

# Technisches Datenblatt

## R-600 RD

### OPTIONEN

Feuerraumtür	
Stahltür	✓
Vollglas-Feuerraumtür	✓
Lackierungen	
Schwarz	✓
Türöffnung	
Türöffnung Links	✓
Türöffnung Rechts	✓
Türöffnung Beidseitig	✓
AIR-System	
für raumluftunabhängige Montage	✓



# Technisches Datenblatt

## R-600 RD

### PRODUKT INFORMATIONEN

Gewicht je nach Modell/Ausstattung	
Gewicht je nach Modell/Ausstattung	120-125 kg
Ø Rauchabgang	
Ø Rauchabgang	150 mm
Ø Lufteintritt	
Ø Lufteintritt	100 mm
Prüfungen	
Energieeffizienzklasse	A
Mehrfachbelegung	✓
Eco Design	✓
Europäische Norm	EN 16510
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	✓
Classe energetica di appartenenza	4 Stelle

# Technisches Datenblatt

## R-600 RD

### LEISTUNGEN

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	7.9 kW
Holzaufgabemenge	2.3 ≈ kg/h
Wirkungsgrad	≥75 %
Verbrennungsluftbedarf	17.6 m <sup>3</sup> /h
Tripelwerte	
Abgasmassenstrom	6.2 g/s
Abgastemperatur	382 °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>

### KONVEKTIONSLUFT

Konvektionsluft oben	min. 300 cm <sup>2</sup>
Konvektionsluft unten	min. 200 cm <sup>2</sup>

# Technisches Datenblatt

## R-600 RD

Sicherheitsabstände:

Die Angaben zu den Sicherheitsabständen finden Sie in der Installationsanleitung.