



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)	6.6 kW
Potenza utile minima	4.5 kW
Rendimento al Max	85.1 %
Rendimento al Min	86.7 %
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	200 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	168 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O <sub>2</sub> )	24 - 65 - 130 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max	0.119 - 0.077 %
CO <sub>2</sub> al Min e al Max	9.1 - 10.4 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	12 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	10 Pa
Massa fumi al Min e al Max	4 - 5.1 g/sec
Dimensioni del combustibile	L 250 ÷ 330mm
Consumo orario al Min e al Max	1.2 - 1.77 kg/h *
Volume riscaldabile m <sup>3</sup>	120 - 189 - 330 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 100 mm
Presca d'aria	100 cm <sup>2</sup>
Uscita fumi	Ø 150 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	28 W
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	91 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	180 mm / 130 mm / 200 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	750 mm / 1200 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>)