

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,9 - 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m²	31 - 74
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,8 - 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	220 - 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	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie (min-max)	h	20 - 7
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	350
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	74
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 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	1000 / 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



Dichter Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Comfort mode - Sehr leisen Betrieb



Integriertes WLAN und Bluetooth



Anschluss zu Außenthermostat



Wochenprogramme



Abgasstutzen Oben



Go Fast - Schnellere Zündung

VERKLEIDUNGEN

7024005		Metall Weiss	EAN 8053859020585
7024006		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859020592
7024007		Metall Anthrazit	EAN 8053859020608

OPTIONAL

5021001	20° RAUCHBOGEN-KIT	EAN 8053859013334
5024001	OBERER RAUCHABGASROHR	EAN 8053859020189
5021002	OBERES "T" RAUCHAUSLASS-KIT	EAN 8053859013341

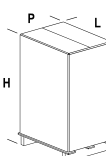
ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006

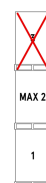


OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60
Volumen (m³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	75	
Nettogewicht (kg)	65	

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



66 pz