demandées sont confidentielles, (iii) si leur production ne semble pas légitime, (iv) si leur production pose des problèmes de robustesse ou de fiabilité. Les données seront mises à la disposition de l'Acheteur dans un format défini d'un commun accord. Les parties conviennent que l'absence de fourniture de données ne pourra en aucun cas entraîner de conséquences négatives sur le référencement des produits du Vendeur. L'Acheteur s'engage à : (i) faire preuve de transparence envers le Vendeur vis-à-vis de la gouvernance du système de notation; (ii) informer le Vendeur des caractéristiques évaluées, ainsi que de l'ensemble des éléments permettant de générer et d'actualiser la note donnée au(x) produit(s); (iii) veiller à la solidité de la méthode; (iv) veiller à la fiabilité des données utilisées; (v) mettre en place un mécanisme efficace et transparent de correction et de mises à jour; (vi) garantir une égalité de traitement entre tous les fournisseurs. L'Acheteur s'engage à fournir au Vendeur, sur simple demande écrite et dans un délai raisonnable, toutes les informations permettant de vérifier le respect de ses obligations relatives à son système de notation. L'Acheteur assume l'entière responsabilité des informations et données découlant du système de notation, en particulier de la conformité de ces informations aux réglementations applicables en matière d'allégations environnementales.

L'Acheteur doit respecter les réglementations applicables en termes d'éthiques des affaires. Les échanges entre les parties ne doivent pas donner lieu à des comportements ou faits pouvant être qualifiés de corruption, de trafic d'influence ou de favoritisme. L'Acheteur s'interdit notamment de proposer ou d'offrir à tout collaborateur du Vendeur, tout cadeau, invitation, acte de complaisance, ou tout autre avantage susceptible de corrompre, d'influencer ou d'entraver l'intégrité, le jugement ou l'objectivité dudit collaborateur dans ses relations avec l'Acheteur. Afin d'assurer un maximum d'efficacité à sa lutte contre la corruption, le Vendeur met également en place une adresse email dédiée à la lutte contre la corruption : [compliance@groupe-atlantic.com](mailto:compliance@groupe-atlantic.com). L'Acheteur est invité à signaler au Vendeur via cette adresse tout comportement du Vendeur qu'il jugerait non conforme à l'éthique des affaires. L'ensemble des informations échangées via cette adresse email sera traité de manière confidentielle par le Vendeur. L'Acheteur doit refuser toute action susceptible de fausser le libre jeu de la concurrence et d'enfreindre les règles du droit de la concurrence.

Les Parties s'engagent à exclure tout comportement abusif ou illicite, toutes pratiques restrictives de concurrence ou toutes pratiques anti-concurrentielles.

### 14 - PRODUITS INSTALLÉS HORS FRANCE MÉTROPOLITAINE - CONTRÔLE DES EXPORTATIONS

En raison des législations, réglementations 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 au Vendeur 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 Etats-Unis.

L'Acheteur devra immédiatement informer le Vendeur de toute difficulté qu'il rencontrerait quant au respect de cette interdiction. Atlantic 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, Atlantic 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'Atlantic se réserve le droit de réclamer.

### 15 - ATTRIBUTION DE COMPÉTENCE

A 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 de La Roche-sur-Yon, statuant selon le droit français, y compris en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.



## PLUS DE BIEN-ÊTRE

**pour nos clients:** nous répondons à leurs besoins essentiels de chauffage, rafraîchissement et qualité de l'air.

**pour nos collaborateurs:** nous favorisons l'épanouissement personnel, l'autonomie et l'ouverture d'esprit\*.

\* 91% de collaborateurs satisfaits selon une étude interne réalisée tous les 4 ans.



## MOINS DE CARBONE

**grâce à nos produits et services:** nous contribuons à la transition énergétique des bâtiments\*.

**grâce à nos modes de production et notre supply chain:** nous réduisons l'impact de nos activités sur l'environnement.

\*25% du CA réalisé avec des solutions utilisant les énergies renouvelables.



## CONCILIER LES BESOINS DE BIEN-ÊTRE DE CHACUN ET LA RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE DE TOUS.

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 2025: 12000 collaborateurs ; 30 sites industriels ; 2,8Mds€ net de CA.





**On est là pour les solutions multi-énergies, retrouvez tous nos catalogues !**



Catalogue **Radiateurs et eau chaude sanitaire**



Catalogue **Pompes à chaleur air/air et ventilation**



Catalogue **Pompes à chaleur, chaufferie et sous-stations**

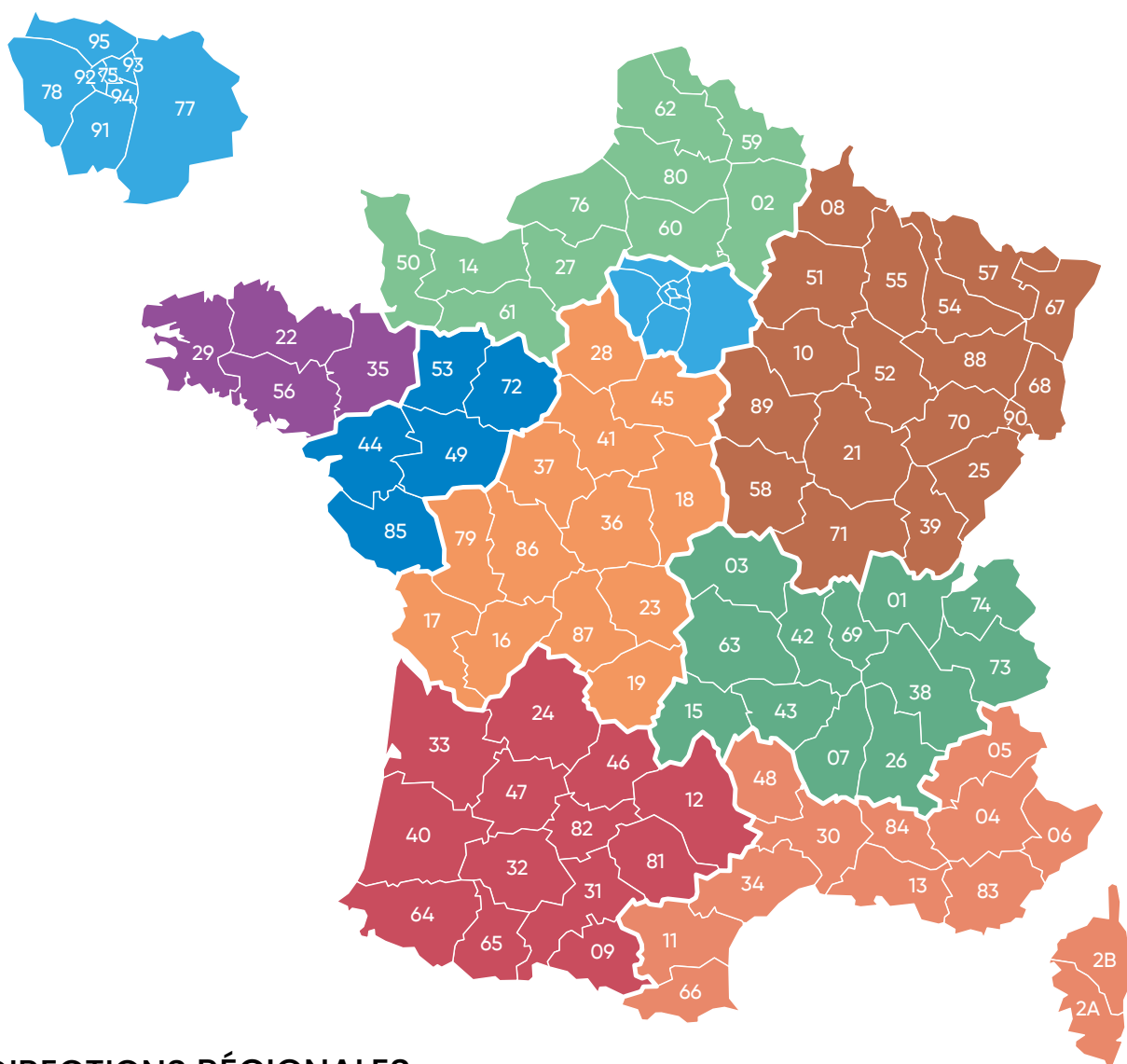


Retrouvez d'autres catalogues et + encore sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr)



# atlantic

Des équipes commerciales dédiées  
à vos gammes de produits,  
toujours à vos côtés afin de vous  
offrir un accompagnement de qualité.



## 9 DIRECTIONS RÉGIONALES

- |   |  |  |
|---|--|--|
|  <b>Région Bretagne</b><br>Tél. : 02 51 09 88 17       |  <b>Région Île De France</b><br>Tél. : 06 71 27 53 32 |  <b>Région Rhône-Alpes-Auvergne</b><br>Tél. : 04 72 45 11 48 |
|  <b>Région Nord Normandie</b><br>Tél. : 07 86 89 39 74 |  <b>Région Est</b><br>Tél. : 03 83 96 68 69           |  <b>Région Sud Ouest</b><br>Tél. : 05 62 88 43 10            |
|  <b>Région Pays De Loire</b><br>Tél. : 02 51 09 88 17  |  <b>Région Centre Ouest</b><br>Tél. : 07 86 89 02 41  |  <b>Région Méditerranée</b><br>Tél. : 04 42 16 93 21         |

# Des services de pro au service des pros.



Notre vocation ? Vous accompagner à chaque étape de votre projet avec notre assistance gratuite.



Au téléphone



En ligne



Sur site

## Des services sur mesure basés en France

### Solutions individuelles

**Radiateurs  
& eau chaude sanitaire**

**Avant-Vente**  
Études techniques  
et chiffrage.

**02 85 33 70 85**

**Commande  
de produits finis**  
Délais, prix et livraisons.

**09 77 42 05 20**

**Après-Vente**  
Assistance, pièces de  
rechange et garanties.

**02 85 33 70 85**



Merville (59)

La Roche sur Yon (85)

Meyzieu (69)

**Pompes à chaleur  
& chaudières\***

**Avant-Vente**  
Études techniques  
et chiffrage.

**03 51 42 70 42**

**Commande  
de produits finis**  
Délais, prix et livraisons.

**03 28 48 10 10**

**Après-Vente**  
Assistance, pièces de  
rechange et garanties.

**03 51 42 70 42**

**Pompes à chaleur Air/Air  
& traitement de l'air**

**Avant-Vente**  
Études techniques  
et chiffrage.

**04 72 10 27 70**

**Commande  
de produits finis**  
Délais, prix et livraisons.

**04 72 10 21 10**

**Après-Vente**  
Assistance, pièces de  
rechange et garanties.

**04 72 10 27 50**

#### Espace SAV

Pièces de rechange,  
garanties, documentations,  
vidéos...



[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)  
/Rubrique «ESPACE  
SAV»

#### Formations

Bénéficiez de formations en  
présentiel ou à distance pour  
développer vos compétences.

**04 72 10 27 69**

[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr) /  
Rubrique «FORMATION»

\* Y compris Solerio et poêles à granule.



**atlantic**