



CONDUCTOS PARA APLICACIONES RESIDENCIALES

Bienvenido al aire más sano. Todos nuestros climatizadores utilizan gas R410A. Este gas es respetuoso con el Medio ambiente y no es nocivo para la capa de ozono. Nuestros compresores Inverter optimizan el rendimiento y reducen el coste energético.

Respetuosos con el medio ambiente y eficientes.

- Ahorra un 26% de espacio
- Instalación fácil en falsos techos con altura limitada.
- Compatible con instalaciones ya existentes

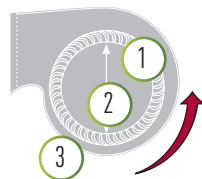
Nuevo ventilador sirocco

Diseñado específicamente para optimizar la trayectoria del caudal de aire. La clave para ahorrar espacio.

UNIDADES MÁS PEQUEÑAS QUE LAS CONVENCIONALES EL MÁS COMPACTO DEL SECTOR



26%
más pequeño



1. Su forma aerodinámica aumenta la presión estática (más caudal y mejor distribución del aire).
2. El ventilador de gran diámetro, altamente eficiente, permite reducir turbulencias y el número de ventiladores.
3. La carcasa de alto rendimiento consigue una máxima eficiencia de aire. Se ha reducido la altura ampliando la parte inferior.

NUEVO CAUDAL

CAUDAL CONVENCIONAL

FS CONDUCTOS DE BAJA PRESIÓN



clase A
eficiencia
energética

hasta
-15°C
en sólo frío

hasta
-20°C en
modo calor

5 años
garantía
compresor

MODELOS CU-L

MODELOS CU-L

DESTACA POR

- SISTEMA INVERTER DE ALTA EFICIENCIA
- GAS REFRIGERANTE R410A
- UNIDADES EXTERIORES ULTRACOMPACTAS
- UNIDADES INTERIORES EXTREMADAMENTE COMPACTAS SIN PÉRDIDA DE PRESIÓN ESTÁTICA
- REFRIGERACIÓN CON TEMPERATURAS EXTERIORES BAJAS (HASTA -20 °C)

FS CONDUCTOS DE BAJA PRESIÓN // INVERTER	1.0 HP	1.5 HP	2.0 HP	2.5 HP	3.0 HP	4.0 HP	4.0 HP	5.0 HP	5.0 HP	6.0 HP
KIT	KIT-E10-KD3EA ¹	KIT-E15-JD3EA ¹	KIT-E18-JD3EA ¹	KIT-YH24DD3E5	KIT-YH28DD3E5	KIT-YH34DD3E5	KIT-F34DD3E8	KIT-YH43DD3E5	KIT-F43DD3E8	KIT-F50DD3E8
Unidad interior	CS-E10KD3EA	CS-E15JD3EA	CS-E18JD3EA	CS-F24DD3E5	CS-F28DD3E5	CS-F34DD3E5	CS-F34DD3E5	CS-F43DD3E5	CS-F43DD3E5	CS-F50DD3E5
Control por cable	CZ-RD52CP	CZ-RD52CP	CZ-RD52CP	CZ-RD513C	CZ-RD513C	CZ-RD513C	CZ-RD513C	CZ-RD513C	CZ-RD513C	CZ-RD513C
Capacidad frigorífica	Nominal (Min-Máx) kW	2,50 (0,80-3,00)	4,10 (0,90-4,70)	5,10 (0,90-5,70)	5,60 (2-6,30)	7,10 (2,10-7,50)	10,00 (3,8-10,50)	10,00 (4,00-12,00)	12,50 (3,80-13,00)	14,00 (4,00-16,00)
EER	Nominal (Min-Máx)	3,68 (3,87-3,53) A	3,31 (3,53-3,13) A	3,15 (3,53-3,10) B	2,81 (3,64-2,86) C	2,81 (3,23-2,88) C	2,61 (2,92-2,56) D	3,61 (3,08-3,48) A	3,81 (2,92-2,77) C	3,01 (2,86-3,07) B
Capacidad calorífica	Nominal (Min-Máx) kW	3,20 (0,60-5,00)	4,80 (0,90-55,0)	6,10 (0,90-7,10)	7,00 (2,10-7,50)	8,00 (2,20-8,30)	11,20 (3,80-12,50)	11,20 (4,00-13,50)	14,00 (3,80-14,50)	16,00 (4,00-18,00)
COP	Nominal (Min-Máx)	3,64 (4,44-3,27) A	2,64 (3,46-2,63) E	3,30 (3,46-3,23) C	2,81 (4,20-2,68) D	2,81 (3,67-2,59) D	3,01 (3,17-2,94) C	3,41 (3,08-3,18) B	3,01 (3,17-2,90) C	3,41 (2,86-3,04) B
Presión estática externa	Alta (Súper Alta) mmAq	2,5 (5,5)	2,5 (7)	2,5 (6)	5,1 (7,0)	5,1 (7,0)	5,1 (7,0)	5,1 (7,0)	5,1 (7,0)	5,1 (7,0)
	Media mmAq	1,5	1,5	1,5	2,6	2,6	2,8	2,8	2,8	3
	Baja mmAq	1	1	1	1,8	1,8	2	2	2	2,5
Presión sonora	Frio (Alto / Bajo) dB(A)	33 / 24	33 / 24	41 / 27	43 / 39	43 / 39	45 / 41	45 / 41	45 / 41	46 / 42
	Calor (Alto / Bajo) dB(A)	35 / 25	35 / 25	41 / 29	43 / 39	43 / 39	44 / 40	44 / 40	44 / 40	45 / 41
Dimensiones	Al x An x Pr mm	235 x 750+65 x 370		285 x 750+65 x 370	250 x 1.000+100 x 650		250 x 1.200+100 x 650			
Unidad exterior		CU-E10HBEA	CU-E15HBEA	CU-E18HBEA	CU-YL24HBE5	CU-YL28HBE5	CU-YL34HBE5	CU-L34DBE8	CU-YL43HBE5	CU-L43DBE8
Alimentación	V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	380-415	220-240	380-415
Interconexión	mm ²	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1'5 to 2'5	4 x 1,5 to 2,5	4 x 1'5 to 2'5
Presión sonora	Frio (Alto) dB(A)	45	46	47	49	50	53	52	54	53
	Calor (Alto) dB(A)	46	47	48	51	52	56	54	56	56
Dimensiones	Al x An x Pr mm	540x780+70x289	750x875+70x345		795x875+70x320		795x900x320	1,340x900x320	1170x900x320	1,340x900x320
Conexiones	Tubería líquido Pulgadas (mm)	1/4 (6,35)	1/4	1/4	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Tubería gas Pulgadas (mm)	3/8 (9,52)	1/2	1/2	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)
Desnivel (Int./Ext.)	Máx m	15	15	20	25	25	30	30	30	30
Longitud de tuberías	Min - Máx m	3 - 20	3 - 20	3 - 30	7,5 - 30	7,5 - 30	7,5 - 50	7,5 - 50	7,5 - 50	7,5 - 50
PVPR KIT	€	1.264	1.591	1.842	1.949	2.029	2.859	3.089	3.379	3.609

1. Aplicar descuento de Doméstico.



ETHEREA

NUEVA GAMA DOMÉSTICA
AIRE SANO
MÁXIMA EFICIENCIA

