

### Pellet Air

#### TECHNISCHE DATEN

Nennwärmevermeistungsbereich	kW	3,0 - 10,5
Feuerungswärmevermeistung (Vollast)	kW	11,6
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- - -
Saisonale Energieeffizienz	$\eta_s$ [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	90 - 90
Raumheizvermögen (Teillast-Volllast)	$m^2$	31 - 109
CO <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 11,3
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	230 - 159
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	5 - 5
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	130 - 100
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (Teillast-Volllast)	mg/Nm <sup>3</sup>	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	$\varnothing 6 L=3\div40$
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  
BlmSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen

EN 14785:2006

CE



A +

#### OFEN VERPACKUNG

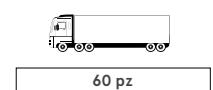
P	L	H (cm)	P (cm)
80	126	68	
<b>Volumen (m<sup>3</sup>)</b>			
		0,69	
<b>Bruttogewicht (kg)</b>			
		121	
<b>Nettogewicht (kg)</b>			
		111	

#### LAGERUNG



N° (max)	1
----------	---

#### TRANSPORT



60 pz