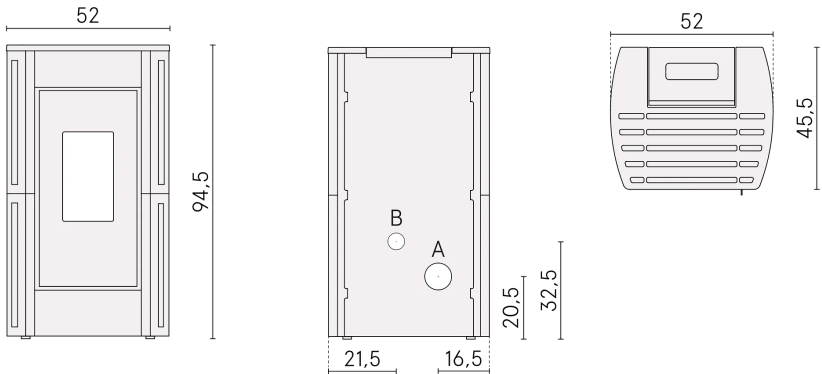




Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,9 - 7,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	7,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	90 - 89
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	83 - 200
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	7,8 - 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	220 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	2,0 - 2,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	110 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 - 1,7
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	25 - 9
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	350
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	74
Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1)	Pa	2 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,0 - 5,0
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	164 - 239
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	650 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

5★

5 Sterne D.M. 186

Abgasstutzen Seitlich

Brennschale aus Gusseisen

Anschluss an Raumthermostat

Gusseisentür

Integriertes WLAN und Bluetooth

Temperaturfühler

VERKLEIDUNGEN

7025101		Metall Weiss	EAN 8053859022121
7025102		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859022138
7025103		Metall Anthrazit	EAN 8053859022145
7025104		Keramik Weiss	EAN 8053859022152
7025105		Keramik Elfenbein	EAN 8053859022169
7025106		Keramik Rot Bordeaux	EAN 8053859022176

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	117	60
Volumen (m³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	70	
Nettogewicht (kg)	60	

LAGERUNG

N° (max)
2

TRANSPORT

66 pz

Rev. 2032026