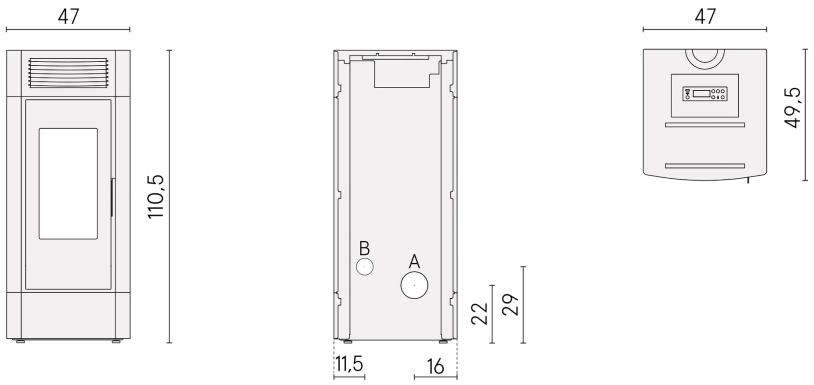
CRISTAL 9 AUTOCLEAN

CADEL

Certificate model name: CRISTAL 9 K1

www.cadelsrl.com



Pellet Air

TECHNISCHE GEGEVENS

Thermisch vermogen (aan min-aan max)	kW	3,2 - 8,5
Ingevoerd thermisch vermogen (aan max)	kW	9,4
Nuttig vermogen met water (aan min-aan max)	kW	_ - _
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	86
Nuttige rendment (aan min-aan max)	%	90 - 90
Verwarmbaar volume (aan min-aan max)	m³	90 - 238
CO_2 (aan min-aan max)	%	7,7- 12,7
Onderwerpen CO (13% O_2) (aan min-aan max)	mg/Nm³	230 - 159
Onderwerpen OGC (13% O_2) (aan min-aan max)	mg/Nm³	3,0- 1,0
Onderwerpen NOX (13% O_2) (aan min-aan max)	mg/Nm³	130 - 100
Stofgehalte bij 13% O_2 (aan min-aan max)	mg/Nm³	20 - 7
Brandstof Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capaciteit voorraadbak	kg	20
Verbruik per uur (aan min-aan max)	kg/h	0,7 - 1,9
Autonomie (aan min-aan max)	h	29 - 11
Voedingsspanning en frequentie	V-Hz	230-50
Elektrische opname bij inschakeling	W	370
Elektrische opname tijdens de werking (aan max)	W	112
Trek voor schoorsteendimensioneringsberekening (EN13384-1)	Pa	2
Massa rookgassen (aan min-aan max)	g/sec	3,6 - 5,4
Temperatuur rookgassen bij uitgang (aan min-aan max)	°C	121 - 200
Afstand tot brandbaar materiaal (achterkant/zijkant/onderkant)	mm	150 / 200 / 0
Afstand tot brandbaar materiaal (voorkant/bovenkant)	mm	500 / 750
Rookgassenafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Type apparaat (afdichting)	Type	CC50

PLUS

- 5-sterren
- Rookgassenafvoer achteraan
- Rookgassenafvoer bovenaan (optie)
- Concentrische rookgasafvoerkit (optioneel)
- Go Fast - Snelle ontsteking
- Installatie flexibiliteit
- UPS Ready
- Gietijzeren deur
- Afstandsbediening (optie)

AFWERKINGEN

7026110	Metal Antraciet	EAN 8053859023852
7026108	Metaal Wit	EAN 8053859023838
7026109	Metaal Rood	EAN 8053859023845

OPTIONAL

5024010	Afstandsbediening met thermostaat	EAN 8053859020943
5024007	Kit bovenlader	EAN 8053859020677
5024008	Kit bovenlader + concentrische kit	EAN 8053859020684
5024006	Kit ups ready	EAN 8053859020448

CERTIFICERINGEN

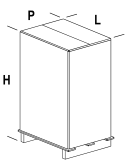
European standards
Art. 15A B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen

EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

CE

A +

KACHELPAKKET



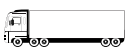
L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	126	68

Volume (m³)	0,69
Brutogewicht (kg)	105
Netto gewicht (kg)	94

OPSLAG

N° (max)
2

VERVOER



60 pz

Rev. 592026