

# RIVER IDROTECH 24 H<sub>2</sub>O

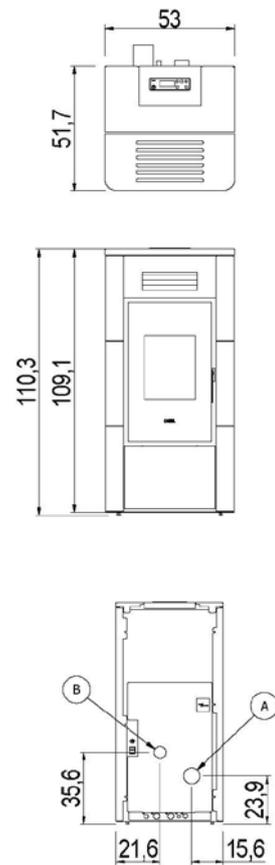
Certificate model name : RIVER IDROTECH 24 H2O T1



## PELLET IDRO - Thermo-poêles à granulés

# CADEL

Puissance nominale	kW	24,2
Puissance réduite	kW	4,4
Puissance thermique introduite (max)	kW	26
Puissance utile à l'eau nominale	kW	18,2
Puissance utile à l'eau réduite	kW	2,3
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	89
Rendement nominal	%	92,9
Rendement réduit	%	95,9
Capacité de chauffe (min-max)	m <sup>3</sup>	123 - 678
CO à 13% O <sub>2</sub> nominal	%	0,014
CO à 13% O <sub>2</sub> réduit	%	0,017
Emissions CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	209 - 169
Emissions OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	6 - 1
Emissions NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	100 - 92
Contenu de poussières à 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	12
Capacité chaudière (H <sub>2</sub> O)	l	12
Capacité réservoir	kg	24
Combustible		<b>Pellet ø6</b>
Consommation horaire (min-max)	kg/h	1 - 5,4
Autonomie (min-max)	h	4 - 24
Absorption électrique d'allumage (max)	W	370
Absorption électrique de travail (max)	W	126
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	10
Masse des fumées (min-max)	g/sec	5,4 - 14,2
Température des fumées en sortie (max)	°C	142
Poids net	kg	137 - 167
Poids brut	kg	157 - 188
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	50
Canalisation (C)	Ø mm	-
Canalisable jusqu'à	m	-



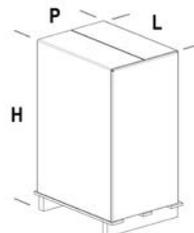
## COMBINAISONS

7022111	Acier blanc	EAN 8053859016014
7022113	Acier noir-anthracite	EAN 8053859016038
7022114	Acier light bronze	EAN 8053859016045
7022115	Acier titanium	EAN 8053859016052
7022116	Céramique blanc	EAN 8053859016069
7022117	Céramique ivoire	EAN 8053859016076
7022118	Céramique rouge	EAN 8053859016083

## PLUS

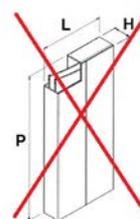


## EMBALLAGE POÊLE



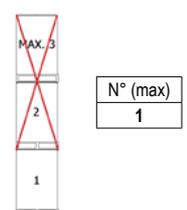
L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131,8	70
VOLUME (m <sup>3</sup> )		
0,74		

## EMBALLAGE FINITIONS



	L (cm)	H (cm)	P (cm)
Acier	59	12,5	109,2
Haut en Cér.	60	20	42
Porte en Cér.	44	23	42

## STOCKAGE



## TRANSPORT

