

# TURBOFONTE®

## Poêle à granulés KARYN



	MINIMALE	NOMINALE
Puissance	2,9 kW	9 kW
Rendements	94,3	91,7 %
CO à 13% d'O <sub>2</sub>	538 mg/Nm <sup>3</sup>	96 mg/Nm <sup>3</sup>
Consommation horaire	0,62 kg/h	1,94 kg/h
Température des fumées	81,1 °C	155 °C
Poussières	28,8 mg/Nm <sup>3</sup>	19,1 mg/Nm <sup>3</sup>
NOx	140 mg/Nm <sup>3</sup>	125 mg/Nm <sup>3</sup>
COV	119,6 mg/Nm <sup>3</sup>	128,5 mg/Nm <sup>3</sup>
Classe énergétique	A +	A +
Rendement saisonnier (ETAS)	90,37 %	87,77 %

Indice efficacité énergétique	129
Sortie fumée	Ø 80
Raccordement air extérieur	Ø 25
Capacité du réservoir	25 kg
Conforme à la norme EN 14785	



PROGRAMMABLE

CANALISABLE

GARANTIE

### LES DÉTAILS

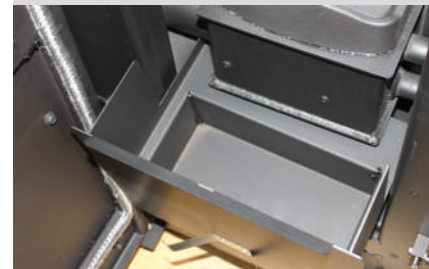
CHARGEMENT GRANULÉS



PEU ENCOMBRANT



TIROIR CENDRIER



## Poêle à granulés KARYN

### INFORMATIONS RELATIVES À L'INSTALLATION

- Raccord des fumées : Ø 80 mm
- Arrière (hauteur axe) : 1 082 mm
- Dessus (profondeur axe) : 156 mm
- Poussières à 13% d'O<sub>2</sub> : 23 mg/m<sup>3</sup>
- Diamètre sorties d'air chaud canalisable : Ø 120 mm
- Arrière (hauteur axe) : 971 mm
- Côté (hauteur axe) : 491 mm
- Distances aux matériaux combustibles :  
1 000 mm (devant) / 200 mm (côtés)  
20 mm (derrière) / 600 mm (dessus)
- Tension électrique : 230 V ~ 50 Hz
- Puissance maximale absorbée en modulation : 110 W
- Puissance maximale en phase d'allumage : 400 W



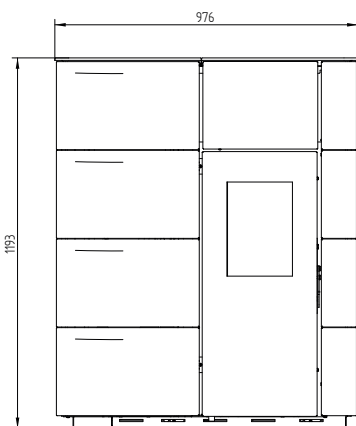
Acier noir  
Céramique Bordeaux

### LES POINTS FORTS

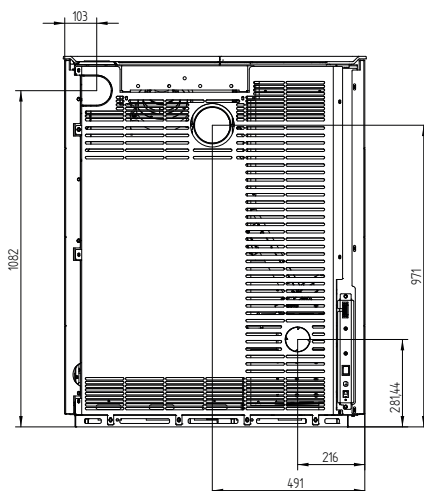
- Puissance nominale élevée : 9 kW
- Avec une puissance nominale élevée, le poêle KARYN est un appareil adapté pour chauffer de grands volumes
- 2 systèmes de convection. En convection forcée, le ventilateur diffuse rapidement la chaleur dans la pièce. En convection naturelle, les ventilateurs s'arrêtent pour un fonctionnement plus discret et une répartition naturelle et douce de la chaleur.
- Evacuation fumées supérieure ou arrière
- Offre un plus grand nombre de possibilités d'installations. Le conduit de raccordement installé sur le dessus permet d'optimiser l'encombrement.
- Possibilités d'installation dans des espaces réduits grâce à une profondeur de 33,9 cm
- Une sortie arrière canalisable de chaleur Possibilité de canaliser la chaleur pour mieux la répartir.
- Programmation simple et intuitive
- Possibilité de définir plusieurs plages de fonctionnement pour un maximum de flexibilité.
- Réservoir à granulés d'une capacité de 25 kg : Jusqu'à 40 heures d'autonomie en fonctionnement continu.

### SCHÉMAS

VUE DE FACE



VUE ARRIÈRE



VUE DE DESSUS



Hauteur	1 193 mm
Largeur	976 mm
Profondeur	339 mm
Poids	175 kg