RAC Solo, el aire acondicionado compacto sin unidad exterior

Un RAC Solo de alta eficiencia con un diseño hipercompacto que reduce al máximo el impacto estético. Con tan solo 16,5 cm de profundidad, es fácil de instalar e incorpora tecnología Inverter DC para optimizar el rendimiento.



Integración perfecta, tanto en interiores como en exteriores

Cuerpo delgado y compacto de metal.
Solo 16,5 cm de profundidad (interiores).

Sin unidad exterior.
Solo dos agujeros de 162 mm*.

* 202 mm para la mayor capacidad.

Fácil instalación.
Unidad independiente sin conexiones de refrigerante.

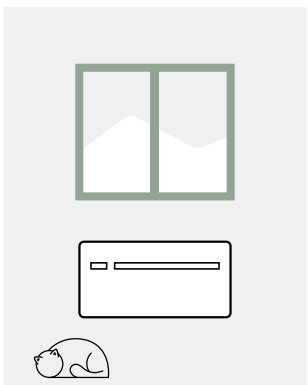
Rejilla de cierre automático.
Solo se abre mientras funciona.

Instalación flexible y sencilla, sin unidad exterior

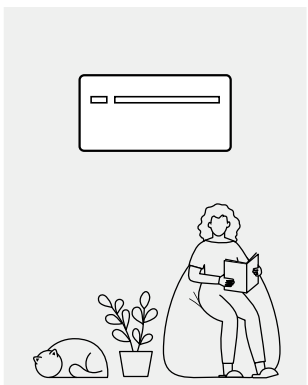
La gama RAC Solo ofrece una gran flexibilidad de instalación: está compuesta por unidades independientes que no requieren conexiones de refrigerante durante el montaje. La unidad exterior se reemplaza por dos agujeros en la pared.

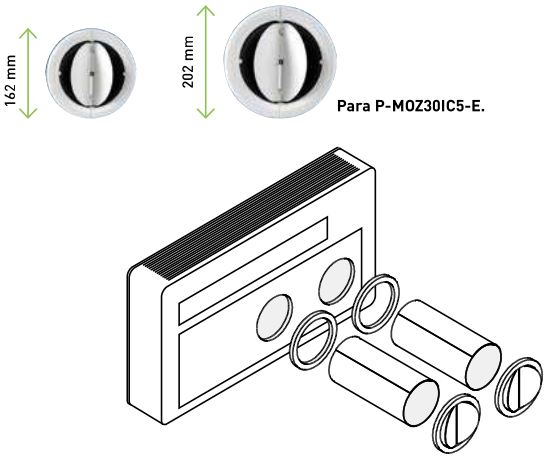
Todo lo que necesitas es un muro perimetral, para intercambiar el aire con el exterior. La unidad se puede colocar en lo alto de la pared o en el suelo.

Instalación baja.



Instalación alta.





RAC Solo - R290 / R32

- Delgado y compacto, solo 165 mm de profundidad
- Sin unidad exterior
- Modos de calefacción y refrigeración o solo frío disponibles
- Modo de doble potencia, la temperatura deseada en el menor tiempo posible
- Tecnología Inverter DC
- Sistema que no genera escarcha, con bandeja para recoger el condensado de agua precalentada
- Instalación sencilla y flexible



Kit blanco mate			P-M0G16IC5-E	P-M0Z20IC5-E	P-M0Z25IC5-E	P-M0Z30IC5-E
Potencia frigorífica	Nominal (Mín. - Máx.)	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**
Consumo		kW	0,57	0,64	0,73	1,04
Potencia calorífica	Nominal (Mín. - Máx.)	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)
Potencia calorífica a -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**
Consumo		kW	0,54	0,63	0,71	0,88
Suministro eléctrico		V	230	230	230	230
Intensidad máxima		A	3,90	4,10	4,60	6,30
Caudal de aire	Máx. / Media / Mín.	m^3/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
Caudal de aire externo	Máx. / Media / Mín.	m^3/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
Volumen de humedad eliminada		l/h	0,7	0,8	0,9	1,2
Presión sonora [3]	Al / Ba / S-Ba	dB(A)	39 / 29 / 27	39 / 30 / 26	41 / 31 / 27	43 / 33 / 29
Presión acústica exterior [3]	Al / Ba	dB(A)	49 / 36	49 / 36	51 / 38	53 / 40
Refrigerante / carga		kg	R290 / 0,14	R32 / 0,5	R32 / 0,5	R32 / 0,5
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	549 x 810 x 165	549 x 1010 x 165	549 x 1010 x 165	549 x 1010 x 165
Peso neto		kg	38	41	41	41
Diámetro del agujero en la pared		mm	162	162	162	202
Distancia entre los agujeros de la pared		mm	293	293	293	293
Rango de funcionamiento	Frío Mín. ~ Máx.	°C	-5 ~ +43	-5 ~ +43	-5 ~ +43	-5 ~ +43
	Calor Mín. ~ Máx.	°C	-15 ~ +18	-15 ~ +18	-15 ~ +18	-15 ~ +18

1) Cálculos EER y COP realizados de acuerdo con EN 14511. 2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D. 3) La presión acústica muestra el valor medido a 2 m, de conformidad con la norma ISO 7779.

Accesorios	
PCZ-GB0738	Kit de rejillas externas de aluminio con álabes fijos (agujeros de 162 mm)
PCZ-GB1091	Kit de rejillas externas de aluminio con álabes fijos (agujeros de 202 mm)
PCZ-GB0755	Kit de protección contra insectos (una malla de metal, una rejilla de alambre de metal y accesorios de fijación)
PCZ-L00773	Encofrado de salida lateral para instalación en esquina (salida a la derecha)

Accesorios	
PCZ-L00774	Encofrado de salida lateral para instalación en esquina (salida a la izquierda)
PCZ-GB0737	Kit de cubierta inferior para instalación en el techo para P-M0Z20/25/30IC5-E.
PCZ-GB1105	Kit de cubierta inferior para instalación en el techo para P-M0G16IC5-E.

El kit de instalación lateral, que se debe empotrar en la pared, permite redirigir el caudal de aire lateralmente para una mayor flexibilidad de instalación.



R290 REFRIGERANTE | R32 REFRIGERANTE | -15 °C MODO CALEFACCIÓN

R290: Para P-M0G16IC5-E. R32: Para P-M0Z20IC5-E, P-M0Z25IC5-E y P-M0Z30IC5-E.

Condiciones nominales: aire interior (frío) 27 °C TS / 19 °C TH, Aire exterior (frío) 35 °C TS / 24 °C TH. Aire interior (calor) 20 °C TS. Aire exterior (calor) 7 °C TS / 6 °C TH. (TS: temperatura seca; TH: temperatura húmeda).
Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener información detallada acerca de la ErP / el etiquetado energético, visita nuestras páginas www.aircon.panasonic.es o www.ptc.panasonic.eu.