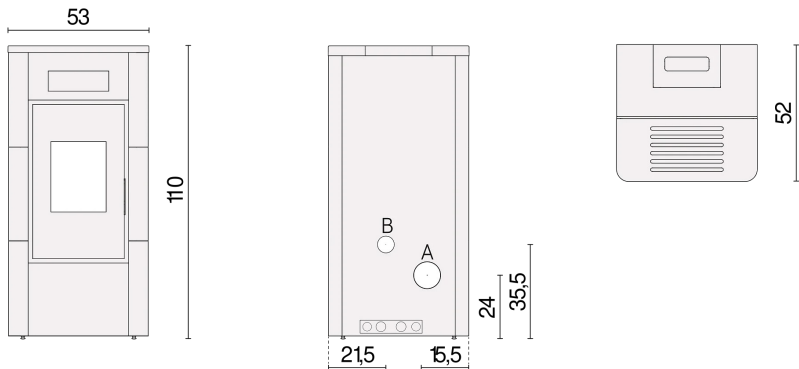


RIVER IDRO 18 IDROTECH

CADEL

Certificate model name: RIVER IDROTECH 18 T1

www.cadelsrl.com



Pellet Hydro

DATOS TÉCNICOS

Potencia térmica (al mín-al máx)	kW	4,4 - 17,7
Potencia térmica introducida (al máx)	kW	18,7
Potencia útil con agua (al mín-al máx)	kW	12,7 - 2,3
Eficiencia energética estacional	η_s [%]	90
Rendimiento útil (al mín-al máx)	%	95 - 94
Volumen calentable (al mín-al máx)	m ³	123 - 496
CO ₂ (al mín-al máx)	%	5,9 - 13,0
Emisiones CO (13% O ₂) (al mín-al máx)	mg/Nm ³	209 - 106
Emisiones OGC (13% O ₂) (al mín-al máx)	mg/Nm ³	6 - 2
Emisiones NOX (13% O ₂) (al mín-al máx)	mg/Nm ³	100 - 99
Contenido de polvos al 13% O ₂ (al mín-al máx)	mg/Nm ³	12 - 10
Combustible Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacidad de la caldera (H ₂ O)	l	14
Capacidad del depósito	kg	24
Consumo horario (al mín-al máx)	kg/h	1,0 - 3,9
Autonomía (al mín-al máx)	h	24 - 6
Tensión de alimentación y frecuencia	V-Hz	230-50
Consumo eléctrico en encendido	W	380
Consumo eléctrico en trabajo (al máx)	W	126
Depresión del tubo de salida de humos (al mín-al máx)	Pa	2 - 11
Masa de humos (al mín-al máx)	g/sec	5,4 - 10,6
Temperatura de humos en salida (al mín-al máx)	°C	77 - 144
Distancia al material comb. (detrás/lado/debajo)	mm	200 / 200 / 0
Distancia al material comb. (frontal/superior)	mm	1000 / 750
Descarga de humos (A)	Ø mm	80
Entrada de aire combutente (B)	Ø mm	60
Salida canalización (C)	Ø mm	0
Canalizabile hasta	m	0

PLUS



5 estrellas D.M. 186



Descarga de humos posterior



Go Fast - Encendido rápido



Idrotech - Braserio autolimpiante



Sensor de temperatura de agua



Sensor de temperatura de aire



Conexión a la instalación de calentamiento



Kit hidráulico incluido



Cámara Estanca

ACABADOS DISPONIBLES

7022095		Metal Blanco	EAN 8053859015857
7022097		Metal Antracita	EAN 8053859015871
7022098		Metal Light Bronce	EAN 8053859015888
7022099		Metal Titanium	EAN 8053859015895
7022100		Mayólica Blanco	EAN 8053859015901
7022101		Mayólica Marfil	EAN 8053859015918
7022102		Mayólica Rojo	EAN 8053859015925

OPTIONAL

5017002	Cable de sonda ntc	EAN 8053859015574
5017003	Kit módulo snubber	EAN 8053859015581
5022004	Kit válvula anticondensación	EAN 8053859015598

CERTIFICACIONES

European standards
BlmSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



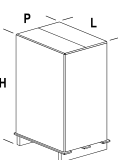
EN 16510-1:2022/
EN 16510-2-6:2022



A++

PAQUETE ESTUFA

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	132	71
Volumen (m ³)	0,75	
Peso bruto (kg)	157,2	
Peso neto (kg)	136	



ALMACENAMIENTO

N° (max)
1



TRANSPORTE

57 pz

