

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

| | | |
|-----------------|--|--|
| NORMA: EN 14785 | RELATÓRIOS: CEE-053/12-2 e CEE-0132/13-3 | |
|-----------------|--|--|

| | | |
|---|--|----------|
| Potência red-nom/ Potencia red-nom/ Min-Nom output power/ Puissance red-nom/ Potenza red-nom | 4,6 - 7,9 | (Kw) |
| Rendimento Pot.red-Pot.nom/ Rendimiento Pot.red-Pot.nom/ Efficiency Red.power-Nom.power/ Rendement Pui.red-Pui.nom/ Rendimento Pot.rid-Pot.nom | 86,1 - 85,7 | (%) |
| Potência água/ Potencia agua/ Water output power/ Puissance eau/ Potenza acqua | n/a | (Kw) |
| Temp. Fumos min.-máx./ Temp. Humos min.-máx./ Smoke temp. min.-máx./ Temp. Fumées min.-máx./ Temp. Fumi min.-máx. | 144 - 189 | (°C) |
| Emissões CO(13%O2) min.-máx./ Emisiones CO(13%O2) min.-máx./ Emissions CO(13%O2) min.-máx./ Émissions CO(13%O2) min.-máx./ Emissioni CO(13%O2) min.-máx. | 0,03-0,036 | (%) |
| CO2 min.-máx. | 6,3 - 8,9 | (%) |
| Partículas-OCG-NOX/ Partículas-OCG-NOX/ Particles-OCG-NOX/ Particules-OCG-NOX/ Particolato-OCG-NOX | 58,7 - X - X | (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 | 7 | (g/s) |
| Tensão/ Tensión/ Voltage/ Tension/ Tensione | 230 | (V) |
| Frequência/ Frecuencia/ Frequency/ Fréquence/ Frecuenza | 50 | (Hz) |
| Potência elétrica nominal/ Energía eléctrica nominal/ Nominal electric power/ Puissance électrique nominal/ Energia elettrica nominal | 106 (máx 362) | (W) |
| Consumo de pellets min.-máx./ Consumo de pellets min.-máx./ Pellet consumption min.-máx./ Consommation pellet min.-máx./ Consumo di pellet min.-máx. | 1,11 - 1,9 ** | (Kg/h) |
| Capacidade do depósito/ Capacidad del depósito/ Tank capacity/ Capacité du réservoir/ Capacità serbatoio | 15 | (Kg) |
| Autonomia min.- máx./ Autonomia min.-máx./ Autonomy min.-máx./ Autonomie min.-máx./ Autonomia min.máx. | 13,5 - 7,9 ** | (H) |
| Diâmetro da chaminé/ Diámetro de chimenea/ Flue pipe/ Diamètre de cheminée/ Diametro del camino | 80 | (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 | 50 | (mm) |
| Volume aquecimento/ Volumen de calefacción/ Heating volume/ Volume de chauffage/ Volume di riscaldamento | 180 * | (m3) |
| Caudal ventilador/ Flujo del ventilador/ Fan flow/ Flux ventilateur/ Flusso della ventola (63Pa) | 305 | (m3/h) |
| Tipo de combustível/ Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible/ Tipo combustibile | Pellet (EN 14961-2 A1) diam. 6 mm/ L 10-30 mm | - |
| Peso líquido/ Peso neto/ Net weight/ Poids net/ Peso netto | 100 | (kg) |
| Peso com embalagem/ Peso com embalaje/ Weight with packaging/ Poids avec emballage/ Peso con imballo | - | (Kg) |
| Dimensões com embalagem (LxHxP)/ Dimensiones con embalaje/ Dimensions with packing/ Dimensions avec l'emballage/ Dimensioni con imballaggio | 830 / 1225 / 590 | (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) |
| Distancia 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) | 500 / 1500 / 1000 | (mm) |
| Comprimento máx. de lenha/ Longitud max. Leña/ Length max. firewood/ Longueur max. bois de chauffage/ lunghezza max. legna | n/a | (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 | 250x300x160 | (mm) |
| Nível sonoro ventilador (máx.)/ Nivel de sonido ventilador (máx.)/ Sound level fan (máx.)/ Niveau sonore ventilateur (máx.)/ Livello sonoro ventilatore (máx.) | 48,2 | (dB) |

| Opções/ Opciones/ Options/ Options/ Opzioni | | |
|--|--|--|
| Conexão termostato WiFi/ Conexión termostato Wi-Fi/ Connection thermostat WiFi / Connexion thermostat WiFi/ Collegamento termostato WiFi | | |
| Controlo Remoto/ Control Remoto/ Remote Control/ Télécommande/ Telecomando | | |

* Valor que pode variar segundo o tipo de isolamento (Calculo efectuado para 40 W/m3 ou 35 Kcal/h por m3)/ El valor puede variar en función del tipo de aislamiento (El cálculo se realiza a 40 W/m3 o 35 Kcal/h per m3)/ Value that could vary depending on the type of insulation (Calculation made to 40 W/m3 or 35 Kcal/h for m3)/ La valeur peut varier en fonction du type d'isolation (Calcul fait à 40 W/m3 ou 35 Kcal/h par m3)/ Il valore può variare a seconda del tipo di isolamento (Il calcolo fatto per 40 W/m3 o 35 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

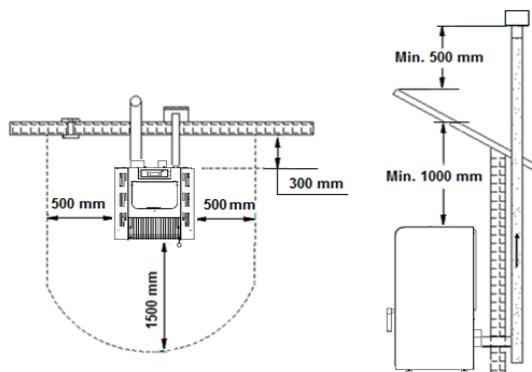
*** Valor recomendado para uma utilização óptima/ Valor recomendado para el uso óptimo/ Recommended value for optimum use/ Valeur recommandée pour une utilisation optimale/ Valore consigliato per un uso ottimale

Dimensões Caixa/ Dimensiones de la Caja/ Box Dimensions/ Dimensions Boîte/ Scatola di Dimensioni

Equipamento/ Equipamiento/ Equipment/ Équipement/ Attrezzatura - 540 x 520 x 1100 (mm)

Capas/ Cubiertas/ Covers/ Couvertres/ Coperture - 1030 x 560 x 330 (mm)

Distâncias de Segurança/ Distancias de Seguridad/ Safety distances/ Les distances de sécurité/ Distanzi di sicurezza

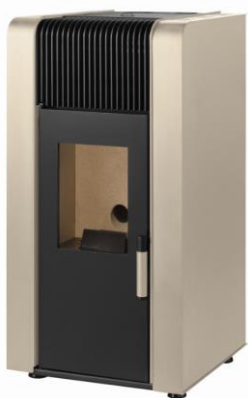


Cores disponíveis/ Colores disponibles/ Available colors/ Couleurs disponibles/ Colori disponibili :

i) Carvalho/ Roble/ Oak/ Chêne/ Quercia - ii) Creme/ Crema/ Cream/ Crème/ Crema - iii) Preto/ Negro/ Black/ Noir/ Nero
iiii) Branco e Preto/ Blanco y Negro/ Black and White/ Blanc et Noir/ Bianco e Nero - iiiii) Corten/ Corten/ Corten/ Corten/ Corten



i)



ii)



iii)



iiiii)



iiiiii)