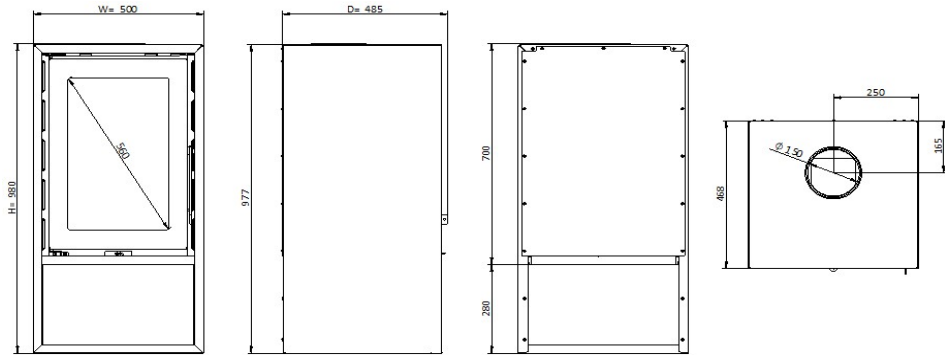




EEL 107



Características técnicas / Datos técnicos / Technical characteristics / Caractéristiques techniques / Dati Tecnici

NORMA: EN 13240

RELATÓRIO: CEE-0055/23-1 Rv1



| | | |
|---|------------------------------------|----------|
| Potência nom / Potencia nom / Nom output power / Puissance nom / Potenza nom | 6,7 | (kW) |
| Rendimento / Rendimiento / Efficiency / Rendement / Rendimento | 80 | (%) |
| Potência água / Potencia agua / Water output power / Puissance eau / Potenza acqua | n/a | (kW) |
| Temp. Fumos / Temp. Humos / Smoke temp. / Temp. Fumées / Temp. Fumi | 289 | (°C) |
| Emissões CO (13%O2) / Emisiones CO (13%O2) / Emissions CO (13%O2) / Émissions CO (13%O2) / Emissioni CO (13%O2) | 0,07 | (%) |
| CO2 | 11,5 | (%) |
| Partículas-OCG-NOX (13%O2) / Partículas-OCG-NOX (13%O2) / Particles-OCG-NOX (13%O2) / Particules-OCG-NOX (13%O2) / Particolato-OCG-NOX (13%O2) | 17 - 4 - 99 | (mg/Nm3) |
| Tiragem recomendada (máx. potência) / Tiro recomendado (máx. potencia) / Recommended draw (máx. power) / Tirage conseillé (máx. puissance) / Tiraggio consigliato (máx. potenza) | 12 | (Pa) |
| Caudal mássico / Masa de humos / Mass flow / Débit massique / Flusso di massa | 6 | (g/s) |
| Tensão / Tensión / Voltage / Tension / Tensione | n/a | (V) |
| Frequência / Frecuencia / Frequency / Fréquence / Frequenza | n/a | (Hz) |
| Potência elétrica nominal / Energía eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominale / Energia elettrica nominal | n/a | (W) |
| Consumo de combustível / Consumo de combustible / Fuel consumption / Consommation de carburant / Consumo di combustibile | 2,22 ** | (kg/h) |
| Capacidade do depósito / Capacidad del depósito / Tank capacity / Capacité du réservoir / Capacità serbatoio | n/a | (kg) |
| Autonomia min.- máx. / Autonomia min.-máx. / Autonomy min.-máx. / Autonomie min.-máx. / Autonomia min.máx. | n/a | (H) |
| Diâmetro da chaminé / Diámetro de chimenea / Flue pipe / Diamètre de cheminée / Diametro del camino | 150 | (mm) |
| Entrada de ar da combustão / Entrada de aire para la combustión / Combustion air inlet / Entrée air pour la combustion / Ingresso aria per la combustione | n/a | (mm) |
| Volume aquecimento / Volumen de calefacción / Heating volume / Volume de chauffage / Volume di riscaldamento | 152 * | (m3) |
| Caudal ventilador / Flujo del ventilador / Fan flow / Flux ventilateur / Flusso della ventola (63Pa) | - | (m3/h) |
| Tipo de combustível / Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible / Tipo combustibile | Lenha/ Leña/ Firewood/ Bois/ Legna | - |
| Peso líquido / Peso neto / Net weight / Poids net / Peso netto | 97 | (kg) |
| Peso com embalagem / Peso com embalaje / Weight with packaging / Poids avec emballage / Peso con imballo | 118 | (kg) |
| Dimensões com embalagem (LxHxP) / Dimensiones con embalaje / Dimensions with packing / Dimensions avec l'emballage / Dimensioni con imballaggio | 830 x 1140 x 630 | (mm) |
| Volume água / Volumen de agua / Water volume / Volume d'eau / Volume di acqua | n/a | (L) |
| Pressão máx. / Pressione máx. / Pressure máx. / Pression máx. / Pressione máx. | n/a | (bar) |
| Distância mínima a materiais combustíveis (laterais/frente/topo) / Distancia mínima a materiales combustibles (laterales/frente/topo) / Minimum distance to combustible materials (side/front/top) / Distance minimale aux matériaux combustibles (côté/avanta/haut) / Distanza minima da materiali combustibili (lato/anteriore/sotto) | 200 / 1500 / 1500 | (mm) |
| Comprimento (rec.***/máx.) de lenha / Longitud (rec.***/max.) Leña / Length (rec.***/max.) Firewood / Longueur (rec.***/max.) bois de chauffage / Lunghezza (rec.***/max.) legna | 200 / 340 | (mm) |
| Visão de fogo / Visión del fuego / Fire vision / Vision du feu / Visibilità del fuoco | 560 | (mm) |
| Dimensão câmara de combustão (LxHxP) / Tamaño de la cámara de combustión / Combustion chamber size / Taille de la chambre de combustion / Dimensioni camera di combustione | 350 x 330 x 310 | (mm) |
| Nível sonoro ventilador (máx.) / Nivel de sonido ventilador (máx.) / Sound level fan (máx.) / Niveau sonore ventilateur (máx.) / Livello sonoro ventilatore (máx.) | n/a | (dB) |

* Valor que pode variar segundo o tipo de isolamento (Cálculo efectuado para 44 W/m3 ou 38 Kcal/h por m3) / El valor puede variar en función del tipo de aislamiento (El cálculo se realiza a 44 W/m3 o 38 Kcal/h per m3) / Value that could vary depending on the type of insulation (Calculation made to 44 W/m3 or 38 Kcal/h for m3) / La valeur peut varier en fonction du type d'isolation (Calcul fait à 44 W/m3 ou 38 Kcal/h per m3) / Il valore può variare a seconda del tipo di isolamento (Il calcolo fatto per 44 W/m3 o 38 Kcal/h per m3)

** Dados que podem variar segundo o tipo de pellet utilizado / Los datos pueden variar según el tipo de pellet utilizado / Data may vary according to the type of pellet used / Les données peuvent varier en fonction du type de pellets utilisé / Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato

*** Valor recomendado para uma utilização ótima / Valor recomendado para el uso óptimo / Recommended value for optimum use / Valeur recommandée pour une utilisation optimale / Valore consigliato per un uso ottimale

