

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	60
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 postérieure



Sortie fumées supérieure (optionnel)



Kit concentrique (optionnel)



Flexibilité de l'installation



Porte en fonte



Canalisation supérieure et postérieure



Brasero en fonte



Connexion du thermostat externe

FINITIONS DISPONIBLES

7023113		Acier Blanc	EAN 8053859019855
7023115		Acier Titanium	EAN 8053859019879
7023116		Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859019886
7023117		Acier Anthracite	EAN 8053859019893

OPTIONAL

5020003	Kit de conduit de canaliz. supérieur	EAN 8053859012573
5020004	Kit de sortie concentrique supérieure	EAN 8053859012580

CERTIFICATIONS

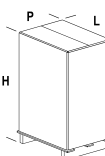
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



PACKAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	130	68
Volume (m ³)	0,71	
Poids brut (kg)	163	
Poids net (kg)	152	

STOCKAGE



N° (max)
1

TRANSPORTS



60 pz