

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

NORMA: EN 12815

RELATÓRIO: 30-8560/6



Potência nom/ Potencia nom/ Nom output power/ Puissance nom/ Potenza nom	12,05	(kW)
Rendimento Pot.nom/ Rendimiento Pot.nom/ Efficiency Nom.power/ Rendement Pui.nom/ Rendimento Pot.nom	69,01	(%)
Potência água/ Potencia agua/ Water output power/ Puissance eau/ Potenza acqua	7,55	(kW)
Temp. Fumos máx./ Temp. Humos máx./ Smoke temp. máx./ Temp. Fumées máx./ Temp. Fumi máx.	259	(°C)
Emissões CO(13%O2) / Emisiones CO(13%O2) / Emissions CO(13%O2) / Émissions CO(13%O2) / Emissioni CO(13%O2)	0,4	(%)
CO2	6,17	(%)
Partículas-OCG-NOX/ Particulas-OCG-NOX/ Particles-OCG-NOX/ Particules-OCG-NOX/ Particolato-OCG-NOX	X - 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	18,25	(g/s)
Tensão/ Tensión/ Voltage/ Tension/ Tensione	n/a	(V)
Frequência/ Frecuencia/ Frequency/ Fréquence/ Frecuenza	n/a	(Hz)
Potência elétrica nominal/ Energía eléctrica nominal/ Nominal electric power/ Puissance électrique nominal/ Energia elettrica nominal	n/a	(W)
Consumo de combustível/ Consumo de combustible/ Fuel consumption/ Consommation de combustible/ Consumo di combustibile	4	(kg/h)
Capacidade câmara de combustão/ Capacidad de la cámara de combustión/ Combustion chamber Capacity/ Capacité chambre de combustion /Capacità camera di combustione	-	(kg)
Volume câmara de combustão/ Volumen de la cámara de combustión/ Volume Combustion chamber / Volume chambre de combustion/ Volume camera di combustione	-	(L)
Diâmetro da chaminé/ Diámetro de chimenea/ Flue pipe/ Diamètre de cheminée/ Diametro del camino	120	(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	145 *	(m3)
Caudal ventilador/ Flujo del ventilador/ Fan flow/ Flux ventilateur/ Flusso della ventola (63Pa)	n/a	(m3/h)
Tipo de combustível/ Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible/ Tipo combustibile	Lenha/ Leña/ Wood/ Bois/ Legno ****	-
Peso líquido/ Peso neto/ Net weight/ Poids net/ Peso netto	130	(kg)
Peso com embalagem/ Peso com embalaje/ Weight with packaging/ Poids avec emballage/ Peso con imballo	150	(kg)
Dimensões com embalagem (LxHxP)/ Dimensiones con embalaje/ Dimensions with packing/ Dimensions avec l'emballage/ Dimensioni con imballaggio	-	(mm)
Volume água/ Volumen de agua/ Water volume/ Volume d'eau/ Volume di acqua	5,5	(L)
Pressão máx./ Pressione máx./ Pressure máx./ Pression máx./ Pressione máx.	1,9	(bar)
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)	400 / 800 / 300	(mm)
Comprimento máx. de lenha/ Longitud max. Leña/ Length max. firewood/ Longueur max. bois de chauffage/ lunghezza max. legna	250	(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	187 / 300 / 420	(mm)
Dimensão forno (LxHxP)/ Tamaño del horno/ Oven size/ Taille du four/ Dimensioni del forno	330 / 260 / 440	(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)

Opções/ Opciones/ Options/ Options/ Opzioni

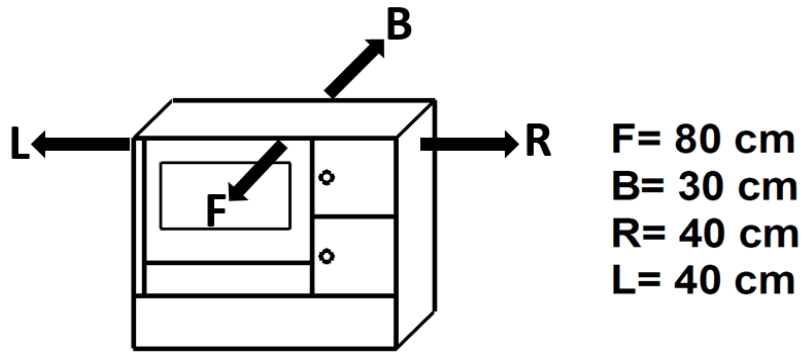
Placa vitrocerâmica/ Placa vitrocerámica/ vitroceraamic plate/ Plaque vitrocéramique/ Piastra vetroceramica

\* 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 ótima/ 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

