



SPÉCIAL
POUVOIR
D'ACHAT

Pellematic Condens : la chaudière à granulés qui chauffe plus et consomme moins

Dans un contexte de hausse des coûts des énergies et de transition énergétique, les ménages recherchent des solutions de chauffage capables de conjuguer économies, confort et performance. Avec la chaudière à granulés à condensation Pellematic Condens, ÖkoFEN propose une réponse concrète et durable : consommer moins, payer moins, sans compromis sur le confort, tout en préservant le climat.

Le granulé de bois : l'énergie du pouvoir d'achat !

Alors que les prix du gaz et du fioul sont fortement exposés aux tensions internationales, le granulé de bois s'impose comme l'énergie la plus compétitive du marché. Jusqu'à 50 % moins cher que le fioul, il permet de réduire de manière significative la facture de chauffage et d'amortir l'installation plus rapidement. Fabriqué localement, majoritairement à partir de résidus de scieries, le granulé présente également l'avantage d'être une énergie renouvelable, disponible et moins dépendante des fluctuations géopolitiques : un atout majeur pour l'indépendance énergétique.

Un rendement record pour plus d'économies

Grâce à sa technologie de condensation ÖkoFEN Condens, la Pellematic Condens atteint un rendement exceptionnel de 107,3 %, le plus élevé du marché de la chaudière à granulés de bois. Basée sur la récupération de la chaleur contenue dans les fumées, la technologie de condensation permet ainsi à la chaudière de produire plus de chauffage avec moins de granulés. Concrètement, cela signifie une consommation de granulés réduite et davantage d'économies sur la facture énergétique des ménages.

100 % automatique, 100 % confortable

La Pellematic Condens concentre tous les avantages d'un chauffage central moderne : elle est entièrement automatique (alimentation en granulés, allumage, nettoyage, décendrage). Raccordée à une réserve de granulés, elle peut offrir jusqu'à une année complète d'autonomie. Dotée de la régulation intelligente et connectée Pelletronic Touch, elle est pilotable et programmable à distance depuis un smartphone, permettant d'ajuster facilement ses besoins en chauffage et d'optimiser ses consommations.

Idéale en rénovation

Ultra compacte avec seulement 0,5 m² au sol, elle s'intègre facilement dans tous les espaces (garage, cave, buanderie...). Elle assure le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire en se raccordant tout simplement au réseau de chauffage existant (radiateurs et plancher chauffant), sans gros travaux.

Une technologie de combustion au service de la qualité de l'air

Avec la technologie de combustion ZeroFlame, brevetée par ÖkoFEN, la Pellematic Condens atteint un niveau de combustion particulièrement performant, permettant de réduire les émissions de particules fines à un niveau extrêmement faible, bien inférieur aux exigences réglementaires les plus strictes. La combustion est ainsi plus propre, plus efficace et plus respectueuse de la qualité de l'air.



Une régulation intelligente et connectée

Equipée de la régulation Pelletronic Touch, la Pellematic Condens est pilotable et programmable depuis un smartphone, via une application dédiée. Connectée à un serveur météo, elle reçoit les données météo toutes les 2 heures pour adapter son régime de fonctionnement pour plus d'économies et de confort.



Couplage solaire + granulés : un chauffage plus autonome

Pour aller encore plus loin dans les économies d'énergie et gagner en indépendance énergétique, la chaudière Pellematic Condens peut être couplée à des capteurs solaires thermiques. Avec cette combinaison, l'énergie solaire est utilisée en priorité pour couvrir les besoins en chauffage et en eau chaude sanitaire lorsque l'ensoleillement le permet. En cas d'apport solaire insuffisant, la chaudière à granulés prend automatiquement le relais, garantissant confort thermique optimal toute l'année.



Chaudière à granulés
Pellematic Condens ZeroFlame



Régulation intelligente
et connectée Pelletronic Touch



Chaudière à granulés
avec réserve de granulés

Caractéristiques techniques

- Puissance de 10 à 32 kW
- Technologie ÖkoFEN Condens - rendement 107,3 %
- Etiquette énergétique A++
- Dimensions (l x p x h) : 732 x 724 x 142,5 mm
- Montage ventouse horizontale ou verticale
- Disponible avec la technologie ZeroFlame : réduction des émissions de particules fines