

Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 5,2
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	5,8
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	91 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	71 - 148
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,1- 10,6
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	235 - 141
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	7,0- 4,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	121 - 123
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 17
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	12
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	21 - 10
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	62
Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,7 - 4,1
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	138 - 200
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
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS



VERKLEIDUNGEN

7019060		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859011507
7019061		Metall Weiss	EAN 8053859011514
7019062		Metall Anthrazit	EAN 8053859011521

OPTIONAL

5020001	90° rauchbogen-kit	EAN 8053859012474
5020017	Kit wi-fi navel stand alone	EAN 8053859013228
5022006	Top-abgasstutzen-kit mit inspektionsstopfen	EAN 8053859017783

ZERTIFIZIERUNGEN

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

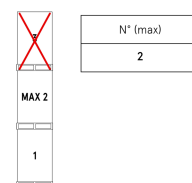


EN 14785:2006
CE

OFEN VERPACKUNG

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	117	60
	Volumen (m ³)		0,56
	Bruttogewicht (kg)		69
	Nettogewicht (kg)		59

LAGERUNG



TRANSPORT

