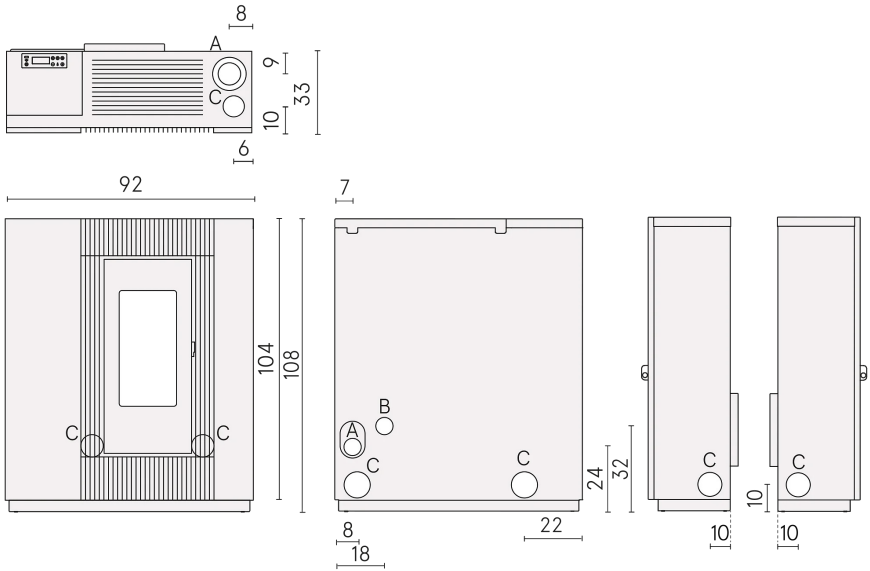


VESTA PLUS 11 AUTOCLEAN

CADEL

Certificate model name: VESTA PLUS 11 K1

www.cadelsrl.com



Pellet Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	ηs [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	89 - 88
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	84 - 280
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	8,9 - 14,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	200 - 159
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	5,0 - 4,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	120 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 7
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	26
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 2,2
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	43 - 12
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	360
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	152
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	2,5 - 5,6
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	110 - 214
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	0 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
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)



Feuerraum aus Gusseisen



Kanalisation mit 2 unabhängigen Luftgebläsen

VERKLEIDUNGEN

7026041		Metall Schwarz	EAN 8053859023142
7026042		Metall Weiss	EAN 8053859023159
7026043		Metall Titanium	EAN 8053859023166
7026044		Stein Serpetino	EAN 8053859023173

OPTIONAL

5026001	EAN 8053859023258
---------	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

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

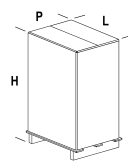


EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CE

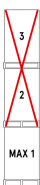
A+

OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131	103
Volumen (m³)	1,08	
Bruttogewicht (kg)	135	
Nettogewicht (kg)	120	

LAGERUNG



N° (max)
1

TRANSPORT

