

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,2 - 8,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,4
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	87
Wirkungsgradbereich	%	90 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	90 - 238
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	5,4 - 10,7
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	163 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	1,0 - 1,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	110 - 100
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	15 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	20
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 1,9
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	29 - 11
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	370
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	110
Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1)	Pa	2 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,6 - 5,3
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	121 - 216
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
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- 5 Sterne D.M. 186
- Abgasstutzen Seitlich
- Abgasstutzen Oben opt
- Abgasanschluss-Set oben (opt.)
- Go Fast - Schnellere Zündung
- Flexibilität der Installation
- Fernbedienung (opt.)
- Gusseisentür
- W6 Wärmeverteilung opt

VERKLEIDUNGEN

7024008		Metall Weiss	EAN 8053859020615
7024009		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859020622
7024010		Metall Anthrazit	EAN 8053859020639

OPTIONAL

5024006	Kit ups ready	EAN 8053859020448
---------	---------------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

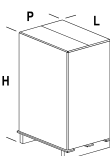
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volumen (m³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	105	
Nettogewicht (kg)	95	

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT

