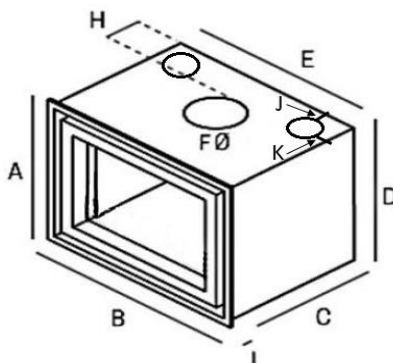




| A   | B   | C   | D   | E   | F   | H   | I | J  | K  |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|----|
| 638 | 820 | 458 | 627 | 794 | 180 | 100 | 4 | 30 | 55 |

**Características técnicas/Datos técnicos/ Technical Characteristics**

Norma: EN 13229

Relatório: 20074000229/30



|                                                                                                                                                                                                          |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|
| <b>Potência nom/ Potência nom/Nom output power</b>                                                                                                                                                       | 9.2         | (KW)     |
| <b>Rendimento / Rendimiento/ Efficiency</b>                                                                                                                                                              | 82          | (%)      |
| <b>Potência água/ Potencia agua/ Water output power</b>                                                                                                                                                  | -----       | (Kw)     |
| <b>Temp. Fumos/ Temp. Humos/ Smoke temp.</b>                                                                                                                                                             | 380         | (°C)     |
| <b>Emissões CO (13%O2)/ Emisiones CO (13% O2)/ Emissions CO (13% O2)</b>                                                                                                                                 | 0.32        | (%)      |
| <b>CO2</b>                                                                                                                                                                                               | 9,2         | (%)      |
| <b>Partículas – OCG-NOX/ Partículas – OCG – NOX/ Particles – OCG – NOX</b>                                                                                                                               | x-x-x       | (MG/Nm3) |
| <b>Tiragem recomendada (Máx. Potência)/ Tiro recomendado (Máx. Potencia)/ Recommended draw ( Max. Power)</b>                                                                                             | 12.5        | (Pa)     |
| <b>Caudal mássico/ Masa de humos/ Mass flow</b>                                                                                                                                                          | 11.5        | (g/s)    |
| <b>Tensão/ Tensión/ Voltage</b>                                                                                                                                                                          | 230         | (V)      |
| <b>Frequência/ frecuencia/ frequency</b>                                                                                                                                                                 | 50          | (Hz)     |
| <b>Potência elétrica nominal/ Energia eléctrica nominal/Nominal electric power</b>                                                                                                                       | 24          | (W)      |
| <b>Consumo de combustível min. – Max/ Consumo de combustible min.- Max/ Fuel consumption min.-máx.</b>                                                                                                   | 1.8-3.0     | (Kg/h)   |
| <b>Capacidade do depósito/ Capacidad del depósito/ Tank capacity</b>                                                                                                                                     | -----       | (Kg)     |
| <b>Autonomia min- Max/ Autonomia min-Max/ Autonomy min-Max</b>                                                                                                                                           | -----       | (H)      |
| <b>Diâmetro da chaminé/Diámetro de chimenea/ Flue pipe</b>                                                                                                                                               | 180         | (mm)     |
| <b>Entrada de ar da combustão/ Entrada de aire para la combustión</b>                                                                                                                                    | -----       | (mm)     |
| <b>Volume aquecimento/Volumen de calefacción/ Heating Volume</b>                                                                                                                                         | 355         | (m3)     |
| <b>Caudal ventilador/ Flujo del ventilador/ Fan Flow</b>                                                                                                                                                 | 165         | (m3/h)   |
| <b>Tipo de Combustível / Tipo combustible/ Type of fuel</b>                                                                                                                                              | Lenha       | -        |
| <b>Peso líquido / Peso neto/ Net Weight</b>                                                                                                                                                              | 137         | (Kg)     |
| <b>Peso com embalagem/Peso com embalaje/ Weight with packaging</b>                                                                                                                                       | -           | (Kg)     |
| <b>Dimensões com embalagem (LxHxP) / Dimensiones com embalaje/ Dimensions with packing</b>                                                                                                               | 863X645X515 | (mm)     |
| <b>Volume água/Volumen de agua/ Water Volume</b>                                                                                                                                                         | -----       | (L)      |
| <b>Pressão Max. /Pressione Max./ Pressure Max.</b>                                                                                                                                                       | -----       | (bar)    |
| <b>Distância mínima a materiais combustíveis (Laterais/Frente/Topo) / Distancia mínima a materiales combustibles (Laterales/ Frente/Topo)/ Minun distances to combustible materials (Side/Front/Top)</b> | -           | (mm)     |
| <b>Comprimento Max. Lenha / Longitud Max. Leña/ lenght Max firewood</b>                                                                                                                                  | 660         | (mm)     |
| <b>Dimensão câmara de combustão (LxHxP) / Tamaño de la cámara de combustión/ Combustion chamber size.</b>                                                                                                | 670X375X315 | (mm)     |
| <b>Nível sonoro ventilador (Max) / Nivel de sonido ventilador (Max)/ Sound level fan (Max)</b>                                                                                                           | 36/32       | (Db)     |