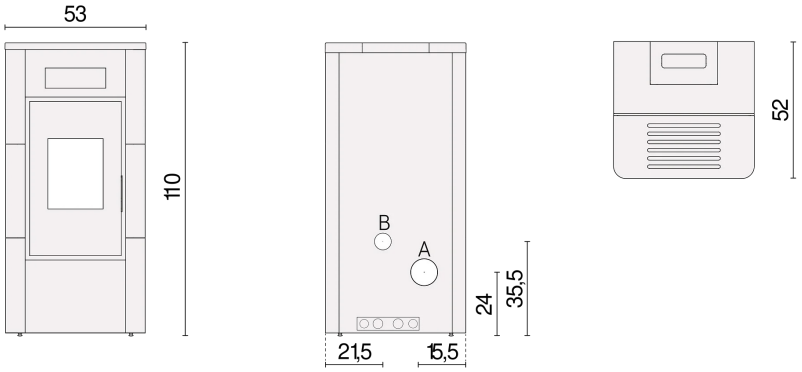
RIVER IDRO 18

Certificate model name: RIVER IDRO 18 ACL T3

www.cadelsrl.com





Pellet Hydro

DATI TECNICI

Potenza termica (al min-al max)	kW	4,9 - 18,0
Potenza al focolare (al max)	kW	19,4
Potenza utile all'acqua (al min-al max)	kW	13,2 - 3,1
Efficienza energetica stagionale	ηs [%]	90
Rendimento utile (al min-al max)	%	94 - 93
Volume riscaldabile (al min-al max)	m³	137 - 504
CO_2 (al min-al max)	%	7,0- 13,2
Emissioni CO (13% O_2) (al min-al max)	mg/Nm³	225 - 98
Emissioni OGC (13% O_2) (al min-al max)	mg/Nm³	3,0- 1,0
Emissioni NOX (13% O_2) (al min-al max)	mg/Nm³	95 - 98
Contenuto di polveri al 13% O_2 (al min-al max)	mg/Nm³	12 - 7
Combustibile Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capacità caldaia (H_2O)	l	14
Capacità serbatoio	kg	26
Consumo orario (al min-al max)	kg/h	1,0 - 4,0
Autonomia (al min-al max)	h	26 - 7
Tensione di alimentazione e frequenza	V-Hz	230-50
Assorbimento elettrico in accensione	W	390
Assorbimento elettrico in lavoro (al max)	W	126
Tiraggio per calcolo dimensionamento camino (EN13384-1)	Pa	2
Massa fumi (al min-al max)	g/sec	5,1 - 10,8
Temperatura fumi in uscita (al min-al max)	°C	81 - 146
Distanza da materiale comb. (retro/lato/sotto)	mm	200 / 200 / 0
Distanza da materiale comb. (fronte/soffitto)	mm	1000 / 750
Scarico fumi (A)	Ø mm	80
Entrata aria comburente (B)	Ø mm	60
Tipo apparecchio (tenuta)	Type	CM50

PLUS

- 5 stelle D.M. 186
- Scarico fumi posteriore
- Go Fast - Accensione rapida
- Sensore di temperatura acqua
- Sensore di temperatura aria
- Collegamento all'impianto di riscaldamento
- Kit idraulico incluso
- Braciere in ghisa
- Collegamento termostato esterno

FINITURE DISPONIBILI

7026066	Metallo Antracite	EAN 8053859023401
7026065	Maiolica Bianco	EAN 8053859023395
7026067	Metallo Light Bronze	EAN 8053859023418
7026068	Metallo Titanium	EAN 8053859023425

OPTIONAL

5017002	KIT SONDA NTC A FILO X ACQUA	EAN 8053859015574
5017003	KIT MODULO SNUBBER CALDAIA AUX	EAN 8053859015581
5022004	KIT VALVOLA ANTICONDENSA	EAN 8053859015598

CERTIFICAZIONI

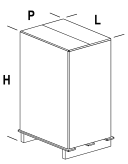
European standards
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

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

CE

A++

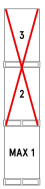
IMBALLO STUFA



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	132	71

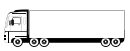
Volume (m³)	0,75
Peso lordo (kg)	146
Peso netto (kg)	136

STOCCAGGIO



N° (max)
1

TRASPORTO



57 pz

Rev. 3112026