

IDRO PRINCE 30

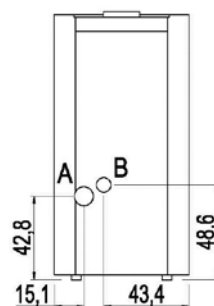
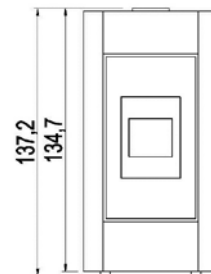
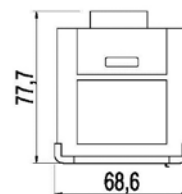
PELLET IDRO - Verwarmingskachels op pellet

CADEL

Certificate model name : IDRO PRINCE 30



Nominaal vermogen	kW	28,6
Beperkt vermogen	kW	7,7
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	30,6
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	26,9
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	6,2
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	83
Nominaal rendement	%	93,6
Beperkt rendement	%	94,7
Verwarmbaar volume (min-max)	m ³	219 - 815
CO bij 13% O ₂ , nominaal	%	0,008
CO bij 13% O ₂ , beperkt	%	0,018
Onderwerpen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	223 - 104
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	6 - 2
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	98,6 - 127
Stofgehalte bij 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	21 - 18
Capaciteit van de ketel (H ₂ O)	l	38
Capaciteit voorraadbak	kg	48
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	1,7 - 6,33
Autonomie (min-max)	h	7,6 - 28,2
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	380
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	115
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	9,9
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	11,6 - 25,2
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	89
Nettogewicht	kg	265
Brutogewicht	kg	287
Rookgasenafoer (A)	Ø mm	100
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	80
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	-
Kanaliseerbaar tot	m	-



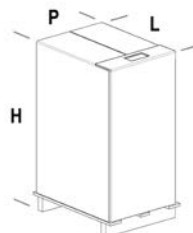
COMBINATIES

7022193	Metaal wit	EAN 8053859017059
7022194	Metaal rood	EAN 8053859017066

PLUS

Vuurpot in gietijzer	Aansluiting op de	Aansluiting externe thermostaat
Rookgasenafoer achteraan	Hydraulische kit inbegrepen	Dag-/weekprogrammering
Sensor temperatuur water	Sensor temperatuur lucht	Wi-Fi standaard

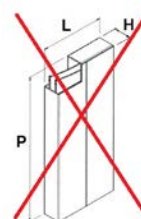
VERPAKKING KACHEL



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	152	90

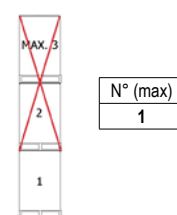
VOLUME (m ³)
1,09

VERPAKKING AFWERKINGEN



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

OPSLAG



TRANSPORT

