

Pellet Air

DADOS TÉCNICOS

| | | |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| Potência térmica (no mín-no máx) | kW | 2,9 - 7,0 |
| Potência térmica introduzida (no máx) | kW | 7,9 |
| Potência útil com água (no mín-no máx) | kW | - - |
| Eficiência energética sazonal | η_s [%] | 85 |
| Rendimento útil (no mín-no máx) | % | 90 - 89 |
| Volume aquecível (no mín-no máx) | m ³ | 83 - 200 |
| CO ₂ (no mín-no máx) | % | 7,8 - 12,0 |
| Emissões CO (13% O ₂) (no mín-no máx) | mg/Nm ³ | 220 - 125 |
| Emissões OGC (13% O ₂) (no mín-no máx) | mg/Nm ³ | 2 - 2 |
| Emissões NOX (13% O ₂) (no mín-no máx) | mg/Nm ³ | 110 - 99 |
| Conteúdo médio de pós com 13% O ₂ (no mín-no máx) | mg/Nm ³ | 20 - 15 |
| Combustível Pellet | mm | Ø6 L=3±40 |
| Capacidade do reservatório | kg | 16 |
| Consumo horário (no mín-no máx) | kg/h | 0,6 - 1,7 |
| Autonomia (no mín-no máx) | h | 27 - 9 |
| Tensão de alimentação e frequência | V-Hz | 230-50 |
| Absorção elétrica no acendimento | W | 350 |
| Absorção elétrica no funcionamento (no máx) | W | 74 |
| Depressão de combustão (no mín-no máx) | Pa | 11 - 11 |
| Massa de fumos (no mín-no máx) | g/sec | 3,0 - 5,0 |
| Temperatura dos fumos na saída (no mín-no máx) | °C | 164 - 239 |
| Distância do material inflam. (atrás/lado/sob) | mm | 200 / 300 / 0 |
| Distância do material inflam. (frente/topo) | mm | 650 / 750 |
| Descarga de fumos (A) | Ø mm | 80 |
| Entrada de ar comburentes (B) | Ø mm | 130 |
| Saída canalização (C) | | 0 |
| Canalizável até | m | 0 |

PLUS



5 estrelas



Descarga de fumos superior



Saída concêntrica integrada (80-130 mm)



Shield



Magic Glass



Telecomando (opcional)



Câmara Estanque



Queimador ferro fundido



Ligação termóstato externo

ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

| | | | |
|---------|--|-----------------|-------------------|
| 7025001 | | Metal Branco | EAN 8053859021100 |
| 7025002 | | Metal Titânio | EAN 8053859021117 |
| 7025003 | | Metal Antracite | EAN 8053859021742 |

OPCIONAL

| | | |
|---------|--------------------------------|-------------------|
| 5024010 | Controlo remoto com termóstato | EAN 8053859020943 |
|---------|--------------------------------|-------------------|

CERTIFICAÇÕES

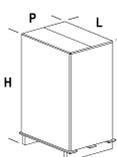
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



EN 16510-1:2022/
EN 16510-2-6:2022



EMBALAMENTO



| | | |
|--------------------------|--------|--------|
| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
| 80 | 117 | 60 |
| Volume (m ³) | 0,56 | |
| Peso bruto (kg) | 85 | |
| Peso líquido (kg) | 75 | |

ARMAZENAMENTO



N° (max)

2

MAX 2

1

TRANSPORTE



66 pcs