



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) | 7.8 kW |
| Potenza utile minima | 3.6 kW |
| Rendimento al Max | 90.2 % |
| Rendimento al Min | 90.1 % |
| 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 | 179 °C |
| Temperatura dei fumi in uscita al Min | 114 °C |
| Particolato - OGC - Nox (nominale al 13%O ₂) | 11 - 1 - 119 mg/Nm ³ |
| CO al 13% O ₂ al Min e al Max | 0.015 - 0.008 % |
| CO ₂ al Min e al Max | 7.2 - 12.1 % |
| Tiraggio consigliato alla potenza Max | 10 Pa |
| Tiraggio minimo consentito alla potenza Min | 5 Pa |
| Massa fumi al Min e al Max | 3.9 - 4.7 g/sec |
| Capacità serbatoio | 28 l |
| Dimensioni del combustibile | Ø 6mm L 3 ÷ 40mm |
| Consumo orario al Min e al Max | 0.8 - 1.75 kg/h * |
| Autonomia al Min e al Max | 23 - 10 h * |
| Volume riscaldabile m ³ | 142 - 223 - 390 ** |
| Ingresso aria per la combustione | Ø 50 mm |
| Presa d'aria | 80 cm ² |
| Uscita fumi | Ø 80 mm |
| Potenza elettrica nominale (EN 60335-1) | 90 W (max 340 W) |
| Tensione e frequenza di alimentazione | 230 Volt / 50 Hz |
| Peso netto | 155 kg |
| Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto) | 30 mm / 100 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)