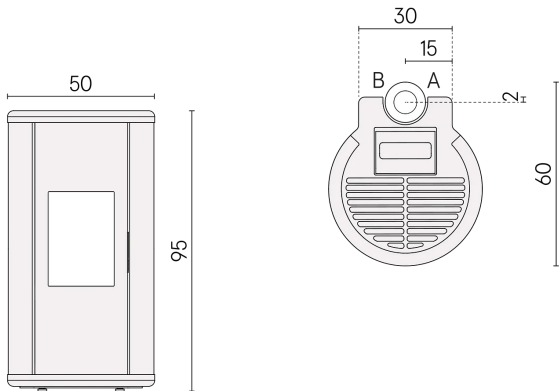


SOUND 5 UP-TWIN

Certificate model name: SOUND3 5 UP

www.cadelsrl.com



Pellet Air

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	2,5 - 5,5
Puissance thermique introduite (au max)	kW	6,1
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	η_s [%]	86
Rendement utile (au min-au max)	%	91 - 90
Volume chauffable (au min-au max)	m ³	71 - 157
CO ₂ (au min-au max)	%	6,8 - 11,7
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	238 - 140
Emissions OGC (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	4,0 - 2,0
Emissions NOX (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm ³	140 - 129
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm ³	20 - 15
Combustible Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Capacité réservoir	kg	11
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,6 - 1,3
Autonomie (au min-au max)	h	18 - 8
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	345
Absorption électrique de travail (au max)	W	50
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2 - 12
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	2,6 - 3,9
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	113 - 163
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	130
Type d'appareil (étanchéité)	Type	CC50

PLUS



Sortie fumées supérieure



Sortie concentrique intégrée (80-130 mm)



Magic Glass



Brasero en fonte



Connexion du thermostat externe



Comfort mode - Maximum de silence



Programmation hebdomadaire



Wi-Fi et Bluetooth intégré



Shield

FINITIONS DISPONIBLES

7025048	●	Acier Blanc	EAN 8053859021575
7025049	●	Acier Titanium	EAN 8053859021582
7025050	●	Acier Anthracite	EAN 8053859021599

CERTIFICATIONS

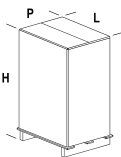
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



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



PACKAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	117	60
Volume (m ³)	0,56	
Poids brut (kg)	86	
Poids net (kg)	76	

STOCKAGE



N° (max)
2

TRANSPORTS



66 pz