



Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmevermeistungsbereich	kW	2,5 - 7,0
Feuerungswärmevermeistung (Vollast)	kW	7,7
Wärmevermeistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- - -
Saisonale Energieeffizienz	$\eta_{\text{S}} [\%]$	86
Wirkungsgradbereich	%	91 - 90
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	m^2	26 - 74
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,8 - 12,8
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	238 - 42
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	4 - 1
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	140 - 117
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	$\varnothing 6 \text{ L}=3 \div 40$
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)	\varnothing mm	80
Frischluftanschluss (B)	\varnothing mm	60
Kanalisationsauslass (C)	\varnothing mm	0
Wärmluft 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	PELLETOFEN MIT FERNBEDIENUNG	EAN 8053859011965
5018011	KONZENTRIER-KIT 80F-130M (FR)	EAN 8053859010357

ZERTIFIZIERUNGEN

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

EN 14785:2006



A +

OFEN VERPACKUNG

P	L	H	(cm)
80	117	60	
Volumen (m ³)			
0,56			
Bruttogewicht (kg)	66		
Nettogewicht (kg)	56		

LAGERUNG



N° (max)	2
----------	---

TRANSPORT



Rev. 1642025