

BLUEEVOLUTION



FTXM-A

nuevo!



RXM-A

nuevo!



Ahorro de energía

○ Eficiencia energética **A+++**

Categoría **A+++**, máxima clase energética en eficiencia estacional, mínimo consumo de energía.

Nueva serie FTXM-A:

Valores de Eficiencia Estacional muy elevados: **SEER** hasta 9,47 y **SCOP** hasta 5,20.

Alta eficiencia en combinaciones múltiples.

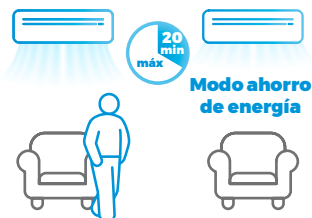
○ Sensor de movimiento de doble función

Daikin Perfera incluye un sensor de movimiento de doble función que activa el modo ahorro de energía cuando no hay nadie en la habitación y vuelve al parámetro original cuando detecta la presencia de personas en la estancia. Además, desvía el flujo de aire para que no incida directamente sobre las personas, evitando así las desagradables corrientes de aire.



○ Modo Econo

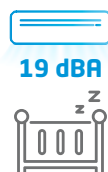
Permite un funcionamiento eficiente limitando el valor máximo de consumo energético.



Confort

○ Funcionamiento silencioso

Rendimiento excepcionalmente silencioso de hasta **19 dBA**.



○ Amplio rango de funcionamiento

En modo refrigeración hasta 50°C y hasta -20°C en calefacción.

○ Funcionamiento silencioso (unidad exterior e interior)

Reduce el ruido de funcionamiento de la unidad exterior y de la unidad interior (en unos 3dB(A)).

○ Aumento de la capacidad máxima de la unidad

Mayor potencia para preservar el confort en situaciones excepcionales.

○ Confort Plus

Confort perfecto con una temperatura constante en toda la estancia. El sistema de doble aleta dirige el aire hacia el techo en modo frío y hacia la pared en modo calefacción para evitar que vaya directamente hacia las personas.



Calidad del aire

○ Flujo de aire tridimensional

Combina la oscilación automática vertical y horizontal para crear una distribución uniforme del aire en toda la habitación, incluso en cualquier rincón en estancias grandes. Así se garantiza una temperatura equilibrada en toda la habitación.



Flash Streamer: tecnología exclusiva que desactiva virus y bacterias



Filtro de apatito de titanio: descompone olores



Filtro de plata: purifica el aire y elimina alérgenos



Filtro de aire MEJORADO: tratado con una sustancia activa (Ionpure) para capturar bacterias/virus



Mando (de serie)



Control

○ Control Vía App (incluido de serie)

Permite ajustar e incluso programar la temperatura desde cualquier lugar vía Wifi, mediante sistemas iOS o Android a través de la **App Onecta**, por lo que es posible gestionar la unidad incluso desde fuera de casa. Esto garantiza una óptima temperatura en cada momento y un considerable ahorro de energía.

Compatible con Alexa y Google Assistant para el control por voz de los equipos.



BLUEEVOLUTION



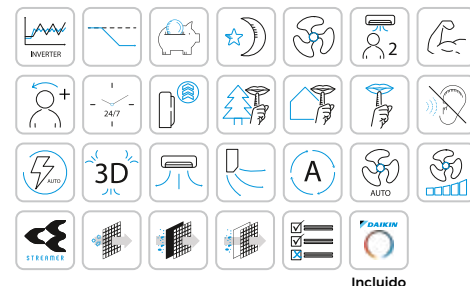
I FTXM-A I

nuevo!



I RXM-A I

nuevo!



Incluido

CONJUNTOS SPLIT DE PARED DAIKIN PERFERA				TXM20A	TXM25A	TXM35A	TXM42A	TXM50A	TXM60A* (n)	TXM71A* (n)
Capacidad	Refrigeración	(Mín.-Nom.-Máx.)	W	900-2.000-3.000 774-1.720-2.580	900-2.500-3.800 774-2.150-3.267	900-3.500-4.400 774-3.009-3.783	1.500-4.200-5.200 1.290-3.612-4.471	1.700-5.000-5.300 1.462-4.300-4.457	1.700-6.000-7.000 1.462-5.159-6.019	2.300-7.100-8.500 1.978-6.105-7.309
	Calefacción	(Mín.-Nom.-Máx.)	W	800-2.500-4.500 688-2.150-3.870	800-2.800-5.000 688-2.408-4.300	800-4.000-5.500 688-3.440-4.729	1.500-5.400-6.200 1.290-4.644-5.331	1.700-5.800-6.500 1.462-4.988-5.589	1.700-7.000-8.000 1.462-6.019-6.879	2.300-8.200-10.200 1.978-7.051-8.770
Consumo	Refrigeración	(Nom.)	W	370 500	480 560	760 880	1.000 1.290	1.360 1.400	1.770 1.940	2.340 2.570
	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")
Conexiones	Gas		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")
	Alimentación eléctrica			1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V	1 / 220V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T
SEER / SCOP _{calido} / SCOP _{medio}				Refrigeración / Calefacción	Refrigeración / Calefacción	Refrigeración / Calefacción	Refrigeración / Calefacción	Refrigeración / Calefacción	Refrigeración / Calefacción	Refrigeración / Calefacción
Etiqueta energética				A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	2.00	2.50	3,5	4,2	5	6	7,1
	Calefacción (-10°C)		kW	2.30	2,4	2,5	4	4,5	4,8	6,2
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	74	92	132	181	224	304	401
	Calefacción		kWh	619	647	673	1.120	1.312	1.562	2.116

UNIDADES INTERIORES DE PARED DAIKIN PERFERA				FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A* (n)	FTXM71A* (n)
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B/SB)	m³/min	11,9 / 6,3 / 4,9	11,9 / 6,3 / 4,9	13,2 / 7,1 / 4,6	13,3 / 7,2 / 5,0	12,7 / 7,8 / 5,9	15,6 / 11,2 / 8,6	15,8 / 11,4 / 9,3
	Velocidades del ventilador		Nº	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S
Dimensiones	Alto		mm	298	298	298	298	298	298	298
	Ancho		mm	804	804	804	804	804	997	997
	Fondo		mm	252	252	252	252	252	292	292
Peso				Kg	11,5	11,5	11,5	11,5	14,5	14,5
Presión sonora	Refrigeración	(A/B/SB)	dBA	41 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 19	45 / 30 / 21	46 / 33 / 31	46 / 37 / 30	47 / 38 / 32
	Calefacción		dBA	39 / 26 / 20	39 / 27 / 20	39 / 28 / 20	45 / 29 / 21	46 / 34 / 31	45 / 36 / 33	46 / 37 / 34
Nivel de potencia acústica				dBA	54	54	58	60	60	60

UNIDADES EXTERIORES				RXM20A	RXM25A/A9* (n)	RXM35A/A9* (n)	RXM42A* (n)	RXM50A9/A8* (n)	RXM60A* (n)	RXM71A* (n)
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	SWING
Refrigerante R-32				kg / TCO ₂ eq / PCA	0,95 / 0,65 / 675	0,95 / 0,6 / 675	0,95 / 0,65 / 675	1,1 / 0,74 / 675	1,15 / 0,78 / 675	1,15 / 0,78 / 675
Dimensiones	Alto	mm	610	610	610	610	610	734	734	734
	Ancho	mm	923	923	923	923	923	954	954	954
	Fondo	mm	367	367	367	367	367	401	401	401
Peso				Kg	36	36	40	49	49	55
Presión sonora	Refrigeración	(Nom.)	dBA	46	46	47	48	48	48	47
	Calefacción		dBA	47	47	49	49	49	49	48
Nivel de potencia acústica				dBA	61	61	62	63	63	66

PRECIO	Interior + Exterior	FTXM20A + RXM20A	FTXM25A + RXM25A/A9	FTXM35A + RXM35A/A9	FTXM42A + RXM42A
	DESGLOSE	674,00 € + 698,00 €	677,00 € + 739,00 €	694,00 € + 816,00 €	895,00 € + 1.090,00 €
	TOTAL	1.372,00 €	1.416,00 €	1.510,00 €	1.985,00 €

PRECIO	Interior + Exterior	FTXM50A + RXM50A9/A8	FTXM60A + RXM60A	FTXM71A + RXM71A
	DESGLOSE	1.365,00 € + 1.714,00 €	1.777,00 € + 1.819,00 €	2.192,00 € + 2.384,00 €
	TOTAL	3.079,00 €	3.596,00 €	4.576,00 €

MODELO				TXM20A	TXM25A	TXM35A	TXM42A	TXM50A	TXM60A* (n)	TXM71A* (n)
Longitud mín-máx de tubería (L)				m	1,5 - 20	1,5 - 20	1,5 - 30	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Diferencia de nivel máxima (H)				m	15	15	20	20	20	20
Precarga para				m	10	10	10	10	10	10
Carga refrigerante adicional				Kg/m	0,02 (para longitud de tubería superior a 10 m)					0,035

Nota: las unidades RXM25-35A y RXM50A9 se suministrarán hasta fin de existencias. Después se suministrarán las unidades RXM25-35A9 y RXM50A8, respectivamente.



RXM-A*

NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBS; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBS
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220V/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.

Indicación del rendimiento estacional
SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)

