



## Pellet Air

### DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	2,9 - 7,0
Puissance thermique introduite (au max)	kW	7,9
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	85
Rendement utile (au min-au max)	%	90 - 89
Volume chauffable (au min-au max)	m <sup>3</sup>	83 - 200
CO <sub>2</sub> (au min-au max)	%	7,8 - 12,0
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	220 - 125
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	2,0 - 2,0
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	110 - 99
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	20 - 15
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacité réservoir	kg	15
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,6 - 1,7
Autonomie (au min-au max)	h	25 - 9
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	350
Absorption électrique de travail (au max)	W	74
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	3,0 - 5,0
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	164 - 239
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200 / 300 / 0
Distance du matériau comb. (avant/supérieur)	mm	650 / 750
Evacuation des fumées (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	60
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50

### PLUS

- 5 étoiles D.M. 186
- Sortie fumées postérieure
- Brasero en fonte
- Connexion du thermostat externe
- Comfort mode - Maximum de silence
- Shield
- Télécommande (optionnel)
- Wi-Fi et Bluetooth intégré
- Programmation hebdomadaire

### FINITIONS DISPONIBLES

7025042	Acier Blanc	EAN 8053859021513
7025043	Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859021520
7025044	Acier Anthracite	EAN 8053859021537

### OPTIONAL

5024010	Télécommande avec thermostat	EAN 8053859020943
5021001	Kit coude fumée 20°	EAN 8053859013334
5021002	Kit sortie de fumée supérieur « t »	EAN 8053859013341
5024001	Kit d'évacuation supérieur	EAN 8053859020189

### CERTIFICATIONS

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



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

A+

### PACKAGE POÊLE

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60
Volume (m <sup>3</sup> )	0,56	
Poids brut (kg)	66	
Poids net (kg)	56	

### STOCKAGE

N° (max)	2
MAX 2	
1	

### TRANSPORTS

66 pz
-------