

# ICON PLUS 9

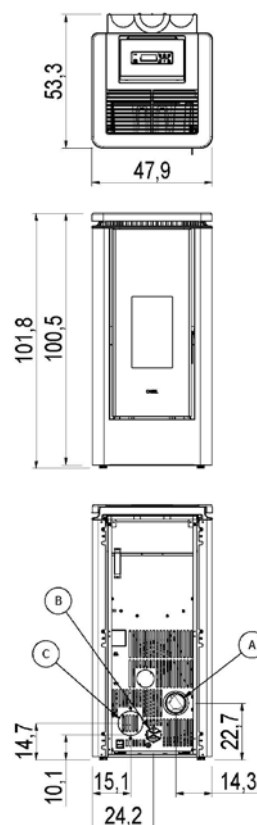
# CADEL

Certificate model name : ICON PLUS 9 T1



## PELLET AIR PLUS - Poêles à granulés

Puissance nominale	kW	8,5
Puissance réduite	kW	2,5
Puissance thermique introduite (max)	kW	9,7
Puissance utile à l'eau nominale	kW	-
Puissance utile à l'eau réduite	kW	-
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	83
Rendement nominal	%	87
Rendement réduit	%	90
Capacité de chauffe (min-max)	m³	70 - 238
CO à 13% O <sub>2</sub> nominal	%	0,013
CO à 13% O <sub>2</sub> réduit	%	0,024
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	297 - 160
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	5 - 3
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	120 - 140
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm³	20 - 15
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)	l	-
Capacité réservoir	kg	17
Combustible		<b>Pellet ø6</b>
Consommation horaire (min-max)	kg/h	0,6 - 2,1
Autonomie (min-max)	h	8 - 28
Absorption électrique d'allumage (max)	W	340
Absorption électrique de travail (max)	W	106
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	10
Masse des fumées (min-max)	g/sec	3,1 - 6,0
Température des fumées en sortie (max)	°C	211
Poids net	kg	87
Poids brut	kg	97
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	50
Canalisation (C)	Ø mm	80
Canalisable jusqu'à	m	6



## COMBINAISONS

7022090	Acier blanc	EAN 8053859015802
7022091	Acier rouge	EAN 8053859015819
7022092	Acier noir-anthracite	EAN 8053859015826
7022093	Acier light bronze	EAN 8053859015833
7022094	Acier titanium	EAN 8053859015840

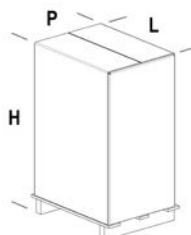
OPTIONAL :

5022001	Kit d'évacuation des fumées supérieur	EAN 8053859015536
5022003	Kit d'évacuation des fumées supérieur + concentrique	EAN 8053859015550
5020003	Kit conduit de canalisation supérieur	EAN 8053859012573

## PLUS



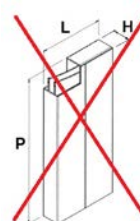
## EMBALLAGE POÊLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	117,7	60

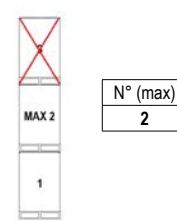
VOLUME (m³)
0.56

## EMBALLAGE FINITIONS



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

## STOCKAGE



## TRANSPORT

