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

NORMA: EN 14785

RELATÓRIO: K14212014T1



| | | |
|--|--|-----------------|
| Potência red-nom/ Potencia red-nom/ Min-Nom output power/ Puissance red-nom/ Potenza red-nom | 5,1 - 17,2 | (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 | 93,8 - 91,1 | (%) |
| Potência água/ Potencia agua/ Water output power/ Puissance eau/ Potenza acqua | 4,3 - 14,2 | (Kw) |
| Temp. Fumos min.-máx./ Temp. Humos min.-máx./ Smoke temp. min.-máx./ Temp. Fumées min.-máx./ Temp. Fumi min.-máx. | 66,05 - 127,75 | (°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. | 0,024-0,017 | (%) |
| CO2 min.-máx. | 5,27 - 8,8 | (%) |
| Partículas-OCG-NOX/ Partículas-OCG-NOX/ Particles-OCG-NOX/ Particules-OCG-NOX/ Particolato-OCG-NOX | 27 - 1,3 - 149,3 | (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 | 14,8 | (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 | 134 (máx 434) | (W) |
| Consumo de pellets min.-máx./ Consumo de pellets min.-máx./ Pellet consumption min.-máx./ Consumation pellet min.-máx./ Consumo di pellet min.-máx. | 1,1 - 3,9 ** | (Kg/h) |
| Capacidade do depósito/ Capacidad del depósito/ Tank capacity/ Capacité du réservoir/ Capacità serbatoio | 30 | (Kg) |
| Autonomia à potência min.- máx./ Autonomia a la potencia min.-máx./ Autonomy to power min.-máx./ L'autonomie de puissance min.-máx./ L'autonomia di potenza min.-máx. | 27,3 - 7,7 ** | (H) |
| Diâmetro da chaminé/ Diámetro de chimenea/ Flue pipe/ Diamètre de cheminée/ Diametro del camino | 100 | (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 | 391 * | (m3) |
| Caudal ventilador/ Flujo del ventilador/ Fan flow/ Flux ventilateur/ Flusso della ventola (63Pa) | n/a | (m3/h) |
| Tipo de combustível/ Tipo combustibile / 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 | 202 | (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 | 820 / 1280 / 660 | (mm) |
| Volume água/ Volumen de agua/ Water volume/ Volume d'eau/ Volume di acqua | 22 | (L) |
| Pressão máx./ Pressione máx./ Pressure máx./ Pression máx./ Pressione máx. | 3 | (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) | 200 / 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)/ Tamanho de la cámara de combustión/ Combustion chamber size/ Taille de la chambre de combustion/ Dimensioni camera di combustione | 300x392x194 | (mm) |
| Nível sonoro ventilador (máx./ Nivel de sonido ventilador (máx./ Sound level fan (máx./ Niveau sonore ventilateur (máx./ Livello sonoro ventilatore (máx.) | 49,1 | (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 44 W/m3 ou 35 Kcal/h por m3)/ El valor puede variar en función del tipo de aislamiento (El cálculo se realiza a 44 W/m3 o 35 Kcal/h per m3)/
 Value that could vary depending on the type of insulation (Calculation made to 44 W/m3 or 35 Kcal/h for m3)/ La valeur peut varier en fonction du type d'isolation (Calcul fait à 44 W/m3 ou 35 Kcal/h par m3)/
 Il valore può variare a seconda del tipo di isolamento (Il calcolo fatto per 44 W/m3 o 35 Kcal/h per m3)

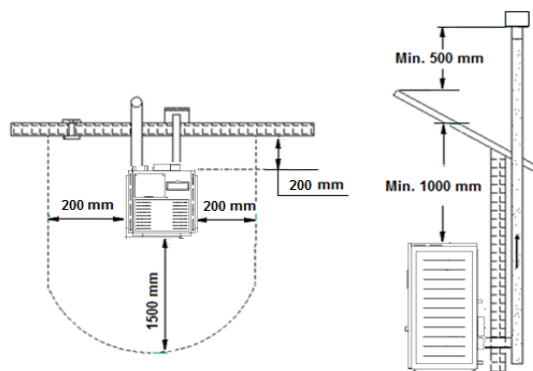
** Dados que podem variar segundo o tipo de pellet utilizado/ Los datos pueden variar según el tipo de pellet utilizado/ Data may vary according to the type of pellet used/
 Les données peuvent varier en fonction du type de pellets utilisé/ Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato

*** Valor recomendado para uma utilização ótima/ 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 - 660 x 560 x 1175 (mm)
Capas/ Cubiertas/ Covers/ Couvertres/ Coperture - 1092 x 582 x 164 (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 :

a) Preto/ Negro/ Black/ Noir/ Nero - b) Azul/ Azul/ Blue/ Bleu/ Blu - c) Verde/ Verde/ Green/ Vert/ Verde - d) Bordeaux/ Burdeos/ Bordeaux/ Bordeaux/ Bordò
e) Vermelho/ Rojo/ Red/ Rouge/ Rosso - f) Laranja/ Naranja/ Orange/ Arancione - g) Amarelo/ Amarillo/ Yellow/ Jaune/ Giallo - h) Branco/ Blanco/ White/ Blanc/ Bianco
i) Cinza/ Gris/ Grey/ Gris/ Grigio - j) Aço Inox/ Acero Inoxidable/ Stainless Steel/ Acier Inoxydable/ Acciaio Inossidabile - k) Corten Claro/ Corten Claro/ Light Corten/ Corten Clair/ Corten Chiaro
l) Corten Escuro/ Corten Oscuro/ Dark Corten/ Corten Sombre/ Corten Scuro



a)



b)



c)



d)



e)



f)



g)



h)



i)



j)



k)



l)