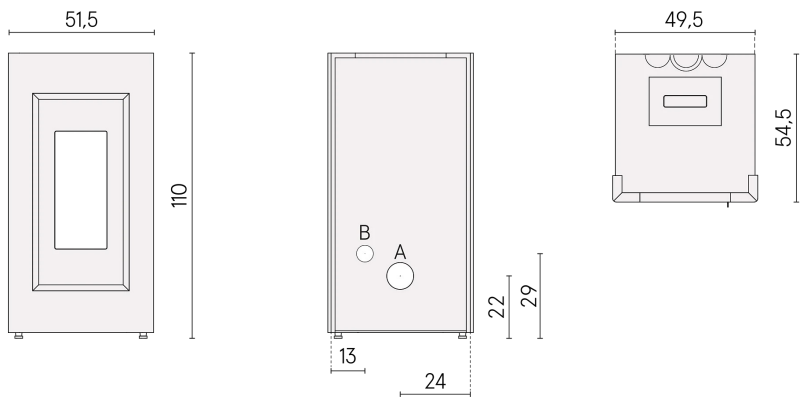


PRINCE 11 AUTOCLEAN

CADEL

Certificate model name: PRINCE 11 K1

www.cadelsrl.com



Pellet Air

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance thermique (au min-au max)	kW	3,3 - 10,5
Puissance thermique introduite (au max)	kW	11,6
Puissance utile à l'eau (au min-au max)	kW	- -
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	87
Rendement utile (au min-au max)	%	91 - 91
Volume chauffable (au min-au max)	m³	92 - 294
CO ₂ (au min-au max)	%	7,0 - 12,6
Emissions CO (13% O ₂) (au min-au max)	mg/Nm³	230 - 159
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	130 - 100
Contenu de poussières à 13% O ₂ (au min-au max)	mg/Nm³	20 - 7
Combustible Pellet	mm	Ø 6 L=3÷40
Capacité réservoir	kg	25
Consommation horaire (au min-au max)	kg/h	0,7 - 2,4
Autonomie (au min-au max)	h	36 - 10
Tension d'alimentation et fréquence	V-Hz	230-50
Absorption électrique d'allumage	W	340
Absorption électrique de travail (au max)	W	110
Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1)	Pa	2
Masse des fumées (au min-au max)	g/sec	3,5 - 6,7
Température de fumée en sortie (au min-au max)	°C	97 - 161
Distance du matériau comb. (arrière/côté/sous)	mm	200 / 300 / 0
Distance du matériau comb. (avant/supérieure)	mm	1000 / 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



Sortie fumées supérieure (optionnel)



Go Fast - Allumage plus rapide



Flexibilité de l'installation



Porte en fonte



Brasero en fonte



Comfort mode - Maximum de silence



Intérieur en fonte

FINITIONS DISPONIBLES

7026030		Acier Anthracite	EAN 8053859023012
7026031		Acier Blanc	EAN 8053859023029
7026033		Acier Light Bronze	EAN 8053859023043
7026032		Acier Rouge Bordeaux	EAN 8053859023036
7026034		Acier Titanium	EAN 8053859023050

OPTIONAL

5022002	Kit d'évacuation supérieur+concentrique	EAN 8053859015543
5024010	Télécommande avec thermostat	EAN 8053859020943

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	126	68
Volume (m³)	0,69	
Poids brut (kg)	119	
Poids net (kg)	109	

STOCKAGE

N° (max)
1

TRANSPORTS

60 pz
