

MAYA IDRO 16

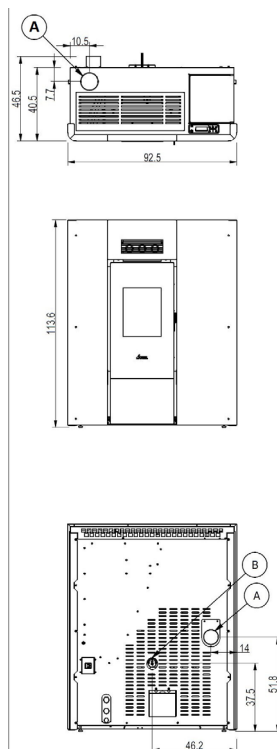
PELLET IDRO - Verwarmingskachels op pellet

CADEL

Certificate model name : MAYA IDRO 16 T2



Nominaal vermogen	kW	16.1
Beperkt vermogen	kW	4.9
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	17.1
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	12.9
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	3.4
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	89
Nominaal rendement	%	93.7
Beperkt rendement	%	96.7
Verwarmbaar volume (min-max)	m³	137 - 451
CO bij 13% O ₂ , nominaal	%	0.008
CO bij 13% O ₂ , beperkt	%	0.012
Onderwerpen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	150 - 100
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	3 - 2
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm³	94 - 95
Stofgehalte bij 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm³	18 - 13
Capaciteit van de ketel (H ₂ O)	l	14
Capaciteit voorraadbak	kg	22
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	1 - 3.6
Autonomie (min-max)	h	6 - 22
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	343
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	117
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	12
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	4.5 - 9.8
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	116
Nettogewicht	kg	167
Brutogewicht	kg	173,5
Rookgasenafoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	50
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	-
Kanaliseerbaar tot	m	-



BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



COMBINATIES

7022287		Metaal antraciet	EAN 8053859018346
7022283		Metaal ivoor	EAN 8053859018308
7022284		Metaal licht brons	EAN 8053859018315
7022286		Metaal rood	EAN 8053859018339
7022285		Metaal titanium	EAN 8053859018322

PLUS



Vuurpot in gietijzer



Aansluiting externe
thermostaat



Dag-/
weekprogrammering



Geïntegreerde WI-FI



Hermetisch gesloten
kamer



Rookgasenafoer
bovenaan en
achteraan



Sensor temperatuur
water



Bluetooth



Aansluiting op de

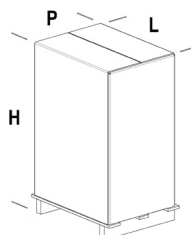


Inclusief
hydraulische kit



Sensor temperatuur
lucht

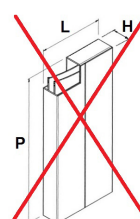
VERPAKKING KACHEL



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	130,5	102,2

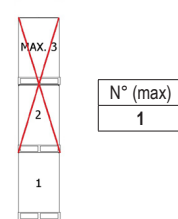
VOLUME (m³)
1,05

VERPAKKING AFWERKINGEN



L (cm)	H (cm)	P (cm)

OPSLAG



TRANSPORT

