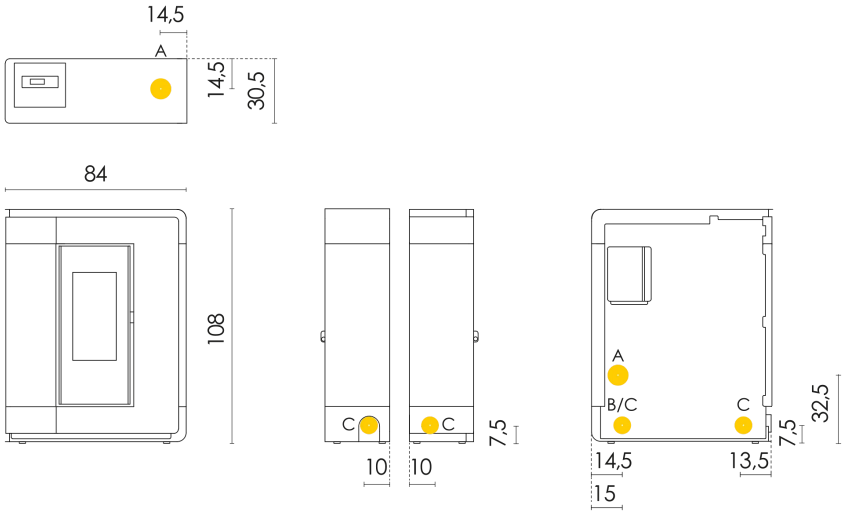
ARCO 7

Certificate model name: ARCO 7 T1

https://free-point.it/





Pelletofen Air

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	3,3 - 7,4
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	8,3
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	_ - _
Saisonale Energieeffizienz	ηs [%]	87
Wirkungsgradbereich	%	91 - 90
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	92 - 207
CO_2 (Teillast-Volllast)	%	5,9- 12,0
Emissionen CO (13% O_2)	mg/Nm³	140 - 125
Emissionen OGC (13% O_2)	mg/Nm³	3- 4
Emissionen NOX (13% O_2)	mg/Nm³	133 - 120
Feinstaubinhalt bei 13% O_2 (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	14 - 14
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Inhalt Pelletbehälter	kg	15
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	0,7 - 1,6
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	21 - 9
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	290
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	100
Empfohlener Förderdruck (Teillast-Volllast)	Pa	2 - 11
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	3,5 - 3,8
Abgastemperatur (Teillast-Volllast)	°C	164 - 248
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 100 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	700 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Kanalisationsauslass (C)	Ø mm	80
Warmluft kanalisierbar bis zu	m	6
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS

- Flexit – flexibilität der Installation
- Brennkammer aus Gusseisen
- Keramische Zündkerze
- Integriertes WLAN und Bluetooth
- Anschluss an Raumthermostat
- Integrierte Temperatursensoren
- Unabhängiger Kanalventilator
- Warmluftkanalisierun jeweils rechts + links / hinten + seitlich
- Glastür mit Siebdruck Glas

VERKLEIDUNGEN

7023002	Metall Light Bronze	EAN 8053859018841
7023004	Metall Titanium	EAN 8053859018865

OPTIONAL

5019012	Pelletofen mit fernbedienung	EAN 8053859011965

ZERTIFIZIERUNGEN

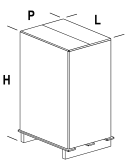
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CE

A +

OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131	103

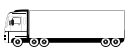
Volumen (m³)	1,08
Bruttogewicht (kg)	120
Nettogewicht (kg)	105

LAGERUNG



N° (max)
2

TRANSPORT



39 pz

Rev. 10102025