

GAMME SOL GAZ

CHAUDIÈRES GAZ À CONDENSATION

PERFINOX



LES CONDENS D'ATLANTIC, DE MULTIPLES BÉNÉFICES



La condensation vise à récupérer la chaleur dite latente contenue dans la vapeur d'eau produite par les gaz de combustion. Elle permet ainsi d'utiliser la quasi-totalité de l'énergie de la chaudière et donc d'obtenir des rendements de 15 à 20 % supérieurs à ceux de chaudières standards.

Confort

Un excellent confort Chauffage

Les Perfinox sont dotées d'une **régulation de série** qui adapte le fonctionnement de votre installation selon les variations climatiques et la température intérieure souhaitée. Ceci évite de chauffer inutilement et permet de réaliser d'importantes économies d'énergie tout en garantissant un confort maximal.

et Eau Chaude Sanitaire

Les Perfinox proposent **de l'eau chaude sanitaire par ballon intégré ou séparé**. Le choix entre les 2 se fait en fonction de l'espace disponible pour l'installation et de la contenance des ballons souhaitée.

Version intégrée : des ballons de 105 à 131 litres placés sous l'habillage de la chaudière.

Version séparée : 2 types de ballons de 100 à 500 litres :

- Les **SANIT, 100, 105 ou 130 litres**, ballons carénés blancs dont l'esthétique s'adapte parfaitement à celle de la Perfinox.

- Les **ballons Grand Confort ou Solaires**, posés au sol ou muraux, de 300 à 500 litres, ils permettent de l'eau chaude sanitaire à profusion.



Éco

comme...

Écologique

Grâce à un brûleur spécifique, appelé brûleur à pré-mélange total, ces chaudières fonctionnent avec une combustion dite « parfaite » qui impacte positivement l'environnement puisqu'elle émet de très faibles rejets polluants (très bas NOx et faible CO).

**En fonction de la Loi de Finances 2009. Peut être sujet à modifications.*

Ces ballons ont été conçus afin de répondre aux exigences de **longévité et de sécurité** des consommateurs.

- **Émaillage vitrifié** : projeté de façon totalement homogène dans les cuves, c'est un gage de qualité et de longévité.
- **ACI** (système breveté «Anti-Corrosion Intégrale») : une anode en titane protège le ballon et lui assure une longévité inégalée.
- **Anti-légionellose** : le serpentin, placé en partie basse du ballon, évite toute zone froide en fond de cuve et empêche ainsi le développement de bactéries.



Perfinox, des chaudières performantes...



Des résultats qui en disent long :

Jusqu'à 109% PCI : c'est le meilleur rendement du marché. En effet, l'utilisation de la condensation et la conception des Perfinox permettent de récupérer environ 10% d'énergie supplémentaire lors du fonctionnement de la chaudière.

Classe 5 : c'est le meilleur classement en termes de respect de l'environnement. C'est la Classe auxquelles appartiennent les Perfinox car elles rejettent de très faibles taux de polluants (NOx < 70 mg/kWh et faible rejets CO).

Économique

À l'achat : crédit d'impôt* de 25% ou 40%

25% pour les résidences principales achevées depuis plus de 2 ans, lors de la pose d'une chaudière condensation par un installateur et jusqu'à 40% de crédit d'impôt si le logement est achevé depuis 1977 et si les travaux sont réalisés au plus tard le 31/12 de la 2^{ème} année suivant son acquisition.

À la pose : toute la mise en œuvre de l'installation bénéficie du taux de **TVA à 5,5%** pour les logements de plus de 10 ans si les équipements sont fournis et posés par un professionnel.

À l'utilisation : jusqu'à 40% d'économies de combustible par rapport à une ancienne chaudière !

Garantie
5 ans
Ballon

Garantie
3 ans
Circuits de Chauffage



Crédit
d'impôt*
-40 %

Crédit
d'impôt*
-25 %

LES 
INSTALLATION

Faible encombrement au sol grâce à l'intégration de tous les éléments sous l'habillage

Plateau technique intégré

Accessibilité de tous les composants par l'avant de la chaudière

...et pratiques

Des avantages non négligeables :

Silencieuses

< 45 dB : Les Perfinox sont très silencieuses : en fonctionnement, elles sont aussi discrètes qu'un lave-vaisselle haut de gamme.

Esthétiques

Un **look sobre et moderne** qui se retrouve jusque dans le tableau de bord des chaudières qui, grâce à son affichage digital et son ergonomie, permet d'accéder aux paramètres chauffa et sanitaire très facilement.

Pratiques

Un **concept « tout intégré »** puisque tous les accessoires, de série et en option, sont placés ou intégrables sous l'habillage de la chaudière. Cette compacité permet une installation aisée et discrète dans votre intérieur, même en domaine habitable.

comment ça marche ?



- ① BOÎTIER DE RÉGULATION
Confort et simplicité d'utilisation
- ② ÉCHANGEUR / CONDENSEUR INOX
Haute résistance à la corrosion - longévité
- ③ BRÛLEUR À PRÉMÉLANGE TOTAL MODULANT
Adaptation aux besoins de l'installation – économies d'énergie
- ④ VASE D'EXPANSION CHAUFFAGE 18 L
- ⑤ BALLON 105 OU 130 L ÉMAILLÉ, AVEC FORTE ISOLATION
De l'eau chaude en quantité, et qui reste chaude longtemps
- ⑥ ANODE DE PROTECTION ACI
Protection permanente du ballon contre la corrosion - longévité
- ⑦ VASE D'EXPANSION SANITAIRE (OPTION)
- ⑧ KIT VANNE 3 VOIES 2 CIRCUITS (OPTION)

Perfinox BVI R
Chauffage et
Eau Chaude Sanitaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET PERFORMANCES

CHAUDIÈRE	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	PROFONDEUR (mm)	PUISSANCES (kW)	CONTENANCE BALLON (L)	DÉBIT SPÉCIFIQUE* (L/min)	POIDS (kg)
PERFINOX 4116 BVI R	1477	598	647	5,5 à 16	105	25	103
PERFINOX 4124 BVI R	1477	598	647	5,5 à 24	105	25	103
PERFINOX 4128 BVI R	1598	598	647	5,5 à 28	131	26	107
PERFINOX 4134 BVI R	1598	598	647	5,5 à 34	131	26	110
PERFINOX 4124 VI R	850	598	643	5,5 à 24	-	-	52
PERFINOX 4134 VI R	850	598	643	5,5 à 34	-	-	58

*selon norme EN 625.

Cachet Installateur :

ATLANTIC - CHAUDIÈRES ET NOUVELLES ÉNERGIES
58 AVENUE DU GÉNÉRAL LECLERC - 92340 BOURG-LA-REINE

www.atlantic-francobelge.fr
www.atlantic.fr