



EN 14785  
BlmSchV Stufe 2  
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV  
ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV  
4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0


**Dati tecnici**

Potenza utile nominale (Max)	8 kW
Potenza utile minima	2.4 kW
Rendimento al Max	92.7 %
Rendimento al Min	94.3 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	123 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ( $\eta_s$ )	81 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	135 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	73 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O <sub>2</sub> )	8 - 1 - 123 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max	0.04 - 0.004 %
CO <sub>2</sub> al Min e al Max	7.1 - 12.1 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	2 Pa
Massa fumi al Min e al Max	2.5 - 4.8 g/sec
Capacità serbatoio	23 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3 ÷ 40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.5 - 1.8 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	30 - 8 h *
Volume riscaldabile m <sup>3</sup>	145 - 229 - 400 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 50 mm
Presa d'aria	80 cm <sup>2</sup>
Uscita fumi	Ø 100 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	64 W (max 335 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	145 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	20 mm / 50 mm / 0 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	800 mm / 800 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>)