



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



JN1-P-001-2016  
 certificazioneariapulita.it

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

### Technische Merkmale

Nominale Nutzleistung	6,3 kW (5418 kcal/h)
Minimale Nutzleistung	2,5 kW (2150 kcal/h)
Wirkungsgrad bei Max.-Betr.	91,5%
Wirkungsgrad bei Min.-Betr.	92,0%
Max. Temperatur der austretenden Rauchgase	165°C
Min. Temperatur der austretenden Rauchgase	103°C
Feinstaub/OGC/NOx (13% O <sub>2</sub> )	17 - 1 - 139 mg/Nm <sup>3</sup>
CO bei 13% O <sub>2</sub> min. und max.	0,055 - 0,007%
CO <sub>2</sub> min. und max.	7,4% - 12,8%
Mindestförderdruck	0,05 mbar – 5 Pa
Abgasmasse	3,7 g/sec
Fassungsvermögen des Pelletbehälters	24 l
Art des Pellet-Brennstoffs	Ø 6-8 mm / L 3÷40 mm
Stündlicher Pellet-Verbrauch	Min~0,6 kg/h* Max~1,45 kg/h*
Betriebsautonomie	Min~26 h* - Max~11 h*
Heizbarer Rauminhalt m <sup>3</sup>	135/40 – 155/35 – 181/30 **
Verbrennungslufteinlass	Ø 50 mm
Rauchgasaustritt	Ø 80 mm
Luftaufnahme	80 cm <sup>2</sup>
Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)	76 W (max 350 W)
Versorgungsspannung und Frequenz	230 Volt / 50 Hz
Netto-Gewicht	110 kg
Gewicht mit Verpackung	120 kg
Abstand von brennbaren Materialien (rückseite\seite\unterseite)	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 m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m<sup>3</sup>)