

# atlantic

On est bien chez vous.

# HYBEA

DOUBLE ÉNERGIE,  
**DOUBLE CONFORT**



La pompe à chaleur hybride murale gaz  
monobloc qui allie compacité  
et économies d'énergie



- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES

# Faites connaissance avec Hybea



## À PARTAGER AVEC VOS CLIENTS

### + D'économies

- Régulation sur le **COP** ou sur le **coût des énergies**
- Éligibles aux **aides financières**<sup>(4)</sup>
- Grâce à l'**utilisation des calories présentes dans l'air extérieur**, la pompe à chaleur permet de réaliser des **économies d'énergie** par rapport à une chaudière gaz seule

### + Facilité d'intégration

- **Produit compact** qui permet le remplacement d'une chaudière murale gaz dans un espace restreint
- **Unité extérieure design** pour une intégration parfaite dans l'habitat

### + De confort

- **Couverture de tous les besoins** grâce aux nouveaux modèles chauffage seul et Duo
- **Eau chaude sanitaire instantanée et en continu** grâce au module hydraulique mural (modèles Micro et Duo)
- **Confort en chauffage assuré** quelles que soient les conditions extérieures au module hydraulique
- **30 dB (A) à 5 mètres seulement**, équivalent à une conversation à voix basse<sup>(7)</sup>

## Qu'est ce que la pompe à chaleur hybride Hybea ?

Elle est la solution idéale pour tous les projets de rénovation énergétique en remplacement de chaudières murales gaz.

Ultra compacte, elle s'intègre parfaitement dans des petits espaces.

## La gamme Hybea est composée de 8 modèles différents :

- 2 modèles en chauffage seul : 6/20 et 11/30 kW
- 3 modèles en chauffage + ECS micro-accumulée : 5/30, 6/30 et 8/30 kW
- 3 modèles en chauffage + ECS accumulée : 6/25, 8/25 et 11/25 kW

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(8)</sup>
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(9)</sup>



## Extension de garantie jusqu'à 10 ans pièces Pompes à chaleur<sup>(5)</sup> :

- Toutes pièces de rechange.
- Hors main d'œuvre et déplacements.
- Hors fluide et accessoires.

(1) Unités Intérieures uniquement. (2) Enquête menée par INIT auprès de 2080 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. (3) Voir page suivante. (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. (6) Voir conditions sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr). (7) Sur modèles 5 et 6 kW. Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (8) 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 professionnel 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. (9) 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.

# Les économies **d'énergie**

La régulation de la pompe à chaleur hybride estime constamment le COP de la partie pompe à chaleur et le rendement de la partie chaudière.

La pompe à chaleur hybride **optimise intelligemment le choix entre la pompe à chaleur et la chaudière** en temps réel, en fonction des prix de l'énergie et de leurs performances respectives, **pour minimiser vos dépenses.**

## Mode de régulation **sur le coût des énergies**



Le COP est supérieur à 1,8 <sup>(1)</sup>:  
la partie PAC assure le confort,  
car ce fonctionnement est plus rentable.



Le COP est égal ou inférieur à 1,8 <sup>(1)</sup>:  
la chaudière prend le relais,  
car ce fonctionnement est plus rentable.



**Favorisez les énergies renouvelables** et réduisez votre impact environnemental en privilégiant le **mode de régulation sur COP** de votre pompe à chaleur hybride.

## Mode de régulation **sur le COP**



La PAC  
fonctionne seule et  
assure le confort.

COP de bascule



En dessous du COP de bascule :  
la chaudière fonctionne seule et  
assure le confort.



## Nos astuces pour **encore + d'économies.**

### ASTUCE 1 :

Nos pompes à chaleur hybrides avec **contact délestage ON/OFF** vous permettent de profiter des **tarifs avantageux** des abonnements EJP/Tempo tout en garantissant votre confort même en cas de jour rouge grâce à la chaudière.

### ASTUCE 2 :

Réduisez la facture gaz de vos clients avec la pompe à chaleur hybride et le tarif gaz de type B0 : plus de 200€ d'économies sur leur abonnement <sup>(2)</sup> par an !

JUSQU'À  
**50%<sup>(3)</sup>**  
**D'ÉCONOMIES  
D'ÉNERGIE**

avec une PAC  
hybride en  
remplacement  
d'une chaudière.

(1) Estimation du COP de bascule en fonction du coût des énergies à novembre 2025. (2) Selon le tarif en vigueur de l'abonnement constaté en novembre 2025 chez un fournisseur d'énergie. (3) 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€/L.

# Les avantages d'Hybea

## UNITÉ INTÉRIEURE



**Mise en service facilitée grâce à Easy Gaz Control :** calibration automatique des réglages gaz



## BOÎTIER DE RÉGULATION



**Régulation intelligente et auto-adaptative** sans sonde extérieure grâce à Smart Adapt



## INTERFACES DE RÉGULATION MODERNES ET INTUITIVES

Avec l'assistant de paramétrage guidé étape par étape : **Easy Start**

## + 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.



## Notre astuce pour encore + de confort :

Les Hybea chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS muraux ou sol Conforto de 75 L à 300 L pour un confort sanitaire optimal !



## UNITÉ EXTÉRIEURE MONOBLOC

**Une des plus silencieuses sur le marché**  
**exemple pour un modèle 5 et 6 kW**



3 m  
34 dB(A)

5 m  
30 dB(A)

7 m  
27 dB(A)

Conversation à voix basse

Mise en service monobloc : sans attestation de capacité à la manipulation des fluides frigorigènes

Bibliothèque



# Gamme Hybea

## Pompe à chaleur hybride murale pour la rénovation

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	HYBEA 6 - 20	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
Réfrigérant		R32							
Référence		527 430	527 431	527 432	527 433	527 434	527 435	527 436	527 437
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE									
Classe énergétique - chauffage (35° / 55°) package	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	189 / 142	195 / 143	185 / 134	189 / 142	193 / 142	189 / 142	193 / 142	195 / 143
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure	%	187 / 140	193 / 141	183 / 132	187 / 140	191 / 140	187 / 140	191 / 140	193 / 141
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - EAU CHAUDE									
Type ECS	-	-	-	Micro accumulation			Accumulée intégrée		
Profil de soutirage - ECS	-	-	-	XL			XL		
Classe énergétique ECS	-	-	-	A			A		
Contenance du ballon ECS	L	-	-	-			45		
Efficacité énergétique saisonnière - ECS	%	-	-	84			81		
Débit spécifique ECS selon EN 13203-1	l/min	-	-	14,7			18		
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PARTIE POMPE À CHALEUR									
SCOP 35 °C / 55 °C		4,74 / 3,58	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
Températures mini/maxi départ chauffage	°C	20 / 60							
Puissance calorifique +0 °C / +50 °C maximum	kW	5,66	9,41	4,33	5,66	8,18	5,66	8,18	9,41
COP +0°C / + 50°C	-	2,65	2,62	2,69	2,65	2,72	2,65	2,72	2,62
Capacité calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	5	10	4	5	8	5	8	10
COP +7°C / 35°C - PCR	-	5,15	4,88	5,34	5,15	5,19	5,15	5,19	4,88
Capacité calorifique -7°C / +35°C - PCR	kW	5,10	9,53	4,10	5,10	8,18	5,10	8,18	9,53
COP -7°C / 35°C - PCR	-	3,13	3,12	3,21	3,13	3,19	3,13	3,19	3,12
Capacité calorifique +7°C / +55°C - RHT	kW	5	10	4	5	8	5	8	10
COP +7°C / 55°C - RHT	-	3,04	2,98	3	3,04	3,05	3,04	3,05	2,98
Capacité calorifique -7°C / +55°C - RHT	kW	4,80	8,50	3,70	4,80	7,50	4,8	7,5	8,5
COP -7°C / 55°C - RHT	-	2,13	2,14	2,01	2,13	2,14	2,13	2,14	2,14
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	30	35	30	30	34	30	34	35
Puissance acoustique ERP @55°C (EN 12102-1 annexe A)	dB(A)	52	57	52	52	56	52	56	57
Unité extérieure									
Poids à vide	kg	85	109	85	85	109	85	109	109
Charge usine en fluide frigorigène	g	880	1470	880	880	1470	880	1470	1470
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,99	0,59	0,59	0,99	0,59	0,99	0,99
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35							
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES PARTIE CHAUDIÈRE									
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	29/32		30 / 33			67/115		
T ° de départ mini/maxi	°C	20 / 85							
Rendements Pci 30% charge	%	110							
Rendements Pci 100% charge	%	108	106,6	108			108		
Puissance acoustique à la puissance mini Pmin	kW	32	33	32			46		
Contenance vase d'expansion chauffage	kW	8		7			10		
Contenance vase d'expansion ECS (intégrable en option)	dB(A)	-						2	
Classe Nox	L	6							
LIAISONS HYDRAULIQUES									
Diamètres entrée / sortie chauffage unité extérieure	pouces	1							
Diamètres entrée / sortie chauffage module hydraulique mural	pouces	3/4 - 20x27							
Diamètres entrée / sortie eau sanitaire module hydraulique mural	pouces	1/2 - 15x21							
Longueur maximum recommandée	m	Nous contacter							
Dénivelé maxi recommandé	m	Nous contacter							
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES									
Alimentation unité extérieure	V/courbe/ mm²	230 / C / 3G1,5	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	
Calibre disjoncteurs compresseur Courbe C	A	16	25 ou 32	16	25 ou 32	16	25 ou 32	25 ou 32	25 ou 32
Câble d'alimentation module hydraulique mural	mm²	3G 1,5							
Câble d'interconnexion unité extérieure / boîtier de régulation	mm²	4G 1,5							
Câble d'interconnexion boîtier de régulation / module hydraulique mural	mm²	2 x 0,75							
BOÎTIER DE RÉGULATION									
Poids boîtier de régulation	kg	10							

(1) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

# 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



**Gestion facile des pièces de rechange**

**Appli Atlantic Services Pro**



**Pilotage à distance**

**Application Cozytouch en wifi (sans bridge)**

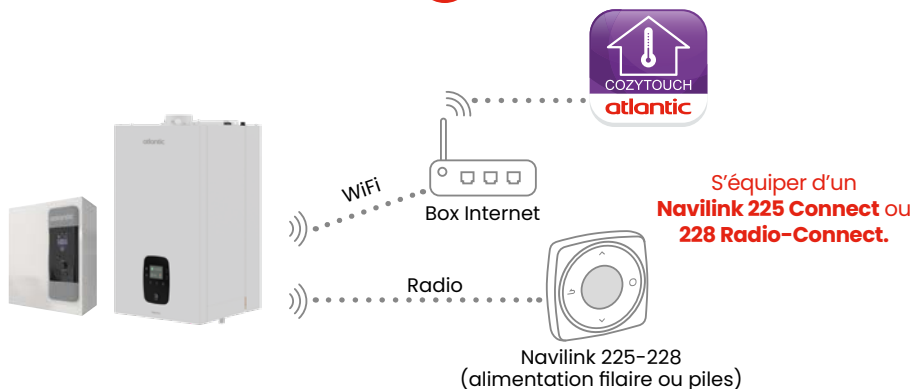
**Pour connecter vos appareils à Cozytouch, rien de plus simple !**

**1**



**Équipez-vous d'un appareil connecté.**

**2**



**3**



DISPONIBLE SUR  
 Google play  
 Disponible sur  
App Store

**Téléchargez gratuitement l'application Cozytouch sur votre smartphone.**

**4**



Flashez ce code et **découvrez le tutorial**

**Créez votre compte sur l'application Cozytouch.**

**5**

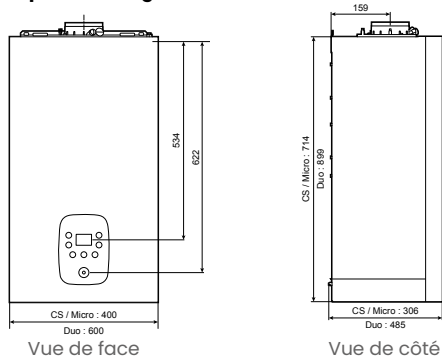


**Ajoutez votre appareil à votre compte Cozytouch<sup>(1)</sup> via le réseau Wi-Fi en suivant les instructions sur l'application en fonction de l'installation.**

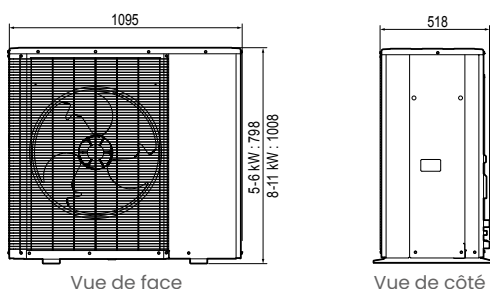
(1) Dans la limite de 20 appareils par bridge, jusqu'à 10 zones par bridge et 5 appareils par zone.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

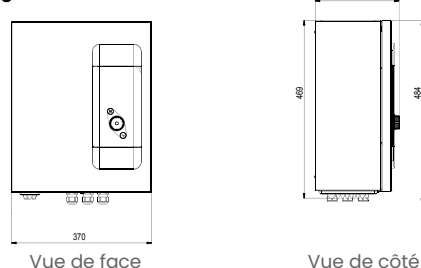
### Module hydraulique chauffage seul, Micro et Duo



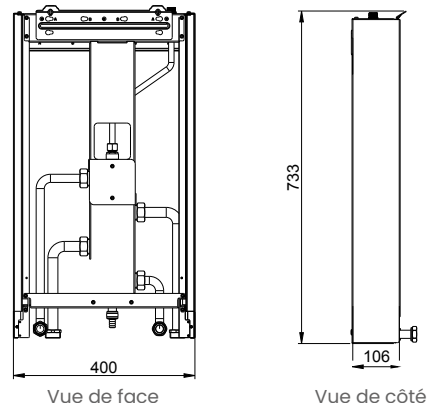
### Unité extérieure



### Boîtier de régulation



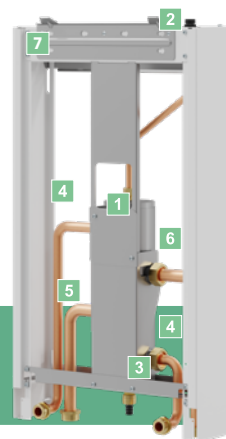
### Dossieret



### 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 de découplage/chaudière
- 5 Liaison hydraulique bouteille de découplage/départ unité extérieure
- 6 Liaison hydraulique bouteille de découplage/départ installation
- 7 Plaque d'accroche chaudière prémontée



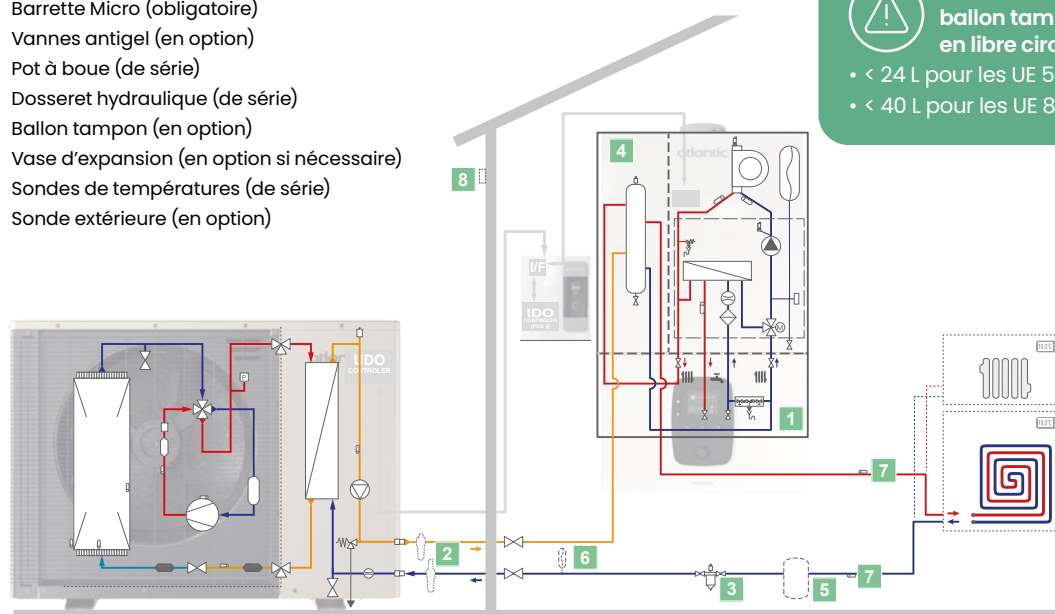
**d'intégration** : Tous les composants hydrauliques sont intégrés dans le dossieret.

**de facilité d'installation** : Jusqu'à une demi-journée de travail gagnée !

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### HYBEA MICRO : 1 ZONE

- 1 Barrette Micro (obligatoire)
- 2 Vannes antigel (en option)
- 3 Pot à boue (de série)
- 4 Dossieret hydraulique (de série)
- 5 Ballon tampon (en option)
- 6 Vase d'expansion (en option si nécessaire)
- 7 Sondes de températures (de série)
- 8 Sonde extérieure (en option)



L'installation nécessitera un ballon tampon si le volume en libre circulation est :

- < 24 L pour les UE 5 et 6 kW
- < 40 L pour les UE 8 et 11 kW

## Atlantic conçoit et produit en France

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



BUREAU VERITAS Cert. : 24517169



## 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**

## atlantic **PRO** Services



### Des techniciens à votre service

- Étude avant-vente technique et chiffrage
- Assistance technique après-vente et garanties
- Garantie express pièces

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 »



### Extension de Garantie 10 ans

- La couverture de toutes les pièces de rechange
- Un forfait main d'œuvre pour toute(s) intervention(s) sur le circuit frigorifique nécessitant un changement et/ou d'unité complète

**www.atlantic-pros.fr**



# 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 :