atlantic
On est bien chez vous.

Home solutions

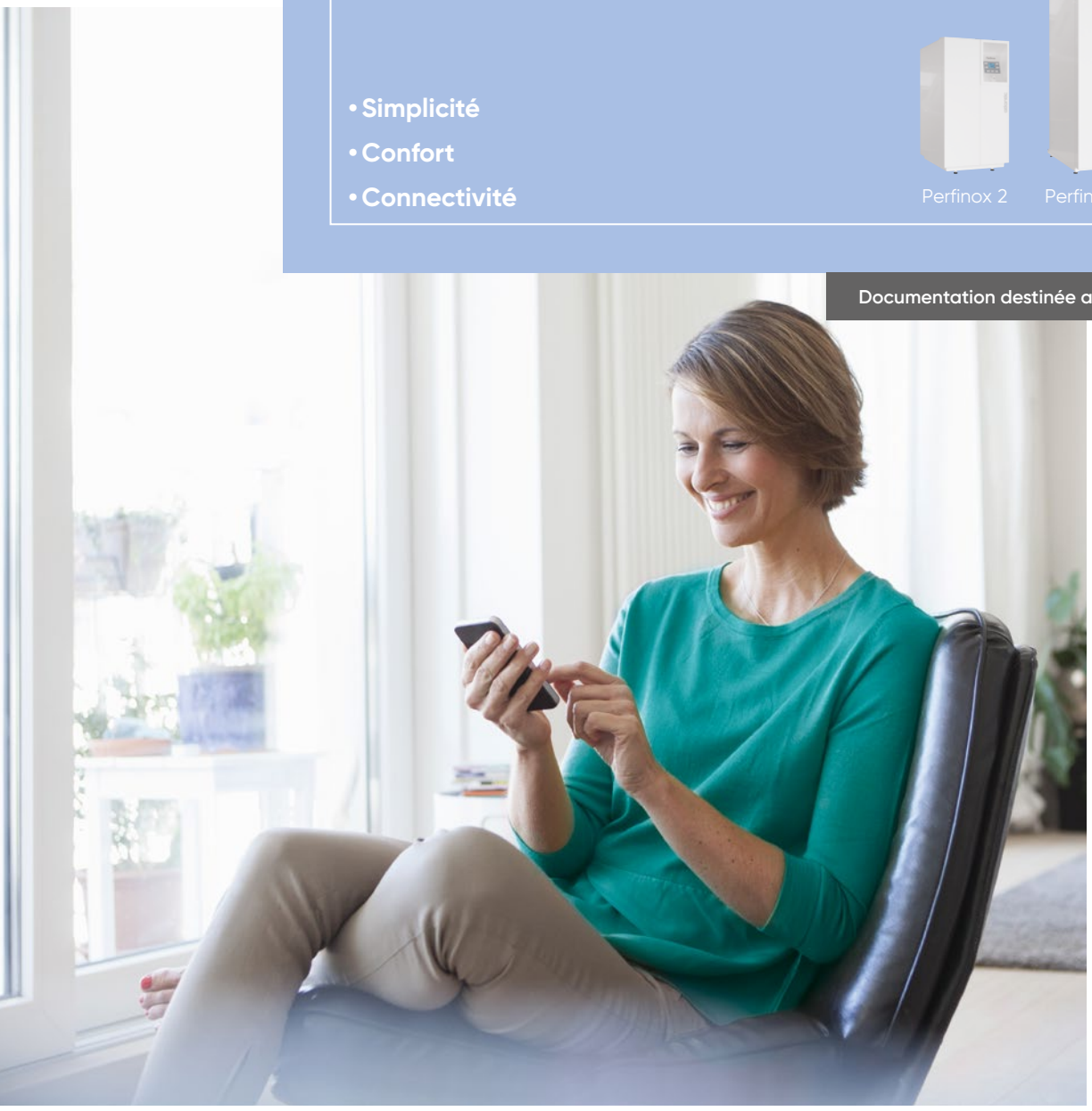
Gamme Perfinox 2

CHAUDIÈRE SOL GAZ À CONDENSATION CHAUFFAGE SEUL OU AVEC ECS ACCUMULÉE

- **Simplicité**
- **Confort**
- **Connectivité**

Perfinox 2 Perfinox 2 Duo

Documentation destinée aux professionnels



• MARQUE FRANÇAISE • RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS • SOLUTIONS CONNECTÉES

Faites connaissance avec...

Perfinox 2

Qu'est-ce que Perfinox 2 ?

RÉNO

La chaudière à condensation Perfinox 2, produite et fabriquée en France, est une chaudière très haute performance avec une efficacité énergétique de 93 %.

Sa régulation sur température extérieure de série permet d'adapter automatiquement les besoins en chauffage. Un ballon 105 L et un débit sanitaire jusqu'à 20 L/min sur la version Duo assurent un confort sanitaire élevé.

La chaudière Perfinox 2 est très simple d'utilisation grâce à son boîtier de commande intuitif. Elle est connectée, avec l'application Atlantic Cozytouch, via smartphone ou tablette, pour une gestion du confort sur mesure.

+ PRODUITS

Simplicité

- Produit équipé de son kit hydraulique
- Chaudière compacte : Chaudière + coude < 1,8 m pour l'installation en cave
- Duo : Porte sur charnière, ouverture facilitée
- Accessibilité des composants par l'avant

Confort

- Anticipation des variations de température extérieure grâce à la sonde extérieure fournie de série
- Eau chaude disponible à tout moment : débit sanitaire de 20 L/min
- Ballon sanitaire de 105 L

Connectivité

- Plus de contrôle du confort pour le particulier grâce à l'application Atlantic Cozytouch
- Gain de temps pour les professionnels : connectée avec l'application Atlantic Services Pro
- Gestion du confort à distance avec les interopérabilités Delta Dore, Schneider Electric et Somfy

AIDES(1)

La gamme Perfinox 2 est composée de 3 modèles :

1 modèle en chauffage seul 24 kW
- Perfinox 2-24

2 modèles en chauffage + ECS accumulée 24 et 28 kW
- Perfinox 2 Duo 24 et Duo 28

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition(2)
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS(3)

CONFORT SANITAIRE (Perfinox 2 Duo uniquement)

		Stabilité température				ou	
		CONDENSATION					
Perfinox 2 Duo 24	19 L/mn						
Perfinox 2 Duo 28	20 L/mn						

Eco Confort Confort Premium

(1) Selon la législation en vigueur. Peut être sujet à modifications. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
(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.

Technologies et performances

Les technologies Perfinox 2

1 Corps de chauffe inox

- Durée de vie élevée, rendement de **107 %**.

2 Kit hydraulique

- Intégré de série dans la chaudière pour une installation plus rapide.

3 Ballon acier émaillé de 105 L

- Confort sanitaire garanti grâce à son **débit spécifique de 20 L/min**.

4 Navistem 100H intégrée à la chaudière

- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée et intuitive
- Atlantic Smart Adapt*

compatible

Perfinox 2 Duo
Version sol avec ballon intégré de 105 L

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS

Diagnostic par téléphone et envoi, si nécessaire, de la pièce de rechange sous garantie en 24 h sans formalités administratives.

Tél. 03 51 42 70 42

FORMATIONS PRATIQUES

Formations avec des experts métiers sur des produits en fonctionnement pour développer votre expertise et votre activité.

www.atlantic-formations.fr

ESPACE SAV

Accès 24h/24-7j/7 à de nombreux services utiles (notices, vues éclatées, commande de pièces, gestion des garanties...).

http://www.atlantic-pro.fr rubrique Espace SAV

L'APPLICATION ATLANTIC SERVICES PRO

- L'application pour les installateurs et les techniciens SAV
- Paramétrage facile et rapide
- Accéder rapidement aux indicateurs clés
- Configurer tous les paramètres de la chaudière
- Accéder aux codes erreurs, pièces détachées et aux documentations

*En association avec les thermostats modulants Navilink 105, Navilink 125 Connect ou Navilink 128 Radio-Connect.

Caractéristiques techniques & dimensionnelles

DÉSIGNATION	UNITÉ	CHAUFFAGE SEUL	ACCUMULATION	
		PERFINOX 2 - 24	PERFINOX 2 DUO 24	PERFINOX 2 DUO 28
Référence		021 815	021 816	021 817
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
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	1595 x 598 x 657	1595 x 598 x 657
Poids emballé	kg	62	124	125
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique	-	A	A	A
Puissance thermique	kW	22	22	25
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93	93	93
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	95	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	12 429	12 429	14 402
Puissance acoustique	dB(A)	48	48	48
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	106,8	106,8	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
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS				
Classe énergétique / Profil de soutirage	-		B / XXL	B / XXL
Efficacité énergétique ECS	%		69,5	66,3
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

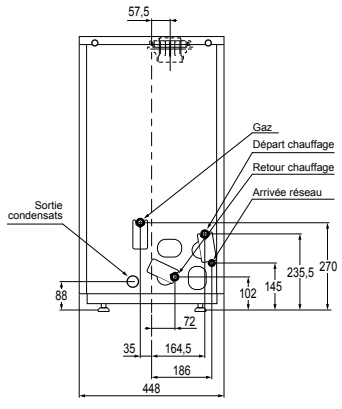
ErP

ErP

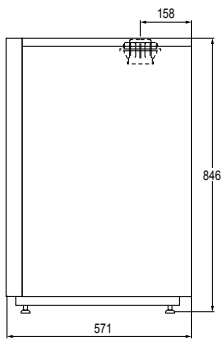
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Perfinox 2

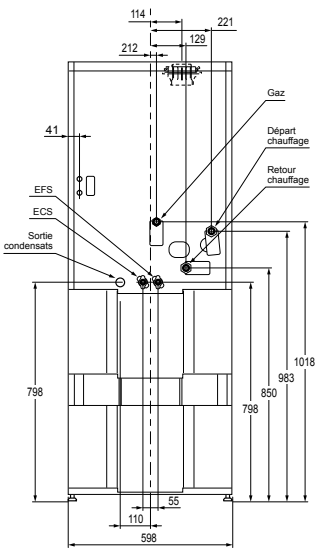


Vue arrière

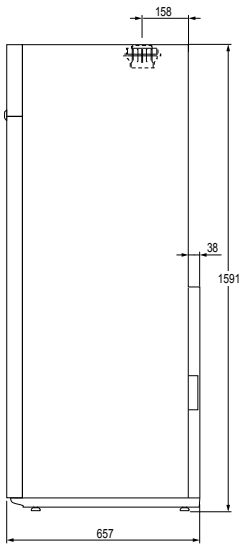


Vue de côté

Perfinox 2 Duo



Vue arrière



Vue de côté

Une solution sol gaz connectée et simple d'utilisation pour ses clients les plus exigeants

CONNECTIVITÉ

Gérez votre confort thermique avec Atlantic

À l'intérieur de la maison,

avec notre choix de thermostats modulants Navilink.

Ces thermostats modulants permettent de mesurer et d'afficher la température d'ambiance et de modifier la température de consigne. Les thermostats Navilink 105 et H58 permettent également le changement de mode de fonctionnement chauffage, l'activation du mode absence et la programmation horaire hebdomadaire.

DISPONIBILITÉ 2e SEMESTRE 2021

Navilink 105
ref. 074 501

Navilink 125 Connect
ref. 074 502

Navilink 128 Radio-connect
ref. 074 503

À distance, où vous voulez, quand vous voulez

avec l'application Atlantic Cozytouch.

Pilotez, contrôlez et gérez votre confort thermique et eau chaude sanitaire à distance via un smartphone ou une tablette. Visualisez vos consommations d'énergie et activez le mode absence où que vous soyez.

INTEROPÉRABILITÉS

Delta Dore

Somfy

Schneider Electric

Consultez le catalogue pour plus de détails.

POUR PLUS DE SIMPLICITÉ

Navistem 100H intégré à la chaudière

- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée et intuitive
- Atlantic Smart Adapt*

compatible

RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT

EXCLUSIVITÉ ATLANTIC

un meilleur confort, plus d'économie, une installation plus simple.

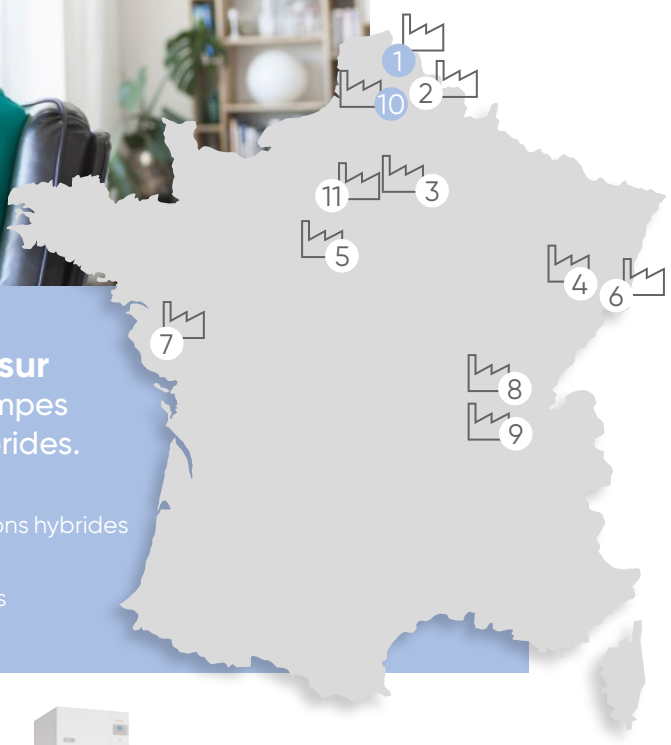
Une régulation traditionnelle calcule l'écart entre température de consigne et température mesurée. L'exclusivité Atlantic Smart Adapt analyse en plus la vitesse de variation de la température pour ajuster avec plus de précision la puissance de chauffe.

Cela permet d'offrir une meilleure réactivité et stabilité de température, pour garantir plus de confort à l'utilisateur final, sans installation de sonde de température extérieure.

Cette régulation est comparable à une loi d'eau sans sonde extérieure : elle module la température de départ chauffage en fonction du besoin réel du logement et du type d'émetteur utilisé.

*En association avec un thermostat modulant Navilink 105, Navilink 125 Connect et Navilink 128 Radio-connect, A59 NB + Navipass io, H58.

Applications téléchargeables sur : Télécharger dans l'App Store | DISPONIBLE SUR Google Play



Atlantic conçoit et produit en France sur
11 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
10. **Billy-Berclau (62)**
    Pompes à chaleur et chaudières murales domestiques

Vos contacts services

CHAUDIÈRE SOL GAZ À CONDENSATION

AVANT-VENTE aide à la sélection de produits, études et dimensionnement	03 51 42 70 42
ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIES aide à l'installation, au dépannage, pièces détachées, garanties	
COMMANDES ET LIVRAISONS DE PRODUITS FINIS disponibilité, prix, commande, délai	03 28 48 10 10
ESPACE SAV pièces détachées : sélection et commande, garanties, documentations, notices, vidéos, tutos	**www.atlantic-pros.fr rubrique Espace SAV**
FORMATIONS	04 72 10 27 69 **www.atlantic-formations.fr**

atlantic

Direction Atlantic
Pompes à chaleur et chaudières
Immeuble Osmose
2 Allée Suzanne Pénillault-Crapez - 94110 Arcueil

www.atlantic-pros.fr

Cachet :

Société Industrielle de Chauffage, société par actions simplifiées au capital de 16 280 592 euro – RCS Dunkerque 440 555 886 – Rue des Fondeurs 59660 Merville – Crédits photos : ©Getty Images/Fotolia – www.l2i.fr – DOM2628 – Septembre 2021