# PAUL BÛCHER

De 100 à 200 m²

LE POÊLE À BOIS QUI A TOUT COMPRIS ! VISION DU FEU ORIGINALE PAR SA VITRE GALBÉE ET SON BÛCHER INTÉGRÉ.

POÊLES EN FONTE HORIZONTAUX



### COMBUSTION ET MATÉRIAUX

- Double combustion pour une combustion plus efficace et plus propre (taux de CO et poussières minimum)
- Déflecteur en vermiculite
- Fabriqué en fonte à graphite lamellaire de haute qualité
- Doublage fonte pour plus de résistance
- Grille foyère en fonte amovible
- Verre céramique haute résistance

#### INSTALLATION ET UTILISATION

- Raccordement des fumées arrière ou dessus (150 mm)
- Protection arrière réduit la température du dos
- Distance d'installation réduite peut être posé à seulement 30 cm du mur
- Chargement facile grâce à sa hauteur surélevée
- Air primaire et secondaire réglables
- Système vitre propre pour éviter les entretiens fréquents
- Vision galbée diagonale 52,5 cm (21 pouces)
- Cendrier amovible de grande capacité

## SUP<sub>1</sub>

PERFOMANCES DU PRODUIT	
Puissance nominale	10 kW
Plage de puissance	6 à 14 kW
Rendement	77%
Rendement saisonnier	67 %
CO (13% 02) (%/MG/Nm3)	0,10 / -
Charge nominale	2,9 kg/h
Poussières (mg/Nm3)	18
NOX /MG/nM3)	105
COV (OGC) (mg/Nm3)	99
Température moyenne des fumées	314 °C
Débit massique des fumées	-
Dépression à la buse (nominal)	12 Pa
Emissions de CO2	10,4 %
Double combustion	Oui
Flamme verte	7 étoiles
BBC / RT 2012 (RE 2020)	Non
ECODESIGN 2022	Oui

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT	
Code EAN	376 007 <b>541 319</b> 4
Code produit	FR9015980B
Matériel principal	Fonte
Vision du feu (diagonale)	52,5 cm (21 pouces)
Taille des bûches	50 cm
Poids brut	190 kg
Poids net	175 kg
Dimensions L x H x P	70,2 x 87,7 x 43,2 cm
Dimensions colisage L x H x P	72 x 100 x 48 cm

INSTALLATION ET DIMENSIONNEMENT		
Diamètre de buse des fumées	150 mm	
Raccordement des fumées	Arrière ou dessus	
Buse de fumées	Mâle	
Distance d'installation arrière*	30 cm	
Distance d'installation latérale*	45 cm	

<sup>\*</sup>Distance entre le poêle et les matériaux combustibles

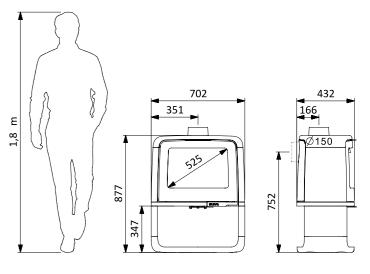
#### PHOTOS PRODUIT PLAN DIMENTIONNEL



Une poignée intégrée pour un design épuré



Un bûcher intégré de 70 cm de long pour garder du bois à portée de mains



26 27