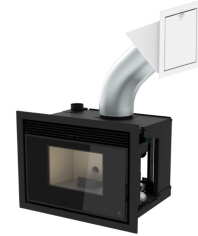
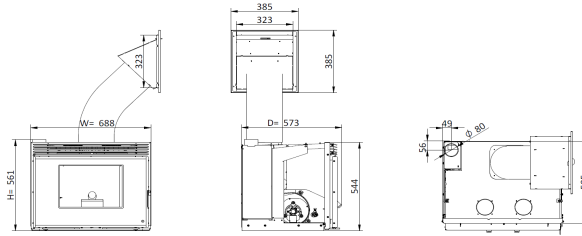




EEJ 127



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

NORMA: EN 16510-1:2022 EN 16510-2-2:2022

RELATÓRIO: K39092025T1 K39092025B2




| | | | |
|-------------------------------------|---|--|----------|
| $P_{part} - P_{nom}$ | Potência Parcial-Nominal / Potencia Parcial-Nominal / Parcial-Nominal output power / Puissance Partielle-Nominale / Potenza Parziale-Nominale | 4,1 - 8,3 | (kW) |
| $P_{Wpart} - P_{Wnom}$ | Potência água Parcial-Nominal / Potencia agua Parcial-Nominal / Water Parcial-Nominal output power / Puissance eau Partielle-Nominale / Potenza acqua Parziale-Nominale | n/a - n/a | (kW) |
| $P_{Spart} - P_{Snom}$ | Potência aquecimento espaço Parcial-Nominal / Potencia calefacción del espacio Parcial-Nominal / Space heat output power Parcial-Nominal / Puissance de chauffage de l'espace Partielle-Nominale / Potenza di riscaldamento dello spazio Parziale-Nominale | 4,1 - 8,3 | (kW) |
| $\eta_{part} - \eta_{nom}$ | Eficiência Parcial-Nominal / Eficiencia Parcial-Nominal / Partial-Nominal efficiency / Efficacité Partiel-Nominal / Efficiencia Parziale-Nominale | 93 - 90 | (%) |
| η_s | Eficiência Sazonal / Eficiencia Estacional / Seasonal Efficiency / Rendement Saisonnière / Efficiencia Stagionale | 87 | (%) |
| $CO_{part} - CO_{nom} (13\%O_2)$ | Emissões CO(13%O2) Parcial-Nominal / Emisiones CO(13%O2) Parcial-Nominal / Emissions CO(13%O2) Parcial-Nominal / Émissions CO(13%O2) Partiel-Nominal / Emissioni CO(13%O2) Parziale-Nominale | 300 - 300 | (mg/Nm3) |
| $NO_{part} - NO_{nom} (13\%O_2)$ | Emissões NOx(13%O2) Parcial-Nominal / Emisiones NOx(13%O2) Parcial-Nominal / Emissions NOx(13%O2) Parcial-Nominal / Émissions NOx(13%O2) Partiel-Nominal / Emissioni NOx(13%O2) Parziale-Nominale | 200 - 200 | (mg/Nm3) |
| $OGC_{part} - OGC_{nom} (13\%O_2)$ | Emissões OGC(13%O2) Parcial-Nominal / Emisiones OGC(13%O2) Parcial-Nominal / Emissions OGC(13%O2) Parcial-Nominal / Émissions OGC(13%O2) Partiel-Nominal / Emissioni OGC(13%O2) Parziale-Nominale | 60 - 60 | (mg/Nm3) |
| $PM_{part} - PM_{nom} (13\%O_2)$ | Emissões PM(13%O2) Parcial-Nominal / Emisiones PM(13%O2) Parcial-Nominal / Emissions PM(13%O2) Parcial-Nominal / Émissions PM(13%O2) Partiel-Nominal / Emissioni PM(13%O2) Parziale-Nominale | 20 - 20 | (mg/Nm3) |
| $T_{Spart} - T_{Snom}$ | Temp. Fumos Parcial-Nominal / Temp. Humos Parcial-Nominal / Smoke temp. Parcial-Nominal / Temp. Fumées Partiel-Nominal / Temp. Fumi Parziale-Nominale | 139 - 185 | (°C) |
| T_{class} | Designação Chaminé segundo norma chaminés / Designación de chimeneas según normas de chimeneas / Chimney designation according to chimney standards / Désignation des cheminées selon les normes de cheminée / Designazione del camino secondo le norme sui camini | T200G | - |
| d_{out} | Diâmetro da chaminé / Diámetro de chimenea / Flue pipe / Diamètre de cheminée / Diametro del camino | 80 | (mm) |
| $p_{part} - p_{nom}$ | Tiragem recomendada Parcial-Nominal / Tiro recomendado Parcial-Nominal / Recommended draught Parcial-Nominal / Tirage conseillé Partiel-Nominal / Tiraggio consigliato Parziale-Nominale | 12 - 12 *** | (Pa) |
| $\phi_{f,g,part} - \phi_{f,g,nom}$ | Caudal mássico Parcial-Nominal / Masa de humos Parcial-Nominal / Mass flow Parcial-Nominal / Débit massique Partiel-Nominal / Flusso di massa Parziale-Nominale | 4,0 - 6,3 | (g/s) |
| E | Tensão / Tensión / Voltage / Tension / Tensione | 230 | (V) |
| f | Frequência / Frecuencia / Frequency / Fréquence / Frecuenza | 50 | (Hz) |
| el_{SB} | Potência elétrica Standby / Energía eléctrica Standby / Standby electric power / Puissance électrique Standby / Energia elettrica Standby | 2 | (W) |
| el_{max} | Potência elétrica nominal / Energía eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominale / Energia elettrica nominal | 100 | (W) |
| el_{min} | Potência elétrica parcial / Energía eléctrica parcial / Partial electric power / Puissance électrique partiel / Energia elettrica parziale | 35 | (W) |
| W_{max} | Energia elétrica máxima / Energía eléctrica máxima / Nominal electric power / Puissance électrique nominale / Energia elettrica máxima | 365 | (W) |
| p_w | Pressão máx. / Presione máx. / Pressure máx. / Pression máx. / Pressione máx. | n/a | (bar) |
| $d_R, d_S, d_P, d_C, d_F, d_I, d_B$ | Distância mínima a materiais combustíveis (trás - d_R /laterais- d_S /frente- d_F /topo- d_C /Frontal ao Pavimento- d_I /lateral frontal- d_P /pavimento- d_B) Distancia mínima a materiales combustibles (detrás/laterales/frente/topo/frente piso/lado fronta/pisot) Minimum distance to combustible materials (rear/side/front/top/front to floor/front side/bottom) Distance minimale aux matériaux combustibles (derrière/côté/avanta/haut/sol/face avant) Distanza minima da materiali combustibili (dietro/lato/anteriore/sotto/pavimento/lato anteriore) | d_R 0 d_S 220 d_P 1000 d_C 0 d_F 1000 d_I 1000 d_B 280 | (mm) |
| s | Isolamento requerido / Aislamiento requerido / Isolation Required / Isolation requise / Isolamento Richiesto | 10 | (mm) |
| V_h | A perda de ar em repouso, se especificada / Pérdida de aliento en reposo, si se especifica / Shortness of breath at rest, if specified / Essoufflement au repos, si spécifié / Mancanza di respiro a riposo, se specificato | - | (m³/h) |
| L, H, W | Dimensões do equipamento / Dimensiones del equipo / Dimensions from the appliance / Dimensions de l'équipement / Dimensioni dell'attrezzatura | 688 x 561 x 573 | (mm) |
| Le, He, We | Dimensões com embalagem / Dimensiones con embalaje / Dimensions with packing / Dimensions avec l'emballage / Dimensioni con imballaggio | 930 x 1140 x 830 | (mm) |
| m | Peso líquido / Peso neto / Net weight / Poids net / Peso netto | 116 | (kg) |
| | Peso com embalagem / Peso con embalaje / Weight with packaging / Poids avec emballage / Peso con imballo | 138 | (kg) |
| | Tipo de Equipamento / Tipo de equipo / Type of equipment / Type d'appareil / Tipo di apparecchio | B | - |
| | Tipo de Operação / Tipo de operación / Type of operation / Type d'opération / Tipo di operazione | CON | - |
| | Tipo de combustível / Tipo combustible / Type of fuel / Type combustible / Tipo combustibile | L - Pellets | - |
| | Consumo de combustível Parcial-Nominal / Consumo de combustible Parcial-Nominal / Fuel consumption Partial-Nominal / Consommation de carburant Partiel-Nominal / Consumo di combustibile Parziale-Nominale | 0,93 - 1,9 | (kg/h) |
| | Capacidade do depósito / Capacidad del depósito / Tank capacity / Capacité du réservoir / Capacità serbatoio | 15 | (kg) |
| | Autonomia min.- máx. / Autonomia min.-máx. / Autonomy min.-máx. / Autonomie min.-máx. / Autonomia min.máx. | 7,9 - 16,1 | (h) |
| | Entrada de ar da combustão / Entrada de aire para la combustión / Combustion air inlet / Entrée air pour la combustion / Ingresso aria per la combustione | 50 | (mm) |
| | Volume aquecimento / Volumen de calefacción / Heating volume / Volume de chauffage / Volume di riscaldamento | 189 * | (m3) |
| | Caudal ventilador / Flujo del ventilador / Fan flow / Flux ventilateur / Flusso della ventola (63Pa) | 322 | (m3/h) |
| | Nível sonoro ventilador (máx.) / Nivel de sonido ventilador (máx.) / Sound level fan (máx.) / Niveau sonore ventilateur (máx.) / Livello sonoro ventilatore (máx.) | 48,2 | (dB) |
| | Volume água / Volumen de agua / Water volume / Volume d'eau / Volume di acqua | n/a | (L) |
| | Comprimento (rec.***/máx.) de lenha / Longitud (rec.***/max.) Leña / Length (rec.***/max.) Firewood / Longueur (rec.***/max.) bois de chauffage / Lunghezza (rec.***/max.) legna | n/a | (mm) |
| | Visão de fogo / Visión del fuego / Fire vision / Vision du feu / Visibilità del fuoco | 435 | (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 | 400 x 260 x 160 | (mm) |

Conexão termostato WiFi / Conexión termostato Wi-Fi / Connection thermostat WiFi / Connexion thermostat WiFi / Collegamento termostato WiFi (PA1090G046)
Mesa de Soporte / Mesa de soporte / Support Table / Table de Support / Piano di Appoggio (PA1090G027)
Greija de Ventilação / Rejilla de Ventilación / Ventilation Grill / Grille D'aération / Griglia Di Ventilazione (MO1120G024)

* **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 por 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 38 Kcal/m³ per h)**

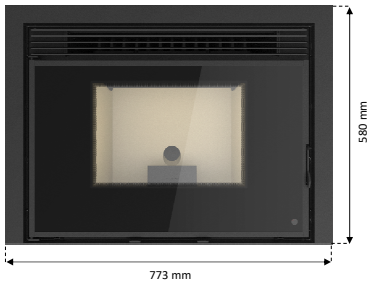
** **Dados que podem variar segundo o tipo de pellet utilizado / Los datos pueden variar según el tipo de pellet utilizado / Data may vary according to the type of pellet used / Les données peuvent varier en fonction du type de pellets utilisé / Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato**

*** **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**

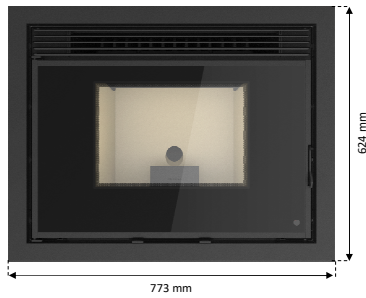
 **Leia e siga as instruções de utilização / Lea y siga las instrucciones de uso / Read and follow the instructions for use / Lire et suivre les instructions d'utilisation / Leggere e seguire le istruzioni per l'uso**

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

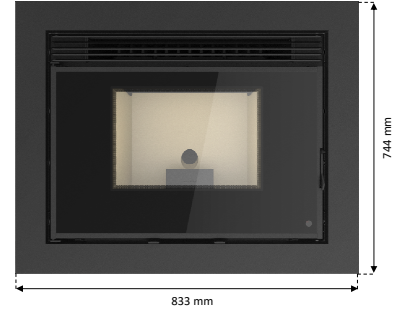
a) Aro 44 mm/ Aro 44 mm/ Hoop 44 mm/ Cerceau 44 mm/ Cerchio 44 mm - b) Aro 74 mm/ Aro 74 mm/ Hoop 74 mm/ Cerceau 74 mm/ Cerchio 74 mm



a) MO1160N021



b) MO1160N017



c) MO1160N018

