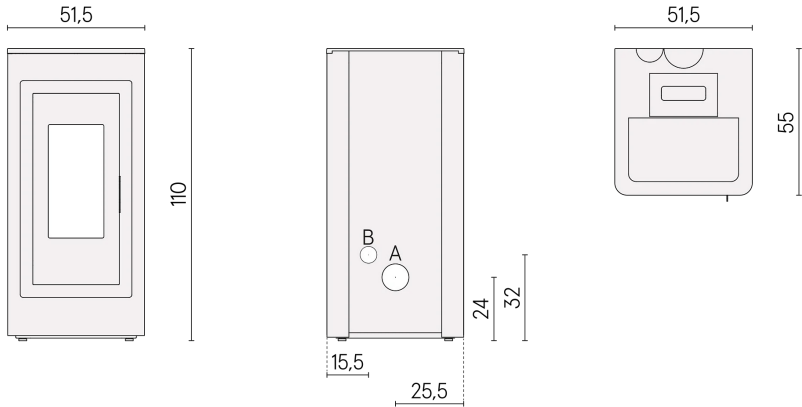




Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,0 - 10,5
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	11,6
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	86
Wirkungsgradbereich	%	90 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	84 - 294
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	6,3 - 11,3
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	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★ 5 Sterne D.M. 186	Abgasstutzen Seitlich	Abgasstutzen Oben opt
Abgasanschluss-Set oben (opt.)	Go Fast - Schnellere Zündung	Flexibilität der Installation
Gusseisentür	Hermetische Brennkammer	Brennschale aus Gusseisen

VERKLEIDUNGEN

7022080	Metall Weiss	EAN 8053859015703
7022081	Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859015710
7022082	Metall Anthrazit	EAN 8053859015727
7022083	Metall Light Bronze	EAN 8053859015734
7022084	Metall Titanium	EAN 8053859015741

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



OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volumen (m ³)	0,69	
Bruttogewicht (kg)	121	
Nettogewicht (kg)	111	

LAGERUNG

N° (max)
1

TRANSPORT

60 pz
