



# FOGO MONTANHA

MODELO - E901

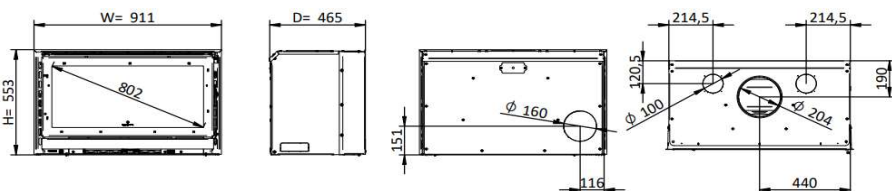
Ficha Técnica - FFT035-A

Ficha Técnica  
Technical sheet  
Fiche technique  
Scheda tecnica

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

NORMA: EN 13229

RELATÓRIO: CEE-0176/17-1



EEL 107

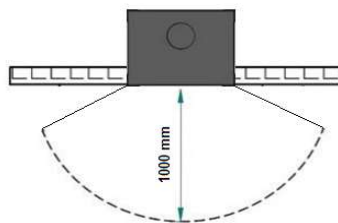
|   |                                    |          |
|---|------------------------------------|----------|
| <b>Potência nom</b> / Potencia nom / Nom output power / Puissance nom / Potenza nom   | 11,9                               | (kW)     |
| <b>Rendimento</b> / Rendimiento / Efficiency / Rendement / Rendimento   | 80,4                               | (%)      |
| <b>Potência água</b> / Potencia agua / Water output power / Puissance eau / Potenza acqua   | n/a                                | (kW)     |
| <b>Temp. Fumos</b> / Temp. Humos / Smoke temp. / Temp. Fumées / Temp. Fumi  | 271                                | (°C)     |
| <b>Emissões CO (13%O2)</b> / Emisiones CO (13%O2) / Emissions CO (13%O2) / Émissions CO (13%O2) / Emissioni CO (13%O2)  | 0,056                              | (%)      |
| <b>CO2</b>  | 10                                 | (%)      |
| <b>Partículas-OCG-NOX</b> / Particulas-OCG-NOX / Particles-OCG-NOX / Particules-OCG-NOX / Particolato-OCG-NOX   | 8 - 57 - 98                        | (mg/Nm3) |
| <b>Tiragem recomendada (máx. potência)</b> / Tiro recomendado (máx. potencia) / Recommended draw (máx. power) / Tirage conseillé (máx. puissance) / Tiraggio consigliato (máx. potenza)   | 12 ***                             | (Pa)     |
| <b>Caudal mássico</b> / Masa de humos / Mass flow / Débit massique / Flusso di massa  | 10                                 | (g/s)    |
| <b>Tensão</b> / Tensión / Voltage / Tension / Tensione  | 230                                | (V)      |
| <b>Frequência</b> / Frecuencia / Frequency / Fréquence / Frequenza  | 50                                 | (Hz)     |
| <b>Potência elétrica nominal</b> / Energía eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominal / Energia elettrica nominal  | 9                                  | (W)      |
| <b>Consumo de combustível</b> / Consumo de combustible / Fuel consumption / Consommation de carburant / Consumo di combustibile   | 3,5                                | (kg/h)   |
| <b>Capacidade do depósito</b> / Capacidad del depósito / Tank capacity / Capacité du réservoir / Capacità serbatoio   | -                                  | (kg)     |
| <b>Autonomia min.- máx.</b> / Autonomia min.-máx. / Autonomy min.-máx. / Autonomie min.-máx. / Autonomia min.máx.   | -                                  | (H)      |
| <b>Diâmetro da chaminé</b> / Diámetro de chimenea / Flue pipe / Diamètre de cheminée / Diametro del camino  | 200                                | (mm)     |
| <b>Entrada de ar da combustão</b> / Entrada de aire para la combustión / Combustion air inlet / Entrée air pour la combustion / Ingresso aria per la combustione  | 100                                | (mm)     |
| <b>Volume aquecimento</b> / Volumen de calefacción / Heating volume / Volume de chauffage / Volume di riscaldamento   | 270 *                              | (m3)     |
| <b>Caudal ventilador</b> / Flujo del ventilador / Fan flow / Flux ventilateur / Flusso della ventola (63Pa)   | 220                                | (m3/h)   |
| <b>Tipo de combustível</b> / Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible / Tipo combustibile   | Lenha/ Leña/ Firewood/ Bois/ Legna | -        |
| <b>Peso líquido</b> / Peso neto / Net weight / Poids net / Peso netto   | 122                                | (kg)     |
| <b>Peso com embalagem</b> / Peso com embalaje / Weight with packaging / Poids avec emballage / Peso con imballo   | 141                                | (kg)     |
| <b>Dimensões com embalagem (LxHxP)</b> / Dimensiones con embalaje / Dimensions with packing / Dimensions avec l'emballage / Dimensioni con imballaggio  | 1030 x 1140 x 640                  | (mm)     |
| <b>Volume água</b> / Volumen de agua / Water volume / Volume d'eau / Volume di acqua  | n/a                                | (L)      |
| <b>Pressão máx.</b> / Pressione máx. / Pressure máx. / Pression máx. / Pressione máx.   | n/a                                | (bar)    |
| <b>Distância mínima a materiais combustíveis (laterais/frente/topo)</b> / 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/antieriore/sotto) | 300 / 1500 / 300                   | (mm)     |
| <b>Comprimento (rec.***/máx.) de lenha</b> / Longitud (rec.***/max.) Leña / Length (rec.***/max.) Firewood / Longueur (rec.***/max.) bois de chauffage / lunghezza (rec.***/max.) legna   | 500 / 750                          | (mm)     |
| <b>Visão de fogo</b> / Vision del fuego / Fire vision / Vision du feu / Visibilità del fuoco  | 802                                | (mm)     |
| <b>Dimensão câmara de combustão (LxHxP)</b> / Tamaño de la cámara de combustión / Combustion chamber size / Taille de la chambre de combustion / Dimensioni camera di combustione   | 760 x 175 x 250                    | (mm)     |
| <b>Nível sonoro ventilador (máx.)</b> / 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 (Cálculo 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

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

PA2019G007 Cinza / Gris / Grey / Gris / Grigio



PA2019P007 Preto / Negro / Black / Noir / Nero



Opções / Opciones / Options / Options / Opzioni

Molduras disponíveis / Marcos disponibles / Available frames / Cadres disponibles / Cornici disponibili:



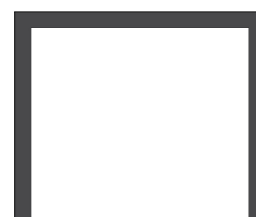
Moldura 3 lados 20mm / Moldura 3 lados de 20mm / 3 sided 20mm frame / Cadre 3 côtes de 20mm / Telaio 3 lati 20mm

MO2070G119 Cinza / Gris / Grey / Gris / Grigio



Moldura 4 lados 20mm / Moldura 4 lados de 20mm / 4 sided 20mm frame / Cadre 4 côtes de 20mm / Telaio 4 lati 20mm

MO2070G120 Cinza / Gris / Grey / Gris / Grigio



Moldura 3 lados 45mm / Moldura 3 lados de 45mm / 3 sided 45mm frame / Cadre 3 côtes de 45mm / Telaio 3 lati 45mm

MO2070G117 Cinza / Gris / Grey / Gris / Grigio



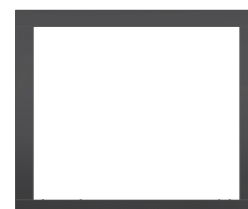
Moldura 4 lados 45mm / Moldura 4 lados de 45mm / 4 sided 45mm frame / Cadre 4 côtes de 45mm / Telaio 4 lati 45mm

MO2070G118 Cinza / Gris / Grey / Gris / Grigio



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

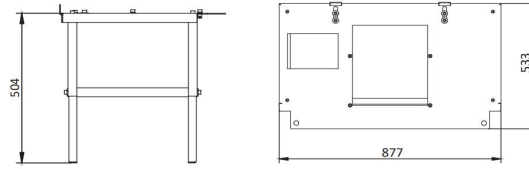
MO2070V007 Vidro / Cristal / Glass / Vitre /Vetro



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

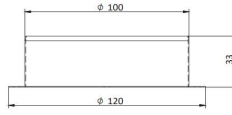
MO2070V008 Vidro / Cristal / Glass / Vitre /Vetro

**Mesa de Suporte / Mesa de Apoyo / Support Table / Table d'appui / Tabella di Supporto (PA1090G051)**

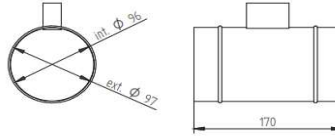


**Wi-Fi Kit (PA1090G061)**

**Kit de Ar Exterior / Kit de Aire Exterior / Exterior Air Kit / Kit d'air Extérieur / Kit Aria Esterna (PA1090G057)**



**Kit Damper (PA1090G058)**



**GLA (PA1090G059)**



**Kit de Fixação / Kit de Fijación / Fixation Kit / Kit de Fixation / Kit di Fissago (PA1090G053)**

