



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



All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di Itunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "  
In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP "MCZ WIFI "  
Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et Itunes pour iOS, vous trouverez l'application «MCZ WIFI »  
Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de Itunes para iOS, encontrarás la APP " MCZ WIFI "

### Dati tecnici / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

Potenza utile nominale/Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil	<b>10,0 kW (8.600 kcal/h)</b>
Potenza utile minima/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	<b>2,3 kW (1.978 kcal/h)</b>
Rendimento al Max/Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx	<b>90,4 %</b>
Rendimento al Min/Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al míin.	<b>92,6 %</b>
Temperatura dei fumi in uscita al Max/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.	<b>212°C</b>
Temperatura dei fumi in uscita al Min/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al míin	<b>89°C</b>
Particolato - OGC - Nox (13%O <sub>2</sub> )/Particule/OGC/Nox (13%O <sub>2</sub> )/ Particulate/OGC/Nox (13%O <sub>2</sub> )/ Particulado/OGC/Nox (13%O <sub>2</sub> )	<b>18 - 2 - 141 mg/Nm<sup>3</sup></b>
CO al 13% O <sub>2</sub> al Min e al Max/CO à 13% O <sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 13% O <sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 13% O <sub>2</sub> al Mín. y al Máx	<b>0,003 - 0,043%</b>
CO <sub>2</sub> al Min e al Max/CO <sub>2</sub> au Min et au Max/CO <sub>2</sub> at Min and at Max/CO <sub>2</sub> al Mín y al Máx	<b>6,4% - 14,8%</b>
Tiraggio consigliato alla potenza Max/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.	<b>0,10 mbar - 10 Pa***</b>
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min/Tirage minimum permis à la puissance minimum/ Minimum draw allowed for minimum power/Tiro mínimo permitido a la potencia mínima	<b>0,05 mbar - 5 Pa</b>
Massa fumi/Masse fumées/Mass of smoke /Masa de humos	<b>5,0 g/sec</b>
Capacità serbatoio/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	<b>33 l</b>
Tipo di combustibile pellet/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets	<b>Ø 6 mm / 3-40 mm</b>
Consumo orario pellet/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora	<b>Min~0,5 kg/h* Max~2,3 kg/h*</b>
Autonomia/Autonomie/Autonomía	<b>Min~43 h* Max~9 h*</b>
Volume riscaldabile m <sup>3</sup> /Volume chauffable m <sup>3</sup> /Heatable volume m <sup>3</sup> /Volumen calentable m <sup>3</sup>	<b>215/40 - 246/35 - 287/30**</b>
Ingresso aria per la combustione/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	<b>Ø 50 mm</b>
Uscita fumi/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	<b>Ø 80 mm</b>
Presa d'aria/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	<b>80 cm<sup>2</sup></b>
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	<b>81 W (max 380 W)</b>
Tensione e frequenza di alimentazione/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
Peso netto/Poids net/Net weight/Peso neto	<b>130 kg</b>
Peso con imballo/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	<b>140 kg</b>
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/ sotto)/Distance par rapport au matériau combustible (arrière/côté/fond)/Distance from combustible material (rear/ sides/floor)/Distancia desde el material combustible (revés/lado/fondo)	<b>120mm / 200mm / 0mm</b>
Distanza da materiale combustibile (soffitto/fronte)/Distance par rapport au matériau combustible (plafond/avant)/Distance from combustible material (ceiling/front)/Distancia desde el material combustible (techo/frente)	<b>800mm / 1.000mm</b>

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

\*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 40-35-30 Kcal/h per m<sup>3</sup>) / / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 40-35-30 kcal/h par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m<sup>3</sup>)

\*\*\* Valore consigliato dal costruttore (non vincolante) per il funzionamento ottimale del prodotto/ Valeur conseillée par le fabricant (non obligatoire) pour le fonctionnement optimal du produit/ Value recommended by the manufacturer (non-binding) for the optimal operation of the product/ Valor recomendado por el fabricante (no vinculante) para el funcionamiento óptimo del producto