

# Fiche technique

## PILAR

### OPTIONS

Porte du foyer	
Porte en acier	✓
Porte de foyer plein verre	✓
Peinture	
Noir	✓
Platine	✓
Mocca	✓
Nickel	✓
Sable	✓
Blanc	✓
Poignées de porte	
Bois de chêne noir	✓
«classic»	✓
Acier inox	✓
Corian <sup>®</sup>	✓
Cuir de bœuf brun	✓
Cuir de bœuf noir	✓
Chêne nature	✓



# Fiche technique

## PILAR

Plaques supérieures	
Acier 8 mm	✓
Acier inox avec régulateur d'air de convection	✓
Pierre ollaire	✓
Plaque supérieure en gradins	✓
Anneau en acier inox pour plaque supérieure en gradins	✓
Module d'accumulation©	
Module d'accumulation©	120   60 kg
Commande de l'air	
CleverAIR™	✓
ElectronicAIR™	✓
Manuel	✓
Air-system	
Air-system	✓
Console pivotante	
Console pivotante	✓ Avec une console pivotante, la sortie de fumée ne peut se faire que vers le haut.

# Fiche technique

## PILAR

### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Poids selon le modèle/l'équipement	
Poids selon le modèle/l'équipement	170 kg
Ø Sortie de fumée	
Ø Sortie de fumée	150 mm
Ø Entrée d'air	
Ø Entrée d'air	100 mm
Raccord du tuyau de fumée	
Dessus	✓
Arrière	✓
Certifications	
Classe d'efficacité énergétique	A+
Configuration multiple	✓
Eco Design	✓
EN NORM	EN 13240
Compatible MINERGIE®	✓
DIBt	Z-43.12-476
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	7*
Classe energetica di appartenenza	3 Stelle

# Fiche technique

## PILAR

### SERVICES

Prestation thermique	
Puissance nominale	4.5 kW
Puissance min./max.	2-9 kW
Charge de bois	1.6 ≈ kg/h
Rendement	81 %
Consommation air de combustion	12.6 m <sup>3</sup> /h
Tirage dans la cheminée	
Débit massique des fumées	4.4 g/s
Température des fumées	254 °C
Dépression requise	12 Pa
Dépression requise pour 0,8 fois la puissance nominale	10 Pa
Sécurité incendie	
Poussières à 13 % O <sub>2</sub>	12 mg/Nm <sup>3</sup>
Émissions de CO à 13 % O <sub>2</sub>	0.074 %
Émissions de CO à 13 % O <sub>2</sub>	927 mg/Nm <sup>3</sup>
Teneur en CO <sub>2</sub>	10.2 %
OGC à 13 % O <sub>2</sub>	82 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> à 13 % O <sub>2</sub>	73 mg/Nm <sup>3</sup>

# Fiche technique PILAR

## INSTALLATION

Distances par rapport aux matériaux combustibles (sans vitre latérale)	
A : à l'arrière	100* mm
B : de la paroi latérale	500 mm
C : à l'avant	850 mm
D : vers le haut	750 mm

### Remarque

Veillez respecter les réglementations nationales/régionales relatives à la protection du sol.

\*Voir la notice d'installation

# Fiche technique PILAR

Schémas des distances de sécurité

