

RIVER IDRO 16

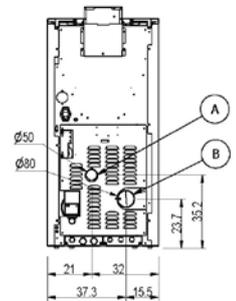
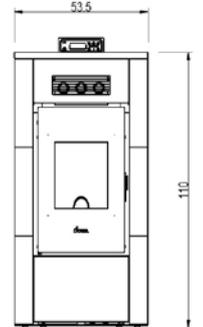
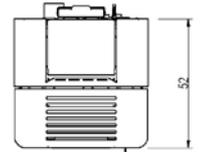
PELLET IDRO - Thermo-poêles à granulés

CADEL

Certificate model name : RIVER IDRO 16 T2



Puissance nominale	kW	16.1
Puissance réduite	kW	4.9
Puissance thermique introduite (max)	kW	17.1
Puissance utile à l'eau nominale	kW	12.9
Puissance utile à l'eau réduite	kW	3.4
Efficacité énergétique saisonnière	ηs [%]	89
Rendement nominal	%	93.7
Rendement réduit	%	96.7
Capacité de chauffe (min-max)	m³	137 - 451
CO à 13% O ₂ nominal	%	0.008
CO à 13% O ₂ réduit	%	0.012
Emissions CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	150 - 100
Emissions OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	3 - 2
Emissions NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	94 - 95
Contenu de poussières à 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	18 - 13
Capacité chaudière (H ₂ O)	l	14
Capacité réservoir	kg	22
Combustible		Pellet ø6
Consommation horaire (min-max)	kg/h	1 - 3.6
Autonomie (min-max)	h	6 - 22
Absorption électrique d'allumage (max)	W	343
Absorption électrique de travail (max)	W	117
Tension d'alimentation et fréquence	V - Hz	230 - 50
Dépression cheminée	Pa	12
Masse des fumées (min-max)	g/sec	4.5 - 9.8
Température des fumées en sortie (max)	°C	116
Poids net	kg	136-167
Poids brut	kg	146-177
Tuyau d'évacuation (A)	Ø mm	80
Prise d'air comburant (B)	Ø mm	50
Canalisation (C)	Ø mm	-
Canalisable jusqu'à	m	-



Art. 15A-B-VQ 2015
BImSchV 2015
Regierungs-
büro München
Stuttgart
Aachen



COMBINAISONS

7022293	Acier blanc	EAN 8053859018407
7022295	Acier noir-anthracite	EAN 8053859018421
7022296	Acier light bronze	EAN 8053859018438
7022297	Acier titanium	EAN 8053859018445
7022298	Céramique blanc	EAN 8053859018452
7022299	Céramique ivoire	EAN 8053859018469
7022300	Céramique rouge	EAN 8053859018476

PLUS



Brasero en fonte



Chambre étanche



Liaison avec installation de chauffage



Liaison thermostat externe



Sortie fumée postérieure



Kit hydraulique inclus



Programmation journalière hebdomadaire



Capteur de température de l'eau



Capteur de température de l'air

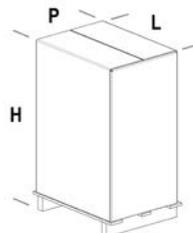


Wi-Fi intégré



Bluetooth

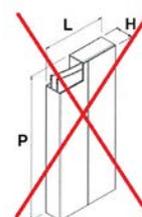
EMBALLAGE POËLE



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	131,8	70

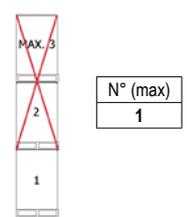
VOLUME (m³)
0,74

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

