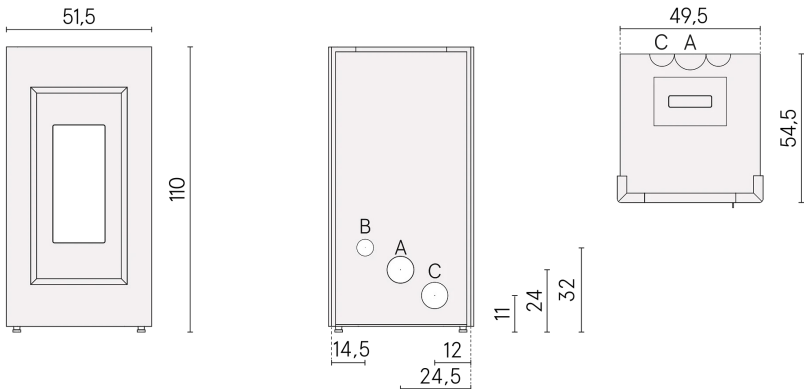




Pellet Air Plus

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 - 5
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	25
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 2,5
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	36 - 10
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	120
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	8 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,0 - 8,0
Abgastemperatur (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	7

PLUS

5★ 5 Sterne D.M. 186	Go Fast - Schnellere Zündung	Flexibilität der Installation
Abgasstutzen Seitlich	Abgasstutzen Oben	Abgasanschluss-Set oben (opt.)
Gusseisentür	Kanalisierung mit 1 unabhängigen Luftgebläse	Hermetische Brennkammer

VERKLEIDUNGEN

7022075	Metall Anthrazit	EAN 8053859015659
7022076	Metall Weiss	EAN 8053859015666
7022077	Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859015673
7022078	Metall Schwarz	EAN 8053859015680
7022079	Metall Titanium	EAN 8053859015697

OPTIONAL

5022002	Oberer rauchabgasrohr+konzentrischer ausgangssatz	EAN 8053859015543
5020003	Kit-kanalisierung oben	EAN 8053859012573

ZERTIFIZIERUNGEN

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

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



OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volumen (m ³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	122	
Nettogewicht (kg)	112	

LAGERUNG

N° (max)
1

TRANSPORT

60 pz
