

Pellematic



La référence:

Optez pour un produit déjà plébiscité par 30 000 utilisateurs en Europe

Référence sur le marché en terme de qualité, de fiabilité et de performance, la PELLEMATIC est une chaudière entièrement conçue pour fonctionner avec du granulé de bois. Cette spécialisation, associée à une simplicité de conception, permet à la PELLEMATIC d'offrir la même souplesse d'utilisation que le fioul, le gaz ou l'électricité

Un chauffage central moderne et confortable :

- Alimentation des radiateurs et des planchers chauffants haute et/ou basse température
- Production de votre eau chaude sanitaire

100% automatique

La PELLEMATIC est entièrement automatisée : alimentation, nettoyage, régulation.

Autonomie jusqu'à 1 an

Votre chaudière est autonome pour une longue durée : pas de livraison fréquente, pas d'arrêt intempestif, uniquement votre confort.

Une technologie avancée



Assiette de combustion et foyer volcan:

Arrivée des granulés par le Dessous, combustion Stable, évite l'intégration d'une sonde de lambda, rendement constant. Décendreur rotatif optionnel.



Pilotage de votre chaudière :

programmation horaire, vacances, sur plusieurs zones de votre maison, fonction anti-gel ou encore anti légionellose. Option commande par SMS ou on-line.



Sonde flamme et pressostat:

Optimisation de la température de post-combustion, adaptation du débit de granulés, stabilisation des conditions de combustion.



Chambre de combustion en acier inox:

En cylindre = bon développement de flamme et faible contrainte. Réaction rapide en charge partielle.



Grand cendrier à compression des cendres:

Sans moteur additionnel, long intervalle entre les vidanges. Cendrier interne ou externe.



Alimentation automatique:

La chaudière est alimentée automatiquement en granulés de bois par une vis sans fin ou un système d'aspiration.

Nettoyage automatique:

Enclenchement automatique quotidien.

Rendement élevé et constant.

Nettoyage manuel de la chaudière à faire une seule fois par an.

Chaudière modulante:

Comme toutes les chaudières à granulé ökofen, La PELLEMATIC peut moduler sa puissance de 30% à 100% de sa capacité en fonction des besoins, sans perte de performance.

Foyer avec triple parcours des gaz:

Système de combustion des imbrulés. Combustion optimale, rendement élevé et fumées propres (PM

Dispositif d'augmentation de la température retour:

Intégré dans la chaudière : pas de vanne thermique de protection à installer, pas de condensation intempestive sur le corps de chauffe.