



MCZ S.p.A. - Via G.Oberdan 86, I - 33097 Vigonovo (PN) Italy.

07

EN 14785 - 2006

Art. 15a B-VG / VKF AEA1
 Regensburger und Münchener BStV erfüllt.

POWER BOX	
Potenza nominale: Puissance nominale:	Max 8,5 kW Min 2,6 kW
Heizleistung:	
Emissione CO (al 13% O ₂): Emissions CO (Bez.13% O ₂):	P max 0,019% P min 0,042%
Mittlere CO- Emission (Bez.13% O ₂):	
Rendimento : Energieeffizienz:	P max 91,7% P min 92,6%
Temperatura fumi: Température des fumées:	170 °C
Mittlere Abgastemperatur:	
Assorbimento elettrico massimo: Puissance absorbée max.:	270 W
Max. Elektrische Nennleistung:	
Tensione di funzionamento: Tension d'alimentation:	230 V - 50 Hz.
Betriebsspannung:	
Distanze di sicurezza (retro): Distances de sécurité (postérieures): Sicherheitsabstände (Hinten):	200 mm
Distanze di sicurezza (lato): Distances de sécurité (laterales): Sicherheitsabstände (Seitlich):	200 mm
Prodotto conforme all'installazione in canna multipla. Produit conforme à l'installation dans un conduit multiple. Gerät ist für eine Mehrfachbelegung des Schornsteins geeignet. Utilizzare solo con combustibile adatto. A utiliser seulement avec un combustible conforme. Nur zugelassenen Brennstoff verwenden.	
Leggere e seguire le istruzioni! Lire et suivre les instructions! Bedienungsanleitung lesen und beachten!	

COD: 89098002

Dati tecnici / Technical characteristics / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Datos técnicos

Potenza termica max. / Thermal power max. / Gesamtwärmeleistung max. / Puissance thermique max / Potencia térmica màx	8.5 kw / 7.310 kcal
Potenza termica min / Thermal power min./ Gesamtwärmeleistung min. / Puissance thernmique min. / Potencia térmica mín.	2.6 kw / 2.236 kcal
Rendimento al Max / Yield at maximum / Leistung bei Max / Rendement au max / Rendimiento al Max	91.7 % (> 90%)
Rendimento al Min / Yield at minimum / Leistung bei Min / Rendement au min / Rendimiento al Min	92.6 % (> 90%)
Temperatura uscita fumi al Max / Temperature of exhaust smoke at maximum / Rauchgasaustrittstemperatur bei Max. / Température des fumées en sortie au max / Temperatura de los humos en salida al Máx	170°C
Temperatura uscita fumi al Min / Temperature of exhaust smoke at minimum / Rauchgasaustrittstemperatur bei Min / Température des fumées en sortie au min / Temperatura de los humos en salida al Min.	70°C
CO al 13% O₂ al Min e al Max / CO at 13%O ₂ at minimum and maximum / CO 13%O ₂ bei Min. und bei Max. / CO à 13 % O ₂ au min. et au max / CO al 13%O ₂ al Mín. y al Máx.	0.042 – 0.019%
CO₂ al Min e al Max / CO ₂ at minimum and maximum / CO ₂ bei Min. und bei Max / CO ₂ au min. et au max / CO ₂ al Mín y al Máx.	3.8% – 10.1%
Massa fumi al Min e al Max / Mass of smoke at minimum and maximum / Abgasmasse bei Min. und bei Max / Masse des fumée au min et au max / Masa humos al mín. y al máx	2.3 – 8.3 g/sec
Tiraggio minimo alla potenza Max / Minimum draught at maximum power / Mindestabzug bei Max. Leistung / Tirage minimal à la puissance max / Tiro mínimo a la potencia Máx.	0,12 mbar – 12 Pa
Tiraggio minimo alla potenza Min / Minimum draught at minimum power / Mindestabzug bei Min. Leistung / Tirage minimal à la puissance min / Tiro mínimo a la potencia Mín.	0,07 mbar – 7 Pa
Capacità serbatoio / Hopper capacity / Fassungsvermögen des Pelletbehälters / Capacité du réservoir de combustible / Capacidad depósito	25 litri
Combustibile / Fuel / Brennstoff / Combustible / Combustible	Pellet Ø 6-8 mm. 5/30 mm
Consumo orario / Horly consumption / Stündlicher Verbrauch / Consommation horaire / Consumo horario	Min ~ 0,6 kg/h * Max. ~ 1,75 kg/h
Autonomia / Runtime between feeds / Betriebsautonomie / Autonomie / Autonomía	Al min ~ 28 h * Al max. ~ 10 h *
Volume riscaldabile m³ / Heatable volume / Heizbares Raummass / Capacité de chauffe / Volumen que puede calentarse	183/40 – 209/35 – 244/30
Ingresso aria di combustione / Combustion air inlet / Einlass Verbrennungsluft / Entrée d'air pour la combustion / Entrada aire para la combustión	Ø 50 mm.
Diametro uscita fumi / Smoke outlet / Rauchgasaustritt / Diamètre sortie de fumées / Diámetro salida humos	Ø 80 mm.
Potenza elettrica nominale max / Max nominal electrical power / Elektrische Nennleistung max. / Puissance électrique nominale max. / Potecia eléctrica max.	270 Watt
Tensione d'alimentazione / Supply voltage / Speisespannung / Tension d'alimentation / Tensión de alimentación	220 Volt / 50 Hz
Peso / Weight / Gewicht / Poids / Peso	120 Kg.

*Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato / Data that may vary depending on the type of pellet used / Die Werte können je nach Art und Größe der verwendeten Pellets schwanken./ Données pouvant varier selon le type et la dimension du pellet utilisé / Datos que pueden variar dependiendo del tipo de las pellas de madera utilizadas