

atlantic

On est bien chez vous.

ALFEA EXTENSA M

POMPE À CHALEUR AIR/EAU
MONOBLOC

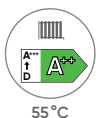
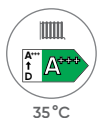


LA POMPE À CHALEUR MONOBLOC
ULTRA SILENCIEUSE IDÉALE POUR LE NEUF
ET LA RÉHABILITATION



- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES

Faites connaissance avec **Alfea Extensa M**



À PARTAGER AVEC VOS CLIENTS

+ De performance

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

+ Silencieuse

30 dB (A) à 5 mètres⁽⁴⁾ seulement
(modèles 5 et 6 kW)

+ Facilité d'intégration

- Compacité du module hydraulique : 60 x 60 cm au sol
- Compacité de l'unité extérieure pour plus de discrétion



Qu'est ce qu'une pompe à chaleur monobloc Alfea Extensa M ?

Particulièrement adaptée pour répondre aux besoins en chauffage et eau chaude sanitaire des logements neufs ou en réhabilitation, la pompe à chaleur monobloc Alfea Extensa M est la solution la plus performante, économique et écologique.

Elle est compatible avec tous types d'émetteurs et permet même de fournir du rafraîchissement : plancher ou plafond chauffant-rafraîchissant, radiateur hydraulique et ventilo-convecteur.

LA GAMME ALFEA EXTENSA M DUO DISPOSE DE PLUSIEURS PUISSANCES :

3 modèles avec ECS intégrée Alfea Extensa M Duo
5, 6 et 8 kW

Unité intérieure fabriquée dans nos usines de Billy-Berclau (62) et unité extérieure co-développée avec Fujitsu.

Garanties

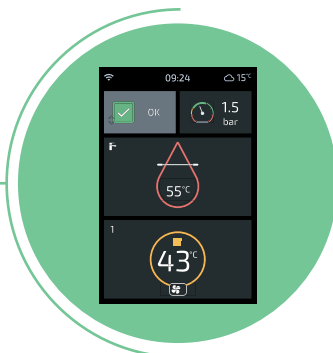
- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main-d'œuvre sous conditions⁽⁵⁾
- 5 ans compresseur et échangeur⁽⁶⁾
- Bénéficiez d'une extension de garantie jusqu'à 10 ans, sous conditions⁽⁷⁾

(1) Unité Intérieure uniquement. (2) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (3) Avec accessoires selon solution choisie. (4) 5m=Q2. (5) Bénéficiez d'une extension de garantie 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. (6) 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. (7) Voir conditions sur atlantic-pros.fr.

Alfea Extensa M, la pompe à chaleur monobloc ultra-silencieuse ***pour le neuf et la réhabilitation***



jusqu'à
60%
d'économies^(*)



+ Plus de simplicité

- Commande digitale **simple et intuitive** : avec écran couleur et texte
- Assistant de mise en service **Easy Start**



+ Rapide à installer

- **Gain de 4h sur la pose grâce au Système Smart Protect** : système hydraulique de découplage sur ballon tampon sans volume minimum d'installation nécessaire
- **Exclusivité Atlantic Smart Adapt** : fonctionne sans sonde extérieure

+ Facile à intégrer

- Unité intérieure « Duo » : 60 x 60 cm (mêmes standards que l'électroménager)
- Unité extérieure : un seul ventilateur quelle que soit la puissance

+ Plus résistante

Nouveau ballon ECS émaillé avec débitmètre ECS, vidange et piquage de recirculation

+ Connectée

- Connectivité WIFI à Cozytouch via un thermostat Navilink sans bridge
- Compatible avec les nouveaux thermostats Navilink 225 Connect et 228 Radio-Connect



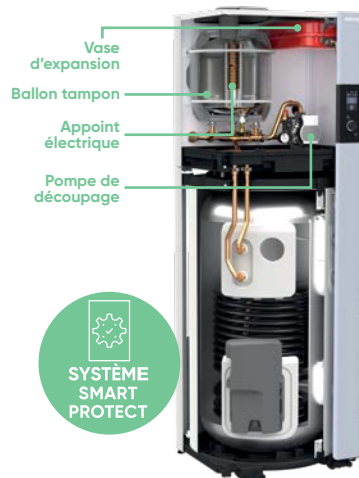
+ Plus résistante

Matériaux et composants résistants à la corrosion

Les technologies Atlantic *au service du confort et de la fiabilité*

SYSTÈME HYDRAULIQUE DE DÉCOUPLAGE SUR BALLON TAMPON **LE SMART PROTECT**

- Le système **Smart Protect** qui 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, filtre, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.
- Cela assure la **protection de l'échangeur** : débit minimum assuré, filtre et système de décantation.



SMART PROTECT : LA FIABILITÉ ET LA FACILITÉ

AVANTAGES

SYSTÈME SMART PROTECT

**Rapidité et facilité
d'installation**
gain de 4h



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

Robustesse



Protection de l'échangeur intégrée : débit minimum assuré, filtre et système de décantation

Compacité
1m² de gagné

Jusqu'à 1000 € économisés
sur le devis



Tous les éléments indispensables au fonctionnement optimal de la PAC sont déjà intégrés dans le module hydraulique optimisé (version Duo = 60 x 60 cm au sol)

UNE DES POMPES À CHALEUR LES PLUS SILENCIEUSES SUR LE MARCHÉ

Fonctionnement ultra-silencieux :
exemple pour les modèles 5 et 6 kW



Bibliothèque

3 m
34,5 dB

5 m
30 dB

7 m
27 dB

Conversation
à voix basse

Gérez votre confort thermique avec Atlantic



Thermostats compatibles pour piloter le confort depuis les pièces de vie

- Navilink 105
- Navilink 225 Connect
- Navilink 228 Radio-Connect



Aide à la mise en service
Appli Atlantic Services Pro



Pilotage à distance
Application Cozytouch en wifi
(sans bridge)

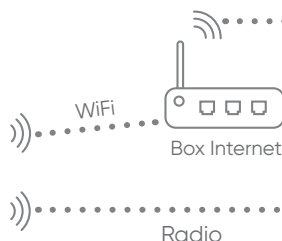
Pour connecter vos appareils à Cozytouch, rien de plus simple !

1



Équipez-vous d'un appareil connecté.

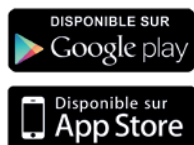
2



S'équiper d'un
Navilink 225 Connect ou
228 Radio-Connect.

Navilink 225-228
(alimentation
filaire ou piles)

3



Téléchargez gratuitement
l'application Cozytouch sur votre
smartphone ou tablette.

4



Flashez ce code et
découvrez
le tutoriel

Créez votre compte
sur l'application Cozytouch.

5



Ajoutez votre appareil à votre compte
Cozytouch⁽¹⁾ via le réseau Wi-Fi
en suivant les instructions
sur l'application en
fonction de l'installation.

(1) Dans la limite de 20 appareils par bridge, jusqu'à 10 zones par bridge et 5 appareils par zone.

Gamme Alfea Extensa M

Pompe à chaleur air/eau monobloc - Moyenne température

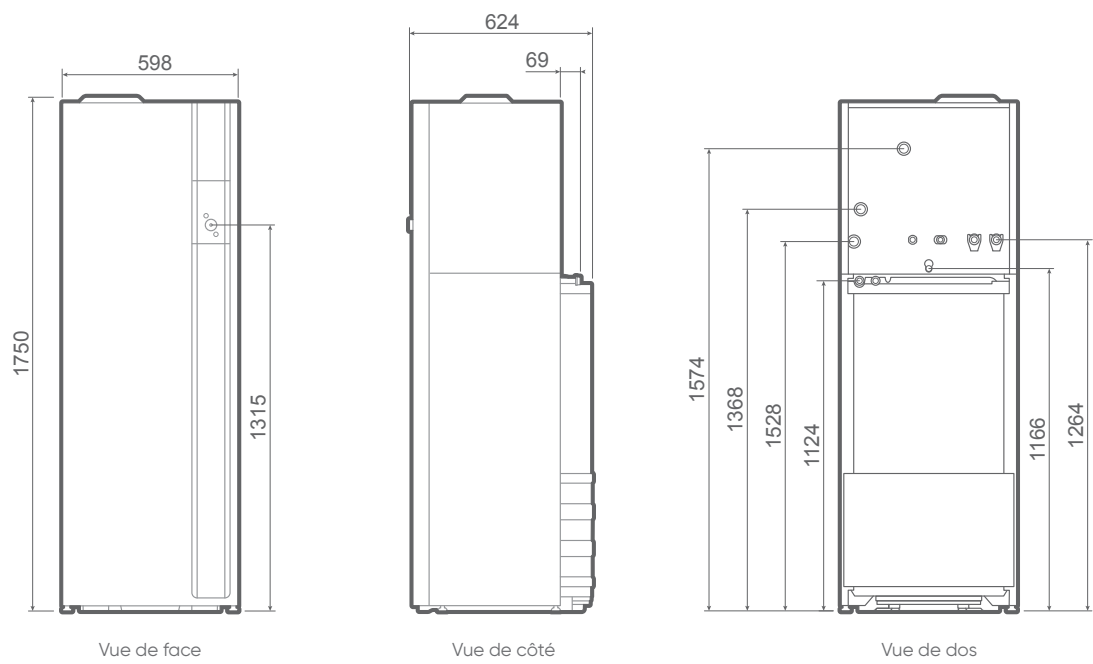
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

Désignation	Unité	Alfea Extensa M Duo 5	Alfea Extensa M Duo 6	Alfea Extensa M Duo 8
Référence		526 957	526 958	526 959
Réfrigérant		R32	R32	R32
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure	%	184 / 140	189 / 140	195 / 140
SCOP 35 °C / 55 °C		4,6 / 3,58	4,81 / 3,58	4,95 / 3,58
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	52 / 40	52 / 40	56 / 40
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
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 maximum	kW	4,10	5,10	8,18
COP -7 °C / +35 °C nominal		2,93	2,92	3,03
Puissance 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
GROUPE EXTÉRIEUR				
Niveau sonore ⁽¹⁾	dB(A)	30	30	34
Poids	kg	85	85	109
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,88	0,88	1,47
Quantité en tonne équivalent CO ₂	t	0,59	0,59	0,99
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Longueur maximum recommandée	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
Diamètres Entrée	pouces	10 m	10 m	10 m
MODULE INTÉRIEUR				
Poids à vide / en eau	kg	130 / 340	130 / 340	130 / 340
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Classe énergétique ECS		A+	A+	A+
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
Matériau 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
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / courbe / A / mm ²	230 / C / 16 / 3G2,5	230 / C / 16 / 3G2,5	230 / C / 25 / 3G4
Câble d'interconnexion Groupe extérieur - Module intérieur	mm ²	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Appoints chauffage	V / courbe	230 / C	230 / C	230 / C
Appoints ECS	A / mm ²	16 / 3G1.5	16 / 3G1.5	16 / 3G1.5

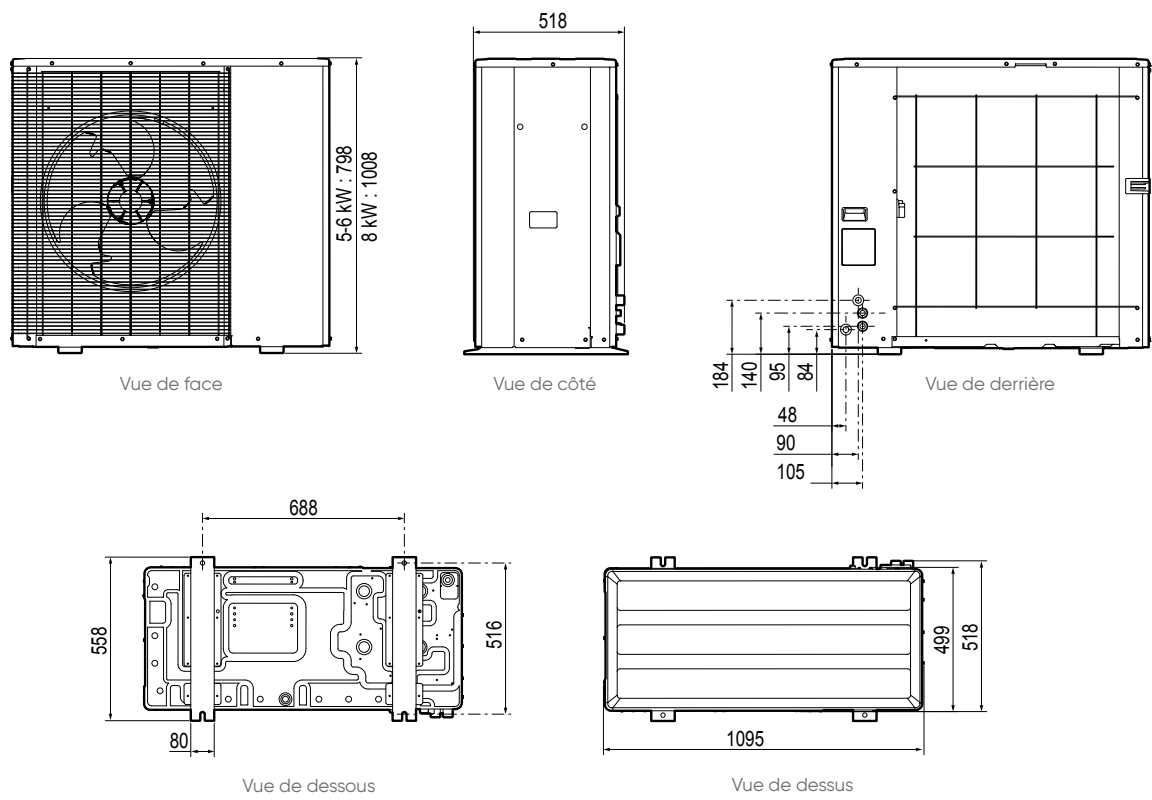
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet www.atlantic-pros.fr

(1) 5m, Q=2

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES UNITÉ INTÉRIEURE (en mm)



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES UNITÉ EXTÉRIEURE (en mm)



Atlantic conçoit et produit en France sur

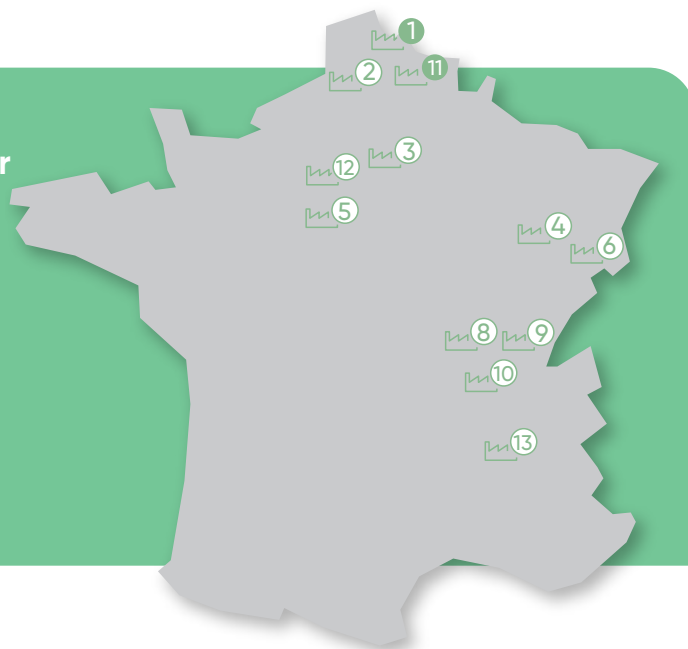
13 sites industriels, 2 sites dédiés pour les pompes à chaleur, les chaudières et les solutions hybrides.

1. Merville (59)

Chaudières domestiques, pompes à chaleur et solutions hybrides

11. Billy-Berclau (62)

Pompes à chaleur et chaudières murales domestiques



Un service consommateurs, ***toujours à vos côtés***

Vous avez besoin d'aide pour vous guider dans votre projet ou des questions concernant un produit ?

Appelez un conseiller au

01 46 83 04 98*

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

*Prix d'un appel local

Vous souhaitez nous contacter ou en savoir plus sur nos services et produits ?

Consultez nos FAQ ou remplissez notre formulaire de contact sur

www.atlantic.fr

Votre Service Consommateurs, joignable par téléphone ou sur atlantic.fr, est disponible toute l'année pour vous conseiller et vous guider dans votre projet.



Des techniciens à votre service

- Étude avant-vente technique et chiffrage
- Assistance technique après-vente et garanties
- Garantie express pièces
- Extension de garantie jusqu'à 10 ans pièces pompes à chaleur

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



Commandes et livraisons

L'équipe Administration des Ventes vous assure un traitement rapide et professionnel de vos commandes de produits finis.

Pour nous contacter

03 28 48 10 10

(prix d'un appel local)



Assistance en ligne Espace SAV

Pour vous permettre de travailler en toute sérénité. Accédez à tout le contenu dont vous avez besoin, où que vous soyez et à tout instant.

www.atlantic-pros.fr
rubrique « Espace SAV »



L'appli Atlantic Services Pro

Pour vous accompagner au quotidien.

- Accéder aux codes erreurs, aux pièces détachées et aux documentations techniques

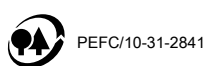


atlantic

Direction Atlantic

Pompes à chaleur et chaudières
Immeuble Osmose

2 Allée Suzanne Pénillault-Crapez – 94110 Arcueil
www.atlantic-pros.fr



PEFC/10-31-2841

Cachet :