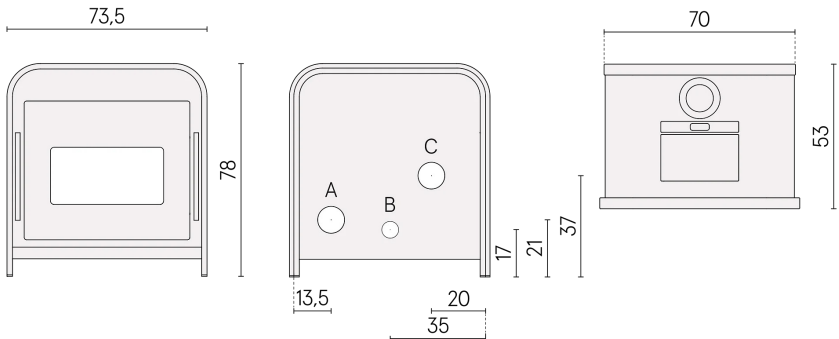




Pellet Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,5 - 9,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	9,9
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	- -
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	85
Wirkungsgradbereich	%	91 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	98 - 252
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	5,4 - 9,1
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	140 - 125
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	2,0 - 2,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	99 - 120
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	20 - 15
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L=3+40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,8 - 2,0
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	19 - 8
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	316
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	114
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	4,7 - 7,1
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	90 - 143
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	100 / 250 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

5★ 5 Sterne D.M. 186	Abgasstutzen Seitlich	Kit für Kanalisierung (opt.)
Brennschale aus Gusseisen	Anschluss an Raumthermostat 1-2-3	Comfort Mode - Sehr leisen Betrieb
Feuerraum aus Gusseisen	Gusseisentür 7	Integriertes WLAN und Bluetooth

VERKLEIDUNGEN

7025122	Metall Light Bronze	EAN 8053859022381
7025123	Metall Schwarz	EAN 8053859022398

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	98	71
Volumen (m ³)	0,56	
Bruttogewicht (kg)	117	
Nettogewicht (kg)	105	

LAGERUNG

N* (max)
2
MAX 2
1

TRANSPORT

57 pz
