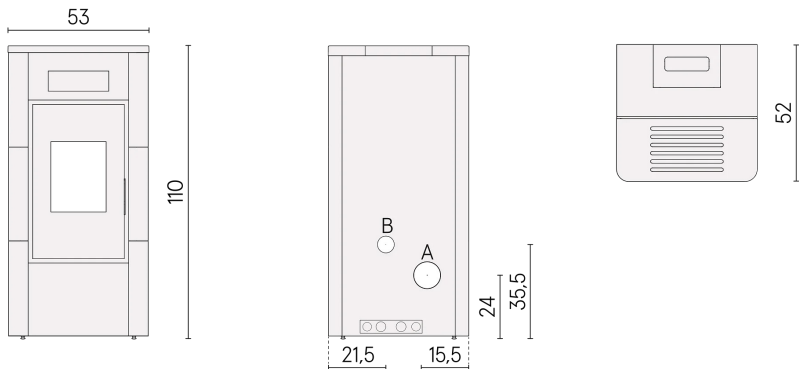


RIVER IDRO 24 AUTOCLEAN

CADEL

Certificate model name: RIVER IDROTECH 24 T1

www.cadelsrl.com



Pellet Hydro

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	4,4 - 24,2
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	26,0
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	18,2 - 2,3
Saisonale Energieeffizienz	η_s [%]	89
Wirkungsgradbereich	%	96 - 93
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m ³	123 - 678
CO ₂ (Teillast-Volllast)	%	5,9 - 13,6
Emissionen CO (13% O ₂)	mg/Nm ³	209 - 169
Emissionen OGC (13% O ₂)	mg/Nm ³	6,0 - 1,0
Emissionen NOX (13% O ₂)	mg/Nm ³	100 - 92
Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (Teillast-Volllast)	mg/Nm ³	12 - 12
Brennstoff Pellet	mm	Ø 6 L = 3÷40
Wasserwärmetauscher (H ₂ O)	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	24
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	1,0 - 5,4
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	24 - 4
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	380
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	126
Zugkraft für die Berechnung der Schornsteindimensionierung (EN13384-1)	Pa	2 - 10
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	5,4 - 14,2
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	77 - 182
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 200 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	2000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischlufthanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CC50

PLUS



5 Sterne D.M. 186



Abgasstutzen
Seitlich



Go Fast - Schnellere
Zündung



Abgasstutzen
Hinten, Seitlich,
Oben



Wassertemperaturfüh



Anschluss an die
Heizungsanlage



Hydrauliksat
enthalten



Brennschale aus
Gusseisen



Anschluss an
Raumthermostat

VERKLEIDUNGEN

7022103		Metall Weiss	EAN 8053859015932
7022105		Metall Anthrazit	EAN 8053859015956
7022106		Metall Light Bronze	EAN 8053859015963
7022107		Metall Titanium	EAN 8053859015970
7022108		Keramik Weiss	EAN 8053859015987
7022109		Keramik Elfenbein	EAN 8053859015994
7022110		Keramik Rot Bordeaux	EAN 8053859016007

OPTIONAL

5017002	Ntc-fühlerkabel	EAN 8053859015574
5017003	Boiler-snobber-modul-kit	EAN 8053859015581
5022004	Anti-kondensationsventil-kit	EAN 8053859015598

ZERTIFIZIERUNGEN

European standards
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

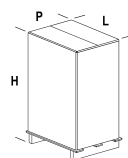


EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022



OFEN VERPACKUNG

L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	132	71
Volumen (m ³)	0,75	
Bruttogewicht (kg)	157	
Nettogewicht (kg)	136	



LAGERUNG

N* (max)
1



TRANSPORT

57 pz

