

Pellet Air Plus

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,7 - 13,7
Puissance thermique introduite (au max)	kW	15,7
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	83
Rendement utile (au min-au max)	%	90 - 88
Volume chauffable (au min-au max)	m ³	105 - 390
CO ₂ (au min-au max)	%	5,0- 11,1
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 - 3,3
Autonomie (au min-au max)	h	27 - 7
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	360
Absorption électrique de travail (au max)	W	155
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	5,7 - 10,0
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	107 - 232
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	60
Sortie de canalisation (C)	Ø mm	80
Canalisable jusqu'à	m	8
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50

PLUS



FINITIONS DISPONIBLES

7023090		Acier Blanc	EAN 8053859020332
7023091		Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859020349
7023092		Acier Anthracite	EAN 8053859020356
7023093		Acier Light Bronze	EAN 8053859020363
7023094		Acier Titanium	EAN 8053859020370
7023095		Pierre Serpentino	EAN 8053859020387

OPTIONAL

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

CERTIFICATIONS

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



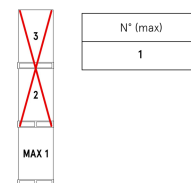
EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



PACKAGE POÊLE

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	130	103
	Volume (m ³)	1,07	
	Poids brut (kg)	177	
	Poids net (kg)	161	

STOCKAGE



TRANSPORTS

