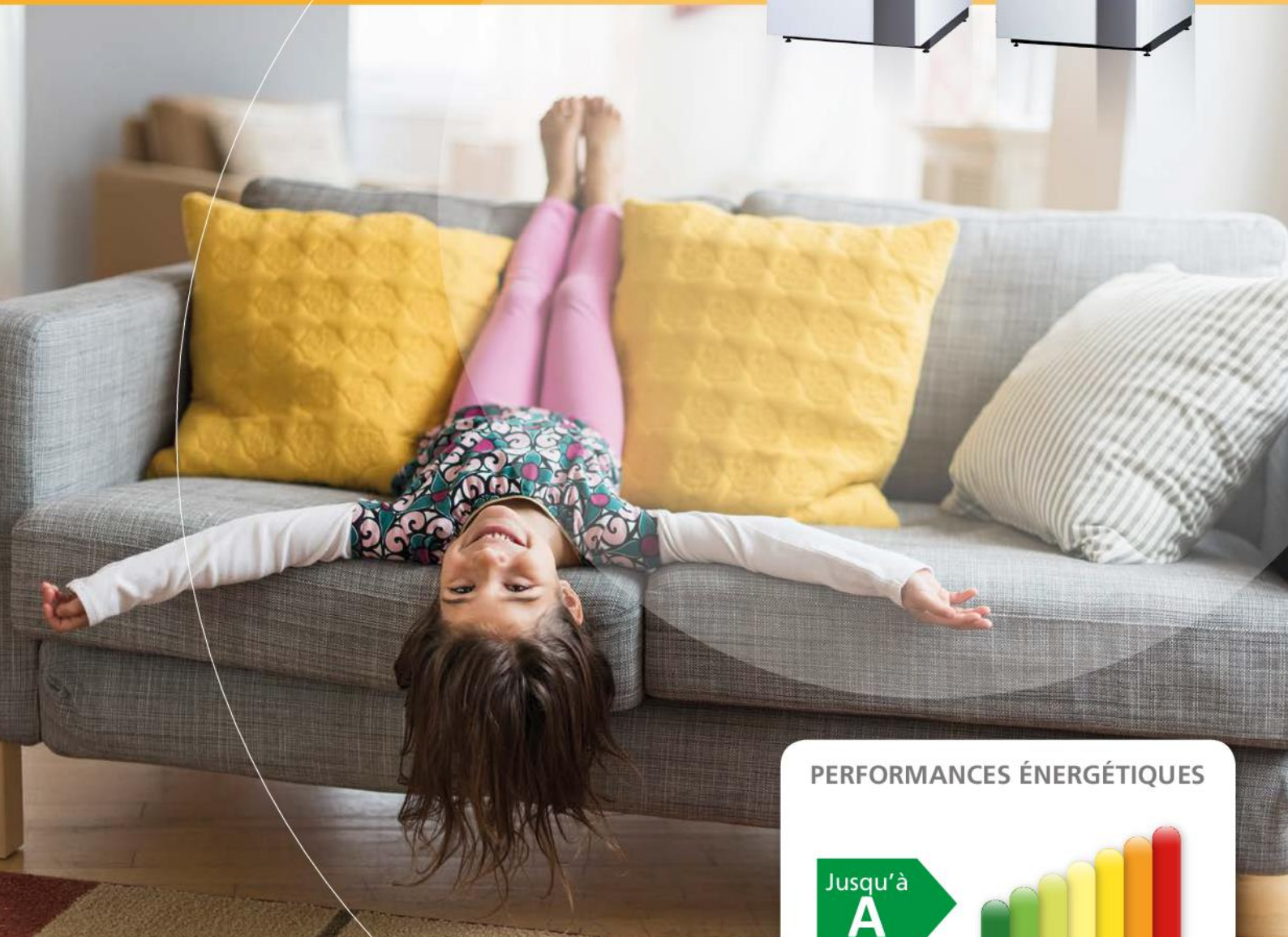


GAMME AXEO CONDENS

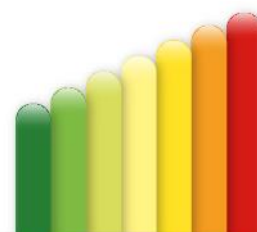
CHAUDIÈRE FIOUL À CONDENSATION CHAUFFAGE SEUL OU AVEC ECS

- Produit tout intégré
- Rendement jusqu'à 103 %
- Solution remplacement de chaudière



PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

Jusqu'à
A



FABRICATION FRANÇAISE

Faites connaissance avec... Axeo Condens

Qu'est-ce que l'Axeo Condens?

L'Axeo est une chaudière
fioul à condensation.

Elle est proposée en
2 modèles :

- Axeo Condens en
version chauffage seul
- Axeo Condens Duo
en version chauffage
et eau chaude sanitaire
grâce à un ballon
d'eau chaude intégré.

La condensation :
une **technologie au service de vos économies**

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.

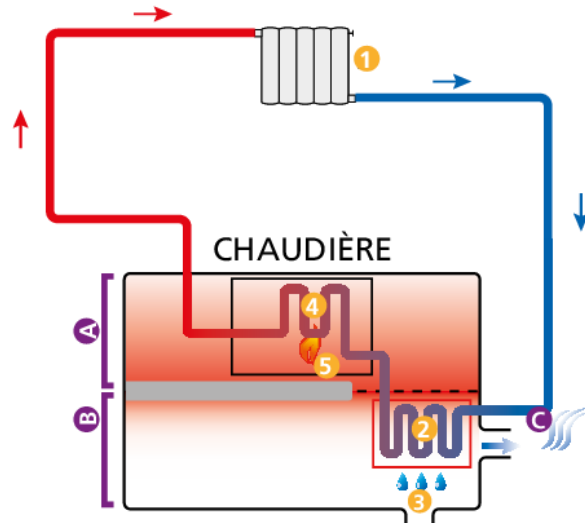
La chaudière fioul à condensation sera particulièrement adéquate en rénovation pour le remplacement de votre chaudière afin de réduire votre facture de chauffage et de vous assurer un confort constant.

TECHNOLOGIE CONDENSATION

La technologie condensation de l'Axeo 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 l'Axeo Condens d'afficher un rendement de 103 % pour des économies maximales.

Chaleur « sensible »
issue de la combustion + Chaleur « latente »
issue des fumées = Rendement
jusqu'à 103 %



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

A 1^{re} zone d'échange : chaleur sensible

B 2^e 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

Axeo Condens

Technologie et performances...



Un produit tout intégré pour plus de compacité et de simplicité d'installation

À L'INTÉRIEUR DE VOTRE LOGEMENT

Économies

- Chaudière à condensation disposant d'un très haut rendement de 103 % (jusqu'à 35 % d'économies)
- Corps de chauffe acier à triple parcours de fumées pour plus de fiabilité et d'efficacité
- Grande contenance en eau (57 L) de l'échangeur optimisant les échanges thermiques et condenseur en inox pour plus de robustesse

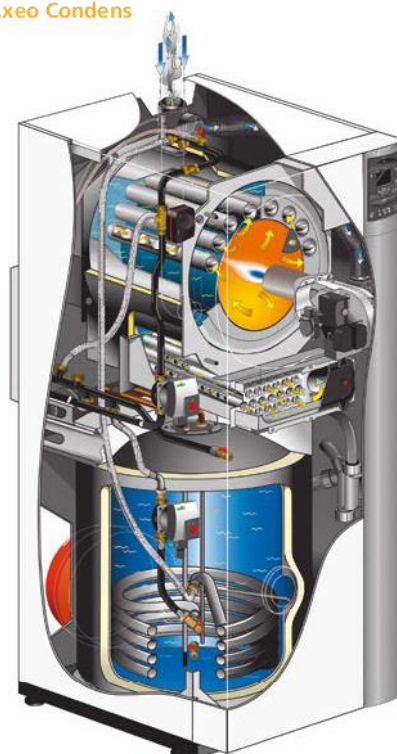
Simplicité

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

Confort

- Débit eau chaude sanitaire de 21 L/min* pour le confort de toute la famille
- Ballon acier de 120 L avec protection ACI pour une tenue dans le temps irréprochable

Axeo Condens



RÉGULATION NAVISTEM

Intuitif et efficace

- **Économies** : programmation du chauffage et de la température ambiante en fonction de vos temps de présence
- **Confort garanti** : anticipation des variations de température extérieure grâce à la sonde extérieure fournie de série
- **Facilité d'utilisation** : écran LCD de grande taille et navigation intuitive au travers de menus déroulants



NAVISTEM 200S

- Température d'ambiance programmable grâce à une régulation sur **sonde extérieure** fournie de série.
- Gestion de **2 circuits** intégrée à la régulation
- Large gamme de **sondes d'ambiance**

* selon EN 13.203



LES UNITÉS D'AMBIANCE T55 (FILAIRE) ET T58 (VERSION RADIO)

- Mesure de la température ambiante
- Correction de l'ambiance (permet d'augmenter la température désirée d'un simple mouvement de molette)

Les avantages d'une sonde d'ambiance

- **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

Et bénéficiez de ses multiples avantages...

Classes énergétiques



A



B

“ UNE SOLUTION IDÉALE EN RÉNOVATION POUR REMPLACER VOTRE CHAUDIÈRE ET DIMINUER VOTRE FACTURE D'ÉNERGIE ”



ÉCONOMIES



- Technologie condensation permettant d'atteindre un rendement de 103 %
- Régulation sur sonde extérieure pour un chauffage efficace et linéaire
- 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



CONFORT ET SÉRÉNITÉ

- Régulation autonome en fonction de la température extérieure (sonde fournie de série) pour un confort optimal (unité d'ambiance en option)
- Débit eau chaude sanitaire (version Duo) de 210 L pour 10 min de fonctionnement pour de l'eau chaude à volonté



ERGONOMIQUE ET COMPACTE

- Produit tout intégré et compact, idéal pour s'intégrer facilement en rénovation associant sous l'habillage, le brûleur, le corps de chauffe, la régulation, le condenseur, le ballon d'eau chaude sanitaire et le kit hydraulique
- Produit qui 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'installation et d'entretien : ventouse ou cheminée pour s'adapter à toutes les configurations et accès au condenseur par l'avant pour faciliter la maintenance



IDÉAL POUR LA RÉNOVATION

- Système se substituant à votre ancienne chaudière tout en maîtrisant votre budget
- L'Axeo Condens peut également être associée à un Solerio Optimum 2 (chauffe-eau solaire Atlantic) ou à un Odyssée 2 indépendant (ballon ECS thermodynamique Atlantic). Ainsi, tout en conservant votre installation de chauffage existante, vous pouvez bénéficier des avantages de la

