



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)	13.8 kW
Potenza utile minima	6.8 kW
Rendimento al Max	85.1 %
Rendimento al Min	80 %
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	202 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	223 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O <sub>2</sub> )	27 - 31 - 96 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max	0.121 - 0.096 %
CO <sub>2</sub> al Min e al Max	7.4 - 9.4 %
Massa fumi al Min e al Max	7.5 - 10.4 g/sec
Dimensioni del combustibile	L 250 ÷ 330mm
Consumo orario al Min e al Max	2 - 3.7 kg/h *
Volume riscaldabile m <sup>3</sup>	251 - 394 - 690 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 150 mm
Presa d'aria	180 cm <sup>2</sup>
Uscita fumi	Ø 200 mm
Peso netto	415 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	160 mm / 160 mm / 220 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	800 mm / 2000 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>)