



EN 13229

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

LRV

4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0



(Max) Potência nominal de calor	8.8 kW
Potência mínima de calor	4.2 kW
Eficiência no Max.	85.3 %
Eficiência no Mín.	80.2 %
Classificação de Eficiência Energética (escala A++ / G)	A+
Índice de Eficiência Energética (EEI)	114 %
Eficiência energética no aquecimento sazonal do espaço (ηs)	75 %
Temperatura dos gases de combustão no Max.	218 °C
Temperatura dos gases de combustão no Mín.	161 °C
Partículas/OGC / Nox (nominal a 13%O₂)	11 - 58 - 121 mg/Nm³
CO a 13% O₂ no Max.	0.35 - 0.076 %
CO₂ no Max.	5.9 - 10.1 %
Tiragem recomendada na potência Max.	12 Pa
Tiragem mínima permitida recomendada na potência Mín.	10 Pa
Massa de fumos no Mín e no Max.	6 - 6.8 g/sec
Dimensões do combustível	L 250 ÷ 330mm
Consumo horário no Mín. e no Max.	1.22 - 2.41 kg/h *
Volume de aquecimento m³	160 - 251 - 440 **
Entrada do ar de combustão	Ø 100 mm
Entrada de ar	100 cm²
Saída de fumos	Ø 150 mm
Potência elétrica nominal (EN 60335-1)	22 W
Voltagem fornecida e frequência	230 Volt / 50 Hz
Peso net	192.5 kg
Distância para materiais inflamáveis (costas / laterais / debaixo)	180 mm / 230 mm / 0 mm
Distância para materiais inflamáveis (frente / teto)	750 mm / 1300 mm

* Os dados podem variar dependendo do tipo de lenha utilizada.

 ** Volume de aquecimento baseado na potência solicitada por m³ (respetivamente 55-35-20 W/m³)