

# SHELL 9 PS

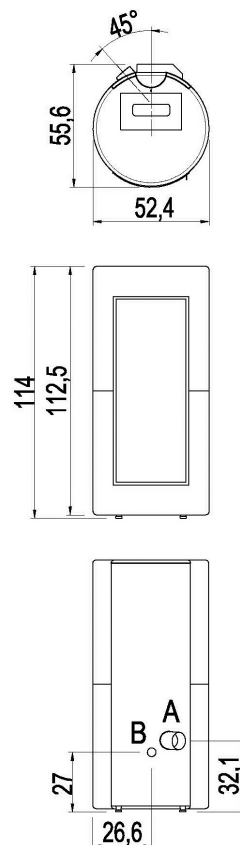
PELLET AIR - Pelletkachels

# CADEL

Certificate model name : SHELL 3 PS



Nominaal vermogen	kW	9,1
Beperkt vermogen	kW	2,4
Ingevoerd thermisch vermogen (max)	kW	10,3
Nominaal nuttig vermogen met water	kW	-
Beperkt nuttig vermogen met water	kW	-
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	85
Nominaal rendement	%	88,7
Beperkt rendement	%	92,9
Verwarmbaar volume (min-max)	m <sup>3</sup>	68 - 259
CO bij 13% O <sub>2</sub> nominaal	%	0,005
CO bij 13% O <sub>2</sub> , beperkt	%	0,022
Onderwerpen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	274 - 63
Onderwerpen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	3,9 - 2,1
Onderwerpen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	104 - 139
Stofgehalte bij 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	19,3 - 12,1
Capaciteit van de ketel (H <sub>2</sub> O)	l	-
Capaciteit voorraadbak	kg	17
Brandstof		Pellet ø6
Verbruik per uur (min-max)	kg/h	0,53 - 2,12
Autonomie (min-max)	h	8 - 32,1
Elektrische opname bij inschakeling (max)	W	346
Elektrische opname tijdens de werking (max)	W	77
Voedingsspanning en frequentie	V - Hz	230 - 50
Onderdruk rookkanaal	Pa	11,6
Massa rookgassen (min-max)	g/sec	2,2 - 5,0
Temperatuur rookgassen bij uitgang (max)	°C	204,6
Nettogewicht	kg	85,3
Brutogewicht	kg	95,3
Rookgassenafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	-
Kanaliseerbaar tot	m	-



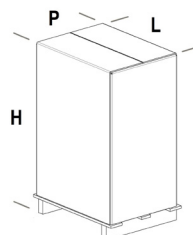
## COMBINATIES

7019067		Metaal antraciet	EAN 8053859011606
7019068		Metaal wit	EAN 8053859011613
7019070		Metaal titanium	EAN 8053859011637

## PLUS

	Vuurpot in gietijzer		Hermetisch gesloten kamer		Schroeftransporteur in aluminium
	Aansluiting externe thermostaat		Comfort mode		Rookgassenafvoer achteraan
	Geïntegreerde Wi-Fi		Dag-/weekprogramming		Bluetooth
	Magic Glass				

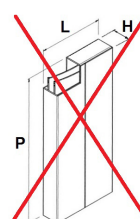
## VERPAKKING KACHEL



L (cm)	H (cm)	P (cm)
79	130	67

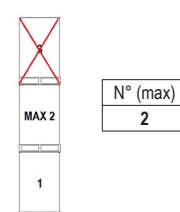
VOLUME (m <sup>3</sup> )
0,69

## VERPAKKING AFWERKINGEN



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

## OPSLAG



## TRANSPORT

