



EN 14785
BImSchV Stufe 2
Regensburger / Aachener / Münchener BStV
ART.15a B-VG / Klimafonds
Conto Termico 2.0
LRV



In Play Store für Smartphone und Tablet Android sowie iTunes für iOS finden Sie die APP "MCZ WIFI"

Technische Merkmale

| | |
|--|---------------------------------|
| Nominale Nutzleistung | 8,0 kW (6880 kcal/h) |
| Minimale Nutzleistung | 2,5 kW (2150 kcal/h) |
| Wirkungsgrad bei Max.-Betr. | 90,4% |
| Wirkungsgrad bei Min.-Betr. | 92,0% |
| Max. Temperatur der austretenden Rauchgase | 196°C |
| Min. Temperatur der austretenden Rauchgase | 103°C |
| Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂) | 16 - 1 - 137 mg/Nm ³ |
| CO bei 13% O ₂ min. und max | 0,055 - 0,003% |
| CO ₂ min. und max | 7,4% - 14,1% |
| Mindestförderdruck | 0,05 mbar - 5 Pa |
| Abgasmasse | 4,3 g/sec |
| Fassungsvermögen des Pelletbehälters | 32 l |
| Art des Pellet-Brennstoffs | Ø 6 mm / L 3÷40 mm |
| Stündlicher Pellet-Verbrauch | Min~0,6 kg/h* Max~1,8 kg/h* |
| Betriebsautonomie | Min~35 h* - Max~12 h* |
| Heizbarer Rauminhalt m ³ | 172/40 – 197/35 – 229/30 ** |
| Verbrennungslufteinlass | Ø 50 mm |
| Rauchgasaustritt | Ø 80 mm |
| Luftaufnahme | 80 cm ² |
| Elektrische Nennleistung (EN 60335-1) | 70 W (max 350 W) |
| Versorgungsspannung und Frequenz | 230 Volt / 50 Hz |
| Netto-Gewicht | 140 kg |
| Gewicht mit Verpackung | 150 kg |
| Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger) | 50 mm / 100 mm / 0 mm |
| Abstand von brennbaren Materialien (Decke/Vorderseite) | 800 mm / 1000 mm |

* Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken

** Heizbarer Rauminhalt je nach pro m³ geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m³)