



Pellet Air Plus

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,7 - 12,0
Puissance thermique introduite (au max)	kW	13,5
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	84
Rendement utile (au min-au max)	%	90 - 89
Volume chauffable (au min-au max)	m ³	105 - 342
CO ₂ (au min-au max)	%	5,0- 11,9
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	140 - 125
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	10,0- 2,0
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	120 - 99
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm ³	17 - 15
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Capacité réservoir	kg	23
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,8 - 2,8
Autonomie (au min-au max)	h	27 - 8
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	360
Absorption électrique de travail (au max)	W	152
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	5,7 - 8,8
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	107 - 204
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200 / 300 / 0
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	1000 / 750
Evacuation des fumées (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	130
Sortie de canalisation (C)	Ø mm	80
Canalisable jusqu'à	m	8
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50

PLUS

- 5 étoiles D.M. 186
- Sortie fumées supérieure
- Sortie concentrique intégrée (80-130 mm)
- Porte en fonte
- Conduits d'aération avec 2 moteurs
- Canalisation supérieure et postérieure
- Brasero en fonte
- Connexion du thermostat externe
- Comfort mode - Maximum de silence

FINITIONS DISPONIBLES

7023096		Acier Blanc	EAN 8053859020394
7023097		Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859020400
7023098		Acier Anthracite	EAN 8053859020417
7023099		Acier Light Bronze	EAN 8053859020424
7023100		Acier Titanium	EAN 8053859019725
7023101		Pierre Serpetino	EAN 8053859019732

OPTIONAL

5020001	Kit coude fumée 90°	EAN 8053859012474
---------	---------------------	-------------------

CERTIFICATIONS

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



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

PACKAGE POÊLE

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	130	103
Volume (m ³)			1,07
Poids brut (kg)			181
Poids net (kg)			165

STOCKAGE

	N° (max)
	1

TRANSPORTS

	39 pz
--	-------