

atlantic

On est bien chez vous.

HYSOLINA

DOUBLE ÉNERGIE,
DOUBLE CONFORT

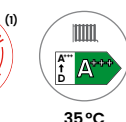


La pompe à chaleur hybride sol fioul
connectée idéale pour les rénovations
avec de forts besoins en eau chaude sanitaire



- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES

Faites connaissance avec Hysolina



À PARTAGER AVEC VOS CLIENTS

+ D'économies

- Régulation sur le **coût des énergies**
- Éligibles aux aides **Coup de Pouce CEE** et à **MaPrimeRénov'** selon conditions de revenus
- 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 fioul seule

+ De confort

- Eau chaude sanitaire en illimitée, en grande quantité et à température particulièrement stable grâce au **ballon serpentin de 190 L**
- **Confort en chauffage assuré** quelles que soient les conditions extérieures grâce à la chaudière

+ D'intégration

- **Unité extérieure design et silencieuse : 34 dB(A) à 5 m pour le modèle 9 kW :** l'équivalent d'une bibliothèque !
- Unité intérieure installable en **juxtaposé** ou en **superposé**
- **Bouton de réarmement** lumineux intégré en façade de l'unité intérieure

Qu'est-ce qu'une pompe à chaleur hybride Hysolina ?

La pompe à chaleur hybride sol fioul split, idéale en remplacement de chaudières sol fioul pour les maisons avec de forts besoins en chauffage et/ou en ECS.

C'est la solution qui allie performance, confort et fiabilité.

La gamme Hysolina est composée de 5 modèles avec ECS intégrée :

- 1 modèle de 9 kW avec brûleur 23 kW monophasé
- 4 modèles de 14 kW avec brûleur de 23 ou 29 kW monophasé et triphasé

Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main-d'œuvre sous conditions⁽⁷⁾
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS⁽⁸⁾



Extension de garantie jusqu'à 10 ans pièces Pompes à chaleur⁽⁶⁾ :

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

(1) Unité intérieure 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. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Voir conditions sur atlantic-pros.fr. (7) 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. (8) 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



La régulation ajuste le COP et le rendement de la chaudière en fonction des coûts du fioul et de l'électricité, pour minimiser les dépenses.

Mode de régulation **Priorité PAC**



Zoom sur le fonctionnement de l'ECS

Deux modes de fonctionnement :

CONFORT



La chaudière démarre immédiatement en cas de besoin afin d'assurer le confort et la PAC démarre également (si elle est dans sa plage de fonctionnement).

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.

Notre astuce pour **encore + d'économies.**

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.

JUSQU'À
50%⁽³⁾
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 février 2025. (2) Les générateurs fonctionnent en parallèle avec une régulation sur le coût de l'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 Proji-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'Hysolina

HYSOLINA la fiabilité de l'échangeur coaxial breveté Atlantic



TECHNOLOGIE
Échangeur
coaxial
EXCLUSIVE

POUR LA VENTE

+ Économique

- Jusqu'à 1000 € d'économies sur le devis



Découvrez-le
en vidéo !

POUR L'INSTALLATION

+ Facile à installer

- Volume tampon intégré de 16l*
- Appoint électrique intégré dans le volume tampon
- Environ 4h de gagnées sur place
- Pas besoin de découplage dans la plupart des cas.

POUR L'USAGE

+ Fiable

- Maintien des performances dans le temps grâce à une plus grande section de passage de l'eau
- Plus résistant au gel et à l'encrassement

POUR LA MAINTENANCE

+ Rapide

- Filtrage des boues par décantation
- Vanne de vidange intégrée pour un désembouage simplifié.
- Pas besoin de le démonter pour l'entretenir



Superposé

+ D'intégration

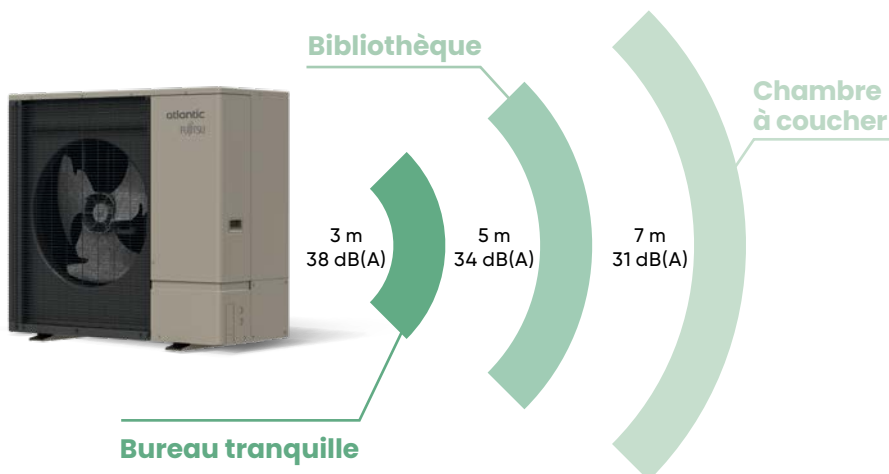
- Unité intérieure installable en **superposé** ou en **juxtaposé** pour s'adapter à tous les logements



Juxtaposé

UNITÉ EXTÉRIEURE SPLIT

Une des plus
silencieuses sur
le marché
exemple pour un
modèle 9 kW



Gamme *Hysolina*

Pompe à chaleur hybride sol fioul split

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	HYSOLINA 9 – 23	HYSOLINA 14 – 23	HYSOLINA 14 TRI 23	HYSOLINA 14 – 29	HYSOLINA 14 TRI 29
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
Référence		527 425	527 426	527 428	527 427	527 429
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Puissance thermique (35°/55°)	kW	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	%	183 / 131	185 / 137	185 / 137	185 / 137	185 / 137
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	185 / 133	187 / 139	187 / 139	187 / 139	187 / 139
Niveau sonore ⁽¹⁾ (intérieur/extérieur) selon EN 12102-1 annexe A	dB (A)	48 / 58	48 / 58	48 / 58	48 / 58	48 / 58
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES EAU CHAUDE						
Profil de soutirage	-			L		
Classe énergétique - ECS	-			A+		
Efficacité énergétique ECS	l/min			116		
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
SCOP (35°/55°)		4,66 / 3,35	4,71 / 3,51	4,71 / 3,51	4,71 / 3,51	4,71 / 3,51
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	10,08	14,47	14,47	14,47	14,47
COP +7 °C / +35 °C - 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
MODULE INTÉRIEUR						
Niveau Sonore ⁽¹⁾ en mode thermodynamique	dB (A)			36		
Dimensions superposées (h x l x p)	mm			1880 x 680 x 1206		
Dimensions juxtaposées (h x l x p)	mm			1200 x 1710 x 1206		
Poids à vide / en eau	kg		299 / 586		303 / 590	
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
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		
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètres entrée / sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces - mm			1 - 26x34		
Diamètres entrée / sortie eau sanitaire	pouces - mm			3/4 - 20x27		
RACCORDEMENTS FUMÉES						
Type d'évacuation	-			Ventouse ou cheminée		
VENTOUSE CONCENTRIQUE HORIZONTALE OU VERTICALE						
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		
PLAGE DE FONCTIONNEMENT						
Température extérieure mini/maxi (thermodynamique)	°C			-25 / + 35		
Température d'eau maxi départ chauffage	°C			80		
Température d'eau maxi thermodynamique	°C			60		
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Niveau sonore ⁽²⁾	dB (A)	34	36	36	36	36
Poids en fonctionnement	kg	96	102	102	102	102
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES						
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		
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation		230 V 50 HZ	230 V 50 HZ	400 V 50 Hz	230 V 50 HZ	400 V 50 Hz
Intensité maxi (hors appoints)	A	20,5	26	10,8	26	10,8
Calibre disjoncteurs courbe C	A	25 si 3G4 32 si 3G6	32	16	32	16
Câble d'alimentation Unité extérieure.	mm²	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5	3G6	5G2,5
Câbles d'interconnexion Unité extérieure - Unité intérieure	mm²			4G1,5		

(1) Niveau de pression sonore à 1m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2.
(2) Pression acoustique ERP @5m, Q=2, h=1.5m (EN 12102-1 annexe A).

Gérez votre confort thermique avec Atlantic



Thermostats compatibles pour piloter le confort depuis les pièces de vie

- Navilink A75
- Navilink A78



Gestion facile des pièces de rechange
Appli Atlantic Services Pro



Pilotage à distance
Application Cozytouch en wifi

Pilotage à distance



Bridge Cozytouch
Réf. 002 449



Navilink A75 ou A78
Réf. 074 213 - 074 214



Application
Atlantic Cozytouch

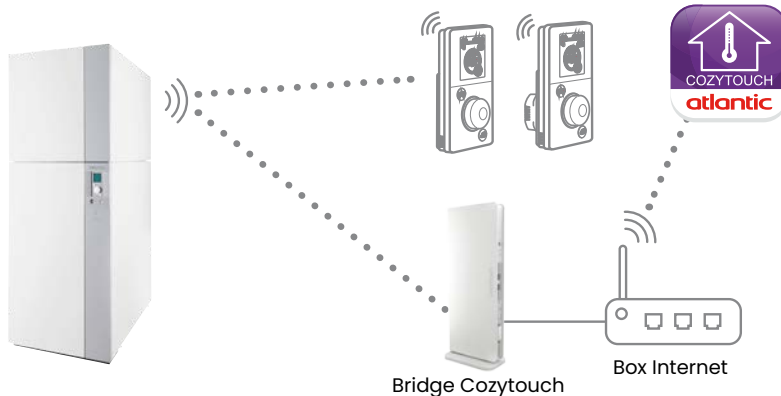
Pour connecter vos appareils à Cozytouch, rien de plus simple !

1



Équipez-vous d'un appareil connecté.

2



3



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

4



Flashez ce code et découvrez le tutorial

Créez votre compte sur l'application Cozytouch.

5

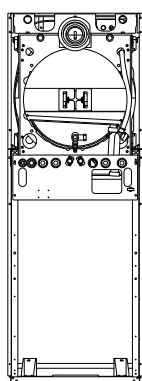


Ajoutez votre appareil à votre compte Cozytouch ⁽¹⁾ via le réseau Wi-Fi en suivant les instructions sur l'application en fonction de l'installation.

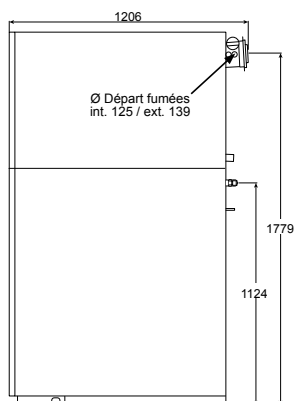
(1) Dans la limite de 20 appareils par bridge, jusqu'à 10 zones par bridge et 5 appareils par zone.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

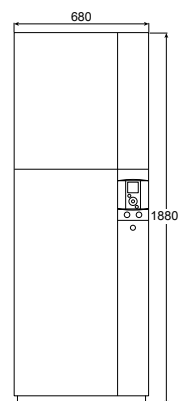
Superposé



Vue arrière

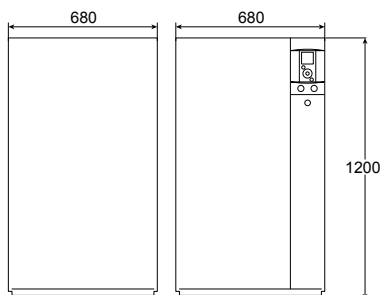


Vue de côté

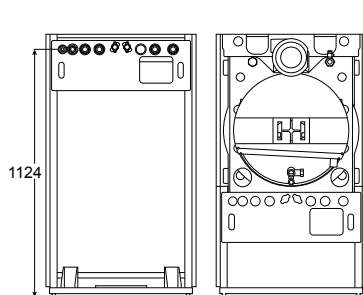


Vue de face

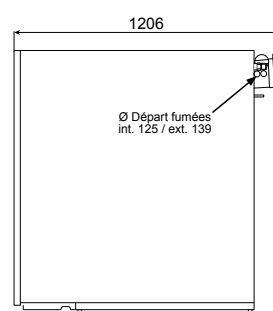
Juxtaposé



Vue de face

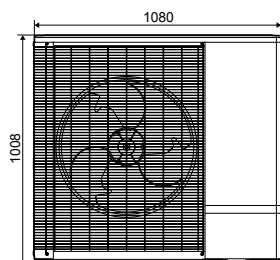


Vue arrière

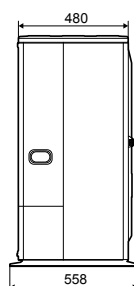


Vue de côté

Unité extérieure



Vue de face

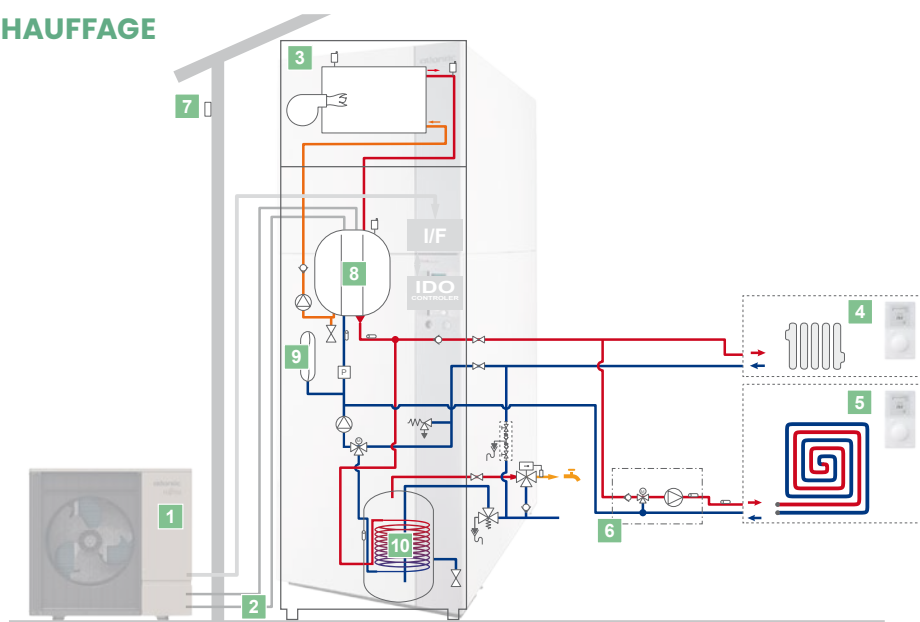


Vue de côté

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

HYSOLINA : 2 ZONES DE CHAUFFAGE

- 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 190 L



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 :