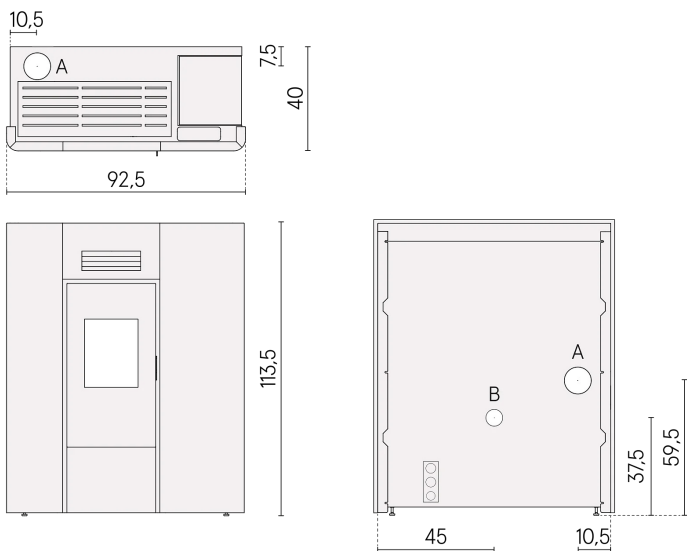




Pellet Hydro

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	4,9 – 18,0
Puissance thermique introduite (au max)	kW	19,4
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	13,2 – 3,1
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	90
Rendement utile (au min-au max)	%	94 – 93
Volume chauffable (au min-au max)	m³	137 – 504
CO ₂ (au min-au max)	%	7,0 – 13,2
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	225 – 98
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	3,0 – 1,0
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	95 – 98
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm³	12 – 7
Combustible Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Capacité chaudière (H ₂ O)	l	14
Capacité réservoir	kg	22
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	1,0 – 4,0
Autonomie (au min-au max)	h	22 – 6
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	390
Absorption électrique de travail (au max)	W	126
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	5,1 – 10,8
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	81 – 146
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
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CM50

PLUS

- 

Sortie fumées supérieure et postérieure
- 

Go Fast - Allumage plus rapide
- 

Capteur de température de l'eau
- 

Capteur de température de l'air
- 

Raccordement avec installation de chauffage
- 

Kit hydraulique inclus
- 

Brasero en fonte
- 

Connexion du thermostat externe

FINITIONS DISPONIBLES

7026085		Acier Anthracite	EAN 8053859023593
7026081		Acier Blanc	EAN 8053859023555
7026082		Acier Light Bronze	EAN 8053859023562
7026084		Céramique Rouge Bordeaux	EAN 8053859023586
7026083		Acier Titanium	EAN 8053859023579

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
CE

A++

PACKAGE POÊLE

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	130	103
Volume (m³)	1,07	
Poids brut (kg)	173,5	
Poids net (kg)	167	

STOCKAGE

N° (max)
1

TRANSPORTS

