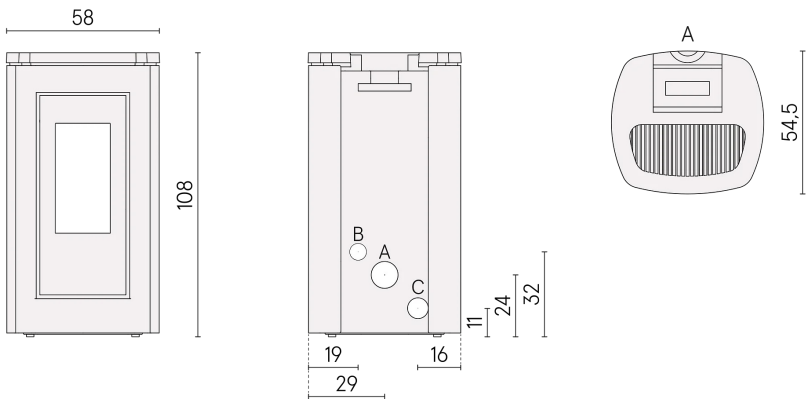




Pellet Air Plus

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 – 10,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	12,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	84
Wirkungsgradbereich	%	90 – 88
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	84 – 294
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 – 11,4
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	230 – 159
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	5,0 – 5,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	130 – 100
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 – 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	20
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 – 2,5
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	29 – 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	120
Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1)	Pa	2 – 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,0 – 8,0
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	114 – 235
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	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	6
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

5★ 5 Sterne D.M. 186	Abgasstutzen Seitlich	Abgasstutzen Oben opt
Abgasanschluss-Set oben (opt.)	Go Fast – Schnellere Zündung	Flexibilität der Installation
Kanalisierung mit 1 unabhängigen Luftgebläse	W6 Wärmeverteilung opt	Brennschale aus Gusseisen

VERKLEIDUNGEN

7024044	Metall Anthrazit	EAN 8053859021087
7024045	Metall Titanium	EAN 8053859021094

ZERTIFIZIERUNGEN

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

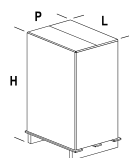


EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
CE



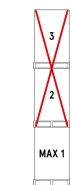
OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volumen (m ³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	143	
Nettogewicht (kg)	133	



LAGERUNG

N° (max)
1



TRANSPORT

60 pz

