

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### OPTIONEN

Feuerraumtür	
Stahltür	✓
Vollglas-Feuerraumtür	✓
Lackierung	
Schwarz	✓
Platin	✓
Mokka	✓
Nickel	✓
Sand	✓
Türgriffe	
Eichenholz Schwarz	✓
«Classic»	✓
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	
ElectronicAIR™	✓
Manuell	✓
AIR-System	
für raumluftunabhängige Montage	✓
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	140 kg
Ø Rauchabgang	
Ø Rauchabgang	150 mm
Ø Lufteintritt	
Ø Lufteintritt	100 mm
Rauchrohr-Abgang	
Oben	✓
Hinten	✓
Prüfungen	
Energieeffizienzklasse	A+
Mehrfachbelegung	✓
Eco Design	✓
Europäische Norm	EN 16510
MINERGIE® Kompatibel	✓
DIBt	Z-43.12-476
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	✓
Classe energetica di appartenenza	3 Stelle

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### LEISTUNGEN

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	5.2 kW
Holzaufgabemenge	1.6 ≈ kg/h
Wirkungsgrad	≥75 %
Verbrennungsluftbedarf	12.6 m <sup>3</sup> /h
Tripelwerte	
Abgasmassenstrom	4.6 g/s
Abgastemperatur	311 °C
Mindestförderdruck	-12 Pa
Brandverhalten	
Staub bei 13 % O <sub>2</sub>	≤40 mg/Nm <sup>3</sup>
CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>	≤0.12 %
CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>	≤1500 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC bei 13 % O <sub>2</sub>	≤120 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub>	≤200 mg/Nm <sup>3</sup>

# Technisches Datenblatt

## PILAR

### Sicherheitsabstände:

Die Angaben zu den Sicherheitsabständen finden Sie in der Installationsanleitung.

### Hinweis:

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