

PRINCE 11

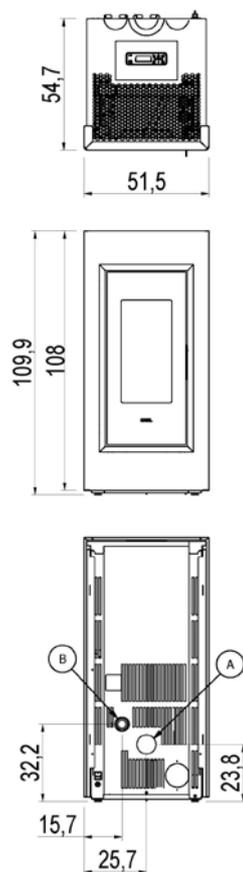
CADEL

Certificate model name : PRINCE 11 T1

PELLET AIR - Poêles à granulés



Puissance nominale	kW	10,5
Puissance réduite	kW	3
Puissance thermique introduite (max)	kW	11,6
Puissance utile à l'eau nominale	kW	-
Puissance utile à l'eau réduite	kW	-
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	86
Rendement nominal	%	90
Rendement réduit	%	90
Capacité de chauffe (min-max)	m³	84 - 294
CO à 13% O ₂ nominal	%	0,013
CO à 13% O ₂ réduit	%	0,018
Emissions CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	230 - 159
Emissions OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	5 - 5
Emissions NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	130 - 100
Contenu de poussières à 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	20 - 15
Capacité chaudière (H ₂ O)	l	-
Capacité réservoir	kg	25
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	0,7 - 2,5
Autonomie (min-max)	h	36 - 10
Absorption électrique d'allumage (max)	W	340
Absorption électrique de travail (max)	W	110
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	12
Masse des fumées (min-max)	g/sec	4 - 8
Température des fumées en sortie (max)	°C	175
Poids net	kg	109
Poids brut	kg	119
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	60
Canalisation (C)	Ø mm	-
Canalisable jusqu'à	m	-



COMBINAISONS

7022071	Acier blanc	EAN 8053859015611
7022072	Acier rouge	EAN 8053859015628
7022070	Acier noir-anthracite	EAN 8053859015604
7022073	Acier light bronze	EAN 8053859015635
7022074	Acier titanium	EAN 8053859015642

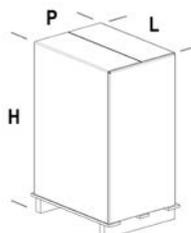
OPTIONAL :

5022002	Kit d'évacuation des fumées supérieur + concentrique	EAN 8053859015543
---------	--	-------------------

PLUS



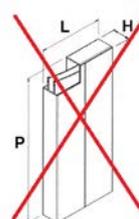
EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	126.3	67

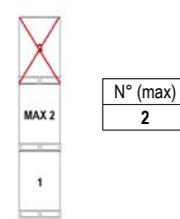
VOLUME (m³)
0.67

EMBALLAGE FINITIONS



L (cm)	H (cm)	P (cm)

STOCKAGE



N° (max)
2

TRANSPORT

