



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)	10.9 kW
Potenza utile minima	2.5 kW
Rendimento al Max	90.7 %
Rendimento al Min	95.7 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	121 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente ( $\eta_s$ )	80 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	180 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	74 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O <sub>2</sub> )	13 - 4 - 133 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max	0.051 - 0.005 %
CO <sub>2</sub> al Min e al Max	6.2 - 10.5 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	2.9 - 7.4 g/sec
Capacità serbatoio	35 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3÷40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.6 - 2.5 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	38 - 9 h *
Volume riscaldabile m <sup>3</sup>	198 - 311 - 545 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 50 mm
Presa d'aria	80 cm <sup>2</sup>
Uscita fumi	Ø 80 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	136 W (max 360 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	180 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	250 mm / 100 mm / 500 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	1030 mm / 1000 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>)