

IDRON PRINCE 12

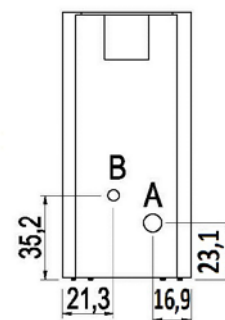
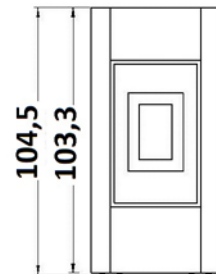
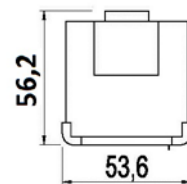
PELLET IDRO - Verwarmingskachels op pellet

CADEL

Certificate model name : IDRO PRINCE3 12



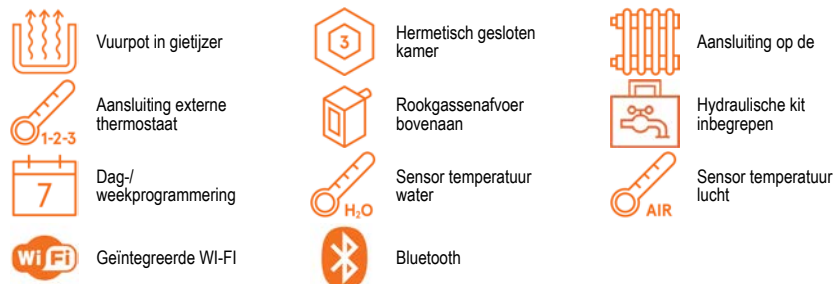
Nominaal vermogen	kW	11,8
Beperkt vermogen	kW	3,2
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	12,9
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	10,2
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	2,2
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	80
Nominaal rendement	%	91,8
Beperkt rendement	%	92,4
Verwarmbaar volume (min-max)	m ³	91 - 336
CO bij 13% O ₂ , nominaal	%	0,003
CO bij 13% O ₂ , beperkt	%	0,038
Onderwerpen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	475 - 35
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	12 - 2,0
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	75 - 109
Stofgehalte bij 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	23
Capaciteit van de ketel (H ₂ O)	l	14
Capaciteit voorraadbak	kg	22
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	0,7 - 2,6
Autonomie (min-max)	h	8,5 - 31,4
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	390
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	75
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	12
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	5,3 - 9,4
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	114
Nettogewicht	kg	132
Brutogewicht	kg	146
Rookgasafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	50
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	-
Kanaliseerbaar tot	m	-



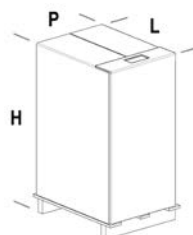
COMBINATIES

7022188		Metaal antraciet	EAN 8053859017004
7022189		Metaal wit	EAN 8053859017011
7022190		Metaal licht brons	EAN 8053859017028
7022191		Metaal rood	EAN 8053859017035
7022192		Metaal titanium	EAN 8053859017042

PLUS



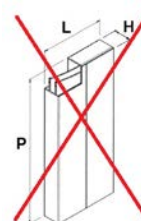
VERPAKKING KACHEL



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	131,8	70

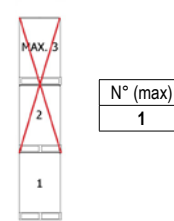
VOLUME (m ³)
0,74

VERPAKKING AFWERKINGEN



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

OPSLAG



TRANSPORT

