

Minicassette de 4 vías 600 x 600



R410A
REFRIGERANT

R32
REFRIGERANT



Instalación sencilla

Los cassettes 600 x 600 se integra perfectamente en los falsos techos gracias a su diseño compacto (ancho del cuerpo del cassette 570 x 570mm) y su panel sin sobresalir. Además, está equipada de serie con una bomba que permite elevar los condensados hasta 850 mm.

Bajo nivel sonoro

Con sus 4 velocidades de ventilación, el cassette de 600 x 600 es una de las más silenciosas del mercado).

Ahorro de energía

El sensor de presencia (opcional) permite optimizar el confort automáticamente limitando el consumo energético de los espacios ocupados. Analiza continuamente las diferencias térmicas y la presencia de personas en el ambiente y ajusta en consecuencia la temperatura de consigna (+/- 2°C), la velocidad de ventilación y la dirección del flujo de aire.

Confort insuperable

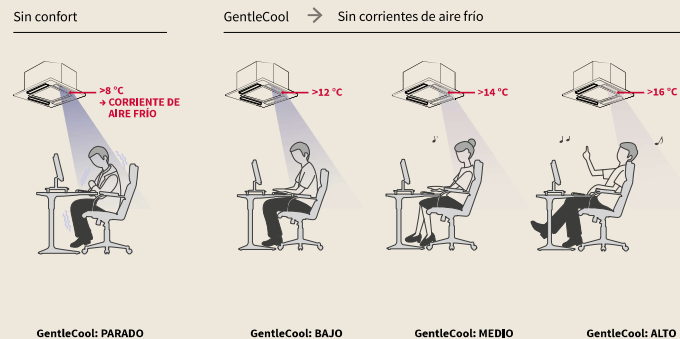
La función T° de salida de aire ajustable «GENTLE COOL» desde el control remoto cableado PC-ARFP1E permite controlar la T° de salida de aire de cada unidad.

En verano las corrientes de aire frío se evitan gracias a la programación de una temperatura de salida de aire ajustable.

Flexibilidad

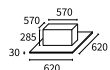
Nuestra amplia gama de cassette de 600 x 600 disponible de 1,1 a 7kW ofrece una flexibilidad única en el mercado. Además, la posibilidad de ajustar la potencia permite responder de manera precisa a cada proyecto. 4 velocidades disponibles con amplios rangos de caudal de aire.

Confort
óptimo



Ajuste de la T° de salida de aire mínima en el control remoto cableado PC-ARFP1E o en el sistema de supervisión CSNET

Unidades interiores



RCIM-0.4FSRE
RCIM-0.6FSRE
RCIM-0.8FSRE
RCIM-1.0FSRE
RCIM-1.5FSRE
RCIM-2.0FSRE
RCIM-2.5FSRE

Cassette de 4 vías 600 x 600

Unidades interiores	Unidad	RCIM-0.4FSRE	RCIM-0.6FSRE	RCIM-0.8FSRE	RCIM-1.0FSRE	RCIM-1.5FSRE	RCIM-2.0FSRE	RCIM-2.5FSRE
Potencia (ajustable)	CV	0,40	0,60	0,80	1	1,30 - 1,50	1,80 - 2,00	2,30 - 2,50
Potencia nominal en Refrigeración UTOPIA Prime & IVX	kW	no disponible		2,00	2,50	3,60	5,00	5,60
Potencia nominal en Calefacción UTOPIA Prime & IVX	kW	no disponible		2,20	2,80	4,00	5,60	6,30
Potencia nominal en Refrigeración SET FREE	kW	1,10	1,70	2,20	2,80	3,80 - 4,00	5,20 - 5,60	6,70 - 7,10
Potencia nominal en Calefacción SET FREE	kW	1,25	1,90	2,50	3,20	4,20 - 4,80	5,60 - 6,30	7,50 - 8,50
Nivel de presión sonora en Refrigeración (baja/media/alta/alta H) ⁽¹⁾⁽²⁾	dB(A)	24,5 / 25 / 27 / 29	24,5 / 28 / 30 / 34	24,5 / 29 / 33 / 36	24,5 / 30 / 34 / 38	27,5 / 33 / 37 / 41	31 / 35 / 39 / 45	35 / 39 / 43 / 47
Potencia sonora	dB(A)	43	47	50	51	54	56	60
Caudal de aire en Refrigeración (baja/media/alta/alta H) ⁽²⁾	m ³ /h	360 / 414 / 468 / 510	360 / 450 / 510 / 600	360 / 480 / 570 / 660	360 / 510 / 600 / 720	420 / 570 / 660 / 780	480 / 600 / 720 / 900	600 / 720 / 840 / 960
Bomba de condensados	-	Sí						
Elevación máxima de condensados	mm	850						
Diámetro de tubería (Liq. - Gas)	pulgadas	1/4 - 1/2						
Diámetro evacuación de condensados (ext.)	mm	32						
Medidas del cassette (Al x An x F)	mm	285 x 570 x 570						
Medidas del panel (Al x An x F)	mm	30 x 620 x 620						
Peso del cassette + panel	kg	16 + 2,50					17 + 2,50	
Alimentación	-	1 - 230V 50Hz						
Sección de cable (EN 60 335-1) ⁽³⁾	mm ²	3 x 0,75						
Intensidad máx.	A	5						
Referencia del panel	-	P-AP56NAM						
Precio cassette	€	1.155 €	1.170 €	1.206 €	1.231 €	1.254 €	1.355 €	1.478 €
Precio panel	€	363 €	363 €	363 €	363 €	363 €	363 €	363 €
Precio total	€	1.518 €	1.533 €	1.569 €	1.594 €	1.617 €	1.718 €	1.841 €

⁽¹⁾ Las mediciones de la presión sonora se han realizado en las siguientes condiciones: 1,50 metros debajo de la unidad.

⁽²⁾ Los datos suministrados son indicativos. El instalador tiene la responsabilidad de comprobar que estas secciones de cable respondan a las necesidades de la instalación y cumplan con las normas vigentes.

⁽³⁾ Acceso a velocidad Alta II es posible con los controles remotos PC-ARFP1E y PC-ARH1E.

⁽⁴⁾ Velocidad muy baja disponible en funcionamiento TermooFF.

Numerosos señales de entrada/salida disponibles con el conector PCC-1A: informe funcionamiento, informe alarma, regulación mediante termostato, «marcha/paro» a distancia.

Controles y accesorios compatibles



Mando cableado con pantalla

PC-ARFP1E
(PC-ARFG-E disponible 2 sem. 2021)
Precio: 175 €



Mando a distancia

PC-AWR
Requiere receptor.
(Consulte el apartado Controles y accesorios)
Precio: 175 €



Mando cableado compacto

PC-ARH1E
Precio: 170 €

Otros:
- Conector para tomas de entrada/salida (5 unidades)
PCC-1A: 33 €



Sensor de presencia

Conductos de todos las potencias SOR-NEC
Precio: 387 €



Sensor remoto

THM-R2AE
Precio: 45 €



Receptor inalámbrico

PC-ALH21 (externo)
Precio: 235 €
PC-ALHC1 (integrado)
Precio: 225 €



Kit para aporte de aire exterior

PD-75C
Precio: 232 €



Adaptador Multitenant (varios inquilinos)

PC-AMTB
Precio: 400 €