



EN 13229
 BlmSchV Stufe 2
 Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
 LRV
 4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0



Nominale Nutzleistung (Max)	9.5 kW
Minimale Nutzleistung	5.6 kW
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	85.1 %
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	84.6 %
Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	A+
Energieeffizienzindex (EEI)	113 %
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (η_s)	75 %
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	226 °C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	174 °C
Feinstaub/OGC/NOx (nominale mit 13% O₂)	24 - 65 - 130 mg/Nm³
CO bei 13% O₂ min. und max	0.172 - 0.077 %
CO₂ min. und max	8.1 - 11.7 %
Minimal zulässiger Schornsteinzug bei min. Leistung	10 Pa
Abgasmasse min. und max	5.6 - 6.8 g/sec
Brennstoffabmessungen	L 250 ÷ 330mm
Stündlicher Verbrauch min. und max	1.51 - 2.54 kg/h *
Heizbarer Rauminhalt m³	173 - 271 - 475 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 100 mm
Luftaufnahme	150 cm²
Rauchgasaustritt	Ø 150 mm
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	28 W
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	138 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger)	180 mm / 230 mm / 430 mm
Abstand von brennbaren Materialien (Vorderseite/Decke)	750 mm / 1500 mm

* Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken.

**Heizbarer Rauminhalt je nach pro m³ geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W/m³)