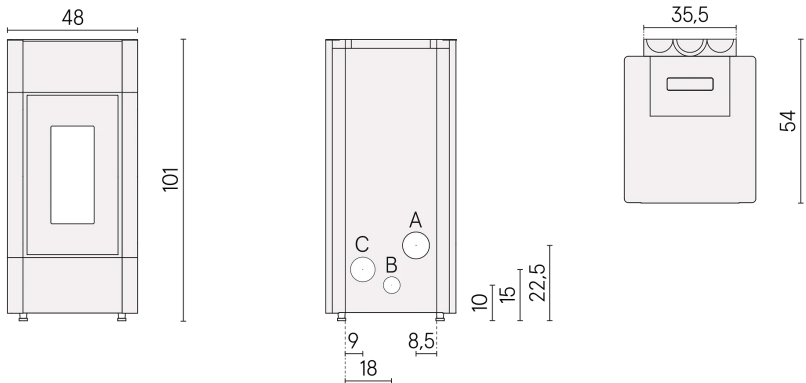




Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	2,5 – 8,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,7
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	– –
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	ηs [%]	83
Wirkungsgradbereich	%	90 – 87
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	70 – 238
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 – 12,0
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	297 – 160
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	5,0 – 3,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	120 – 140
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 – 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	17
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,6 – 2,1
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	28 – 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	340
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	106
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,1 – 6,0
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	125 – 229
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 300 / 15
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
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

4 Sterne +

Abgasstutzen Seitlich

Abgasstutzen Oben

Abgasanschluss-Set oben (opt.)

Flexibilität der Installation

Gusseisentür

Kanalisierung mit 1 unabhängigen Luftgebläse

Brennschale aus Gusseisen

Anschluss an Raumthermostat

VERKLEIDUNGEN

7026060		Metall Anthrazit	EAN 8053859023364
7026058		Metall Weiss	EAN 8053859023340
7026059		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859023357

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	118	61
Volumen (m³)	0,58	
Bruttogewicht (kg)	85	
Nettogewicht (kg)	75	

LAGERUNG

N° (max)

2

MAX 2

1

TRANSPORT

66 pz