



Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

| | | |
|--|--------------------|----------------|
| Nennwärmeleistungsbereich | kW | 2,5 - 8,5 |
| Feuerungswärmeleistung (Volllast) | kW | 9,5 |
| Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast) | kW | - - |
| Saisonale Energieeffizienz | ηs [%] | 85 |
| Wirkungsgradbereich | % | 90 - 89 |
| Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast) | m ³ | 70 - 238 |
| CO ₂ (Teillast-Volllast) | % | 6,3 - 12,0 |
| Emissionen CO (13% O ₂) | mg/Nm ³ | 297 - 160 |
| Emissionen OGC (13% O ₂) | mg/Nm ³ | 5,0 - 3,0 |
| Emissionen NOX (13% O ₂) | mg/Nm ³ | 120 - 99 |
| Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast) | mg/Nm ³ | 20 - 15 |
| Brennstoff Pellet | mm | Ø 6 L=3+40 |
| Inhalt Pelletbehälter | kg | 17 |
| Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast) | kg/h | 0,6 - 2,0 |
| Betriebsautonomie (Teillast-Volllast) | h | 28 - 8 |
| Netzspannung/Frequenz | V-Hz | 230-50 |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung | W | 340 |
| Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast) | W | 96 |
| Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1) | Pa | 2 - 12 |
| Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast) | g/sec | 3,1 - 5,8 |
| Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast) | °C | 125 - 196 |
| Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite) | mm | 200 / 300 / 15 |
| Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite) | mm | 2000 / 750 |
| Rauchrohranschluss (A) | Ø mm | 80 |
| Frischlufthanschluss (B) | Ø mm | 60 |
| Gerätetyp (Dichtigkeit) | Type | CC50 |

PLUS

- Airtight Raumluftunabhängig Pelletofen
- Easy Start Brennschale
- Duo-Shield Feuerkammer
- Integrierte Temperatursensoren
- Anschluss an Raumthermostat
- Silent
- Obere und vordere Belüftung
- Programmierung Tag - Woche

VERKLEIDUNGEN

| | | | |
|---------|--|---------------------|-------------------|
| 7022008 | | Metall Weiss | EAN 8053859014768 |
| 7022009 | | Metall Rot Bordeaux | EAN 8053859014775 |
| 7022010 | | Metall Anthrazit | EAN 8053859014782 |

ZERTIFIZIERUNGEN

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



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

A+

OFEN VERPACKUNG

| | | | |
|--|---------------------------|--------|--------|
| | L (cm) | H (cm) | P (cm) |
| | 80 | 118 | 61 |
| | Volumen (m ³) | | 0,58 |
| | Bruttogewicht (kg) | | 79 |
| | Nettogewicht (kg) | | 69 |

LAGERUNG

| | |
|-------|----------|
| | N° (max) |
| | 2 |
| MAX 2 | |
| 1 | |

TRANSPORT

| |
|-------|
| |
| 66 pz |