

Pellet Air Plus

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,0 - 10,5
Puissance thermique introduite (au max)	kW	12,0
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	84
Rendement utile (au min-au max)	%	90 - 88
Volume chauffable (au min-au max)	m ³	84 - 294
CO ₂ (au min-au max)	%	6,3 - 11,4
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	230 - 159
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	5,0 - 5,0
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	130 - 100
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm ³	20 - 15
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Capacité réservoir	kg	20
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,7 - 2,5
Autonomie (au min-au max)	h	29 - 8
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	340
Absorption électrique de travail (au max)	W	120
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	4,0 - 8,0
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	114 - 235
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	7
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50

PLUS



5 étoiles D.M. 186



Sortie fumées postérieure



Sortie fumées supérieure (optionnel)



Kit concentrique (optionnel)



Go Fast - Allumage plus rapide



Flexibilité de l'installation



Porte en fonte



Conduits d'aération avec 1 moteur indépendant



Brasero en fonte

FINITIONS DISPONIBLES

7022061		Acier Blanc	EAN 8053859015383
7022062		Acier Titanium	EAN 8053859015390
7022063		Acier Anthracite	EAN 8053859015406

OPTIONAL

5020003	Kit de conduit de canaliz. supérieur	EAN 8053859012573
5022002	Kit d'évacuation supérieur+concentrique	EAN 8053859015543

CERTIFICATIONS

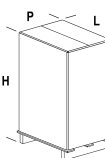
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



PACKAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68
Volume (m ³)	0,69	
Poids brut (kg)	143	
Poids net (kg)	133	

STOCKAGE



N° (max)
1

TRANSPORTS



60 pz