SOLZAIMA

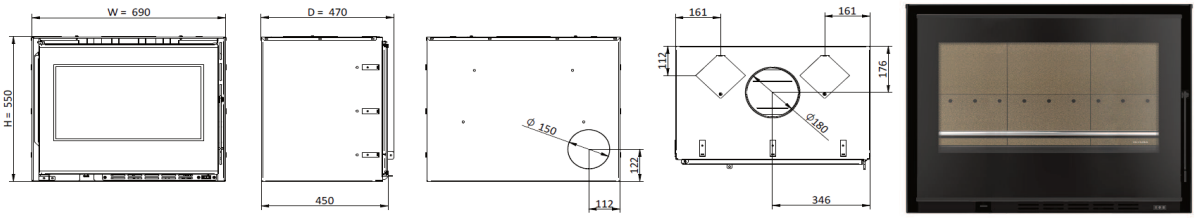
FICHA TÉCNICA SFT141-A
FICHA TECNICA
TECHNICAL SHEET
FICHE TECHNIQUE
SCHEDA TECNICA

Modelo: **LOKI ECO 70** (PA2021P003)



EEI 107

A+



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

NORMA: EN 13229 **RELATÓRIO: CEE-0010/23-1 CEE-0176/17-1** CE

Potência nom / Potencia nom / Nom output power / Puissance nom / Potenza nom	**9,4**	**(kW)**
Rendimento / Rendimiento / Efficiency / Rendement / Rendimento	**81,3**	**(%)**
Potência água / Potencia agua / Water output power / Puissance eau / Potenza acqua	**n/a**	**(kW)**
Temp. Fumos / Temp. Humos / Smoke temp. / Temp. Fumées / Temp. Fumi	**238,6**	**(ºC)**
Emissões CO (13%O2) / Emisiones CO (13%O2) / Emissions CO (13%O2) / Émissions CO (13%O2) / Emissioni CO (13%O2)	**0,082**	**(%)**
CO2	**9,5**	**(%)**
Partículas-OCG-NOX / Particulas-OCG-NOX / Particles-OCG-NOX / Particules-OCG-NOX / Particolato-OCG-NOX	**7,4 - 31 - 80,4**	**(mg/Nm^3)**
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	**8,4**	**(g/s)**
Tensão / Tensión / Voltage / Tension / Tensione	**230**	**(V)**
Frequência / Frecuencia / Frequency / Fréquence / Frequenza	**50**	**(Hz)**
Potência elétrica nominal / Energía eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominal / Energia elettrica nominal	**19**	**(W)**
Consumo de combustível / Consumo de combustible / Fuel consumption / Consommation de carburant / Consumo di combustibile	**2,8**	**(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	**180**	**(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	**100**	**(mm)**
Volume aquecimento / Volumen de calefacción / Heating volume / Volume de chauffage / Volume di riscaldamento	**214 ***	**(m3)**
Caudal ventilador / Flujo del ventilador / Fan flow / Flux ventilateur / Flusso della ventola **(63Pa)**	**172**	**(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	**109**	**(kg)**
Peso com embalagem / Peso com embalaje / Weight with packaging / Poids avec emballage / Peso com imballo	**126**	**(kg)**
Dimensões com embalagem (LxHxP) / Dimensiones con embalaje / Dimensions with packing / Dimensions avec l'emballage / Dimensioni con imballaggio	**830 x 840 x 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)	**300 / 1500 / 300**	**(mm)**
Comprimento (rec.*/máx.) de lenha /** Longitud (rec.***/max.) Leña / Length (rec.***/max.) Firewood / Longueur (rec.***/max) bois de chauffage / lunghezza (rec.***/max.) legna	**500 / 550**	**(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	**580 x 175 x 280**	**(mm)**
Nível sonoro ventilador (máx.) / Nivel de sonido ventilador (máx.) / Sound level fan (máx.) / Niveau sonore ventilateur (máx.) / Livello sonoro ventilatore (máx.)	**59,4**	**(dB)**

Opções / Opciones / Options / Options / Opzioni

Kit Ligação Ar Exterior / Kit Conexión Aire Exterior / Outside Air Connection Kit / Kit Air Extérieur / Kit Connessione Aria Esterna (PA1090G057)
Kit Saída Ar Quente / Kit Salida Aire Caliente / Hot Air Outlet Kit / Kit Sortie d'Air Chaud / Kit Uscita Aria Calda (PA1090G065)

*** Valor que pode variar segundo o tipo de isolamento (Cálculo efectuado para 44 W/m3 ou 38 Kcal/m3 por h)/** El valor puede variar en función del tipo de aislamiento (El cálculo se realiza a 44 W/m3 o 38 Kcal/m3 per h)/ Value that could vary depending on the type of insulation (Calculation made to 44 W/m3 or 38 Kcal/m3 for h)/ La valeur peut varier en fonction du type d'isolation (Calcul fait à 44 W/m3 ou 38 Kcal/m3 par h)/ Il valore può variare a seconda del tipo di isolamento (Il calcolo fatto per 44 W/m3 o 40 Kcal/m3 per h)

**** 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

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

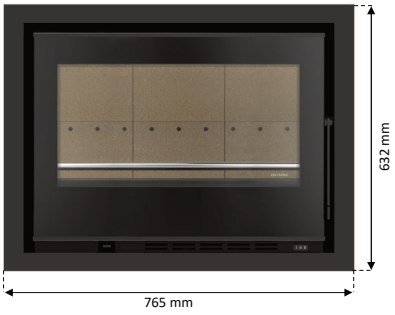
a) Aro 3 lados (4,4 cm) / Marco 3 lados (4,4 cm) / Frame 3 sides (4,4 cm) / Cadre 3 côtés (4,4 cm) / Cornici di 3 lati (4,4 cm)
b) Aro 3 lados (7,4 cm) / Marco 3 lados (7,4 cm) / Frame 3 sides (7,4 cm) / Cadre 3 côtés (7,4 cm) / Cornici di 3 lati (7,4 cm)
c) Aro 4 lados (4,4 cm) / Marco 4 lados (4,4 cm) / Frame 4 sides (4,4 cm) / Cadre 4 côtés (4,4 cm) / Cornici di 4 lati (4,4 cm)
d) Aro 4 lados (7,4 cm) / Marco 4 lados (7,4 cm) / Frame 4 sides (7,4 cm) / Cadre 4 côtés (7,4 cm) / Cornici di 4 lati (7,4 cm)
e) Aro Quadripartido (4,4 cm) / Marco Cuatripartito (4,4 cm) / Frame Quadripartite (4,4 cm) / Cadre Quadripartite (4,4 cm) / Cornici Quadripartito (4,4 cm)



a) MO1160P056



b) MO1160P057



c) MO1160P058



d) MO1160P059



e) MO1160P060

