



BlmSchV
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV

5 stelle DM.186



Dati tecnici

Potenza utile nominale (Max)	25.2 kW
Potenza utile nominale (H ₂ O)	25.2 kW
Potenza utile minima	6.9 kW
Potenza utile minima (H ₂ O)	6.9 kW
Rendimento al Max	93.3 %
Rendimento al Min	92.2 %
Classe efficienza energetica (scala A++ / G)	A+
Indice di efficienza energetica (EEI)	121 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η _s)	82 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max	97 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min	56 °C
Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂)	9 - 2 - 112 mg/Nm ³
CO al 13% O ₂ al Min e al Max	0.008 - 0.002 %
CO ₂ al Min e al Max	7.6 - 12.2 %
Contenuto in litri della caldaia	74 l
Pressione massima di esercizio	2.5 bar - kPa
Tiraggio consigliato alla potenza Max	10 Pa
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min	5 Pa
Massa fumi al Min e al Max	6.7 - 15.9 g/sec
Capacità serbatoio	277 l
Dimensioni del combustibile	Ø 6mm L 3÷40mm
Consumo orario al Min e al Max	1.5 - 5.5 kg/h *
Autonomia al Min e al Max	118 - 33 h *
Volume riscaldabile m ³	458 - 720 - 1260 **
Presa d'aria	150 cm ²
Uscita fumi	Ø 80 mm
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)	53 W (max 480 W)
Tensione e frequenza di alimentazione	230 Volt / 50 Hz
Peso netto	250 kg

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato

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