



**AVIS TECHNIQUE CSTB
POÈLE ÉTANCHE**
DTA N° 14.2/16-2260_V1

Norme EN 14785	Minimal	Nominal
Puissance	2,24 kW	9 kW
Rendement	95,7%	92%
CO à 13% d'O ₂	0,04%	0,01%
Consommation horaire	0,48 kg/h	2 kg/h
Débit des fumées	2,3 g/s	5,3 g/s
Température des fumées	66,5 °C	161,4 °C
Flamme Verte	★★★★★★	
Indice perf. environnementale (I')	< 0,1	
Capacité du réservoir	15 kg	
Diamètre de sortie des fumées	80 mm	
Largeur	560 mm	
Profondeur	554 mm	
Hauteur	1 169 mm	
Poids	120 kg	
Evacuation arrière des fumées		
Raccordable air extérieur Ø 60 mm - Compatible RT 2012		
Avis technique CSTB - Poêle étanche DTA N°14.2/16-2260_V1		

Poêle à granulés de bois étanche **VOX C 9kW**

VOX est un poêle à granulés étanche conçu pour répondre aux exigences de la RT 2012. Solution idéale pour les maisons BBC, l'appareil peut fonctionner en convection forcée (pour une diffusion rapide de la chaleur grâce aux ventilateurs) ou en convection naturelle pour une utilisation discrète et plus silencieuse.

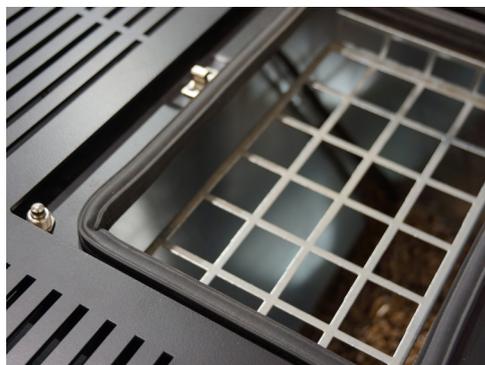
Avec un design élégant, le poêle VOX s'adapte à tous types d'intérieur en soulignant la beauté des flammes.



VOX C 9kW
Acier noir

- Acier noir
Céramique blanc
- Acier noir
- Acier noir
Céramique bordeaux
- Acier noir
Pierre ollaire

VOX C 9kW - LES POINTS FORTS



- ▶ **Poêle à granulés étanche – Raccordable air extérieur direct**
La conception étanche du VOX, répond aux exigences de la RT 2012. L'appareil peut être installé dans ces constructions (avis technique du CSTB : DTA N°14.2/16-2260_V1).
- ▶ **Possibilité d'installation en bas de pente (zone 2)**
- ▶ **Appareil d'une grande discrétion**
Pas de vis sans fin, le foyer du VOX est alimenté en granulés par une roue crantée qui permet un meilleur dosage des granulés et un niveau de bruit nettement diminué. La présence d'une double vitre sur la porte participe également à la diminution du bruit.
- ▶ **Convection naturelle et convection forcée**
Le VOX propose 2 systèmes de convection. En convection forcée, le ventilateur diffuse rapidement la chaleur dans la pièce. En convection naturelle, le ventilateur s'arrête pour un fonctionnement plus discret et une répartition naturelle et douce de la chaleur.
- ▶ **Réservoir à granulé d'une capacité de 15kg : jusqu'à 31h d'autonomie en fonctionnement continu**
- ▶ **Rendement très élevé (>90%) sur toutes les plages de puissance**
- ▶ **Plusieurs finitions disponibles : céramique blanc, céramique bordeaux, pierre ollaire et acier noir.**
- ▶ **Programmation simple et intuitive.**
Possibilité de définir plusieurs plages de fonctionnement pour plus de flexibilité.
- ▶ **Grande plage de puissance : 2,24 kW – 9 kW**
- ▶ **Thermostat déporté en option**

INFORMATIONS RELATIVES À L'INSTALLATION

- Raccord des fumées : Ø 80 mm
Axe par rapport au sol : 324 mm

- Raccord d'arrivée d'air de combustion : Ø 60 mm

- Poussières à 13% d'oxygène : 8,3mg/m³

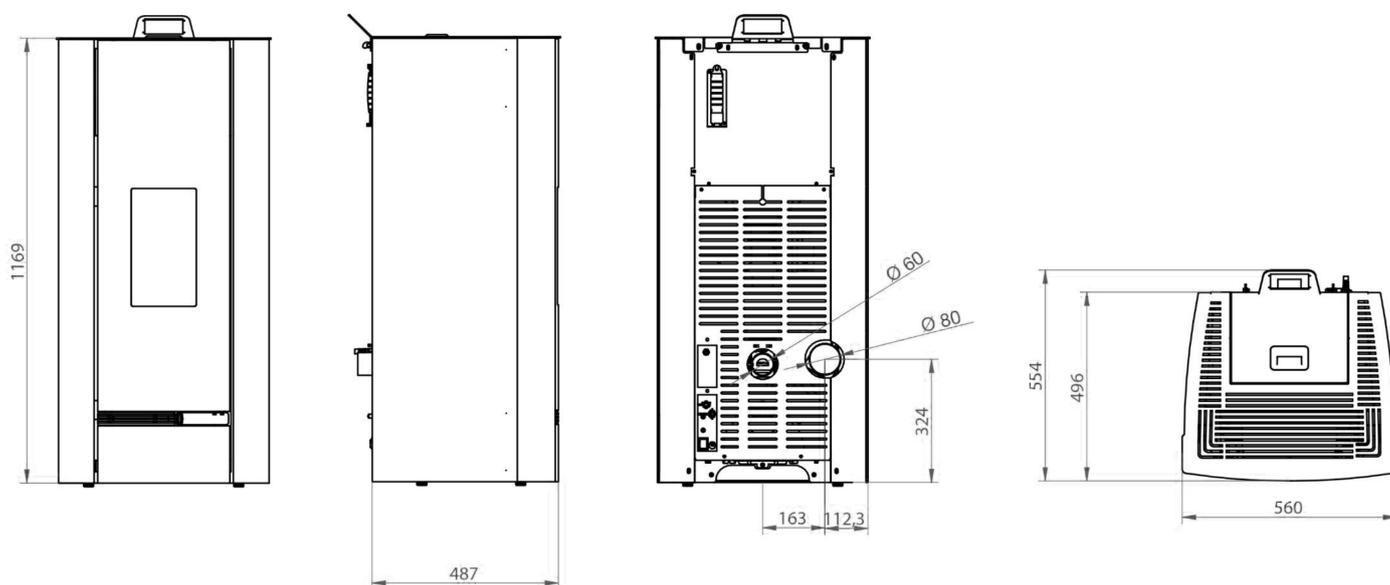
- Le volume de la pièce où est installé l'appareil doit être supérieur à 75 m³

- Distances aux matériaux combustibles :
800 mm (devant)
100 mm (côtés)
20 mm (derrière)
600 mm (dessus)

- Tension électrique : 230V ~ 50 Hz

- Puissance maximale absorbée en fonctionnement : 90W

- Puissance maximale en phase d'allumage : 450W



TURBOFONTE®
CHEMINÉES ET POÊLES