

SATURNO 24

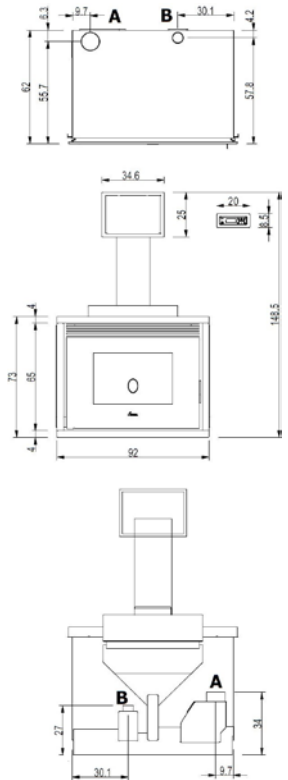
PELLET IDRO - Verwarmingskachels op pellet

CADEL

Certificate model name : SATURNO 24



Nominaal vermogen	kW	24,7
Beperkt vermogen	kW	5,8
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	26,5
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	19
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	3,8
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	89
Nominaal rendement	%	93,3
Beperkt rendement	%	95,9
Verwarmbaar volume (min-max)	m ³	165 - 704
CO bij 13% O ₂ , nominaal	%	0,012
CO bij 13% O ₂ , beperkt	%	0,022
Onderwerpen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	275 - 148
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	4 - 2
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	84 - 110
Stofgehalte bij 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	19 - 15
Capaciteit van de ketel (H ₂ O)	l	22
Capaciteit voorraadbak	kg	40
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	1,2 - 5,5
Autonomie (min-max)	h	7,3 - 33,3
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	450
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	144
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	12
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	6,5 - 16,2
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	139
Nettogewicht	kg	230
Brutogewicht	kg	250
Rookgasenafvoer (A)	Ø mm	100
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	50
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	-
Kanaliseerbaar tot	m	-



COMBINATIES

70200017 Metaal zwart EAN 8053859012276

OPTIONAL

50200015 Kit poten EAN 8053859012832

PLUS



Vuurpot in gietijzer



Geïntegreerde WI-FI



Bluetooth



Aansluiting externe thermostaat



Rookgasenafvoer bovenaan



Hydraulische kit inbegrepen



Dag-/weekprogrammering



Sensor temperatuur water



Sensor temperatuur lucht

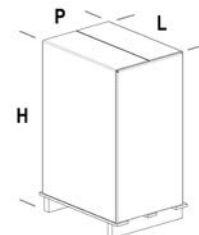


Ventilatie



Aansluiting op de

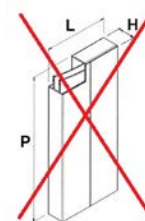
VERPAKKING KACHEL



L (cm)	H (cm)	P (cm)
95	124,5	75

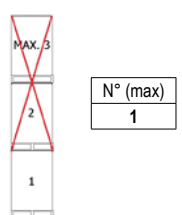
VOLUME (m ³)
0,88

VERPAKKING AFWERKINGEN



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

OPSLAG



TRANSPORT

