

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### OPTIONEN

Feuerraumtür	
Stahltür	✓
Vollglas-Feuerraumtür	✓
Seitenfenster	
Ohne Seitenfenster	✓
Zwei Seitenfenster	✓
Lackierungen	
Schwarz	✓
Platin	✓
Mokka	✓
Verkleidung	
Speckstein	✓
Naturstein «Porto»	✓
Türgriffe	
Eichenholz Schwarz	✓
«Classic»	✓
Edelstahl	✓
Corian®	✓
Rindsleder Braun	✓
Rindsleder Schwarz	✓
Eiche Natur	✓



# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

Speicher-Modul©	
Speicher-Modul©	85 kg
Luftsteuerung	
CleverAIR™	✓
Manuell	✓
AIR-System	
AIR-System	✓
Drehkonsole	
Drehkonsole	✓ Mit einer Drehkonsole ist der Rauchabgang nur nach oben möglich.
Konvektion	
Konvektionsluftschieber	✓

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### PRODUKT INFORMATIONEN

Gewicht je nach Modell/Ausstattung	
Gewicht je nach Modell/Ausstattung	385 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-43.12.425
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	7*
Classe energetica di appartenenza	4 Stelle

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### LEISTUNGEN

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	5.6 kW
Heizleistung min./max.	3-7 kW
Holzaufgabemenge	1.8 ≈ kg/h
Wirkungsgrad	80 %
Verbrennungsluftbedarf	13 m <sup>3</sup> /h
Tripelwerte	
Abgasmassenstrom	4.4 g/s
Abgastemperatur	282 °C
Erforderlicher Förderdruck	12 Pa
Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung	10 Pa
Brandverhalten	
Staub bei 13 % O <sub>2</sub>	6 mg/Nm <sup>3</sup>
CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>	0.06 %
CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>	752 mg/Nm <sup>3</sup>
CO <sub>2</sub> Gehalt	10.9 %
OGC bei 13 % O <sub>2</sub>	43 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub>	80 mg/Nm <sup>3</sup>

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### INSTALLATION

Abstände zu brennbaren Materialien (ohne Seitenfenster)	
A: nach hinten	75 mm
B: zur Seitenwand	400 mm
C: nach vorne	850 mm
D: nach oben	450 mm
Abstände zu brennbaren Materialien (mit Seitenfenster)	
A: nach hinten	75 mm
B: zur Seitenwand	500 mm
C: nach vorne	800 mm
D: nach oben	450 mm

#### Hinweis

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

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### Skizzen Sicherheitsabstände

