



EN 13229

BlmSchV Stufe 2

Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

LRV

4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0



## Dati tecnici

Potenza utile nominale (Max)	11.8 kW
Potenza utile minima	5.8 kW
Rendimento al Max	85.2 %
Rendimento al Min	83.8 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	113 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ( $\eta_s$ )	75 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	223 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	184 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O <sub>2</sub> )	19 - 67 - 130 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max	0.229 - 0.086 %
CO <sub>2</sub> al Min e al Max	8.2 - 11 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	12 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	10 Pa
Massa fumi al Min e al Max	5.8 - 8.9 g/sec
Dimensioni del combustibile	L 250 ÷ 330mm
Consumo orario al Min e al Max	1.57 - 3.15 kg/h *
Volume riscaldabile m <sup>3</sup>	215 - 337 - 590 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 150 mm
Presa d'aria	150 cm <sup>2</sup>
Uscita fumi	Ø 200 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	57 W
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	165 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	180 mm / 280 mm / 200 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	750 mm / 1500 mm

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

 \*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W/m<sup>3</sup>)