



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)	6.2 kW
Potenza utile minima	3.1 kW
Rendimento al Max	91 %
Rendimento al Min	92.7 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	127 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s)	86 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	145 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	98 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O₂)	8 - 2 - 98 mg/Nm³
CO al 13% O₂ al Min e al Max	0.011 - 0.008 %
CO₂ al Min e al Max	8 - 11 %
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	3 - 4.5 g/sec
Capacità serbatoio	18.5 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3÷40mm
Consumo orario al Min e al Max	0.7 - 1.43 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	17.143 - 8.392 h *
Volume riscaldabile m³	113 - 177 - 310 **
Ingresso aria per la combustione	Ø 60 mm
Preso d'aria	80 cm²
Uscita fumi	Ø 80 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	60 W (max 345 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	80 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto)	40 mm / 300 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)