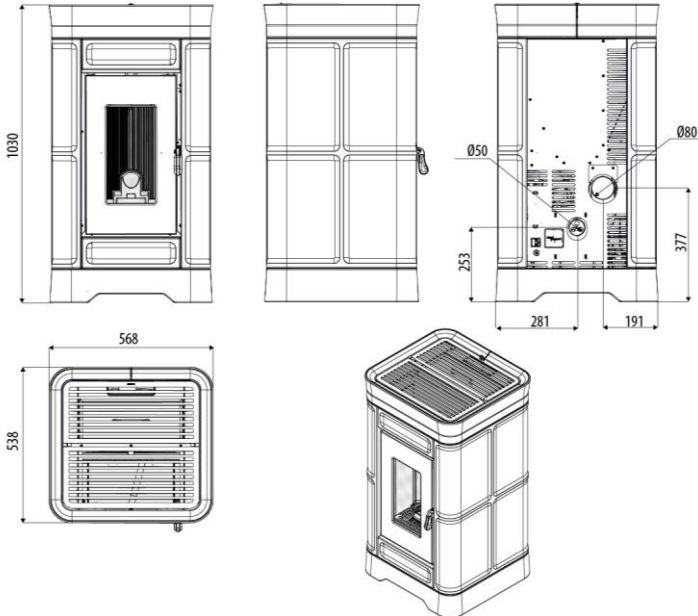




SERGIOLEONI



EN 14785
BImSchV Stufe 2
Regensburger / Aachener / Münchener BStV
ART.15a B-VG
4 stelle DM.186 / Conto Termico 2.0
LRV



Dati tecnici / Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Datos técnicos

Potenza utile nominale /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil	7,0 kW (6.020 kcal/h)
Potenza utile minima /Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	2,5 kW (2.150 kcal/h)
Rendimento al Max / Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx	90,5 %
Rendimento al Min / Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.	95,0 %
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.	193°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	88°C
Particolato - OGC - Nox (13%O₂) / Particule/OGC/Nox (13 %O ₂)/Particulate/OGC/Nox (13%O ₂)/Particulado/OGC/Nox (13%O ₂)	15 – 4 – 112 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	0,016 – 0,013%
CO₂ al Min e al Max / CO ₂ au Min et au Max/CO ₂ at Min and at Max/CO ₂ al Mín y al Máx	7,6% – 12,5%
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	0,05 mbar – 5 Pa
Massa fumi / Masse fumées/Mass of smoke /Masa de humos	4,7 g/sec
Capacità serbatoio / Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	26 litri
Tipo di combustibile pellet / Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets	Ø 6 mm 3÷40 mm
Consumo orario pellet / Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora	Min ~ 0,56 kg/h * Max. ~ 1,67 kg/h *
Autonomia / Autonomie/Autonomy/Autonomía	Al min ~ 30 h * Al max. ~ 10 h *
Volume riscaldabile m³ / Volume chauffable m ³ /Heatable volume m ³ /Volumen calentable m ³	151/40 – 172/35 – 201/30 **
Ingresso aria per la combustione / Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	Ø 60 mm
Uscita fumi / Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	Ø 80 mm
Presa d'aria / Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	80 cm2
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1) /Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	49 W (max 345 W)
Tensione e frequenza di alimentazione /Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	230 Volt / 50 Hz
Peso netto /Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto	170 kg
Peso con imballo / Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	180 kg
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)	200mm / 300mm / 0mm
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)	800mm / 1000mm

*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 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) / 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)

*** 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