



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



flamme
VERTE



Dati tecnici

| | |
|--|-------------------------------|
| Potenza utile nominale (Max) | 8 kW |
| Potenza utile minima | 2.4 kW |
| Rendimento al Max | 90.4 % |
| Rendimento al Min | 92.9 % |
| Classe efficienza energetica (scala A++ / G) | A+ |
| Indice di efficienza energetica (EEI) | 127 % |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s) | 87 % |
| Temperatura dei fumi in uscita al Max | 166 °C |
| Temperatura dei fumi in uscita al Min | 79 °C |
| Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂) | 9 - 5 - 95 mg/Nm ³ |
| CO al 13% O ₂ al Min e al Max | 0.011 - 0.006 % |
| CO ₂ al Min e al Max | 5.9 - 11.8 % |
| Tiraggio consigliato alla potenza Max | 10 Pa |
| Tiraggio minimo consentito alla potenza Min | 5 Pa |
| Massa fumi al Min e al Max | 3.1 - 5.4 g/sec |
| Capacità serbatoio | 32 l |
| Dimensioni del combustibile | Ø 6mm L 3 ÷ 40mm |
| Consumo orario al Min e al Max | 0.6 - 1.9 kg/h * |
| Autonomia al Min e al Max | 35 - 11 h * |
| Volume riscaldabile m ³ | 145 - 229 - 400 ** |
| Ingresso aria per la combustione | Ø 60 mm |
| Presa d'aria | 80 cm ² |
| Uscita fumi | Ø 80 mm |
| Potenza elettrica nominale (EN 60335-1) | 87 W (max 340 W) |
| Tensione e frequenza di alimentazione | 230 Volt / 50 Hz |
| Peso netto | 145 kg |
| Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto) | 120 mm / 200 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)