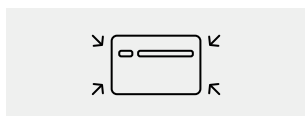


RAC Solo, kompaktná klimatizácia bez vonkajšej jednotky

Vysokoúčinné zariadenie RAC Solo s mimoriadne kompaktným dizajnom, ktorý má minimálny vplyv na estetiku. Má hĺbku iba 16,5 cm, jednoducho sa inštaluje a vyznačuje sa technológiou DC invertora na optimalizáciu výkonu.

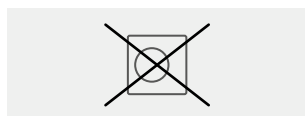


Bezproblémová integrácia vnútri aj vonku



Štíhle a kompaktné celokovové telo

Hĺbka len 16,5 cm (vnútri).



Žiadna vonkajšia jednotka

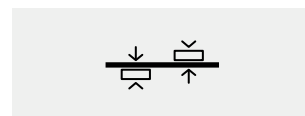
Len dva 162 mm otvory*.

* 202 mm v prípade najväčšieho výkonu.



Jednoduchá inštalácia

Samostatná jednotka bez pripojení pre chladivo.



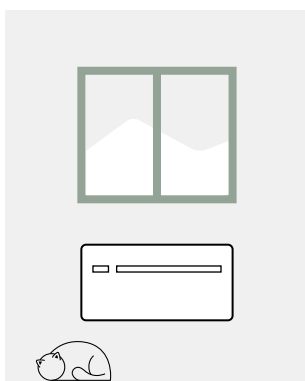
Mriežka s automatickým zatváraním

Otvorená len počas prevádzky.

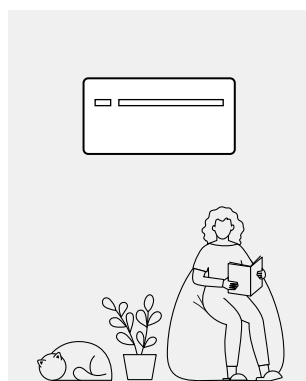
Jednoduchá a flexibilná inštalácia bez vonkajšej jednotky

Rad RAC Solo ponúka vysokú flexibilitu inštalácie, keďže ide o samostatnú jednotku, ktorá počas inštalácie nevyžaduje žiadne pripojenia pre chladivo. Vonkajšiu jednotku nahrádzajú dva otvory v stene.

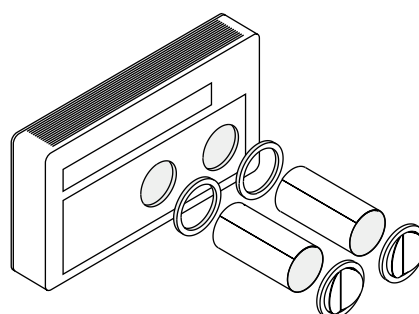
Inštalácia dole



Inštalácia hore



Potrebuje jedine obvodovú stenu na výmenu vzduchu s vonkajškom. Jednotka môže byť umiestnená hore na stene alebo dole na úrovni podlahy.



RAC Solo · R290 / R32

- Štíhla a kompaktná, hĺbka len 165 mm
- Žiadna vonkajšia jednotka
- K dispozícii režimy vykurovania a chladenia alebo iba na chladenie
- Režim Dual Power, požadovaná teplota za najkratší možný čas
- Technológia DC invertora
- Beznámrazový systém, s predhrievanou vaňou na kondenzovaný vodu
- Jednoduchá a flexibilná inštalácia



Súprava v matnej bielej			P-MOG16IC5-E	P-MOZ20IC5-E	P-MOZ25IC5-E	P-MOZ30IC5-E
Chladiaci výkon	Menovitý (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	3,29	3,25	2,74
SEER ²⁾			4,60 B	4,70 A	4,60 B	4,10 C
Príkon		kW	0,57	0,64	0,73	1,04
Vykurovací výkon	Menovitý (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]
Vykurovací výkon pri teplote -7 °C		kW	1,13	1,37	1,52	1,81
COP ¹⁾		W/W	3,15	3,31	3,28	3,12
SCOP ²⁾			3,70 A	3,80 A	3,70 A	3,40 A
Príkon		kW	0,54	0,63	0,71	0,88
Napájanie		V	230	230	230	230
Maximálny prúd		A	3,90	4,10	4,60	6,30
Prietok vzduchu	Max./priemerný/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
Vonkajší prietok vzduchu	Max./priemerný/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
Odvlhčovací výkon		l/h	0,7	0,8	0,9	1,2
Akustický tlak ³⁾	rys./niz./tiché	dB(A)	39/29/27	39/30/26	41/31/27	43/33/29
Vonkajší akustický tlak ³⁾	rys./niz.	dB(A)	49/36	49/36	51/38	53/40
Chladivo/množstvo náplne		kg	R290 / 0,14	R32 / 0,5	R32 / 0,5	R32 / 0,5
Rozmery	V x Š x H	mm	549 x 810 x 165	549 x 1010 x 165	549 x 1010 x 165	549 x 1010 x 165
Čistá hmotnosť		kg	38	41	41	41
Priemer otvoru v stene		mm	162	162	162	202
Vzdialenosť medzi otvormi v stene		mm	293	293	293	293
Prevádzkový rozsah	Chladenie min. – max.	°C	-5 ~ +43	-5 ~ +43	-5 ~ +43	-5 ~ +43
	Vykurovanie min. – max.	°C	-15 ~ +18	-15 ~ +18	-15 ~ +18	-15 ~ +18

1) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN 14511. 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ do D. 3) Hodnota hladiny akustického tlaku nameraná vo vzdialenosti 2 m podľa normy ISO 7779.

Súprava bočnej inštalácie, ktorá musí byť zapustená v stene, umožňuje presmerovanie prúdenia vzduchu nabok, čím sa dosahuje väčšia flexibilita inštalácie.



R290: pre P-MOG16IC5-E. R32: pre P-MOZ20IC5-E, P-MOZ25IC5-E a P-MOZ30IC5-E.

Podmienky hodnotenia: Chladenie – interiérová 27 °C ST/19 °C MT. Chladenie – exteriér 35 °C ST/24 °C MT. Vykurovanie – interiérová 20 °C ST. Vykurovanie – exteriér 7 °C ST/6 °C MT. [ST: suchý teplomer; MT: mokry teplomer]. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia. Podrobné informácie o ErP/energetických štítkoch nájdete na našich webových stránkach www.aircon.panasonic.eu alebo www.ptc.panasonic.eu.