



Pellet Air Plus

TECHNISCHE GEGEVENS

Thermisch vermogen (aan min-aan max)	kW	3,7 - 12,0
Ingevoerd thermisch vermogen (aan max)	kW	13,5
Nuttig vermogen met water (aan min-aan max)	kW	- -
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	84
Nuttige rendment (aan min-aan max)	%	90 - 89
Verwarmbaar volume (aan min-aan max)	m ³	105 - 342
CO ₂ (aan min-aan max)	%	5,0- 11,9
Onderwerpen CO (13% O ₂) (aan min-aan max)	mg/Nm ³	140 - 125
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (aan min-aan max)	mg/Nm ³	10,0- 2,0
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (aan min-aan max)	mg/Nm ³	120 - 99
Stofgehalte bij 13% O ₂ (aan min-aan max)	mg/Nm ³	17 - 15
Brandstof Pellet	mm	Ø6 L=3+40
Capaciteit voorraadbak	kg	23
Verbruik per uur (aan min-aan max)	kg/h	0,8 - 2,8
Autonomie (aan min-aan max)	h	27 - 8
Voedingsspanning en frequentie	V-Hz	230-50
Elektrische opname bij inschakeling	W	360
Elektrische opname tijdens de werking (aan max)	W	152
Trek voor schoorsteendimensioneringsberekening (EN13384-1)	Pa	2 - 12
Massa rookgassen (aan min-aan max)	g/sec	5,7 - 8,8
Temperatuur rookgassen bij uitgang (aan min-aan max)	°C	107 - 204
Afstand tot brandbaar materiaal (achterkant/zijkant/onderkant)	mm	200 / 300 / 0
Afstand tot brandbaar materiaal (voorkant/bovenkant)	mm	2000 / 750
Rookgasafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	80
Kanaliseerbaar tot	m	8
Type apparaat (afdichting)	Type	CC50

PLUS

- 5-sterren
- Rookgasafvoer achteraan
- Rookgasafvoer bovenaan (optie)
- Concentrische rookgasafvoerkit (optioneel)
- Installatie flexibiliteit
- Gietijzeren deur
- Kanalisering Boven- en achter
- Vuurpot in gietijzer
- Aansluiting externe thermostaat

AFWERKINGEN

7023113		Metaal Wit	EAN 8053859019855
7023115		Metaal Titanium	EAN 8053859019879
7023116		Metaal Rood	EAN 8053859019886
7023117		Metaal Antraciet	EAN 8053859019893

CERTIFICERINGEN

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



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



KACHELPAKKET

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	130	68
	Volume (m ³)	0,71	
	Brutogewicht (kg)	163	
	Nettogewicht (kg)		152

OPSLAG

	N° (max)
	1
MAX 1	

VERVOER

60 pz