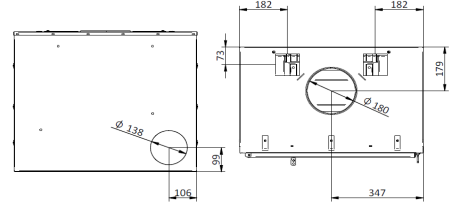
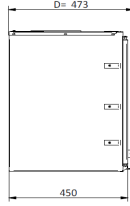
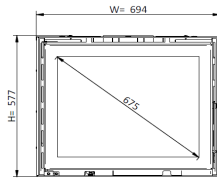


Modelo: CARAMULO ECO 70



A⁺



EI 107

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



NORMA: EN 13229
RELATÓRIO: CEE-0177/17-1 CEE-0181/17-1

| | | |
|---|---|----------|
| Potência nom / Potencia nom / Nom output power / Puissance nom / Potenza nom | 8,6 | (kW) |
| Rendimento / Rendimiento / Efficiency / Rendement / Rendimento | 80,8 | (%) |
| Potência água / Potencia agua / Water output power / Puissance eau / Potenza acqua | n/a | (kW) |
| Temp. Fumos / Temp. Humos / Smoke temp. / Temp. Fumées / Temp. Fumi | 262,7 | (°C) |
| Emissões CO(13%O2) / Emisiones CO(13%O2) / Emissions CO(13%O2) / Émissions CO(13%O2) / Emissioni CO(13%O2) | 0,094 | (%) |
| CO2 | 10,5 | (%) |
| Partículas-OCG-NOX / Particulas-OCG-NOX / Particles-OCG-NOX / Particules-OCG-NOX / Particolato-OCG-NOX | 15,1 - 9,2 - 77,7 | (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 | 8,1 | (g/s) |
| Tensão / Tensión / Voltage / Tension / Tensione | n/a | (V) |
| Frequência / Frecuencia / Frequency / Fréquence / Frecuenza | n/a | (Hz) |
| Potência eléctrica nominal / Energia eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominal / Energia elettrica nominal | n/a | (W) |
| Consumo de combustível min.-máx. / Consumo de combustible min.-máx. / Fuel consumption min.-máx. / Consommation de carburant min.-máx. / Consumo di combustibile min.-máx. | 2,9 | (kg/h) |
| Capacidade do depósito / Capacidad del depósito / Tank capacity / Capacité du réservoir / Capacità serbatoio | n/a | (kg) |
| Autonomia / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia | n/a | (H) |
| Diâmetro da chaminé / Diámetro de chimenea / Flue pipe / Diamètre de cheminée / Diametro del camino | 180 | (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 | 100 | (mm) |
| Volume aquecimento / Volumen de calefacción / Heating volume / Volume de chauffage / Volume di riscaldamento | 195* | (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 | 105 | (kg) |
| Peso com embalagem / Peso com embalaje / Weight with packaging / Poids avec emballage / Peso con imballo | 113 | (kg) |
| Dimensões com embalagem (LxHxP) / Dimensiones con embalaje / Dimensions with packing / Dimensions avec l'emballage / Dimensioni con imballaggio | 750 x 710 x 550 | (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) | 300 / 1500 / 1500 | (mm) |
| Comprimento (rec.*/máx.) de lenha / Longitud (rec.*/máx) Leña / Length (rec.*/máx) Firewood / Longueur (rec.*/máx) bois de chauffage / Lunghezza (rec.*/máx) legna | 400 / 540 | (mm) |
| Visão de fogo / Visión del fuego / Fire vision / Vision du feu / Visibilità del fuoco | 675 | (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 | 580 x 265 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 par 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 óptima / Valor recomendado para el uso óptimo / Recommended value for optimum use / Valeur recommandée pour une utilisation optimale / Valore consigliato per un uso ottimale