

# RIVER IDROTECH 18

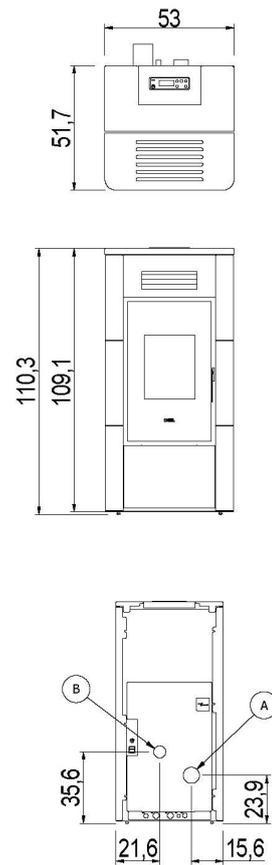
## PELLET IDRO - Wasserführende Pelletöfen



Certificate model name : RIVER IDROTECH 18 T1



Nennwärmeleistung	kW	17,7
Min - Nennwärmeleistung	kW	4,4
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	18,7
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	12,7
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	2,3
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	ηs [%]	91
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	94,8
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	95,9
Raumheizvermögen	m³	123 - 496
CO bei 13% O <sub>2</sub>	%	0,009
CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)	%	0,017
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	209 - 106
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	6 - 2
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm³	100 - 99
Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm³	12 - 10
Wasserbehälter	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	24
Brennstoff		<b>Pellet ø6</b>
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	1 - 3,9
Betriebsautonomie	h	6 - 24
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	380
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	126
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	11
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	5,4 - 10,6
Abgastemperatur (max)	°C	107
Nettogewicht	kg	136 - 167
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	157 - 188
Rauchabzug (A)	Ø mm	80
Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)	Ø mm	50
Kanalauslass (C)	Ø mm	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-



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



### KOMBINATIONEN

7022095	Metall Weiss	EAN 8053859015857
7022097	Metall anthrazit	EAN 8053859015871
7022098	Metall light bronze	EAN 8053859015888
7022099	Metall titanium	EAN 8053859015895
7022100	Keramik weiss	EAN 8053859015901
7022101	Keramik elfenbein	EAN 8053859015918
7022102	Keramik rot	EAN 8053859015925

### PLUS



Brennschale aus Gusseisen



Dichtes Verbrennungsraum



Anschluss zu Heizungssystem



Anschluss zu Außenthermostat



Abgasstutzen Hinten



Hydrauliksatz enthalten



Programmierung Tag - Woche



Wassertemperaturfühler



Temperaturfühler



Integriertes WIFI



Bluetooth

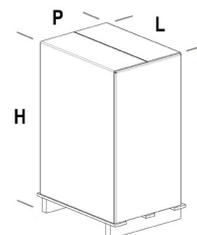


Go Fast



Idrotech - Brennschale selbstreinigend

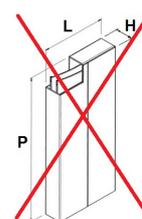
### OFENVERPACKUNG



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

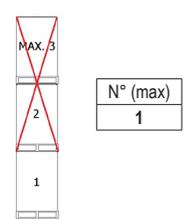
VOLUMEN (m³)
0,74

### VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

### LAGERUNG



### LKW MENGE

