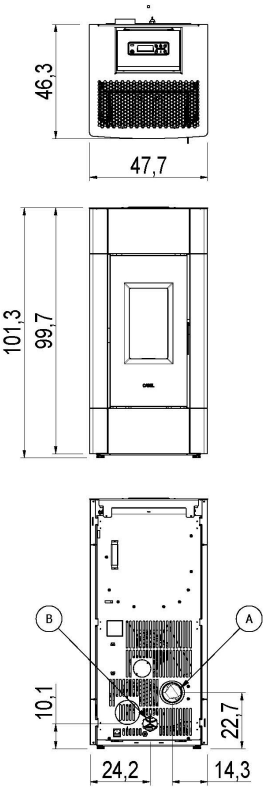
CRISTAL 9

Certificate model name : CRISTAL 9 T1

PELLET AIR - Poêles à granulés

CADEL

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	**-**
Rendement nominal	%	**89**
Rendement réduit	%	**90**
Capacité de chauffe (min-max)	m^3	**70 - 238**
CO à 13% O_2 nominal	%	**0,013**
CO à 13% O_2 réduit	%	**0,024**
Emissions CO (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**297 - 160**
Emissions OGC (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**5 - 3**
Emissions NOX (13% O2) (min-max)	mg/Nm^3	**120 - 130**
Contenu de poussières à 13% O_2 (min-max)	mg/Nm^3	**20 - 15**
Capacité chaudière (H_2O)	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	**10**
Diamètre sortie fumées	mm	**80**
Diamètre prise d'air comburant	mm	**50**
Masse des fumées (min-max)	g/sec	**3,1 - 6,0**
Température des fumées en sortie (max)	°C	**196**
Poids net	kg	**70**
Poids brut	kg	**80**
Tuyau d'évacuation	voir	**A**
Prise d'air comburant	voir	**B**
Canalisation	voir	**-**
Canalisable jusqu' à	m	**-**



CE EN 14785:2006 · Art. 15A B-VG 2015 BImSchV 2015 Regensburg München Stuttgart Aachen · ECO DESIGN 2022 conforming · A+ · 7* · OK BBC · CSTB · ★★★★ Prodotto in possesso dei requisiti per il raggiungimento delle 4 stelle ARIA PULITA · CONTO TERMICO

COMBINAISONS

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

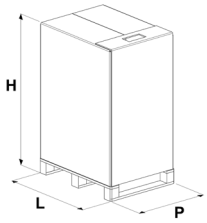
OPTIONAL :

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

PLUS

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

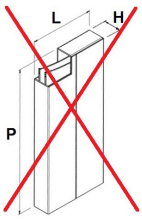
EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	**114,3**	**60**

VOLUME (m^3)
0,55

EMBALLAGE FINITIONS

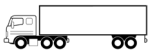


	L (cm)	H (cm)	P (cm)

STOCKAGE

N° (max)
2

TRANSPORT



66 pcs