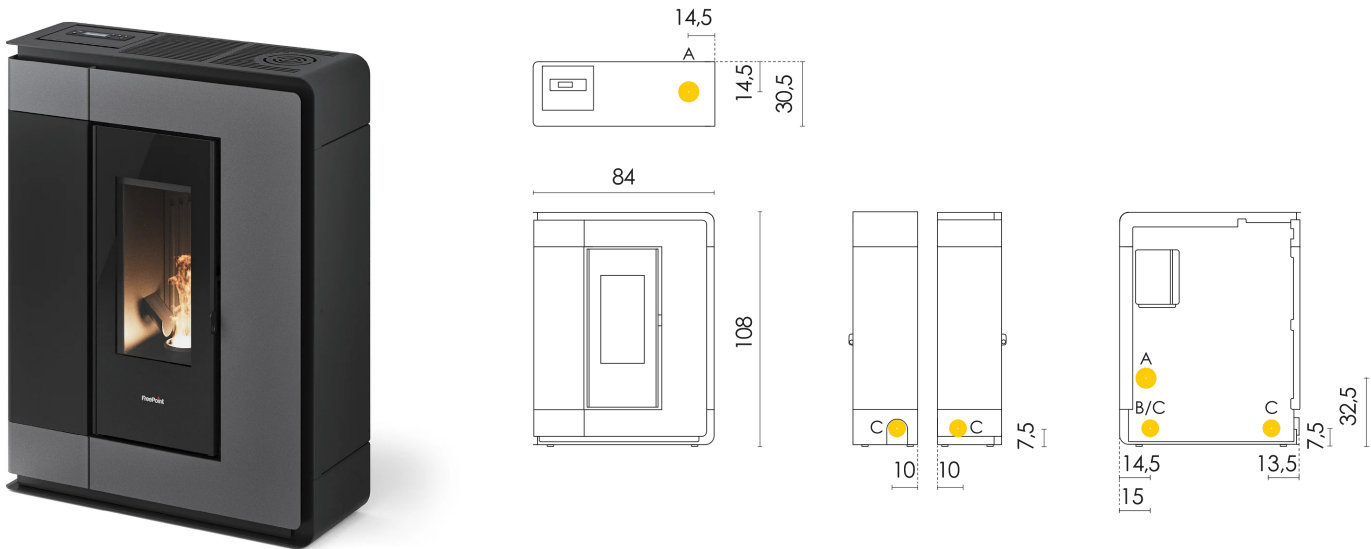


Certificate model name: ARCO 7 T1



Poêles à granulés Air

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,3 – 7,4
Puissance thermique introduite (au max)	kW	8,3
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	– –
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	87
Rendement utile (au min-au max)	%	91 – 90
Volume chauffable (au min-au max)	m³	92 – 207
CO ₂ (au min-au max)	%	5,9– 12,0
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	140 – 125
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	3– 4
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	133 – 120
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm³	14 – 14
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacité réservoir	kg	15
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,7 – 1,6
Autonomie (au min-au max)	h	21 – 9
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	290
Absorption électrique de travail (au max)	W	100
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	9 – 11
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	3,5 – 3,8
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	164 – 248
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200 / 100 / 0
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	700 / 750
Evacuation des fumées (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	60
Sortie de canalisation (C)	Ø mm	80
Canalisable jusqu'à	m	6

PLUS

Flexit – flexibilité de l'installation

Chambre de combustion en fonte

Bougie de préchauffage en céramique

Wi-Fi et Bluetooth intégré

Connexion du thermostat externe

Capteur de température intégré

Ventilateur de conduit indépend.

Canalisation post. droit + gauche /lat. droit + gauche

Porte avec vitre sérigraphiée

FINITIONS DISPONIBLES

7023002		Acier Light Bronze	EAN 8053859018841
7023004		Acier Titanium	EAN 8053859018865

OPTIONAL

5019012	Poêle à pellets télécommande	EAN 8053859011965
---------	------------------------------	-------------------

CERTIFICATIONS

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

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

CE

PACKAGE POÊLE

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131	103
Volume (m³)	1,08	
Poids brut (kg)	120	
Poids net (kg)	105	

STOCKAGE

MAX 2

N° (max)
2

TRANSPORTS

39 pz