

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

NORMA: EN 12815

RELATÓRIO: 30-10831



<b>Potência nom/ Potencia nom/ Nom output power/ Puissance nom/ Potenza nom</b>	<b>27,56</b>	<b>(kW)</b>
<b>Rendimento Pot.nom/ Rendimiento Pot.nom/ Efficiency Nom.power/ Rendement Pui.nom/ Rendimento Pot.nom</b>	<b>76,92</b>	<b>(%)</b>
<b>Potência água/ Potencia agua/ Water output power/ Puissance eau/ Potenza acqua</b>	<b>20,12</b>	<b>(kW)</b>
<b>Temp. Fumos máx./ Temp. Humos máx./ Smoke temp. máx./ Temp. Fumées máx./ Temp. Fumi máx.</b>	<b>207</b>	<b>(°C)</b>
<b>Emissões CO(13%O2) / Emisiones CO(13%O2) / Emissions CO(13%O2) / Émissions CO(13%O2) / Emissioni CO(13%O2)</b>	<b>0,55</b>	<b>(%)</b>
<b>CO2</b>	<b>7,06</b>	<b>(%)</b>
<b>Partículas-OCG-NOX/ Particulas-OCG-NOX/ Particles-OCG-NOX/ Particules-OCG-NOX/ Particolato-OCG-NOX</b>	<b>X - X - X</b>	<b>(mg/Nm3)</b>
<b>Tiragem recomendada (máx. potência)/ Tiro recomendado (máx. potencia)/ Recommended draw (máx. power)/ Tirage conseillé (máx. puissance)/ Tiraggio consigliato (máx. potenza)</b>	<b>20 ***</b>	<b>(Pa)</b>
<b>Caudal mássico/ Masa de humos/ Mass flow/ Débit massique/ Flusso di massa</b>	-	<b>(g/s)</b>
<b>Tensão/ Tensión/ Voltage/ Tension/ Tensione</b>	<b>n/a</b>	<b>(V)</b>
<b>Frequência/ Frecuencia/ Frequency/ Fréquence/ Frecuenza</b>	<b>n/a</b>	<b>(Hz)</b>
<b>Potência elétrica nominal/ Energía eléctrica nominal/ Nominal electric power/ Puissance électrique nominal/ Energia elettrica nominal</b>	<b>n/a</b>	<b>(W)</b>
<b>Consumo de combustível/ Consumo de combustible/ Fuel consumption/ Consommation de combustible/ Consumo di combustibile</b>	<b>8,23</b>	<b>(kg/h)</b>
<b>Capacidade câmara de combustão/ Capacidad de la cámara de combustión/ Combustion chamber Capacity/ Capacité chambre de combustion /Capacità camera di combustione</b>	-	<b>(kg)</b>
<b>Volume câmara de combustão/ Volumen de la cámara de combustión/ Volume Combustion chamber / Volume chambre de combustion/ Volume camera di combustione</b>	-	<b>(L)</b>
<b>Diâmetro da chaminé/ Diámetro de chimenea/ Flue pipe/ Diamètre de cheminée/ Diametro del camino</b>	<b>150</b>	<b>(mm)</b>
<b>Entrada de ar da combustão/ Entrada de aire para la combustión/ Combustion air inlet/ Entrée air pour la combustion/ Ingresso aria per la combustione</b>	<b>n/a</b>	<b>(mm)</b>
<b>Volume aquecimento/ Volumen de calefacción/ Heating volume/ Volume de chauffage/ Volume di riscaldamento</b>	<b>387 *</b>	<b>(m3)</b>
<b>Caudal ventilador/ Flujo del ventilador/ Fan flow/ Flux ventilateur/ Flusso della ventola (63Pa)</b>	<b>n/a</b>	<b>(m3/h)</b>
<b>Tipo de combustível/ Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible/ Tipo combustibile</b>	<b>Lenha/ Leña/ Wood/ Bois/ Legno ****</b>	-
<b>Peso líquido/ Peso neto/ Net weight/ Poids net/ Peso netto</b>	<b>195</b>	<b>(kg)</b>
<b>Peso com embalagem/ Peso com embalaje/ Weight with packaging/ Poids avec emballage/ Peso com imballo</b>	<b>219</b>	<b>(kg)</b>
<b>Dimensões com embalagem (LxHxP)/ Dimensiones con embalaje/ Dimensions with packing/ Dimensions avec l'emballage/ Dimensioni con imballaggio</b>	-	<b>(mm)</b>
<b>Volume água/ Volumen de agua/ Water volume/ Volume d'eau/ Volume di acqua</b>	<b>25</b>	<b>(L)</b>
<b>Pressão máx./ Pressione máx./ Pressure máx./ Pression máx./ Pressione máx.</b>	<b>1,9</b>	<b>(bar)</b>
<b>Distancia mínima a materiais combustíveis (laterais/frente/traseira)/ Distancia mínima a materiales combustibles (laterales/frente/trasera)/ Minimum distance to combustible materials (side/front/back)/ Distance minimale aux matériaux combustibles (côté/avanta/arrière)/ Distanza minima da materiali combustibili (lato/anteriore/posteriore)</b>	<b>400 / 800 / 300</b>	<b>(mm)</b>
<b>Comprimento máx. de lenha/ Longitud max. Leña/ Length max. firewood/ Longueur max. bois de chauffage/ lunghezza max. legna</b>	<b>300</b>	<b>(mm)</b>
<b>Dimensão câmara de combustão (LxHxP)/ Tamaño de la cámara de combustión/ Combustion chamber size/ Taille de la chambre de combustion/ Dimensioni camera di combustione</b>	<b>315 / 466 / 413</b>	<b>(mm)</b>
<b>Dimensão forno (LxHxP)/ Tamaño del horno/ Oven size/ Taille du four/ Dimensioni del forno</b>	<b>330 / 260 / 440</b>	<b>(mm)</b>
<b>Nível sonoro ventilador (máx.)/ Nivel de sonido ventilador (máx.)/ Sound level fan (máx.)/ Niveau sonore ventilateur (máx.)/ Livello sonoro ventilatore (máx.)</b>	<b>n/a</b>	<b>(dB)</b>

**Opções/ Opciones/ Options/ Options/ Opzioni**

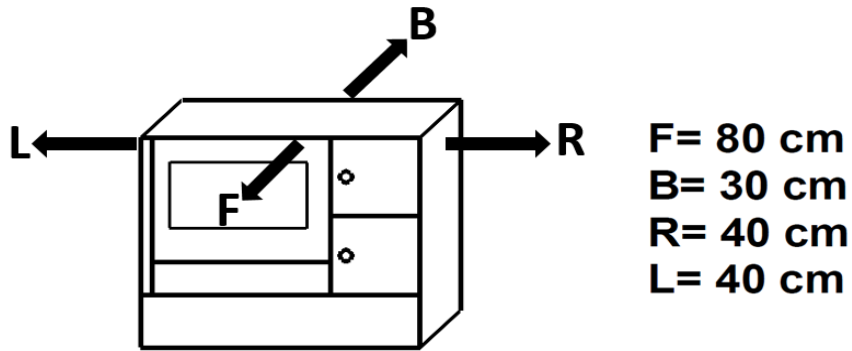
**Placa vitrocerâmica/ Placa vitrocerámica/ vitroceraamic plate/ Plaque vitrocéramique/ Piastra vetroceramica**

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

\*\*\*\*Ensaïos realizados utilizando combustível com um poder calorífico de 4,36 kWh/kg e um teor de humidade inferior a 12,4%/ Ensayos realizados utilizando combustible con un poder calorífico de 4,36 kWh/kg y humedad inferior al 12,4%/ Tests were performed using fuel with a calorific value of 4,36 kWh/kg and a moisture content less than 12,4%/ Tests réalisés en utilisant un carburant ayant un pouvoir calorifique de 4,36 kWh/kg et une humidité inférieure à 12,4%/ Test effettuati utilizzando combustibile con un potere calorifico di 4,36 kWh/kg e umidità inferiore al 12,4%



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

Branco/ Blanco/ White/ Blanc/ Bianco

Antracite/ Antracita/ Anthracite/ Anthracite/ Antracite

