

# PRINCE 11

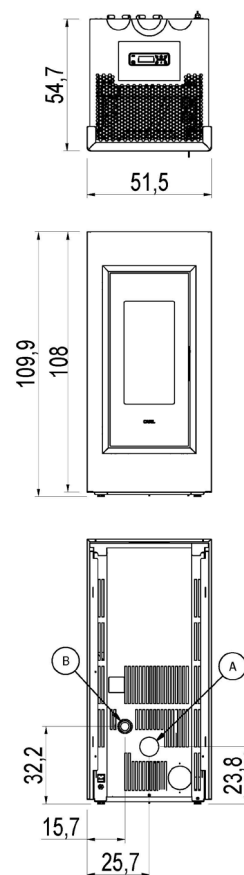
PELLET AIR - Poêles à granulés

# CADEL

Certificate model name : PRINCE 11 T1



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	-
Rendement nominal	%	90
Rendement réduit	%	90
Capacité de chauffe (min-max)	m <sup>3</sup>	84 - 294
CO à 13% O <sub>2</sub> , nominal	%	0,013
CO à 13% O <sub>2</sub> , réduit	%	0,022
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	230 - 159
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	5 - 5
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	130 - 100
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	20 - 15
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> 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
Diamètre sortie fumées	mm	80
Diamètre prise d'air comburant	mm	60
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	voir	A
Prise d'air comburant	voir	B
Canalisation	voir	-
Canalisable jusqu'à	m	-



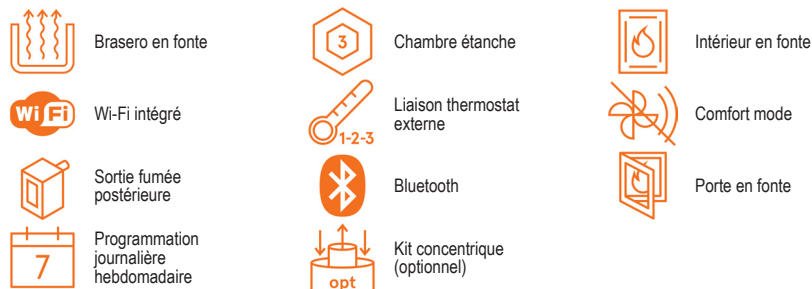
## COMBINAISONS

7022054	STRUCTURE NEUTRE	EAN 8053859015314
6922001	Acier blanc	EAN 8053859015215
6922002	Acier rouge	EAN 8053859015222
6922005	Acier noir-anthracite	EAN 8053859015253
6922003	Acier light bronze	EAN 8053859015239
6922004	Acier titanium	EAN 8053859015246

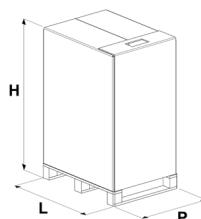
OPTIONAL :

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

## PLUS



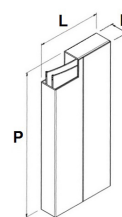
## EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	125	65

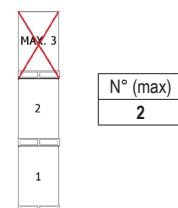
VOLUME (m <sup>3</sup> )
0,65

## EMBALLAGE FINITIONS



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
acier	57	105	11,5

## STOCKAGE



## TRANSPORT

