



## 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 <sup>3</sup>	105 - 342
CO <sub>2</sub> (au min-au max)	%	5,0- 11,9
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	140 - 125
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	10- 2
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	120 - 99
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	17 - 15
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Capacité réservoir	kg	23
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,9 - 2,8
Autonomie (au min-au max)	h	26 - 8
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	360
Absorption électrique de travail (au max)	W	153
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	11 - 12
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	5,7 - 8,8
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	107 - 200
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

### PLUS

- 5 étoiles D.M. 186
- Sortie fumées postérieure
- Porte en fonte
- Conduits d'aération avec 2 moteurs
- Canalisation supérieure et postérieure
- Chambre étanche
- Brasero en fonte
- Connexion du thermostat externe
- Comfort mode - Maximum de silence

### FINITIONS DISPONIBLES

7023084	Acier Blanc	EAN 8053859020271
7023085	Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859020288
7023086	Acier Anthracite	EAN 8053859020295
7023087	Acier Light Bronze	EAN 8053859020301
7023088	Acier Titanium	EAN 8053859020318
7023089	Pierre Serpentino	EAN 8053859020325

### 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 <sup>3</sup> )	1,07	
Poids brut (kg)	177	
Poids net (kg)	161	



### STOCKAGE

N° (max)	1
MAX 1	

### TRANSPORTS

39 pz
-------