



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeverbrauch	kW	2,5 - 6,9
Feuerungswärmeverbrauch (Volllast)	kW	7,8
Wärmeverbrauch Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	— — —
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	71 - 197
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,4 - 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	295 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	2 - 2
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	15 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3-40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,6
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	20 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	374
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	67
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	9 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 - 4,6
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	109 - 177
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	40 / 250 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	600 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Wärmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

- 5 Sterne D.M. 186
- Abgasstutzen Hinten und Oben
- Gusseisentür
- W6 Wärmeverteilung
- Hermetische Brennkammer
- Brennschale aus Gusseisen
- Anschluss an Raumthermostat
- Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb

VERKLEIDUNGEN

7025073	Metall Anthrazit	EAN 8053859021834
7025074	Metall Weiss	EAN 8053859021841
7025075	Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859021858
7025076	Metall Light Bronze	EAN 8053859021865
7025077	Stein Serpetino	EAN 8053859021872
7025078	Glas Schwarz	EAN 8053859021889

OPTIONAL

5020001	90° rauchbogen-kit	EAN 8053859012474
5019005	Sockelstützsatz	EAN 8053859010951
5019009	Wandstütz-kit	EAN 8053859011736
5024010	Fernbedienung mit thermostat	EAN 8053859020943

ZERTIFIZIERUNGEN

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



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



OFEN VERPACKUNG

P	L	H	
80	117	60	
Volumen (m³)			
0,56			
Bruttogewicht (kg)			73,5
Nettogewicht (kg)			63,5

LAGERUNG



N° (max)	2
----------	---

TRANSPORT

