

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### OPTIONEN

Feuerraumtür	
Stahltür	✓
Vollglas-Feuerraumtür	✓
Lackierungen	
Schwarz	✓
Platin	✓
Mokka	✓
Nickel	✓
Sand	✓
Weiss	✓
Türgriffe	
Eichenholz Schwarz	✓
«Classic»	✓
Edelstahl	✓
Corian®	✓
Rindsleder Braun	✓
Rindsleder Schwarz	✓
Eiche Natur	✓



# Technisches Datenblatt

## PILAR

Deckplatten	
Stahl 8 mm	✓
Edelstahl mit Konvektionsluftschieber	✓
Speckstein	✓
Step	✓
Edelstahl-Ring zu Step	✓
Speicher-Modul©	
Speicher-Modul©	120   60 kg
Luftsteuerung	
CleverAIR™	✓
ElectronicAIR™	✓
Manuell	✓
AIR-System	
AIR-System	✓
Drehkonsole	
Drehkonsole	✓ Mit einer Drehkonsole ist der Rauchabgang nur nach oben möglich.

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### PRODUKT INFORMATIONEN

Gewicht je nach Modell/Ausstattung	
Gewicht je nach Modell/Ausstattung	170 kg
Ø Rauchabgang	
Ø Rauchabgang	150 mm
Ø Lufteintritt	
Ø Lufteintritt	100 mm
Rauchrohr-Abgang	
Oben	✓
Hinten	✓
Prüfungen	
Energieeffizienzklasse	A+
Mehrfachbelegung	✓
Eco Design	✓
EN NORM	EN 13240
MINERGIE® Kompatibel	✓
DIBt	Z-43.12-476
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	7*
Classe energetica di appartenenza	3 Stelle

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### LEISTUNGEN

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	4.5 kW
Heizleistung min./max.	2-9 kW
Holzaufgabemenge	1.6 ≈ kg/h
Wirkungsgrad	81 %
Verbrennungsluftbedarf	12.6 m <sup>3</sup> /h
Tripelwerte	
Abgasmassenstrom	4.4 g/s
Abgastemperatur	254 °C
Erforderlicher Förderdruck	12 Pa
Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung	10 Pa
Brandverhalten	
Staub bei 13 % O <sub>2</sub>	12 mg/Nm <sup>3</sup>
CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>	0.074 %
CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>	927 mg/Nm <sup>3</sup>
CO <sub>2</sub> Gehalt	10.2 %
OGC bei 13 % O <sub>2</sub>	82 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub>	73 mg/Nm <sup>3</sup>

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### INSTALLATION

Abstände zu brennbaren Materialien (ohne Seitenfenster)	
A: nach hinten	100* mm
B: zur Seitenwand	500 mm
C: nach vorne	850 mm
D: nach oben	750 mm

#### Hinweis

Bitte beachten Sie bei Boden-/Vorlegeplatten die nationalen/regionalen Bestimmungen.

\*Siehe Installationsanleitung

# Technisches Datenblatt PILAR

## Skizzen Sicherheitsabstände

