



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



| | |
|---|---------------------------------|
| Nominale Nutzleistung (Max) | 10.9 kW |
| Minimale Nutzleistung | 2.5 kW |
| Wirkungsgrad bei Max.-Betr. | 90.7 % |
| Wirkungsgrad bei Min.-Betr. | 95.7 % |
| Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G) | A+ |
| Energieeffizienzindex (EEI) | 121 % |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (η_s) | 80 % |
| Max. Temperatur der austretenden Rauchgase | 180 °C |
| Min. Temperatur der austretenden Rauchgase | 74 °C |
| Feinstaub/OGC/NOx (nominale mit 13% O2) | 13 - 4 - 133 mg/Nm3 |
| CO bei 13% O₂ min. und max | 0.051 - 0.005 % |
| CO₂ min. und max | 6.2 - 10.5 % |
| Minimal zulässiger Schornsteinzug bei min. Leistung | 5 Pa |
| Abgasmasse min. und max | 2.9 - 7.4 g/sec |
| Fassungsvermögen des Pelletbehälters | 35 l |
| Brennstoffabmessungen | Ø 6mm L 3 ÷ 40mm |
| Stündlicher Verbrauch min. und max | 0.6 - 2.5 kg/h * |
| Betriebsautonomie bei min. und max | 38 - 9 h * |
| Heizbarer Rauminhalt m3 | 198 - 311 - 545 ** |
| Verbrennungslufteinlass | Ø 50 mm |
| Luftaufnahme | 80 cm² |
| Rauchgasaustritt | Ø 80 mm |
| Elektrische Nennleistung (EN 60335-1) | 136 W (max 360 W) |
| Versorgungsspannung und Frequenz | 230 Volt / 50 Hz |
| Netto-Gewicht | 180 kg |
| Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger) | 250 mm / 100 mm / 500 mm |
| Abstand von brennbaren Materialien (Vorderseite/Decke) | 1030 mm / 1000 mm |



* Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken.

**Heizbarer Rauminhalt je nach pro m³ geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W/m³)