



EN 16510
 BlmSchV Stufe 2
 Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
 LRV
 5 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0


Dati tecnici

| | |
|--|-----------------------------------|
| Potenza utile nominale (Max) | 17.1 kW |
| Potenza utile minima | 9.1 kW |
| Rendimento al Max | 85.1 % |
| Rendimento al Min | 83.1 % |
| Classe efficienza energetica (scala A++ / G) | A+ |
| Indice di efficienza energetica (EEI) | 113 % |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (η_s) | 75 % |
| Temperatura dei fumi in uscita al Max | 265 °C *** |
| Temperatura dei fumi in uscita al Min | 212 °C *** |
| PM / OGC / NOx al Max (13% O ₂) | 9 / 35 / 100 mg/Nm ³ |
| PM / OGC / NOx al Min (13% O ₂) | 22 / 122 / 114 mg/Nm ³ |
| CO al 13% O ₂ al Min e al Max | 0.1 / 0.052 % |
| CO ₂ al Min e al Max | 8.4 / 12.8 % |
| Tiraggio consigliato alla potenza Max | 12 Pa |
| Tiraggio minimo consentito alla potenza Min | 10 Pa |
| Massa fumi al Min e al Max | 9.2 / 11.4 g/sec |
| Dimensioni del combustibile | L250÷330mm |
| Consumo orario al Min e al Max | 2.4 / 4.5 kg/h * |
| Volume riscaldabile m ³ | 311 / 489 / 855 ** |
| Ingresso aria per la combustione | Ø 150 mm |
| Presa d'aria | 180 cm ² |
| Uscita fumi | Ø 200 mm |
| Peso netto | 401 kg |
| Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto) | 130 / 130 (1500 glass) / 220 mm |
| Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto) | 800 / 1800 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)

*** Temperatura fumi in corrispondenza all'uscita dell'apparecchio, da usare nel calcolo di dimensionamento del camino (secondo EN 13384-1)