

Pelletofen Air Plus

TECHNISCHE DATEN

| | | |
|---|--------------------|---------------|
| Nennwärmeleistungsbereich | kW | 3,2 - 6,5 |
| Feuerungswärmeleistung (Volllast) | kW | 7,0 |
| Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast) | kW | - - |
| Saisonale Energieeffizienz | ηs [%] | 89 |
| Wirkungsgradbereich | % | 90 - 92 |
| Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast) | m ³ | 90 - 182 |
| CO ₂ (Teillast-Volllast) | % | 5,4 - 10,2 |
| Emissionen CO (13% O ₂) | mg/Nm ³ | 163 - 125 |
| Emissionen OGC (13% O ₂) | mg/Nm ³ | 1 - 1 |
| Emissionen NOX (13% O ₂) | mg/Nm ³ | 110 - 100 |
| Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast) | mg/Nm ³ | 15 - 15 |
| Brennstoff Pellet | mm | Ø6 L=3+40 |
| Inhalt Pelletbehälter | kg | 20 |
| Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast) | kg/h | 0,7 - 1,4 |
| Betriebsautonomie (Teillast-Volllast) | h | 29 - 14 |
| Netzspannung/Frequenz | V-Hz | 230-50 |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung | W | 370 |
| Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast) | W | 100 |
| Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast) | Pa | 2 - 11 |
| Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast) | g/sec | 3,6 - 4,0 |
| Abgastemperatur (Teillast-Volllast) | °C | 121 - 170 |
| Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite) | mm | 150 / 200 / 0 |
| Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite) | mm | 500 / 750 |
| Rauchrohranschluss (A) | Ø mm | 80 |
| Frischlufteinlass (B) | Ø mm | 130 |
| Kanalisationsauslass (C) | Ø mm | 0 |
| Warmluft kanalisierbar bis zu | m | 0 |
| Gerätetyp (Dichtigkeit) | Type | CC50 |

PLUS



Airtight
Raumluftunabhängig
Pelletofen



Brennkammer aus
Gusseisen



Keramische
Zündkerze



Obere und vordere
Belüftung



Silent



Integriertes WLAN
und Bluetooth



UPS ready Externer
Batterieanschluss



Glastür mit
Siebdruck Glas



Rauchgasabzug Bi-
Flux

VERKLEIDUNGEN

7025056



Metall Schwarz

EAN 8053859021629

ZERTIFIZIERUNGEN

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

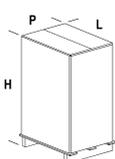


EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CE

A+

OFEN VERPACKUNG



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|---------------------------|--------|--------|
| 80 | 126 | 68 |
| Volumen (m ³) | | 0,69 |
| Bruttogewicht (kg) | | 113 |
| Nettogewicht (kg) | | 103 |

LAGERUNG



MAX 2

1

N° (max)

2

TRANSPORT



60 pz