

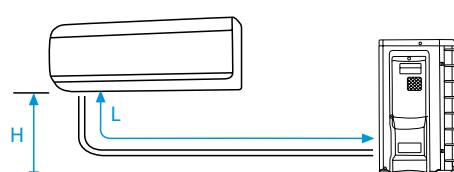
CONJUNTOS SPLIT DE PARED DAIKIN PERFERA			TXM20A*	(n)	TXM25A*	(n)	TXM35A*	(n)	TXM42A*	(n)	TXM50A*	(n)
Capacidad	Refrigeración	(Mín.-Nom.-Máx.)	W kcal/h	900-2.000-3.000 774-1.720-2.580	900-2.500-3.800 774-1.720-2.580	900-3.400-4.400 774-2.920-3.783	1.500-4.200-5.200 1.290-3.612-4.471	1.700-5.000-5.300 1.462-4.300-4.457				
	Calefacción	(Mín.-Nom.-Máx.)	W kcal/h	800-2.500-4.500 668-2.150-3.010	800-2.800-5.000 668-2.408-4.042	800-4.000-5.500 668-3.440-4.729	1.500-5.400-6.200 1.290-4.644-5.331	1.700-5.800-6.500 1.462-4.988-5.589				
Consumo	Refrigeración Calefacción	(Nom.)	W	370 500	480 560	760 880	1.000 1.290	1.360 1.400				
Conexiones	Líquido Gas		mm	Ø 6,4 (1/4") Ø 9,5 (3/8")	Ø 6,4 (1/4") Ø 12,7 (1/2")							
Alimentación eléctrica			1 / 220V		1 / 220V		1 / 220V		1 / 220V		1 / 220V	
Nº hilos de interconexión			3 + T		3 + T		3 + T		3 + T		3 + T	
SEER / SCOP _{cálido} / SCOP _{medio}	Refrigeración / Calefacción		9,47 / 6,26 / 5,20		9,47 / 6,30 / 5,20		9,25 / 6,39 / 5,20		8,11 / 6,25 / 5,00		7,80 / 5,96 / 4,80	
Etiqueta energética	Refrigeración / Calefacción		A+++ / A+++ / A+++		A+++ / A+++ / A+++		A+++ / A+++ / A+++		A++ / A+++ / A++		A++ / A+++ / A++	
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración Calefacción (-10°C)		kW	2,00 2,30	2,50 2,4	3,5 2,5	4,2 4	5	4,5	4,5	4,5	
Consumo energía anual estacional	Refrigeración Calefacción		kWh	74 619	92 647	132 673	181 673	1.120	224	224	1.312	

UNIDADES INTERIORES DE PARED DAIKIN PERFERA			FTXM20A*	(n)	FTXM25A*	(n)	FTXM35A*	(n)	FTXM42A*	(n)	FTXM50A*	(n)
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B/SB)	m ³ /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	12,7 / 7,8 / 5,9	12,7 / 7,8 / 5,9	12,7 / 7,8 / 5,9	
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	5 + A + S	
Dimensiones	Alto	mm	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298
	Ancho	mm	804	804	804	804	804	804	804	804	804	804
Peso	Fondo	mm	252	252	252	252	252	252	252	252	252	252
		Kg	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Presión sonora	Refrigeración Calefacción	(A/B/SB)	dBA	41 / 25 / 19 39 / 26 / 20	41 / 25 / 19 39 / 27 / 20	45 / 29 / 19 39 / 28 / 20	45 / 30 / 21 45 / 29 / 21	45 / 30 / 21 45 / 29 / 21	46 / 33 / 31 46 / 34 / 31	46 / 33 / 31 46 / 34 / 31	46 / 33 / 31 46 / 34 / 31	46 / 33 / 31 46 / 34 / 31
Nivel de potencia acústica			dBA	54	54	58	60	60	60	60	60	60

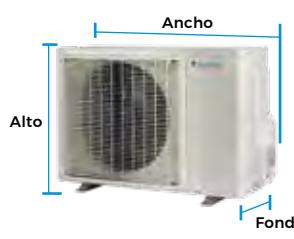
UNIDADES EXTERIORES			RXM20A*	(n)	RXM25A*	(n)	RXM35A*	(n)	RXM42A*	(n)	RXM50A*	(n)
Tipo de compresor			SWING		SWING		SWING		SWING		SWING	
Refrigerante R-32	kg / TCO ₂ eq / PCA		0,95 / 0,65 / 675		0,95 / 0,6 / 675		0,95 / 0,65 / 675		0,95 / 0,65 / 675		1,1 / 0,74 / 675	
Dimensiones	Alto	mm	610	610	610	610	610	610	610	610	734	
	Ancho	mm	923	923	923	923	923	923	923	923	954	
Peso	Fondo	mm	367	367	367	367	367	367	367	367	401	
		Kg	36	36	36	36	36	36	40	40	49	
Presión sonora	Refrigeración Calefacción	(Nom.)	dBA	46 47	46 47	47 49	47 49	48 49	48 49	48 49	48 49	
Nivel de potencia acústica			dBA	61	61	62	62	62	62	62	63	

MODELO	TXM20A*	(n)	TXM25A*	(n)	TXM35A*	(n)	TXM42A*	(n)	TXM50A*	(n)
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	20	20	20	20	30	30	30	30
Diferencia de nivel máxima (H)	m	15	15	15	15	15	20	20	20	20

Nota: próxima disponibilidad. Las unidades RXM-A y FTXM-A no son compatibles con unidades RXM-R/R9 o FTXM-R.



NOTA
Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:
1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°CBH; temperatura exterior 35°CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20°CBS, temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/l/50
La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anechoica a una distancia de 1 m de la unidad.
Indicación del rendimiento estacional
SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)

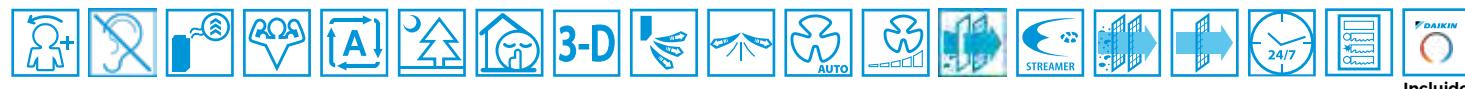


R-32

INVERTER



Incluido



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.

○ 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.



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 Onnecta**, 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.

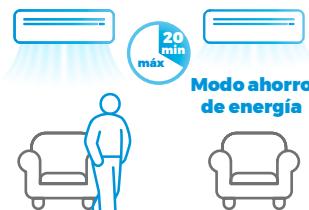
Nota: para más información sobre opcionales de control ver página 405.

Nota: el control WIFI de las unidades Perfera viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

DOMÉSTICO SPLIT

○ 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.



○ 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)