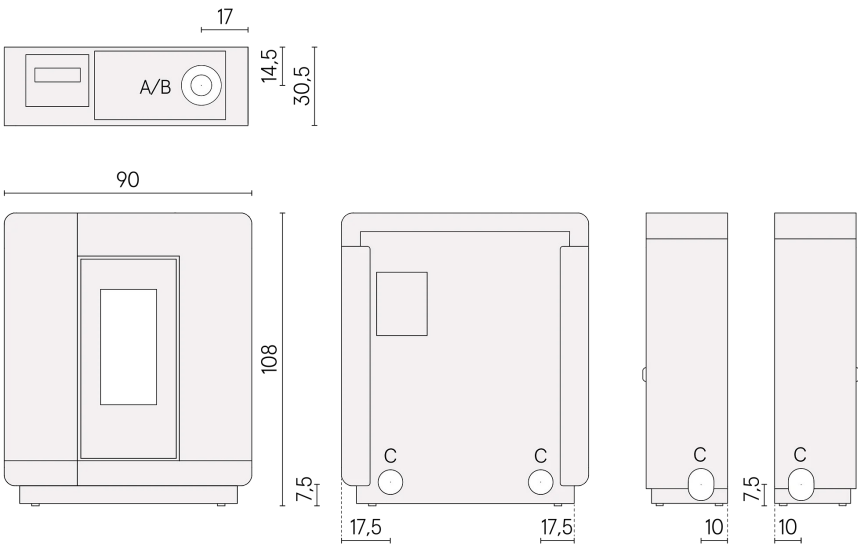




Pellet Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,3 – 8,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	89 – 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	92 – 238
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	5,9– 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	140 – 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	3,0– 7,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	133 – 100
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	15 – 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 – 2,0
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	21 – 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	300
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	100
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,5 – 4,8
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	137 – 238
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 100 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	700 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	130
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	6
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- 5 Sterne D.M. 186
- Go Fast - Schnellere Zündung
- Flexibilität der Installation
- Integrierter Abgasanschluss oben (konzentrisch)
- Abgasstutzen Hinten
- Kanalisation mit 1 unabhängigen Luftgebläse
- Brennschale aus Gusseisen
- Anschluss an Raumthermostat
- Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb

VERKLEIDUNGEN

7023137	Metall Light Bronze	EAN 8053859020097
7023138	Metall Titanium	EAN 8053859020103
7023139	Metall Schwarz	EAN 8053859020110
7023140	Stein Ossido Bruno	EAN 8053859020127
7023141	Glas Schwarz	EAN 8053859020134

ZERTIFIZIERUNGEN

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



EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131	103
Volumen (m³)	1,08	
Bruttogewicht (kg)	136	
Nettogewicht (kg)	128	

LAGERUNG

N° (max)
1

TRANSPORT

39 pz
