

# ÖkoFEN

# Pellematic Maxi Condens

Jusqu'à 5 000 m<sup>2</sup>



Accédez à la page web du produit.

## Puissances

15 - 41 kW  
17 - 55 kW  
19 - 64 kW

Jusqu'à 256 kW  
en cascade

## Technologie Efficient Combustion

**Control** : sonde de flamme, assiette de combustion à segments et contrôle du débit d'air de combustion.



## Installation en cascade jusqu'à 256 kW.

De 2 à 4 chaudières pour les grands bâtiments.



\* 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.



## La chaudière à condensation de moyenne puissance

La Pellematic Maxi Condens est un développement de la Pellematic Maxi, chaudière de moyenne puissance d'ÖkoFEN. Cette dernière reçoit la technologie ÖkoFEN CONDENS qui permet d'augmenter sensiblement les rendements tout en limitant les contraintes d'installation. La Pellematic Maxi Condens est ainsi parfaitement adaptée aux bâtiments neufs et aux vieux bâtiments, quels que soient leurs émetteurs de chaleur.

Cette version condensation possède toutes les qualités de la Pellematic Maxi, avec des rendements parmi les plus hauts pour une chaudière à granulés à ce niveau de puissance.



## CONFORT INTÉGRAL

La Pellematic Maxi Condens vous offre le confort d'un chauffage 100 % automatique. Rien ne manque : autonomie annuelle en granulés grâce aux multiples solutions de stockage ultra compactes ÖkoFEN, cendrier grande capacité pour plus d'autonomie, nettoyage - décentrage - alimentation et allumage automatiques. Découvrez la sérénité d'un chauffage écologique totalement automatique.



## CHAUDIÈRE CONNECTÉE

Équipée en série de la régulation tactile **Pelletronic Touch**, la Pellematic Maxi Condens est pilotable à distance\* depuis un smartphone ou un ordinateur,

et vous informe sur la consommation de granulés, la date d'entretien ou les défauts éventuels. Elle anticipe également les variations climatiques en fonction des données météo qu'elle reçoit. De même, la totalité des données de votre chaudière ou d'un parc de chaudières est accessible en ligne. L'utilisation du standard Modbus TCP/IP garantit une compatibilité à tout système de gestion du bâtiment (GTC/GTB).

\*Connexion internet nécessaire.



PELLEMATIC MAXI CONDENS				
Puissance	kW	12-41	17-55	19-64
Largeur totale	mm	1297	1297	1297
Hauteur totale	mm	1853	1853	1853
Profondeur totale	mm	1375	1375	1375
Classe énergétique		A++	A++	A++
Indice d'efficacité énergétique IEE		128	132	135
Efficacité énergétique saisonnière - $\eta_s$	%	90	93	95
Certification (n°PV d'essai / Flamme verte 7*)		31-10248/1/T2		

INSTALLATION EN CASCADE		
Puissance nominale	Modulation jusqu'à	Nombre de chaudières
<b>82 kW</b>	12 kW	2 x 41 kW
<b>110 kW</b>	17 kW	2 x 55 kW
<b>128 kW</b>	19 kW	2 x 64 kW
<b>165 kW</b>	17 kW	3 x 55 kW
<b>192 kW</b>	19 kW	3 x 64 kW
<b>220 kW</b>	17 kW	4 x 55 kW
<b>256 kW</b>	19 kW	4 x 64 kW



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