



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

Tipo di combustibile / Art des Brennstoffs / Type de combustible / Type of fuel / Tipo de combustible /	Legna / Holz / Bois / Wood / Leña
Consumo orario / Stundenverbrauch / Consommation horaire / Hourly consumption / Consumo horario /	3 kg/h
Tempo di ricarica/carico / Nachlegezeit / Füllmenge / Temps de recharge / charge / Reloading / load time / Tiempo de recarga / carga /	50 min / 2,5 kg
Potenza utile nominale / Nominale Nutzleistung / Puissance utile nominale / Nominal output power / Potencia nominal útil /	10,2 kW (8772 kcal/h)
Potenza utile minima / Minimale Nutzleistung / Puissance utile minimale / Minimum output power / Potencia útil mínima /	5 kW (4300 kcal/h)
Rendimento / Wirkungsgrad / Rendement / Efficiency / Rendimiento /	83%
Emissione CO nei fumi (13% O₂) / CO-Emissionen im Rauchgas (13% O ₂) / Émission de CO dans les fumées (13 % O ₂) / CO emission in the smoke (13% O ₂) / Emisión de CO en el humo (13% O ₂) /	0,23%
Particolato/OGC/Nox (13% O₂) / Feinstaub/OGC/Nox (13% O ₂) / Particules/OGC/Nox (13 % O ₂) / Particulate/OGC/Nox (13% O ₂) / Particulado/OGC/Nox (13% O ₂) /	36-140-128 mg/nm³
Portata massica dei fumi / Abgas-Massenstrom / Débit massique des fumées / Smoke flow rate / Flujo másico del humo /	13,7 g/s
Temperatura fumi / Rauchgastemperatur / Température des fumées / Smoke temperature / Temperatura humos /	260°C
Tiraggio consigliato / Empfohlener Schornsteinzug / Tirage conseillé / Recommended draught / Tiro recomendado /	0,12 mbar – 12 Pa
Volume riscaldabile m³ / Heizbarer Rauminhalt m ³ / Volume de chauffage m ³ / Heatable volume m ³ / Volumen calentable m ³ /	219/40-251/35-292/30*
Uscita fumi / Rauchgasaustritt / Sortie des fumées / Smoke outlet / Salida de humos /	Ø 25 cm
Dimensione focolare / Abmessungen Feuerraum / Dimensions du foyer / Firebox dimensions / Dimensiones del hogar /	H=480 mm P=350 mm L=840 mm
Peso netto / Netto-Gewicht / Poids net / Net weight / Peso neto /	268 kg
Preso d'aria esterna / Verbrennungsluftöffnung / Prise d'air extérieur comburant / External combustion air inlet / Toma de aire externo /	150 cm²
Distanza da materiale combustibile (retro) / Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig) / Distance par rapport au matériau combustible (derrière) / Distance from combustible material (back) / Distancia desde el material combustible (parte posterior) /	---
Distanza da materiale combustibile (lato) / Abstand von brennbaren Materialien (seitlich) / Distance par rapport au matériau combustible (côté) / Distance from combustible material (side) / Distancia desde el material combustible (lado) /	100 mm
Distanza da materiale combustibile (sotto) / Abstand von brennbaren Materialien (niedriger) / Distance par rapport au matériau combustible (inférieur) / Distance from combustible material (under) / Distancia desde el material combustible (bajo) /	80 mm
Canna fumaria / Rauchabzug / Conduit de cheminée / Flue pipe / Cañón de humos / **	
Fino a 5 m / Bis zu 5 m / Jusqu'à 5 m / Up to 5 m / Hasta 5 m /	30 x 30 cm ø30
Oltre 5 m / Über 5 m / Plus de 5 m / Over 5 m / Más de 5 m /	25 x 25 cm ø25

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 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) / *Heatable volume based on the requested power per m³ (respectively 40-35-30 Kcal/h per m³) / *Volumen calentable según la potencia solicitada al m³ (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m³)
 **I valori sono puramente indicativi. L'installazione deve essere comunque dimensionata e verificata secondo il metodo generale di calcolo della UNI EN13384-1 o altri metodi di comprovata efficienza / die vorgeschlagenen Werte sind Richtwerte. Die Installation muss in jedem Fall in Übereinstimmung mit der generellen Berechnungsmethode nach UNI EN13384-1 oder anderen als wirkungsvoll erwiesenen Methoden bemessen und überprüft werden / les valeurs proposées sont indicatives. Dans tous les cas, l'installation doit être dimensionnée et vérifiée conformément à la méthode générale de calcul de la norme UNI EN13384-1 ou selon d'autres méthodes dont l'efficacité a été prouvée / the proposed values are indicative.

The installation must, in any case, be sized and verified according to the general calculation method in UNI EN 13384-1 or by another method of proven efficiency. / los valores propuestos son indicativos. De cualquier manera la instalación se debe dimensionar y controlar según el método general de cálculo de la UNI EN13384-1 u otros métodos de eficiencia probada