

Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,5 – 9,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	91 – 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	98 – 252
CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	%	5,4 – 9,1
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	140 – 125
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	2,0 – 2,0
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm³	99 – 120
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 – 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	11,5
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
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 – 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	0,0 – 0,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	90 – 143
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	100 / 250 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- 

Airtight  
Raumluftunabhängiger  
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

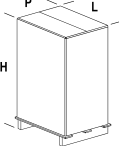
European standards  
Art. 15A B-VG 2015  
BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen




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
MAX 2	
1	

TRANSPORT


57 pz