

CRISTAL 9

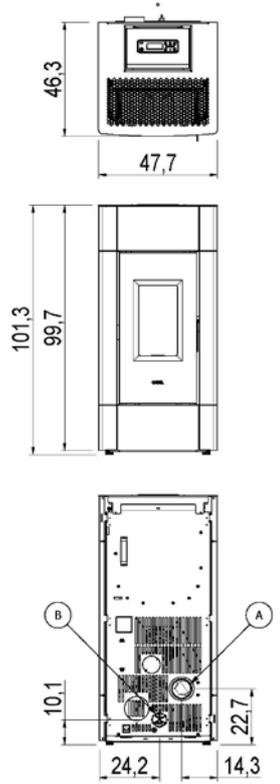
PELLET AIR - Poêles à granulés

CADEL

Certificate model name : CRISTAL 9 T1



Puissance nominale	kW	8,5
Puissance réduite	kW	2,5
Puissance thermique introduite (max)	kW	9,5
Puissance utile à l'eau nominale	kW	-
Puissance utile à l'eau réduite	kW	-
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	85
Rendement nominal	%	89
Rendement réduit	%	90
Capacité de chauffe (min-max)	m³	70 - 238
CO à 13% O ₂ nominal	%	0,013
CO à 13% O ₂ réduit	%	0,024
Emissions CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	297 - 160
Emissions OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	5 - 3
Emissions NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	120 - 130
Contenu de poussières à 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	20 - 15
Capacité chaudière (H ₂ O)	l	-
Capacité réservoir	kg	17
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	0,6 - 2,0
Autonomie (min-max)	h	8 - 28
Absorption électrique d'allumage (max)	W	340
Absorption électrique de travail (max)	W	96
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	12
Masse des fumées (min-max)	g/sec	3,1 - 6,0
Température des fumées en sortie (max)	°C	175
Poids net	kg	70
Poids brut	kg	80
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	50
Canalisation (C)	Ø mm	-
Canalisable jusqu'à	m	-



COMBINAISONS

7022049	Anthracite steel	EAN 8053859015161
7022047	Acier blanc	EAN 8053859015147
7022048	Acier rouge	EAN 8053859015154

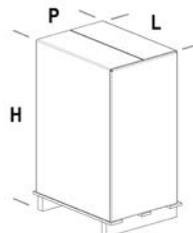
OPTIONAL :

5022001	Kit d'évacuation des fumées supérieur	EAN 8053859015536
5022003	Kit d'évacuation des fumées supérieur + concentrique	EAN 8053859015550

PLUS

Brasero en fonte	Chambre étanche	Programmation journalière hebdomadaire
Wi-Fi intégré	Liaison thermostat externe	Comfort mode
Sortie fumée postérieure	Bluetooth	Porte en fonte
Shield	Kit concentrique (optionnel)	Sortie fumée supérieure (optionnel)
Flexibilité d'installation		

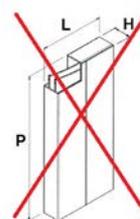
EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	117.7	60

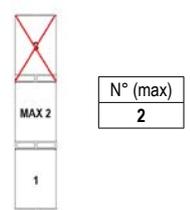
VOLUME (m³)
0.56

EMBALLAGE FINITIONS



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

STOCKAGE



TRANSPORT

