

# ÖkoFEN

# Pellematic Compact

## La chaudière à granulés nouvelle génération



Accédez à la page web du produit.

### Puissances

3 - 10 kW	7 - 22 kW
4 - 12 kW	8 - 25 kW
4 - 14 kW	8 - 28 kW
5 - 16 kW	10 - 32 kW
5 - 18 kW	

Disponible avec réservoir de granulés accolé pour chargement par sacs



Conso électrique réduite :  
33 W à puissance nominale selon norme EN303.5 (en 10 kW), soit moins de 130 kWh/an.



\* Valeurs issues de tests d'homologation exprimées sur le pouvoir calorifique inférieur (PCI). Les tests sont réalisés dans des conditions idéales à puissance nominale stabilisée. Dans la pratique et en moyenne saisonnière, les rendements peuvent varier significativement selon les conditions d'installation, les spécificités du combustible, les tolérances de fabrication, les modes d'utilisation et les réglages. Les valeurs ne se réfèrent pas aux chaudières prises individuellement mais peuvent être utilisées pour comparer différents types de chaudières entre elles.



### Tout le savoir-faire d'ÖkoFEN dans une chaudière classique

L'objectif d'ÖkoFEN est d'apporter la meilleure solution du marché en termes de performance, de confort et de simplicité d'installation. La Pellematic Compact se positionne au sommet de l'offre de chaudières à granulés classiques avec un rendement de 96,7 %\* et une ergonomie d'installation et d'utilisation particulièrement étudiée.

Performante, elle renforce le standard de qualité du chauffage à granulés, grâce à une technologie efficace, sûre et fiabilisée. Ecologique, elle est respectueuse de l'environnement, de par son combustible bois, son rendement élevé, ses fumées propres et sa consommation d'électricité réduite. Confortable, elle apporte tout ce qu'on attend d'un chauffage moderne et économique.

Conduit de fumée en ventouse concentrique murale ou verticale ! Agrément CSTB.





## CONFORT TOTAL

La Pellematic Compact vous offre le confort d'un chauffage entièrement automatisé. Rien ne manque : autonomie annuelle en granulés grâce aux multiples solutions de stockage ultra compactes ÖkoFEN, cendrier à vider 1 à 3 fois par an seulement, nettoyage - décendrage - alimentation et allumage automatiques. Découvrez la sérénité d'un chauffage écologique totalement automatique.



## CHAUDIÈRE CONNECTÉE

Dotée de la dernière génération de régulation tactile Pelletronic Touch, la Pellematic Compact anticipe les variations climatiques pour plus d'économie et de confort. Connectée, votre chaudière peut se piloter depuis votre smartphone ou votre PC et vous recevez automatiquement un message lorsque le cendrier est plein, lorsqu'il faut réaliser l'entretien annuel ou faire le plein de granulés.\*

\* Connexion internet nécessaire. Avec capteur de niveau de granulé dans votre silo.

### Une technologie maîtrisée

**Compacité :** départ/retour de l'eau sur le dessus

**Prise d'air extérieur possible et circuit de combustion étanche :** compatible VMC double flux

**Nettoyage automatique des échangeurs de chaleur :** rendement élevé toute l'année

Pot de combustion en céramique

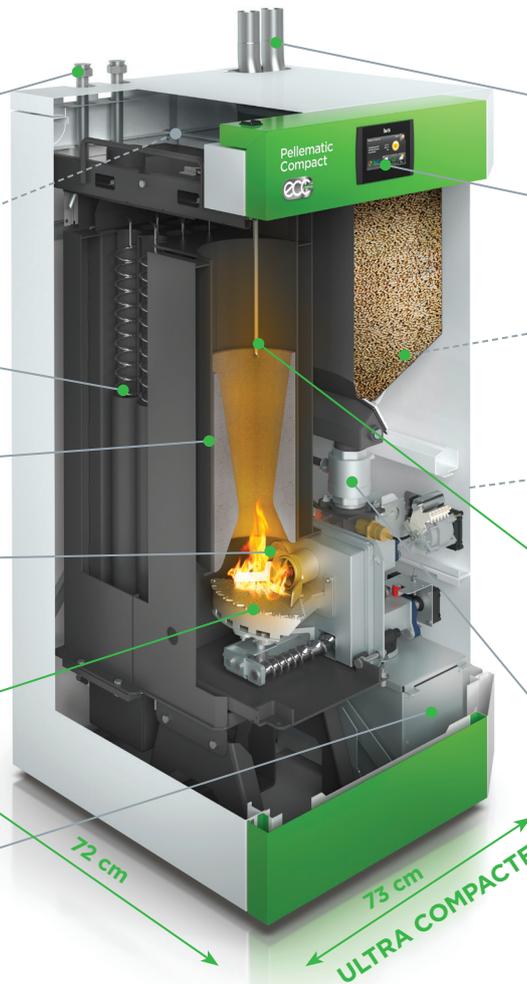
**Allumage automatique** faible consommation (250 W)



**Technologie de combustion :** assiette de combustion en inox à segments mouvants pour une combustion optimisée

**Cendrier Confort** grande capacité, avec signal de remplissage sur la régulation

Modèle présenté : Pellematic Compact 10-18 kW



**Alimentation automatique en granulés** par aspiration

**Régulation connectée** avec données météo

**Compacité :** trémie intermédiaire de granulés ovale compacte de 32 kg de capacité

**Compacité :** sortie de fumée arrière ou latérale au choix



**Technologie de combustion :** sonde de flamme et pressostat pour un contrôle en temps réel de la qualité de combustion

**Sécurité :** Vanne écluse étanche

72 cm  
73 cm  
ULTRA COMPACTE

PELLEMATIC COMPACT										
Puissance	kW	3-10	4-12	4-14	5-16	5-18	7-22	8-25	8-28	10-32
Largeur totale	mm	732	732	732	732	732	965	965	965	965
Hauteur chaudière	mm	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425
Profondeur totale	mm	724	724	724	724	724	920	920	920	920
Classe énergétique		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Indice d'efficacité énergétique IEE		123	123	123	123	123	118	118	118	118
Efficacité énergétique saisonnière - $\eta_s$	%	87	87	86	86	85	83	83	83	83
Certification (n°PV d'essai / Flamme verte 7*)		TÜV K 2598 2019 T1					SZU 31-10393/2/T			



ÖkoFEN France  
95 Impasse de la Roselière - Z.I. du Terraillet  
73190 St Baldoph - Tél. : 04 79 65 01 71  
info@okofen.fr - www.okofen.fr