



EN 16510
 BlmSchV Stufe 2
 Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
 ART.15a B-VG / LRV
 5 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0

Dati tecnici	
Potenza utile nominale (Max)	8 kW
Potenza utile minima	2.9 kW
Rendimento al Max	91 %
Rendimento al Min	92 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	128 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	87 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	140 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	72 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	9 - 1 - 98 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.011 - 0.008 %
CO ₂ al Min e al Max	9.9 - 14.9 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	2.2 - 4.3 g/sec
Capacità serbatoio	26 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3÷40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.64 - 1.79 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	27 - 9 h *
Volume riscaldabile m ³	145 - 229 - 400 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 60 mm
Presca d'aria	80 cm ²
Uscita fumi	Ø 80/130 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	51 W (max 350 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	102 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	150 mm / 150 mm / 0 mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto)	800 mm / 1000 mm

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

**Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 55-35-20 W/m³)