

CUPRO



FUNCIONAMIENTO SUAVE

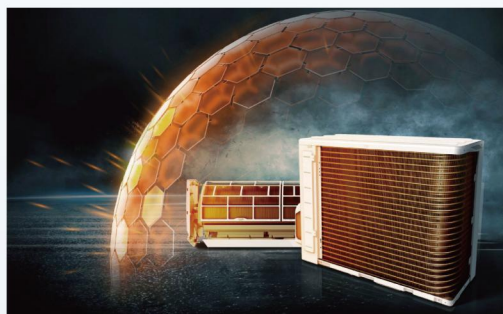
Al seleccionar el modo SUAVE, el aire frío, desviado, dispersado y suavizado, se expulsa a través de más de 3000 microorificios con bajo nivel de ruido en la unidad interior.

Microorificios: 1935 (12K) 2921 (18K) 3206 (24K)
N.º de Patente: 202330228912.4



ESTERILIZACION IONICA

Esterilización iónica de doble polaridad en la salida de aire. Activamente reduce el polvo y renueva inmediatamente el aire de toda la vivienda. (Aplicado en CAPRO / CUPRO)



GOLDEN FIN

Las unidades con aletas doradas en interior y exterior ayudan a reducir la corrosión y oxidación en comparación con los modelos convencionales de aletas azules.



FACIL INSTALACION Y MANTENIMIENTO

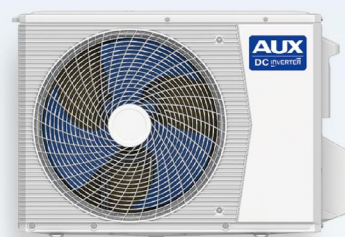
La notable facilidad de instalación y mantenimiento se debe a características excepcionales, como la parte inferior desmontable, nivel integrado, soporte para placas y una PCB de extracción directa.



A+++/A++



YKR-C/121E-1



UNIDAD INTERIOR

MANDO A DISTANCIA

UNIDAD EXTERIOR



Control por Wifi



Funcionamiento Suave



Amplio Rango de Voltaje



Refrigeración y Calefacción Rápidos



Flujo de Aire 4D



Recubrimiento Dorado



Gran Flujo de Aire

MODELO	UNIDAD INTERIOR		FTXM26CU1-A	FTXM35CU1-A	FTXM52CU1-A	FTXM71CU1-A
	UNIDAD EXTERIOR		RTX26MCU1-T1A	RTX35MCU1-T1A	RTX52MCU1-T1A	RTX71MCU1-T1A
Datos de rendimiento						
Potencia útil - nom (mín-máx)	FRIO	kW	2,7(0,6-4,0)	3,5(0,65-4,1)	5.4(1.3-5.9)	7.3(1,6-7,6)
	CALOR	kW	3,3(0,8-4,2)	4,2(0,93-4,2)	5.8(1.3-6.1)	7,2(1,6-7,5)
Consumo electrico - nom (mín-máx)	FRIO	kW	0,72(0,1-1.2)	0,87(0,13-1,55)	1.43(0.29-1.95)	2,1(3,5-2.4)
	CALOR	kW	0,8(0.2-1.2)	1,06(0,23-1,3)	1.33(0.25-0.18)	1,83(3,5-2,2)
Eficiencia energetica	EER	w/W	3.8	4.0	3.78	3.48
	COP	W/W	4.1	4.0	4.36	3.90
Pdesign frio	35°C	kW	2.7	3.5	5.4	6.1
Pdesign calor	(-10°C)	kW	2.3	2.8	4.4	5.4
Eficiencia energetica estacional(clase)	SEER		8,50(A+++)	8,50(A+++)	8,50(A+++)	8,50(A+++)
	SCOP(AVERAGE)		4,60(A++)	4,60(A++)	4,60(A++)	4.60(A+++)
	SCOP(WARM)		5.9(A+++)	5.5(A+++)	5.8(A+++)	5.4(A+++)
Consumo energético anual - frio		kWh/a	112	145	222	251
Consumo energético anual - calor		kWh/a	700	853	1339	1643
Unidad Interior						
Alimentación		Ph/V/Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz
Caudal de aire tratado	H	m3/h	650	650	1000	1300
Deshumidificación		L/h	0.7	1	1.6	2.2
Rango potencia sonora.	FRIO	dB	54	56	56	62
Rango potencia sonora.	CALOR	dB	54	56	56	62
Rango presion sonora.	FRIO	dB(A)	37/33/29/20	38/34/30/20	42/38/34/24	47/42/37/31
Rango presion sonora.	CALOR	dB(A)	37/33/29/-	38/34/30/-	42/38/34/-	47/42/37/-
Dimensiones netas	L×A×H	mm	774×298×202	834×298×202	1145×331×230	1145×331×230
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	831×371×282	891×371×282	1210×400×327	1210×400×327
Peso neto / bruto		kg	8/9,5	8,5/9,5	13.5/17	14/18
Unidad Exterior						
Alimentación		Ph/V/Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz
Cable de alimentación		Nxmm2	3×1,0	3×1,0	3×1,5	3×2,5
Cable de interconexión		Nxmm2	5×1,0	5×1,0	5×1,5	5×2,5
Potencia sonora	H	dB	61	62	63	65
Presión sonora	H	dB(A)	51	51	53	59
Corriente	Máx	A	9	9	12	16
Corriente de arranque ref./cal.	Máx	A	/	/	/	/
Dimensiones netas	L×A×H	mm	705×279×530	705×279×530	785×300×555	900×700×350
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	825×345×595	825×345×595	903×382×615	1015×762×425
Peso neto / bruto		kg	22.5/25.5	24.5/25.5	28.5/31	41/45.5
Tipo de compresor			Compresor rotativo Inverter	Compresor rotativo Inverter	Compresor rotativo Inverter	Compresor rotativo Inverter
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubo de liquido	ø	mm(pulgadas)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Tubo de gas		mm(pulgadas)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12.7(1/2)	15.88(5/8)
Distancia De Precarga		m	5	5	5	5
Distancia maxima		m	20	20	30	30
Distancia vertical maxima		m	15	15	20	20
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.55	0.6	1.03	1.2
Carga de refrigerante de fábrica		TCO2eq	0.37	0.41	0.7	0.81
Carga adicional de refrigerante por encima de longitud estándar		g/m	16	16	24	24
Rango temperatura interior- frio(entrada / salida)		FRIO/CALOR	°C	16~32/16~46	16~32/16~46	16~32/16~46
Rango temperatura exterior - calor (entrada / salida)		FRIO/CALOR	°C	0~32/-7~24	0~32/-7~24	0~32/-7~24

Observaciones:

- 1.Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
- 2.Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
- 3.Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
- 4.Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.

AUX
AIR CONDITIONING



<https://en.auxgroup.com/>

