



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 | 7,8 kW (6.708 kcal/h) |
| Minimale Nutzleistung | 2,5 kW (2.150 kcal/h) |
| Wirkungsgrad bei Max.-Betr. | 90,2 % |
| Wirkungsgrad bei Min.-Betr. | 91,0 % |
| Max. Temperatur der austretenden Rauchgase | 179°C |
| Min. Temperatur der austretenden Rauchgase | 96°C |
| Feinstaub/OGC/NOx (13% O ₂) | 11 – 1 – 119 mg/Nm ³ |
| CO bei 13% O ₂ min. und max | 0,038 – 0,005% |
| CO ₂ min. und max | 6,5% – 12,1% |
| Mindestförderdruck | 0,05 mbar – 5 Pa |
| Abgasmasse | 4,7 g/sec |
| Fassungsvermögen des Pelletbehälters | 28 l |
| Art des Pellet-Brennstoffs | Ø 6-8 mm / 3÷40 mm |
| Stündlicher Pellet-Verbrauch | Min~0,5 kg/h* Max~1,7 kg/h* |
| Betriebsautonomie | Min~36 h* Max~11 h* |
| Heizbarer Rauminhalt m ³ | 168/40 – 192/35-224/30** |
| Verbrennungslufteinlass | Ø 50 mm |
| Rauchgasaustritt | Ø 80 mm |
| Luftaufnahme | 80 cm ² |
| Elektrische Nennleistung (EN 60335-1) | 80 W (max 380 W) |
| Versorgungsspannung und Frequenz | 230 Volt / 50 Hz |
| Netto-Gewicht | 148 kg |
| Gewicht mit Verpackung | 163 kg |
| Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger) | 30mm / 100mm / 0mm |
| Abstand von brennbaren Materialien (Decke/Vorderseite) | 800mm / 1.000mm |

* 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)