

New Standard Plus

Smart Inverter

2,5 kW
P09EN
3,5 kW
P12EN



Actieve energie controle



Energie Display



Fluïsterstil 19dB



Duo protectie filter



Auto-matische reiniging



2 weg luchtstroom



Snelle verwarming



Snelle en makkelijke installatie

Optioneel



Wi-Fi Ready

Capaciteit				2,5 kW	3,5 kW
Binnenunit eigenschappen				P09EN-NSJ	P12EN-NSJ
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040
	Verwarmen	Min / Nom / Max	W	890 / 3200 / 4100	890 / 3800 / 5100
Lage Temperatuur Capaciteit	Verwarmen -7°C	Nominaal	W	3000	3600
Opgenomen vermogen (set)	Koelen	Nominaal	W	670	1080
	Verwarmen	Nominaal	W	840	1000
EER			W/W	3,73	3,24
SEER				6,5	6,4
Pdesign Cooling			kW	2,5	3,5
COP			W/W	3,81	3,80
SCOP				4,0	4,0
Pdesign Heating			kW	2,4	2,5
Energieklasse	Koelen			A++	A++
	Verwarmen			A+	A+
Jaarlijks energieverbruik	Koelen		kWh	134	191
	Verwarmen		kWh	840	875
Geluidsniveau binnenunit	Koelen: slaap/laag/midden/hoog		dB(A)	19 / 22 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41
	Verwarmen: laag/midden/hoog		dB(A)	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41
Geluidsvermogen binnenunit	Koelen: hoog		dB(A)	59	59
	Koelen: slaap/laag/midden/hoog		m ³ /min	3.0 / 4.2 / 7.5 / 10.0	3.0 / 4.2 / 7.5 / 10.0
Luchtvolume binnenunit	turbostand		m ³ /min	11.5	12.5
	Verwarmen: laag/midden/hoog		m ³ /min	5.6 / 7.2 / 10.0	5.6 / 7.2 / 10.0
Ontvochtigings capaciteit			Liters/uur	1.1	1.3
Stroomsterkte	Koelen	Nominaal/Maximaal	A	3.0 / 6.0	4.7 / 6.0
	Verwarmen	Nominaal/Maximaal	A	3.7 / 7.0	4.5 / 7.0
Startstroom	Koelen	Nominaal	A	3.0	4.7
	Verwarmen	Nominaal	A	3.7	4.5
Voedingsspanning (vanaf buitenunit)			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Afzekerings waarde			A	15	15
Voedingskabel voor het aansluiten aan buitenunit (niet bijgeleverd)			aders/mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0
Bekabeling tussen buiten en binnenunit (niet bijgeleverd)			aders/mm ²	4 x 1.0 (incl aarde)	4 x 1.0 (incl aarde)
Afmetingen binnenunit	B x H x D		mm	837 x 302 x 189	837 x 302 x 189
Netto gewicht binnenunit			kg	8.5	8.5
Opgenomen vermogen ventilator motor			W	30	30
Buitenunit eigenschappen				P09EN-UA3	P12EN-UA3
Toegestane bedrijfsparameters	Koelen	Min - Max	°C DB	- 10 t/m 48	- 10 t/m 48
	Verwarmen	Min - Max	°C WB	- 10 t/m 24	- 10 t/m 24
Geluidsniveau buitenunit	Koelen	Hoog	dB(A)	49	49
	Verwarmen	Hoog	dB(A)	50	50
Geluidsvermogen buitenunit	Koelen	Hoog	dB(A)	65	65
		Hoog	m ³ /min	27	27
Koelleiding lengte Totaal	Min		m	3	3
	Max		m	15	15
Maximaal hoogteverschil	Binnen - buitenunit		m	7	7
	Hoge druk (vloestofzijde)		Ø Inch	1 / 4	1 / 4
Aansluitingen leidingen	Lage druk (gaszijde)		Ø Inch	3 / 8	3 / 8
	Condensafvoer	Buitendiameter	Ø mm	21.5	21.5
Koelmiddel	Type			R410A	R410A
	Nominale vulling		g	950	950
	Navulling (bij > 7,5 meter leiding)		g / m	20	20
Opgenomen vermogen ventilator motor			W	43	43
Compressor	Type			1P Rotary	1P Rotary
Netto gewicht buitenunit			kg	28	28
Afmetingen buitenunit	B x H x D		mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230

Bovenstaande gegevens gelden bij de volgende parameters en voorwaarden.

- Het jaarlijks energie gebruik is gebaseerd bij koelen op een nominale gebruiksduur van 350 uur en bij verwarmen op een nominale gebruiksduur van 1400 uur
- Koelen: Binnentemperatuur 27°C (DB) / 19°C (NB). Buitentemperatuur 35°C (DB) / 24°C (NB) Verwarmen: Binnentemperatuur 20°C (DB) / 15°C (NB). Buitentemperatuur 7°C (DB) / 6°C (NB)
- Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen (R410A)
- Alle bovenstaande gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. Zie voor de laatste gegevens altijd vooraf de bijgeleverde handboeken van de fabrikant
- MaxiCool B.V is niet aansprakelijk voor de juistheid van deze door derden verstrekte bovenstaande gegevens. Druk en zetfouten voorbehouden.