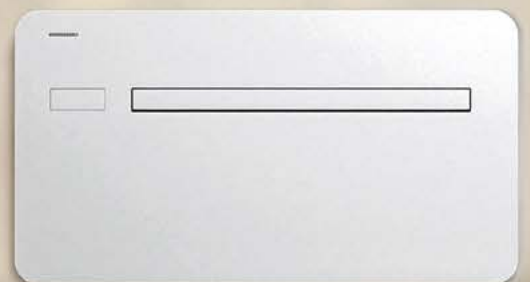


Panasonic

RAC Solo, airconditioning zonder buitenunit



RAC Solo, de ideale airco voor wanneer een buitenunit geen mogelijkheid is

RAC Solo biedt een efficiënte oplossing door het supercompacte, esthetische fraaie ontwerp. Slechts 16,5 cm diep, eenvoudig te installeren en voorzien van DC Inverter-technologie voor optimale prestaties.



Harmonieuze integratie, binnen en buiten



Dunne, compacte volledig metalen behuizing.

Slechts 16,5 cm diep.



Geen buitenunit.

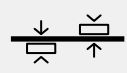
Enkel 2 gaten van 162 mm*.

* 202 mm voor de grootste capaciteit.



Makkelijk te installeren.

Stand-alone unit zonder koeltechnische aansluitingen.



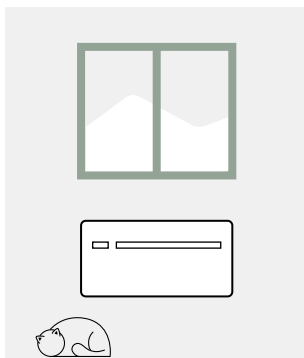
Zelfsluitend rooster.

Alleen open tijdens gebruik.

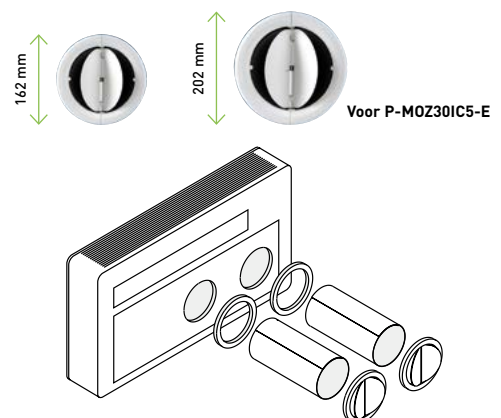
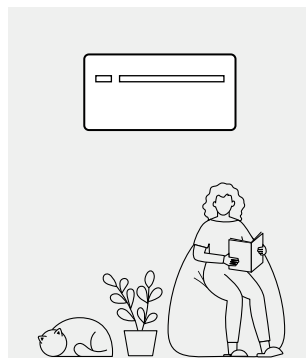
Makkelijke en flexibele installatie, zonder buitenunit

De RAC Solo serie biedt een grote installatieflexibiliteit, omdat het een autonome unit is zonder koudemiddel-aansluiting op het moment van installatie. De buitenunit wordt vervangen door twee gaten in de muur. Het enige wat je nodig hebt is een buitenmuur om lucht uit te wisselen met de buitenlucht. De unit kan hoog op de muur of op de vloer worden geplaatst.

Lage installatie



Hoge installatie



RAC Solo - R290 / R32

- Compact, slechts 165 mm diep
- Geen buitenunit
- Verwarmen en koelen of alleen koelen beschikbaar
- Modus met dubbel vermogen, waardoor de gewenste temperatuur sneller wordt bereikt
- DC-invertertechnologie
- Vorstvrij systeem, met voorverwarmde condensbak
- Eenvoudige, flexibele installatie



Wit model			P-MOG16IC5-E	P-MOZ20IC5-E	P-MOZ25IC5-E	P-MOZ30IC5-E
Koelvermogen	Nominaal (min. - max.)	kW	1,73 [0,70 - 2,35]	2,09 [0,83 - 2,64]	2,33 [0,92 - 3,10]	2,87 [1,40 - 3,50]
EER ¹⁾	W/W		3,01 A	3,29 A+	3,25 A+	2,74 A
SEER ²⁾			4,60	4,70	4,60	4,10
Energieverbruik		kW	0,57	0,64	0,73	1,04
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (min. - max.)	kW	1,71 [0,75 - 2,40]	2,08 [0,71 - 2,64]	2,31 [0,79 - 3,05]	2,75 [1,35 - 3,50]
Verwarmingscapaciteit bij -7 °C		kW	1,13	1,37	1,52	1,81
COP ¹⁾	W/W		3,15 A	3,31 A+	3,28 A+	3,12 A
SCOP ²⁾			3,70	3,80	3,70	3,40
Energieverbruik		kW	0,54	0,63	0,71	0,88
Voeding		V	230	230	230	230
Maximale spanning		A	3,90	4,10	4,60	6,30
Luchtvolume	Max. / gem. / min.	m³/min	6,0/5,0/4,0	6,3/5,2/4,3	6,7/5,3/4,5	7,5/5,8/5,0
Extern luchtvolume	Max. / gem. / min.	m³/min	7,2/6,0/5,3	7,7/6,3/5,5	8,0/6,5/5,7	9,2/7,7/6,7
Volume verwijderde condens		l/h	0,7	0,8	0,9	1,2
Geluidsdruk ³⁾	Hi / Lo / Q-Lo	dB(A)	39 / 29 / 27	39 / 30 / 26	41 / 31 / 27	43 / 33 / 29
Externe geluidsdruk ³⁾	Hi / Lo	dB(A)	49 / 36	49 / 36	51 / 38	53 / 40
Koudemiddel / Lading		kg	R290 / 0,14	R32 / 0,5	R32 / 0,5	R32 / 0,5
Afmetingen	H x B x D	mm	549 x 810 x 165	549 x 1010 x 165	549 x 1010 x 165	549 x 1010 x 165
Nettogewicht		kg	38	41	41	41
Diameter gat in muur		mm	162	162	162	202
Afstand tussen gaten in muur		mm	293	293	293	293
Werkingsbereik	Koelen min. ~ max.	°C	-5 ~ +43	-5 ~ +43	-5 ~ +43	-5 ~ +43
	Verwarmen min. ~ max.	°C	-15 ~ +18	-15 ~ +18	-15 ~ +18	-15 ~ +18

1) EER en COP conform 626/2011. Schaal A+++ tot D. 2) SEER en SCOP conform EN 14511. 3) De geluidsdruk geeft de waarde weer die is gemeten op 2 m, conform ISO 7779.

Accessoires	
PCZ-GB0738	Externe aluminium roosterset met vaste lamellen (162 mm gaten)
PCZ-GB1091	Externe aluminium roosterset met vaste lamellen (gaten 202 mm)
PCZ-GB0755	Insectenbeveiligingsset (1 metalen gaas, 1 draadgaas en bevestigingsmateriaal)
PCZ-L00773	Zij-uitstroombekisting voor installatie in een hoek (rechteruitstroom)
PCZ-L00774	Zij-uitstroombekisting voor installatie in een hoek (linkeruitstroom)
PCZ-GB0737	Bodemafdekset voor installatie boven het hoofd voor P-MOZ20/25/30IC5-E
PCZ-GB1105	Afdekkap voor installatie boven het hoofd voor P-MOG16IC5-E
PCZ-GB1119	CKit voor voorverwarming condensafvoer *

* Controleer de beschikbaarheid.



Met de installatiekit aan de zijkant, die in de muur moet worden verzonken, kan de luchtstroom zijdelings worden omgeleid voor meer flexibiliteit bij de installatie.



R290: voor P-MOG16IC5-E. R32: voor P-MOZ20IC5-E, P-MOZ25IC5-E en P-MOZ30IC5-E.

Nominale omstandigheden: Koelmodus met binnentemperatuur 27°C DT / 19°C VT. Koelmodus met buitentemperatuur 35°C DT / 24°C VT. Warme modus met binnentemperatuur 20°C TS. Warme stand met buitentemperatuur 7°C DT / 6°C VT. (DT: droge temperatuur; VT: vochtige temperatuur). Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg voor meer informatie over ErP onze websites: www.aircon.panasonic.eu of www.ptc.panasonic.eu.



Gebruik alleen een koudemiddel van het opgegeven type. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade of afnemende veiligheid door het gebruik van ander koudemiddel. De buitenunits in deze catalogus bevatten gefluoreerde broeikasgassen met een GWP (Global Warming Potential) hoger dan 150.

Panasonic

Voor meer informatie over hoe
Panasonic zich voor u inzet, gaat u naar:
www.aircon.panasonic.nl

In verband met de voortdurende innovatie van onze producten gelden de specificaties in deze catalogus onder voorbehoud van typografische fouten. De fabrikant behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande waarschuwing kleine wijzigingen door te voeren ten einde het product te verbeteren. Volledige of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus is niet toegestaan zonder de uitdrukkelijke toestemming van Panasonic Marketing Europe GmbH.

Panasonic Nederland

Europalaan 28E, 5232 BC 's-Hertogenbosch
+31 (0)73 6402 538

Panasonic is een handelsmerk van Panasonic Corporation