



EN 14785
 BImSchV Stufe 2
 Regensburger / Aachener / Münchener BStV
 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, encontraréis 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	7,6 kW (6536 kcal/h)
Potenza utile minima /Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	3,8 kW (3268 kcal/h)
Rendimento al Max /Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx	87,6%
Rendimento al Min /Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.	86,8%
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.	172 °C
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 mín	119 °C
Particolato - OGC - Nox (13%O₂) /Particule - OGC - Nox (13%O ₂)/Particulate/OGC / Nox (13%O ₂)/Particulado/OGC/Nox (13%O ₂)	25 - 4 - 145 mg/Nm³
CO al 13% O₂ al Min e al Max /CO à 13% O ₂ au Min et au Max/CO at 13% O ₂ at Min and at Max/CO al 13% O ₂ al Mín. y al Máx	0,053 - 0,010%
CO₂ al Min e al Max /CO ₂ min. und max/CO ₂ au Min et au Max/CO ₂ at Min and at Max/CO ₂ al Mín y al Máx	5,2% - 8,9%
Tiraggio consigliato alla potenza Max /Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.	0,10 mbar - 10 Pa****
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	0,02 mbar - 2 Pa
Massa fumi /Masse fumées/Mass of smoke /Masa de humos	6,5 g/sec
Capacità serbatoio /Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	20 l
Tipo di combustibile pellet /Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets	Ø 6-8 mm / L 3÷40 mm
Consumo orario pellet /Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora	Min~0,9 kg/h* Max~1,8 kg/h*
Autonomia /Autonomie/Autonomy/Autonomía	Min~15 h* Max~7 h*
Volume riscaldabile m³ /Volume chauffable m ³ /Heatable volume m ³ /Volumen calentable m ³	163/40 - 187/35 - 218/30 **
Ingresso aria per la combustione /Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	Ø 50 mm
Uscita fumi /Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	Ø 80/100*** mm
Presca d'aria /Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	80 cm²
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1) /Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	55 W (max 400 W)
Tensione e frequenza di alimentazione /Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	230 Volt / 50 Hz
Peso netto /Poids net/Net weight/Peso neto	185 kg
Peso con imballo /Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	203 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/sotto) /Distance par rapport au matériau combustible (derrière/côté/inférieur) / Distance from combustible material (back/side/under) / Distancia desde el material combustible (parte posterior/lado/bajo)	20mm/50mm/0mm
Distanza da materiale combustibile (fronte/soffitto) /Distance par rapport au matériau combustible (avant/plafond) / Distance from combustible material (front/ceiling) / Distancia desde el material combustible (frente/techo)	800mm/800mm

*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / 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 m³ (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m³) / Heatable volume based on the requested power per m³ (respectively 40-35-30 Kcal/h per m³) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m³ geforderter Leistung (jeweils 40-35-30 Kcal/h m³) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m³ (respectivement 40-35-30 kcal/h par m³) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m³ (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m³)

***Con utilizzo dell'adattatore in dotazione al prodotto / Using the adapter supplied with the product / En utilisant l'adaptateur fourni avec le produit / Usando el adaptador que se suministra con el producto

**** Valore consigliato dal costruttore (non vincolante) per il funzionamento ottimale del prodotto/ Vom Hersteller empfohlener Wert (nicht bindend) für den optimalen Betrieb des Produktes/ 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