



# FOGO MONTANHA

MODELO - E800

Ficha Técnica - FFT020-A

Ficha Técnica  
Technical sheet  
Fiche technique  
Scheda tecnica

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

NORMA: EN 13229

RELATÓRIO: 11050-1 e 11054-1



MEDIDAS  
MEDIDAS / DIMENSIONS  
DIMENSIONS / MISURE

800 x 670 x 470 mm



Potência nom/ Potencia nom/ Nom output power/ Puissance nom/ Potenza nom	11,1	(kW)
Rendimento / Rendimiento / Efficiency / Rendement / Rendimento	75	(%)
Potência água/ Potencia agua/ Water output power/ Puissance eau/ Potenza acqua	n/a	(kW)
Temp. Fumos / Temp. Humos / Smoke temp. / Temp. Fumées / Temp. Fumi	298	(°C)
Emissões CO(13%O2) / Emisiones CO(13%O2) / Emissions CO(13%O2) / Émissions CO(13%O2) / Emissioni CO(13%O2)	0,117	(%)
CO2	11,4	(%)
Partículas-OCG-NOX/ Partículas-OCG-NOX/ Particles-OCG-NOX/ Particules-OCG-NOX/ Particolato-OCG-NOX	28 - 294 - 53	(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	-	(g/s)
Tensão/ Tensión/ Voltage/ Tension/ Tensione	230	(V)
Frequência/ Frecuencia/ Frequency/ Fréquence/ Freqenza	50	(Hz)
Potência elétrica nominal/ Energía eléctrica nominal/ Nominal electric power/ Puissance électrique nominal/ Energia elettrica nominal	32	(W)
Consumo de combustível / Consumo de combustible / Fuel consumption / Consommation de carburant / Consumo di combustibile	3,5	(Kg/h)
Capacidade do depósito/ Capacidad del depósito/ Tank capacity/ Capacité du réservoir/ Capacità serbatoio	-	(Kg)
Autonomia min.- máx./ Autonomia min.-máx./ Autonomy min.-máx./ Autonomie min.-máx./ Autonomia min.máx.	-	(H)
Diâmetro da chaminé/ Diámetro de chimenea/ Flue pipe/ Diamètre de cheminée/ Diametro del camino	200	(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	-	(mm)
Volume aquecimento/ Volumen de calefacción/ Heating volume/ Volume de chauffage/ Volume di riscaldamento	329*	(m3)
Caudal ventilador/ Flujo del ventilador/ Fan flow/ Flux ventilateur/ Flusso della ventola (63Pa)	220	(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	116	(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	910 / 795 / 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)	- / 1000 / -	(mm)
Comprimento máx. de lenha/ Longitud max. Leña/ Length max. firewood/ Longueur max. bois de chauffage/ lunghezza max. legna	500	(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	644 x 410 x 305	(mm)
Nível sonoro ventilador (máx.)/ Nivel de sonido ventilador (máx.)/ Sound level fan (máx.)/ Niveau sonore ventilateur (máx.)/ Livello sonoro ventilatore (máx.)	58,8	(dB)

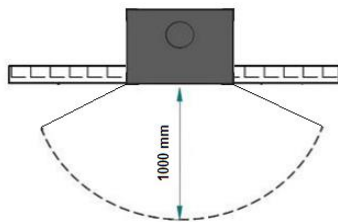
\* Valor que pode variar segundo o tipo de isolamento (Calculo efectuado para 40 W/m3 ou 35 Kcal/h por m3)/ El valor puede variar en función del tipo de aislamiento (El cálculo se realiza a 40 W/m3 o 35 Kcal/h per m3)/ Value that could vary depending on the type of insulation (Calculation made to 40 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 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 - 810 x 550 x 690 (mm)

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



Modelos disponíveis/ Modelos disponibles/ Available models/ Modèles disponibles/ Modelli disponibili

**E800**  
cinza/ gris/ grey/ gris/ grigio



**E800**  
preto/ negro/ black/ noir/ nero



Opções/ Opciones/ Options/ Options/ Opzioni



Moldura 3 lados 25mm/  
Moldura 3 lados de 25mm/  
3 sided 25mm frame/  
Cadre 3 côtes de 25mm/  
Telaio 3 lati 25mm



Moldura 4 lados 25 mm/  
Moldura 4 lados de 25mm/  
4 sided 25 mm frame/  
Cadre 4 côtes de 25mm/  
Telaio 4 lati 25mm



Moldura 3 lados 50mm/  
Moldura 3 lados de 50mm/  
3 sided 50mm frame/  
Cadre 3 côtes de 50mm/  
Telaio 3 lati 50mm



Moldura 4 lados 50mm/  
Moldura 4 lados de 50mm/  
4 sided 50mm frame/  
Cadre 4 côtes de 50mm/  
Telaio 4 lati 50mm