atlantic
POMPES À CHALEUR ET CHAUDIÈRES

SYMEO CONDENS
SYMEO CONDENS DUO

CHAUDIÈRE FIOUL CONDENSATION

TECHNOLOGIE CONDENSATION

RENDEMENT DE 102 %

LA CONDENSATION À PETIT PRIX

CHAUDIÈRE À CONDENSATION

CRÉDIT D'IMPÔT*

* Selon Loi de Finances en vigueur.
Peut être sujet à modifications.

FAITES CONNAISSANCE AVEC…
SYMEO CONDENS

Qu'est ce que la Symeo Condens ?

La Symeo Condens est une chaudière fioul à condensation.
Elle est proposée en 2 modèles :

- **Symeo Condens en version chauffage seul**
- **Symeo Condens Duo en version chauffage et eau chaude sanitaire grâce à un ballon d'eau chaude intégré (existe en version ballon acier de 120 L ou ballon inox de 90 L).**

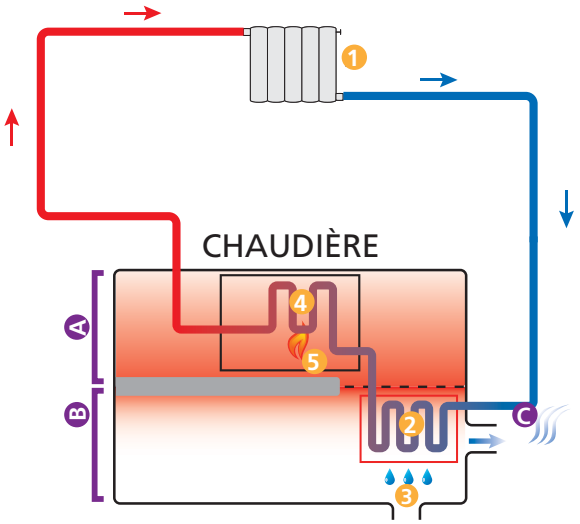
La condensation : une technologie au service de vos économies

CHAUDIÈRE À CONDENSATION

La chaudière à condensation constitue aujourd'hui la solution la plus efficace dans le but d'exploiter toutes les performances de l'énergie fioul. Le recours à cette technologie est un gage d'économies et de respect de l'environnement. Cette solution sera particulièrement adéquate en rénovation pour le remplacement de votre chaudière afin de réduire votre facture de chauffage et de vous assurer un confort constant.

Technologie condensation

La technologie condensation de la Symeo Condens récupère, en plus de la chaleur dite « sensible » issue de la combustion du fioul, la chaleur « latente » présente dans les fumées et habituellement perdue lors de l'évacuation des gaz de combustion. C'est donc un surplus d'énergie qui permet à la Symeo Condens d'afficher un rendement de 102 % pour des économies maximales.



1. Radiateurs
2. Condenseur
3. Évacuation des condensats
4. Échangeur
5. Brûleur

A. 1ère zone d'échange : chaleur sensible
B. 2ème zone d'échange : chaleur latente
C. Sortie de fumées en moyenne à 40 °C au lieu de 170 °C pour une chaudière classique : grâce au condenseur la vapeur d'eau contenue dans les fumées a été utilisée pour préchauffer l'eau de votre chauffage

Chaleur « sensible » issue de la combustion + **Chaleur latente issue des fumées** = **Rendement jusqu'à 102 %**

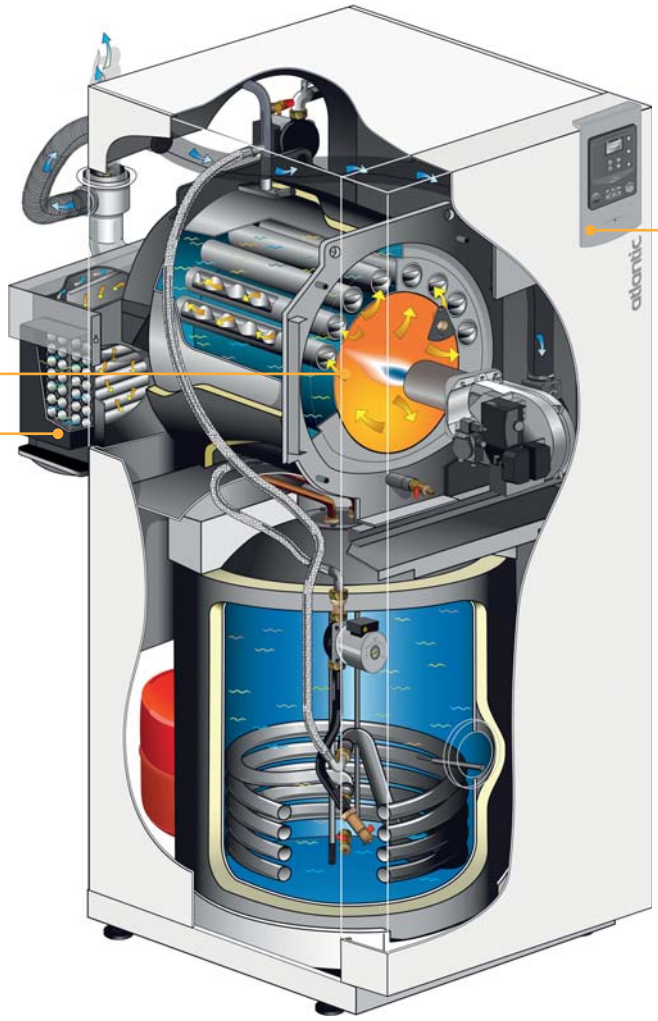
ENTREZ DANS L'UNIVERS DE...
SYMEO CONDENS

PRIX ET PRODUIT ACCESSIBLES

- La chaudière fioul à condensation à petit prix
- Accessibilité du corps de chauffe par l'avant
- Adapté pour toutes configurations en rénovation : s'adapte au PPTL, évacuation cheminée et ventouse

SIMPLICITÉ

- Régulation sur sonde extérieure de série avec gestion d'un seul circuit de chauffage
- Ergonomie et interface simplifiées
- Kit hydraulique en option réversible droite/gauche



CONFORT ET QUALITÉ

- Rendement de 102 %
- Nouveau condenseur 2 parcours pour un rendement optimal

EN RÉSUMÉ...

La condensation fioul à prix accessible

Économies :

- Technologie condensation permettant d'atteindre un rendement de 102 %
- Régulation sur sonde extérieure : la chaudière adapte automatiquement la puissance en fonction des besoins et de la température extérieure : soyez sûr d'un confort maximal
- Utilisation de conduit de fumées en PPTL (éléments synthétiques) permettant de s'affranchir d'un tubage complet de la cheminée qui se révèle plus onéreux

CRÉDIT D'IMPÔT*

* Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

Simplicité :

- Un système de pilotage simplifié grâce à une interface Navistem 100S
- Gestion d'un seul circuit de chauffage
- Des fonctions essentielles pour une installation compétitive

Sérénité :

- Nouveau condenseur étudié pour durer. Corps de chauffe éprouvé
- Confort ECS garanti (débit de 21L/min) répondant aux besoins de toute la famille sur les modèles ballons de 120 Litres
- Application ventouse ou cheminée pour s'adapter à toutes les configurations

La régulation **Atlantic Navistem**

Navistem 100S

- Interface simplifiée
- Navigation par codes

SIMPLICITÉ ET CONVIVIALITÉ

Programmation facile du chauffage selon les habitudes de vie pour optimiser les mises en fonctionnement du générateur et maximiser les économies d'énergie.

atlantic
POMPES À CHALEUR ET CHAUDIÈRES

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET LES PERFORMANCES

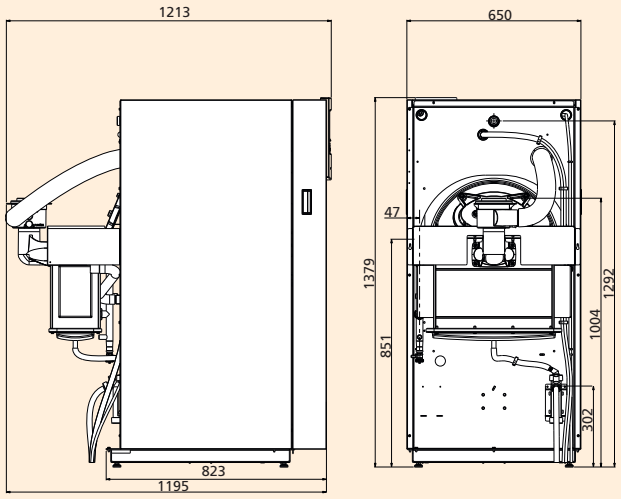
SYMEO CONDENS SYMEO CONDENS DUO

	UNITÉ	SYMEO CONDENS 5025 (V) R	SYMEO CONDENS 5032 (V) R	SYMEO CONDENS DUO 5025 (V) R	SYMEO CONDENS DUO 5032 (V) R	SYMEO CONDENS DUO INOX 5025 (V) R	SYMEO CONDENS DUO INOX 5032 (V) R
Référence	-	026646	026647	026642	026643	026644	026645
Type de chaufferie	-	Condensation					
Type d'évacuation	-	Ventouse / cheminée					
Puissance utile nominale	kW	25	32	25	32	25	32
Rendement sur PCI 100% PN retour eau 30°C	%	101,7	102,3	101,7	102,3	101,7	102,3
Poids à vide	kg	163	163	218	218	221	221
Contenance en eau du corps de chauffe	L	54,9	54,9	54,9	54,9	54,9	54,9
Ø Départ cheminée	mm	80	80	80	80	80	80
Ø Départ ventouse	mm	80 / 125	80 / 125	80/125	80/125	80/125	80/125
Départ/retour chauffage	"-mm	1-26 x 34	1-26 x 34	1-26 x 34	1-26 x 34	1-26 x 34	1-26 x 34
Débit selon EN 13 203	L/min			19	19	18	18
Débit selon EN 303.6	L/min			21	21	21	21
Contenance du ballon	L	/	/	120	120	90	90
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	18	18	18	18	18
Brûleur fioul	-	monté et pré-réglé en usine					

LES DIMENSIONS

SYMEO CONDENS

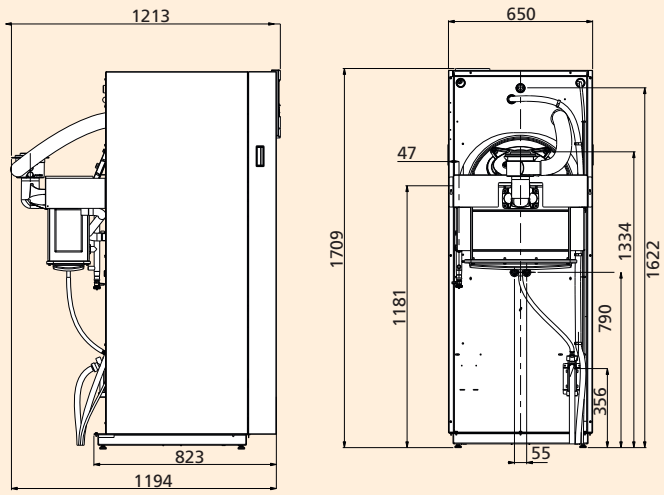
(en mm)



Vue de côté — Vue de la face arrière

SYMEO CONDENS DUO

(en mm)



Vue de côté — Vue de la face arrière

GARANTIE

GARANTIE 3 ANS CORPS DE CHAUFFE

GARANTIE 5 ANS BALLON ACIER ET INOX

Le GROUPE ATLANTIC est un groupe français qui conçoit, produit et commercialise des solutions de confort thermique : chauffage de l'air et de l'eau, climatisation et renouvellement de l'air... pour les logements individuels, collectifs et le secteur tertiaire.

Les chiffres clés

Fondé en 1968, le GROUPE ATLANTIC c'est :

- Un acteur majeur du confort thermique
- 4400 collaborateurs
- 950 M€ de chiffre d'affaires
- 15 sites industriels dont 9 en France
- 4% du CA dédié à la R&D
- 7 marques stratégiques
- Une expertise multi-énergies, multi-fonctions et multi-technologies
- Une présence internationale
- Des millions d'utilisateurs

ATLANTIC EST UNE MARQUE FRANÇAISE

Direction Atlantic
Pompes à chaleur et Chaudières
58 avenue du Général Leclerc - 92340 Bourg-la-Reine

atlantic
POMPES À CHALEUR ET CHAUDIÈRES

Cachet :

Société Industrielle de Chauffage, société par actions simplifiées au capital de 16 280 592 euros. RCS Dunkerque 440 555 886. Rue Orphée Variscotte 59660 Merville.
DOM 2172 - 03/14 - Crédits photos : Fotolia - Istockphoto