

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,9 - 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	83 - 200
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,8 - 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	220 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	2 - 2
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	25 - 9
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	350
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	74
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	11 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 - 5,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	164 - 239
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	650 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS



5 Sterne D.M. 186



Abgasstutzen
Seitlich



Hermetische
Brennkammer



Brennschale aus
Gusseisen



Anschluss an
Raumthermostat



Gusseisentür



Integriertes WLAN
und Bluetooth



Temperaturfühler

VERKLEIDUNGEN

7024028		Metall Weiss	EAN 8053859020868
7024029		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859020875
7024030		Metall Anthrazit	EAN 8053859020882

ZERTIFIZIERUNGEN

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

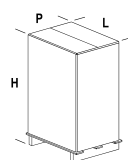
EN 16510-1:2022/
EN 16510-2-6:2022

CE



A+

OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60
Volumen (m ³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	66	
Nettogewicht (kg)	56	

LAGERUNG



MAX 2

1

N° (max)
2

TRANSPORT

