

# Gamme Axeo NOx

CHAUDIÈRES SOL FIOUL CONDENSATION  
CHAUFFAGE SEUL OU  
AVEC ECS ACCUMULÉE

- Économies
- Ergonomie
- Confort



Axeo NOx Duo



Axeo NOx

Documentation destinée aux professionnels



# Faites connaissance avec... Axeo NOx



## Qu'est-ce qu'Axeo NOx ?

RÉNO

L'Axeo NOx est une chaudière fioul à condensation.

Cette chaudière **Hautes Performances** est toute équipée pour s'intégrer facilement dans l'habitation.

L'Axeo NOx est conçue pour répondre à tous les besoins, sa technologie condensation garantit un maximum d'économies.

CHALEUR «SENSIBLE»  
issue de la combustion



CHALEUR LATENTE  
issue des fumées



RENDEMENT  
DE 103 %

## + PRODUITS

### Économies

- Technologie condensation permettant d'atteindre un rendement de 103 % et ainsi de réduire sa facture énergétique.
- Plus d'économie d'énergie grâce au pilotage à distance (Thermostat ON/OFF connecté).

### Ergonomique et compacte

- Produit tout intégré et compact associant sous l'habillage, le brûleur Bas NOx, le corps de chauffe, la régulation, le condenseur, le ballon d'eau chaude sanitaire et le kit hydraulique.
- Simple d'installation : il peut être séparé en 2 parties (pour la version duo) afin de dissocier la chaudière et le ballon. Apprécié dans le cadre d'accès difficiles.
- Simple d'entretien : accès au condenseur par l'avant.

### Confort

- Régulation autonome en fonction de la température extérieure (sonde fournie de série).
- Confort sanitaire optimal avec son ballon de 120 L atteignant un débit de 21 L/min.



### La gamme Axeo NOx est composée de 4 modèles différents :

2 modèles en chauffage seul : 25 et 32 kW  
• Axeo NOx 25, Axeo NOx 32

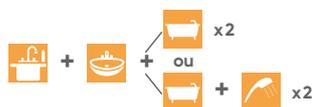
2 modèles en chauffage + ECS accumulée avec ballon d'eau chaude intégré : 25 et 35 kW  
• Axeo NOx Duo 25, Axeo NOx Duo 35

### GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main-d'œuvre<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

### CONFORT SANITAIRE (Axeo NOx Duo uniquement)

Logement comprenant :



Évier    Lavabo    Douche    Bain

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SICO) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.  
(2) La garantie pièces principales est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et le ballon ECS des chaudières sur la gamme Axeo NOx si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

## Les chaudières Axeo NOx, une technologie à condensation.

La chaudière à condensation constitue aujourd'hui la solution la plus efficace pour exploiter au mieux les performances de l'énergie fioul. Cette technologie est un gage d'économies.



### 1 Corps de chauffe acier

- Avec triple parcours de fumées pour plus de fiabilité et d'efficacité.

### 2 Ballon acier de 120 L pour la version Duo

- Avec protection ACI pour une tenue dans le temps, irréprochable.
- Débit spécifique de 21 L/min, pour un confort optimal.

### 3 Conception optimisée

- « tout en un » : brûleur Bas NOx, kit hydraulique, corps de chauffe, condenseur, vanne 3 voies motorisée (livrée de série) et ballon d'eau chaude sanitaire (version Duo).
- La version Duo est démontable en deux parties pour les accès difficiles.

### 4 Grande contenance en eau (57 L) de l'échangeur

- Optimisant ainsi les échanges thermiques.

### 5 Navistem 200S de série

- Programmation du chauffage et de la température ambiante.
- Anticipation des variations de température extérieure grâce à la sonde extérieure fournie de série.
- Écran LCD et navigation intuitive.
- Gestion de deux circuits de chauffage.



## 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 24h 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](http://www.atlantic-formations.fr)



### SERVICES EN LIGNE

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

<http://atlantic.platforme-services.com>

# Caractéristiques techniques

| DÉSIGNATION   | UNITÉ | AXEO NOx 25       | AXEO NOx 32   | AXEO NOx DUO 25 | AXEO NOx DUO 32 |
|---|-------|-------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Référence   |       | 026 656           | 026 657       | 026 658         | 026 659         |
| <b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>   |       |                   |               |                 |                 |
| Classe selon la directive rendement 92/42/CEE   | -     | Condensation      |               |                 |                 |
| Type d'évacuation   | -     | Cheminée/Ventouse |               |                 |                 |
| Ø Départ fumée B23, B23p  | mm    | 80                |               |                 |                 |
| Ø Départ fumée C13, C33, C93  | mm    | 80 / 125          |               |                 |                 |
| Dimensions h x l x p  | mm    | 1 370x650x980     | 1 370x650x980 | 1 700x650x980   | 1 700x650x980   |
| Poids à vide  | kg    | 196               | 196           | 247             | 247             |
| <b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>   |       |                   |               |                 |                 |
| Classe énergétique  | -     | A                 | A             | A               | A               |
| Puissance thermique   | kW    | 26                | 32            | 26              | 32              |
| Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013                       | %     | 90                | 90            | 90              | 90              |
| Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage avec sonde extérieure, selon règlement (EU) n°811/2013 | %     | 91                | 91            | 91              | 91              |
| Consommation annuelle d'énergie   | kWh   | 21 379            | 26 530        | 21 379          | 26 530          |
| Puissance acoustique  | dB(A) | 51                | 54            | 54              | 55              |
| Rendements sur Pci 50/30 °C à 100%  | %     | 103               | 102           | 103             | 102             |
| Contenance en eau du corps de chauffe   | L     | 57                | 57            | 57              | 57              |
| Contenance en eau du vase d'expansion   | L     | 18                | 18            | 18              | 18              |
| Ø Entrée et sortie circuit chauffage  | "- mm | 1 - 26X34         | 1 - 26X34     | 1 - 26X34       | 1 - 26X34       |
| Classe NOx  |       | 3                 | 3             | 3               | 3               |
| <b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>   |       |                   |               |                 |                 |
| Classe énergétique / Profil de soutirage  | -     | -                 | -             | B / XXL         | B / XXL         |
| Efficacité énergétique ECS  | %     | -                 | -             | 60              | 60              |
| Consommation annuelle d'énergie   | kWh   | -                 | -             | 7 770           | 7 762           |
| Débit selon EN 13.203   | L/mn  | -                 | -             | 21              | 21              |
| Débit selon EN 303.6  | L/mn  | -                 | -             | 23              | 23              |
| Contenance du ballon ECS  | L     | -                 | -             | 120             | 120             |

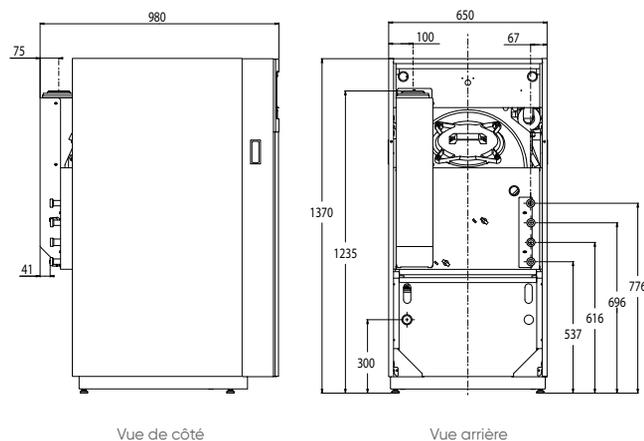
ErP

ErP

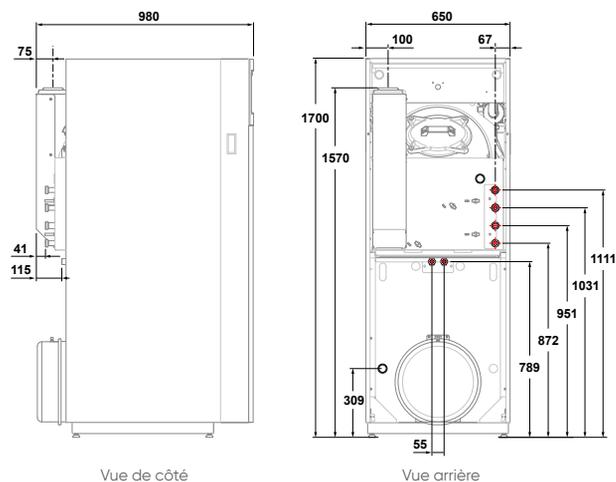
**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet [www.atlantic.fr](http://www.atlantic.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Axeo NOx



Axeo NOx Duo





Une solution idéale  
pour remplacer  
votre chaudière  
et diminuer votre  
facture d'énergie

## + CONNECTIVITÉ

Gérez votre confort thermique

**Avec Atlantic, à l'intérieur de la maison**  
avec notre choix de commandes d'ambiance modulantes.

**T55 (filaire) et T58 (radio)**

- Mesure de température ambiante.
- Correction d'ambiance et pilotage.



T55  
réf. 073 951



T58 (radio)  
réf. 075 313

**T75 (filaire) et T78 (radio)**

- Régulation déportée pour un pilotage complet du système de chauffage dans l'habitation.



T75  
réf. 073 954



T78 (radio)  
réf. 074 061

**Les avantages d'une commande d'ambiance modulante**

- **Auto-adaptation** de la courbe de chauffe pour un chauffage au plus près des besoins réels de l'habitation.
- **Optimisation** des temps de fonctionnement du générateur en fonction des variations de température extérieure et de la température ambiante mesurée pour plus d'économies.

**À distance, où vous voulez, quand vous voulez**  
avec un thermostat d'ambiance ON/OFF connecté de type Netatmo\*

- Fonctionnement ON/OFF.
- Contrôle du chauffage à distance.
- Programmation horaire en fonction de vos habitudes.
- Application smartphone et/ou web dédiée et gratuite.

\*Pour plus de renseignements ou l'achat d'un thermostat connecté, rapprochez-vous de votre distributeur habituel.



**Atlantic conçoit et produit en France sur 10 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



**CHAUDIÈRES SOL FIOUL À CONDENSATION**

|   |  |
|---|--|
| <p><b>AVANT-VENTE</b><br/>(aide à la sélection de produit, études et dimensionnement)</p> <p><b>ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIE EXPRESS</b><br/>(aide à l'installation, diagnostic par téléphone, pièces détachées, garanties...)</p> <p><b>COMMANDE, ET LIVRAISON DE PRODUITS FINIS</b><br/>(disponibilité, prix, commande, délai)</p> <p><b>SERVICES EN LIGNE</b></p> <p><b>FORMATIONS</b></p> | <p>Tél. 03 51 42 70 42<br/><a href="mailto:avv@groupe-atlantic.com">avv@groupe-atlantic.com</a></p> <p>Tél. 03 51 42 70 42</p> <p>Tél. 03 28 48 10 10</p> <p>• <b>Pièces détachées</b> 24h/24 et 7j/7 (sélection et commande)<br/>• <b>Garanties</b> (aide au diagnostic, gestion des garanties, commande de pièces)<br/>• <b>Documentations</b> (notices, guides techniques, vues éclatées)<br/><a href="http://atlantic.platforme-services.com">http://atlantic.platforme-services.com</a></p> <p>Tél. 04 72 10 27 69<br/><a href="http://www.atlantic-formations.fr">www.atlantic-formations.fr</a></p> |
|---|--|



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

[www.atlantic-pro.fr](http://www.atlantic-pro.fr)

Cachet :