



## Pellet Air

### DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,5 - 9,0
Puissance thermique introduite (au max)	kW	9,9
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	$\eta_s$ [%]	85
Rendement utile (au min-au max)	%	91 - 90
Volume chauffable (au min-au max)	m <sup>3</sup>	98 - 252
CO <sub>2</sub> (au min-au max)	%	5,4 - 9,1
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>	2 - 2
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (au min-au max)	mg/Nm <sup>3</sup>	99 - 120
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	0,8 - 2,0
Autonomie (au min-au max)	h	19 - 8
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	316
Absorption électrique de travail (au max)	W	114
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	2 - 11
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	4,7 - 7,1
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	90 - 143
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	100 / 250 / 650
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	0
Canalisable jusqu'à	m	0

### PLUS

5 étoiles D.M. 186	Chambre étanche	Brasero en fonte
Connexion du thermostat externe	Comfort mode - Maximum de silence	Intérieur en fonte
Programmation hebdomadaire	Sortie concentrique intégrée (80-130 mm)	Wi-Fi et Bluetooth intégré

### FINITIONS DISPONIBLES

7025127	Acier Noir	EAN 8053859022435
---------	------------	-------------------

### OPTIONAL

5018013	Kit de chute de chargement de pellets	EAN 8053859010494
---------	---------------------------------------	-------------------

### 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	72	71
	Volume (m <sup>3</sup> )	0,41	
	Poids brut (kg)	103	
	Poids net (kg)	95	

### STOCKAGE

	N° (max)
	2
MAX 2	
1	

### TRANSPORTS

57 pz