

Poêle à granulés Tumi 12 - blanc

Poêle 12 kW, étanche et canalisable avec le Zonda System , 6 habillages disponibles, côtés acier ou fonte

**Fonte
Flamme**

Poêle à granulés avec porte équipée d'une vitre céramique sérigraphiée noire et d'un double vitrage céramique intérieur, système vitre propre.

**Eco Design***flamme*
VERTE

Le label
du chauffage au bois

Description

- Système canalisation d'air chaud intégré, 2 bouches de sortie d'air diamètre 80 mâle à l'arrière du poêle
- Répartition air chaud entre canalisations par 2 clapets actionnables par l'arrière du poêle
- Option Tumi-Box pour distribution en traversée de cloison, permet de chauffer la pièce derrière le poêle
- Équipé du Zonda System (voir plus bas), le Tumi 12 chauffe toute la maison
- Plastron également équipé d'une vitre sérigraphiée noire
- Chambre de combustion acier, échangeur tubulaire (améliore le rendement)
- Creuset en fonte, cendrier extractible
- Alimentation en granulés par écluse rotative
- Poêle étanche sous 50 Pa
- Air raccordable à l'extérieur
- Installation selon DTU24.1 ou selon CPTC portant sur les poêles à granulés étanches et conduits de fumée sous Avis Technique
- Convection forcée débrayable, 6 vitesses de ventilation (0 à 5)
- En vitesse 0 le poêle chauffe en convection naturelle, donc beaucoup plus silencieux

- Pilotage par interface tactile
- Programmeur hebdomadaire
- Kit Wi-Fi pour contrôle par application en option
- Régulation de température avec sonde de température intégrée derrière le poêle
- Régulation de l'extracteur en fonction de la mesure de débit d'air de combustion (optimisation automatique de la combustion en fonction de la qualité du granulé, du conduit de fumée et des conditions atmosphériques).

Données techniques

Puissance nominale	12 kW
Rendement	89 %
CO %	0,0070 %
CO mg	88.1 mg/Nm ³
NOx mg	147 mg/Nm ³
COG mg	2,6 mg/Nm ³
Poussières (PM)	11.3 mg/Nm ³
mN - mmin	7.1 g/s
TwN - Twmin	225 °C
PwN - Pwmin	3 pa
Autonomie	7,50 h
Puissance réduite	3,70 kW
Rendement	91 %
CO %	0,0200 %
CO mg	206 mg/Nm ³
NOx mg	136 mg/Nm ³
COG mg	4.9 mg/Nm ³
Poussières (PM)	10.6 mg/Nm ³
mN - mmin	4.4 g/s
TwN - Twmin	98 °C
PwN - Pwmin	3 pa
Autonomie	26 h
Caractéristiques générales	
Plage d'utilisation	3.7 - 12 kW
Norme	EN 14785
Classe énergétique	A+
Efficacité énergétique saisonnière	85 %
Largeur - Hauteur - Profondeur	614 - 1130 - 570 mm
Indice I'	0,20
Diamètre buse	80 mm
Poids	145 kg
Combustible	Granulés
Charge maximum de combustible	21 Kg
Distance de sécurité aux matériaux combustibles Arrière - Côtés - Devant	20 - 40 - 80 cm

En savoir plus...

Panneau de commandes à touches sensibles



Métal blanc



Métal bordeaux



Métal ivoire



Métal noir



Fonte émaillée blanc



Fonte noire

Compatible avec le Zonda System pour la [distribution d'air chaud](#).

Plan

