

# CRISTAL 9 Airtech

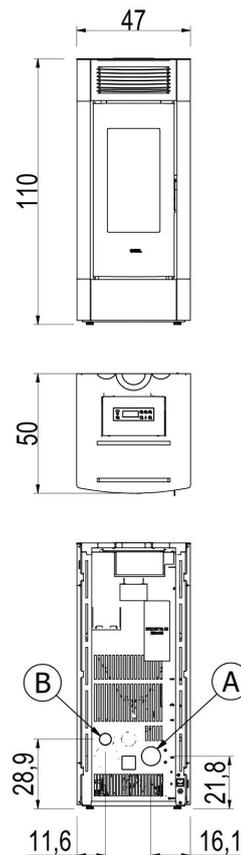
PELLET AIR - Poêles à granulés

# CADEL

Certificate model name: CRISTAL 9 AIRTECH T1



Puissance nominale	kW	8,5
Puissance réduite	kW	3,2
Puissance thermique introduite (max)	kW	9,4
Puissance utile à l'eau nominale	kW	-
Puissance utile à l'eau réduite	kW	-
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	87
Rendement nominal	%	90
Rendement réduit	%	90
Capacité de chauffe (min-max)	m³	90 - 238
CO à 13% O <sub>2</sub> nominal	%	0,010
CO à 13% O <sub>2</sub> réduit	%	0,013
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	163 - 125
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	1 - 1
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	110 - 100
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm³	15 - 15
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)	l	-
Capacité réservoir	kg	20
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	0,7 - 1,9
Autonomie (min-max)	h	29 - 11
Absorption électrique d'allumage (max)	W	370
Absorption électrique de travail (max)	W	110
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	11
Masse des fumées (min-max)	g/sec	3,6 - 5,3
Température des fumées en sortie (max)	°C	180
Poids net	kg	95
Poids brut	kg	105
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	60
Canalisation (C)	Ø mm	-
Canalisable jusqu'à	m	-



## COMBINAISONS

7024008	Acier blanc	EAN 8053859020615
7024009	Acier rouge	EAN 8053859020622
7024010	Acier anthracite	EAN 8053859020639

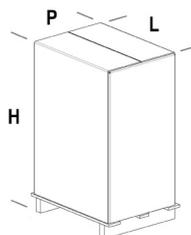
## OPTIONAL :

5024007	Kit d'évacuation des fumées supérieur	EAN 8053859020677
5024008	Kit d'évacuation des fumées supérieur + concentrique	EAN 8053859020684
5024006	Kit UPS Ready	EAN 8053859020448

## PLUS



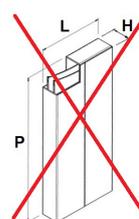
## EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	126	67

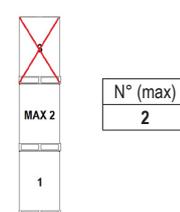
VOLUME (m³)
0,67

## EMBALLAGE FINITIONS



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

## STOCKAGE



## TRANSPORT

