



EN 13229
 BImSchV Stufe 1
 ART.15a B-VG

Regensburger



Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics 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	2,1 Kg/h–1,1 Kg/h
Tempo di ricarica/carico /Nachlegezeit/Füllmenge / Temps de recharge/charge / Reloading/load time / Tiempo de recarga/carga	45 min / 1,6 Kg
Potenza utile nominale /Nominale Nutzleistung / Puissance utile nominale / Nominal output power / Potencia nominal útil	8,0 kW (6880 kcal/h)
Potenza utile minima /Minimale Nutzleistung / Puissance utile minimale /Minimum output power / Potencia útil mínima	4,1 kW (3526 kcal/h)
Rendimento /Wirkungsgrad/Rendement / Efficiency / Rendimiento	83,7%
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)	0,11%
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)	49-6-132 mg/Nm³
Portata massica dei fumi /Abgas-Massenstrom / Débit massique des fumées / Smoke flow rate / Flujo másico del humo	8 g/sec
Temperatura fumi /Rauchgastemperatur/Température des fumées/Smoke temperature/Temperatura humos	240°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	161/40 - 184/35 - 215/30*
Uscita fumi /Rauchgasaustritt/Sortie des fumées/Smoke outlet/Salida de humos	Ø 18 cm
Dimensione focolare /Abmessungen Feuerraum/Dimensions du foyer/Firebox dimensions/Dimensiones del hogar	H = 515 mm P = 450 mm L = 695 mm
Peso netto /Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto	100 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/lato/ sotto) / Abstand von brennbaren Materialien (rückwärtig/seitlich/niedriger) / Distance par rapport au matériau combustible (arrière/côté/fond)/Distance from combustible material (rear/ sides/floor)/Distancia desde el material combustible (revés/lado/fondo)	100 mm / 100 mm / 100 mm
Distanza da materiale combustibile (soffitto/fron te) / Abstand von brennbaren Materialien (Vorderseite/Decke) / Distance par rapport au matériau combustible (plafond/avant)/Distance from combustible material (ceiling/front)/Distancia desde el material combustible (techo/frente)	800 mm / 1000 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