

Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,5 - 9,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meistung	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	91 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	98 - 252
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	5,4 - 9,1
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	140 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	2,0 - 2,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	120 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3±40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,8 - 2,0
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	14 - 6
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	316
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	114
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,7 - 7,1
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	90 - 143
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 200 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Airtight Raumluftunabhängig, Pelletofen
- Brennkammer aus Gusseisen
- Gusseisentür
- Anschluss an Raumthermostat
- Integrierte Temperatursensoren
- Silent
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Abgasstutzen oben / UP

VERKLEIDUNGEN

7025128 Metall Schwarz EAN 8053859022442

OPTIONAL

5018013 Pellet-beladungs-kit EAN 8053859010494

ZERTIFIZIERUNGEN

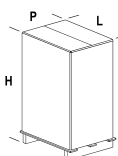
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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

A+

OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	72	71
Volumen (m³)		0,41
Bruttogewicht (kg)		103
Nettogewicht (kg)		94

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT

