



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,6
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	90,0 - 90,0
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m ²	31,1 - 108,9
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	Ø6 L3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	25
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,70 - 2,50
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
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	50
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

- Kit für konzentrisches Ableitungssystem (optional)
- Gussseitür
- Dichter Verbrennungsraum
- Brennschale aus Gusseisen
- Feuerraum aus Gusseisen
- Comfort mode - Sehr leisen Betrieb
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Anschluss zu Außenthermostat
- Wochenprogramme

INNENAUSSTATTUNG

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
MAX 1	

TRANSPORT

60 pz