



EN 13229

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

LRV

4 stelle DM.186


Dati tecnici

Potenza utile nominale (Max)	15.5 kW
Potenza utile minima	6.6 kW
Rendimento al Max	80.1 %
Rendimento al Min	80.8 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A
Indice di efficienza energetica (EEI)	106 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	70 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	263 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	221 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	20 - 60 - 103 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.116 - 0.1 %
CO ₂ al Min e al Max	7.6 - 8.9 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	12 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	10 Pa
Massa fumi al Min e al Max	7 - 14 g/sec
Dimensioni del combustibile	L 250 ÷ 330mm
Consumo orario al Min e al Max	1.9 - 4.5 kg/h *
Volume riscaldabile m ³	282 - 443 - 775 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 150 mm
Presa d'aria	180 cm ²
Uscita fumi	Ø 200 mm
Peso netto	312 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	160 mm / 160 mm / 220 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	800 mm / 1000 mm

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

 **Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 55-35-20 W/m³)