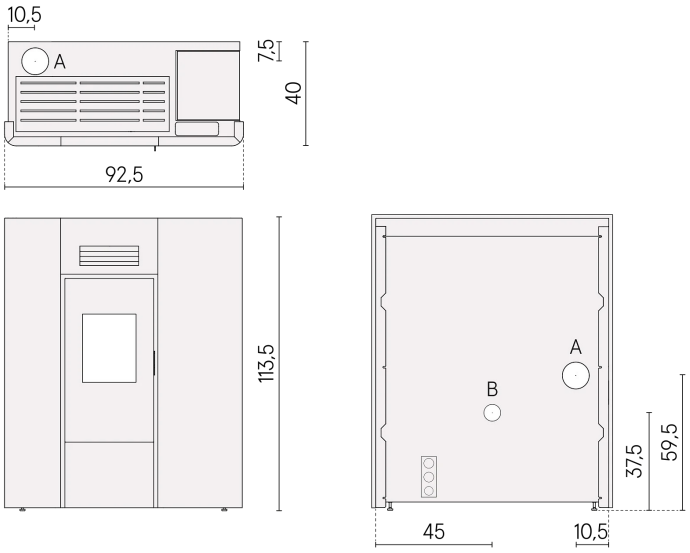
MAYA IDRO 18

CADEL

Certificate model name: MAYA IDRO 18 T3

www.cadelsrl.com





Pellet Hydro

TECHNISCHE GEGEVENS

Thermisch vermogen (aan min-aan max)	kW	4,9 - 18,0
Ingevoerd thermisch vermogen (aan max)	kW	19,4
Nuttig vermogen met water (aan min-aan max)	kW	13,2 - 3,1
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	90
Nuttige rendment (aan min-aan max)	%	94 - 93
Verwarmbaar volume (aan min-aan max)	m³	137 - 504
CO_2 (aan min-aan max)	%	7,0- 13,2
Onderwerpen CO (13% O_2) (aan min-aan max)	mg/Nm³	225 - 98
Onderwerpen OGC (13% O_2) (aan min-aan max)	mg/Nm³	3,0- 1,0
Onderwerpen NOX (13% O_2) (aan min-aan max)	mg/Nm³	95 - 98
Stofgehalte bij 13% O_2 (aan min-aan max)	mg/Nm³	12 - 7
Brandstof Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capaciteit van de ketel (H_2O)	l	14
Capaciteit voorraadbak	kg	22
Verbruik per uur (aan min-aan max)	kg/h	1,0 - 4,0
Autonomie (aan min-aan max)	h	22 - 6
Voedingsspanning en frequentie	V-Hz	230-50
Elektrische opname bij inschakeling	W	390
Elektrische opname tijdens de werking (aan max)	W	126
Trek voor schoorsteendimensioneringsberekening (EN13384-1)	Pa	2
Massa rookgassen (aan min-aan max)	g/sec	5,1 - 10,8
Temperatuur rookgassen bij uitgang (aan min-aan max)	°C	81 - 146
Afstand tot brandbaar materiaal (achterkant/zijkant/onderkant)	mm	200 / 200 / 0
Afstand tot brandbaar materiaal (voorkant/bovenkant)	mm	1000 / 750
Rookgassenafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Type apparaat (afdichting)	Type	CM50

PLUS

- Rookgassenafvoer bovenaan en achteraan
- Go Fast - Snelle ontsteking
- Sensor temperatuur water
- Sensor temperatuur lucht
- Aansluiting op de verwarmingsinstallati
- Inclusief hydraulische kit
- Vuurpot in gietijzer
- Aansluiting externe thermostaat

AFWERKINGEN

7026085	Metal Antraciet	EAN 8053859023593
7026081	Metaal Wit	EAN 8053859023555
7026082	Metaal Licht Brons	EAN 8053859023562
7026084	Majolica Rood	EAN 8053859023586
7026083	Metaal Titanium	EAN 8053859023579

OPTIONAL

5017002	Ntc-sondedraad	EAN 8053859015574
5017003	Snubbermodulekit	EAN 8053859015581
5022004	Anti-condensventiel kit	EAN 8053859015598

CERTIFICERINGEN

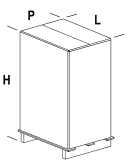
European standards
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

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

CE

A++

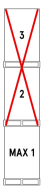
KACHELPAKKET



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	130	103

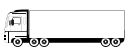
Volume (m³)	1,07
Brutogewicht (kg)	173,5
Netto gewicht (kg)	167

OPSLAG



N° (max)
1

VERVOER



39 pz

Rev. 3112026