

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,6
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	90 - 90
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m ²	31 - 109
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 11,3
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	230 - 159
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	5 - 5
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	130 - 100
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	25
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 2,5
Betriebsautonomie (min-max)	h	36 - 10
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	110
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,0 - 8,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	114 - 210
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	50
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS



Kit für konzentrisches Ableitungssystem (optional)



Gusseisentür



Dichter Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Feuerraum aus Gusseisen



Comfort mode - Sehr leisen Betrieb



Integriertes WLAN und Bluetooth



Anschluss zu Außenthermostat



Wochenprogramme

VERKLEIDUNGEN

7022080		Metall Weiss	EAN 8053859015703
7022081		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859015710
7022082		Metall Anthrazit	EAN 8053859015727
7022083		Metall Light Bronze	EAN 8053859015734
7022084		Metall Titanium	EAN 8053859015741

OPTIONAL

5022002	OBERER RAUCHABGASROHR+KONZENTRISCHER AUSGANGSSATZ	EAN 8053859015543
---------	---	-------------------

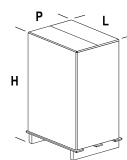
ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006

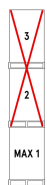


OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volumen (m ³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	121	
Nettogewicht (kg)	111	

LAGERUNG



N° (max)
1

TRANSPORT

