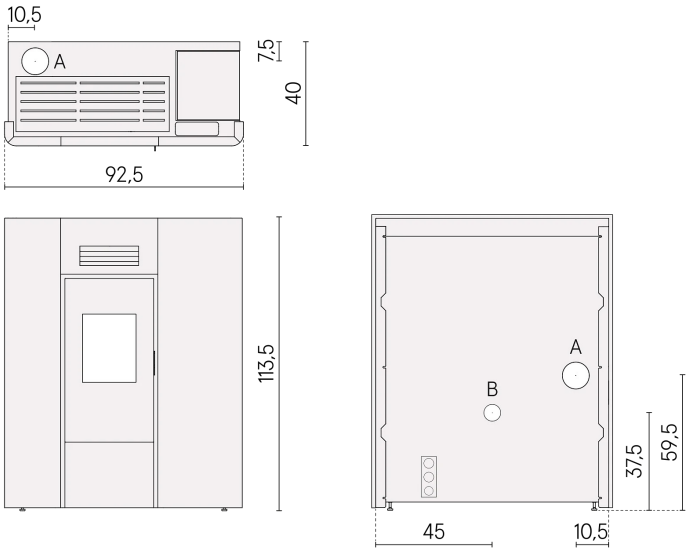
MAYA IDRO 24

CADEL

Certificate model name: MAYA IDRO 24 T3

www.cadelsrl.com





Pellet Hydro

TECHNISCHE DATEN

Nennwärmeleistungsbereich	kW	4,9 - 24,0
Feuerungswärmeleistung (Volllast)	kW	26,2
Wärmeleistung Wasseranteil (Teillast-Volllast)	kW	18,3 - 3,1
Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meleistung	ηs [%]	89
Wirkungsgradbereich	%	94 - 92
Beheizbares Volumen (Teillast-Volllast)	m³	137 - 672
CO_2 (Teillast-Volllast)	%	7,0- 14,1
Emissionen CO (13% O_2)	mg/Nm³	225 - 98
Emissionen OGC (13% O_2)	mg/Nm³	3,0- 1,0
Emissionen NOX (13% O_2)	mg/Nm³	95 - 98
Feinstaubinhalt bei 13% O_2 (Teillast-Volllast)	mg/Nm³	12 - 7
Brennstoff Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Wasserwärmetauscher (H_2O)	l	14
Inhalt Pelletbehälter	kg	22
Pelletverbrauch pro Stunde (Teillast-Volllast)	kg/h	1,0 - 5,4
Betriebsautonomie (Teillast-Volllast)	h	22 - 4
Netzspannung/Frequenz	V-Hz	230-50
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung	W	390
Elektr. Leistungsaufnahme im Betrieb (Volllast)	W	126
Mindestförderdruck für die Schornsteinberechnung (EN13384-1)	Pa	2
Abgasmassenstrom (Teillast-Volllast)	g/sec	5,1 - 13,7
Temperatur am Abgasstutzen (Teillast-Volllast)	°C	81 - 169
Abstand zu brennbarem Material (Rückseite/Seite/Unterseite)	mm	200 / 200 / 0
Abstand zu brennbarem Material (Vorderseite/Oberseite)	mm	1000 / 750
Rauchrohranschluss (A)	Ø mm	80
Frischluftanschluss (B)	Ø mm	60
Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	CM50

PLUS

- Abgasstutzen Oben (opt.)
- Go Fast - Schnellere Zündung
- Abgasstutzen Hinten, Seitlich, Oben
- Wassertemperaturfü
- Anschluss an die Heizungsanlage
- Hydrauliksatz enthalten
- Brennschale aus Gusseisen
- Anschluss an Raumthermostat

VERKLEIDUNGEN

7026090	Metall Anthrazit	EAN 8053859023647
7026086	Metall Weiss	EAN 8053859023609
7026087	Metall Light Bronze	EAN 8053859023616
7026089	Metall Rot Bordeaux	EAN 8053859023630
7026088	Metall Titanium	EAN 8053859023623

OPTIONAL

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

ZERTIFIZIERUNGEN

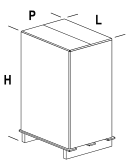
European standards
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

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

CE

A++

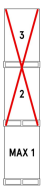
OFEN VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131	103

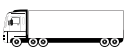
Volumen (m³)	1,08
Bruttogewicht (kg)	173,5
Nettogewicht (kg)	167

LAGERUNG



N° (max)
1

TRANSPORT



39 pz