



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

<b>Nominale Nutzleistung</b>	<b>10,0 kW (8600 kcal/h)</b>
<b>Minimale Nutzleistung</b>	<b>2,3 kW (1978 kcal/h)</b>
<b>Wirkungsgrad bei Max.-Betr.</b>	<b>90,4 %</b>
<b>Wirkungsgrad bei Min.-Betr.</b>	<b>92,6 %</b>
<b>Max. Temperatur der austretenden Rauchgase</b>	<b>212°C</b>
<b>Min. Temperatur der austretenden Rauchgase</b>	<b>89°C</b>
<b>Feinstaub/OGC/NOx (13% O<sub>2</sub>)</b>	<b>18 - 2 - 141 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO bei min. und max (13% O<sub>2</sub>)</b>	<b>0,043 - 0,003 %</b>
<b>CO<sub>2</sub> bei min. und max</b>	<b>6,4% - 14,8%</b>
<b>Mindestförderdruck</b>	<b>0,05 mbar - 5 Pa</b>
<b>Abgasmasse</b>	<b>5,0 g/sec</b>
<b>Fassungsvermögen des Pelletbehälters</b>	<b>39 l</b>
<b>Art des Pellet-Brennstoffs</b>	<b>Ø 6 mm / 3÷40 mm</b>
<b>Stündlicher Pellet-Verbrauch</b>	<b>Min~0,5 kg/h* Max~2,3 kg/h* Min~50 h* Max~11 h*</b>
<b>Betriebsautonomie</b>	<b>215/40 - 246/35-287/30**</b>
<b>Heizbarer Rauminhalt m<sup>3</sup></b>	<b>Ø 50 mm</b>
<b>Verbrennungslufteinlass</b>	<b>Ø 80 mm</b>
<b>Rauchgasaustritt</b>	<b>80 cm<sup>2</sup></b>
<b>Luftaufnahme</b>	<b>81 W (max 380 W)</b>
<b>Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)</b>	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Versorgungsspannung und Frequenz</b>	<b>125 kg</b>
<b>Netto-Gewicht</b>	<b>135 kg</b>
<b>Gewicht mit Verpackung</b>	<b>120mm / 200mm / 0mm</b>
<b>Abstand von brennbaren Materialien (rückseite\seite\unterseite)</b>	<b>800mm / 1000mm</b>
<b>Abstand von brennbaren Materialien (decke\vorderseite)</b>	

\* 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>)