

Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 - 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,7
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	91 - 90
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m²	26 - 74
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,8 - 12,8
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	238 - 42
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	4 - 1
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	140 - 117
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie (min-max)	h	25 - 9
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	345
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	49
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,6 - 4,6
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	113 - 190
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 0
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



Go Fast - Schnellere Zündung



Abgasstutzen Hinten

VERKLEIDUNGEN

7020527		Metall Anthrazit	EAN 8053859014553
7020528		Metall Weiss	EAN 8053859014560
7020529		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859014577

OPTIONAL

5018012	KONZENTRIER-KIT 80F-130F (FR)	EAN 8053859010364
5019012	PELLET OFEN MIT FERNBEDIENUNG	EAN 8053859011965
5018011	KONZENTRIER-KIT 80F-130M (FR)	EAN 8053859010357

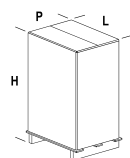
ZERTIFIZIERUNGEN

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)	66	
Nettogewicht (kg)	56	

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT

