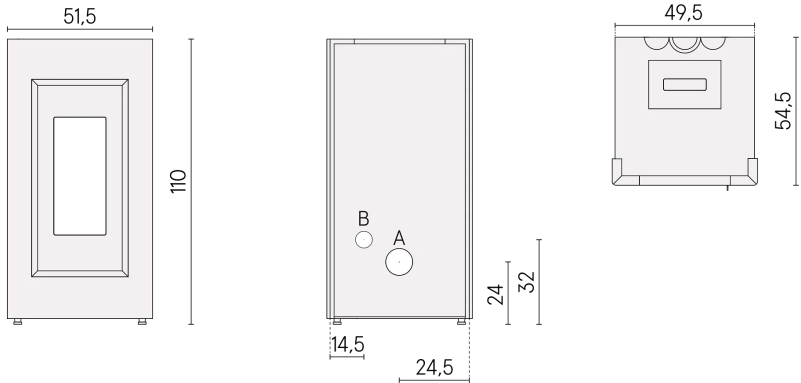




Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,6
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	90 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	84 - 294
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 11,3
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm³	230 - 159
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm³	5 - 5
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm³	130 - 100
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 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	110
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	8 - 12
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,0 - 8,0
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	114 - 210
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	0
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	0

PLUS

5 Sterne D.M. 186

Abgasstutzen Seitlich

Abgasstutzen Oben

Abgasanschluss-Set oben (opt.)

Go Fast - Schnellere Zündung

Flexibilität der Installation

Gusseisentür

Hermetische Brennkammer

Brennschale aus Gusseisen

VERKLEIDUNGEN

7022070		Metall Anthrazit	EAN 8053859015604
7022071		Metall Weiss	EAN 8053859015611
7022072		Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859015628
7022073		Metall Light Bronze	EAN 8053859015635
7022074		Metall Titanium	EAN 8053859015642

OPTIONAL

5022002	Oberer rauchabgasrohr+konzentrischer ausgangssatz	EAN 8053859015543
---------	---	-------------------

ZERTIFIZIERUNGEN

European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 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 (m³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	119	
Nettogewicht (kg)	109	

LAGERUNG

N° (max)
1

TRANSPORT

60 pz