



Pellet Air Plus

TECHNISCHE GEGEVENS

Thermisch vermogen (aan min-aan max)	kW	2,5 - 8,5
Ingevoerd thermisch vermogen (aan max)	kW	9,7
Nuttig vermogen met water (aan min-aan max)	kW	- -
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	ηs [%]	83
Nuttige rendment (aan min-aan max)	%	90 - 87
Verwarmbaar volume (aan min-aan max)	m³	70 - 238
CO ₂ (aan min-aan max)	%	6,3 - 12,0
Onderwerpen CO (13% O ₂) (aan min-aan max)	mg/Nm³	297 - 160
Onderwerpen OGC (13% O ₂) (aan min-aan max)	mg/Nm³	5,0 - 3,0
Onderwerpen NOX (13% O ₂) (aan min-aan max)	mg/Nm³	120 - 140
Stofgehalte bij 13% O ₂ (aan min-aan max)	mg/Nm³	20 - 15
Brandstof Pellet	mm	Ø6 L=3÷40
Capaciteit voorraadbak	kg	17
Verbruik per uur (aan min-aan max)	kg/h	0,6 - 2,1
Autonomie (aan min-aan max)	h	28 - 8
Voedingsspanning en frequentie	V-Hz	230-50
Elektrische opname bij inschakeling	W	340
Elektrische opname tijdens de werking (aan max)	W	106
Trek voor schoorsteendimensioneringsberekening (EN13384-1)	Pa	2 - 12
Massa rookgassen (aan min-aan max)	g/sec	3,1 - 6,0
Temperatuur rookgassen bij uitgang (aan min-aan max)	°C	125 - 229
Afstand tot brandbaar materiaal (achterkant/zijkant/onderkant)	mm	200 / 300 / 15
Afstand tot brandbaar materiaal (voorkant/bovenkant)	mm	2000 / 750
Rookgassenafvoer (A)	Ø mm	80
Inlaat verbrandingslucht (B)	Ø mm	60
Uitgang kanalisering (C)	Ø mm	80
Kanaliseerbaar tot	m	7
Type apparaat (afdichting)	Type	CC50

PLUS

4-sterren +	Rookgassenafvoer achteraan	Rookgassenafvoer bovenaan (optie)
Concentrische rookgasafvoerkit (optioneel)	Installatie flexibiliteit	Kanalisering 1 onafhankelijke motor
Vuurpot in gietijzer	Aansluiting externe thermostaat	Comfort mode - Maximale stilte

AFWERKINGEN

7025029		Metaal Rood	EAN 8053859021377
7025030		Metal Antraciet	EAN 8053859021384
7025031		Metaal Licht Brons	EAN 8053859021391
7025032		Metaal Titanium	EAN 8053859021407
7025028		Metaal Wit	EAN 8053859021360

CERTIFICERINGEN

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



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



KACHELPAKKET

	L (cm)	H (cm)	P (cm)
	80	118	61
	Volume (m³)	0,58	
	Brutogewicht (kg)	97	
	Nettogewicht (kg)	87	

OPSLAG

	N° (max)
	2

VERVOER

66 pz