



## Pellet Air Plus

### DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,0 - 10,0
Puissance thermique introduite (au max)	kW	11,0
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	87
Rendement utile (au min-au max)	%	94 - 91
Volume chauffable (au min-au max)	m <sup>3</sup>	86 - 285
CO <sub>2</sub> (au min-au max)	%	8,9 - 14,0
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	174 - 119
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	5 - 4
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	108 - 104
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	10 - 17
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Capacité réservoir	kg	15
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,7 - 2,2
Autonomie (au min-au max)	h	23 - 7
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	340
Absorption électrique de travail (au max)	W	85.2
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	9 - 10
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	2,5 - 5,6
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	110 - 200
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	0 / 300 / 0
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	2000 / 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



Kit concentrique (optionnel)



Sortie fumées postérieure et latérale



Conduits d'aération avec 1 moteur indépendant



Chambre étanche



Brasero en fonte



Connexion du thermostat externe



Comfort mode - Maximum de silence



Programmation hebdomadaire

### FINITIONS DISPONIBLES

7022165		Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859016779
7022166		Acier Blanc	EAN 8053859016786

### OPTIONAL

5018012	Kit concentrique 80f-130f (fr)	EAN 8053859010364
5022005	Kit de sortie supérieure avec bouchon d'inspection	EAN 8053859017776
5018011	Kit concentrique 80f-130m (fr)	EAN 8053859010357

### 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	118	103
Volume (m <sup>3</sup> )	0,97	
Poids brut (kg)	118.3	
Poids net (kg)	103	

### STOCKAGE



N° (max)
1

### TRANSPORTS



39 pz