



Pellet Hydro

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	4,4 - 17,7
Puissance thermique introduite (au max)	kW	18,7
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	12,7 - 2,3
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	90
Rendement utile (au min-au max)	%	95 - 94
Volume chauffable (au min-au max)	m ³	123 - 496
CO ₂ (au min-au max)	%	5,9- 13,0
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	209 - 106
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	6- 2
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	100 - 99
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm ³	12 - 10
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacité chaudière (H ₂ O)	l	14
Capacité réservoir	kg	24
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	1,0 - 3,9
Autonomie (au min-au max)	h	24 - 6
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	380
Absorption électrique de travail (au max)	W	126
Dépression cheminée (au min-au max)	Pa	2 - 11
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	5,4 - 10,6
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	77 - 144
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200 / 200 / 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	0
Canalisable jusqu'à	m	0

PLUS

- 5 étoiles D.M. 186
- Sortie fumées postérieure
- Go Fast - Allumage plus rapide
- Idrotech - Brasero autonettoyant
- Capteur de température de l'eau
- Capteur de température de l'air
- Raccordement avec installation de chauffage
- Kit hydraulique inclus
- Chambre étanche

FINITIONS DISPONIBLES

7022095		Acier Blanc	EAN 8053859015857
7022097		Acier Anthracite	EAN 8053859015871
7022098		Acier Light Bronze	EAN 8053859015888
7022099		Acier Titanium	EAN 8053859015895
7022100		Céramique Blanc	EAN 8053859015901
7022101		Céramique Ivoire	EAN 8053859015918
7022102		Céramique Rouge Bordeaux	EAN 8053859015925

OPTIONAL

5017002	Fil de sonde ntc	EAN 8053859015574
5017003	Kit modulo snubber caldaia	EAN 8053859015581
5022004	Kit vanne anti-condensation	EAN 8053859015598

CERTIFICATIONS

European standards
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



PACKAGE POÊLE

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	132	71
Volume (m ³)			0,75
Poids brut (kg)			157,2
Poids net (kg)			136

STOCKAGE

	N° (max)
	1

TRANSPORTS

57 pz