



I FTXM-A I



I RXM-A I

INVERTER R-32



Incluido

Ahorro de energía

○ Eficiencia energética **A+++**

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

Serie FTXM-A:

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

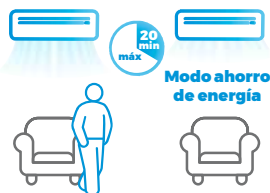
Alta eficiencia en combinaciones múltiples.

○ Modo Econo

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

○ 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.



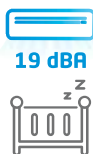
Modo ahorro de energía



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.

CONJUNTOS	UNIDAD INTERIOR	UNIDAD EXTERIOR	TOTAL
TXM20A	FTXM20A 687,00 €	RXM20A 712,00 €	1.399,00 €
TXM25A	FTXM25A 691,00 €	RXM25A9 754,00 €	1.445,00 €
TXM35A	FTXM35A 708,00 €	RXM35A9 832,00 €	1.540,00 €
TXM42A	FTXM42A 913,00 €	RXM42A 1.112,00 €	2.025,00 €
TXM50A	FTXM50A 1.392,00 €	RXM50A8 1.748,00 €	3.140,00 €
TXM60A	FTXM60A 1.813,00 €	RXM60A 1.855,00 €	3.668,00 €
TXM71A	FTXM71A 2.236,00 €	RXM71A 2.432,00 €	4.668,00 €

Nota: para más información sobre opcionales de control ver página 415.

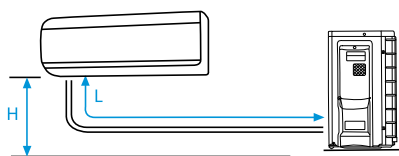
Nota: el control WIFI de las unidades Perfera viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

CONJUNTOS SPLIT DE PARED DAIKIN COMFORA				TXD25A*	TXD35A*
Capacidad	Refrigeración	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal	1.300-2.500-3.200 1.118-2.150-2.752	1.400-3.300-3.900 1.204-2.838-3.354
	Calefacción	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal	1.300-2.800-4.400 1.118-2.408-3.784	1.400-3.500-5.000 1.204-3.010-4.300
Consumo	Refrigeración	(Nominal)	W	560	780
	Calefacción		W	610	880
Conexiones	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")
	Gas		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
Alimentación eléctrica				I/220V	I/220V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T
SEER / SCOP _{calido} / SCOP _{medio}				8,50 / 6,10 / 5,10	8,50 / 5,95 / 5,10
Etq. efíc. estac.				A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	2,5	3,3
	Calefacción (-10°C)			2,4	2,5
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	103	136
	Calefacción			659	686

UNIDADES INTERIORES DE PARED DAIKIN COMFORA				FTXD25A*	FTXD35A*
Caudal de aire	Refrigeración	(A/N/B/SB)	m³/min	9,5 / 7,8 / 6,3 / 4,9	11,0 / 8,5 / 6,8 / 5,4
	Velocidades del ventilador			Nº 5 + A + S	5 + A + S
Dimensiones	Alto		mm	286	286
	Ancho		mm	770	770
	Fondo		mm	225	225
Peso			Kg	9	9
Presión sonora	Refrigeración	(A/N/B/SB)	dBA	40 / 33 / 26 / 19	43 / 34 / 27 / 20
	Calefacción			40 / 34 / 28 / 21	40 / 35 / 29 / 21
Nivel de potencia acústica	Refrigeración		dBA	57	58
	Calefacción			57	58

UNIDADES EXTERIORES				RXD25A*	RXD35A*
Tipo de compresor				SWING	SWING
Refrigerante R-32				kg / TCO ₂ eq / PCA	0,76 / 0,52 / 675
Dimensiones	Alto		mm	552	552
	Ancho		mm	840	840
	Fondo		mm	350	350
Peso			Kg	32	32
Presión sonora	Refrigeración	Alto	dBA	46	49
	Calefacción			47	49
Nivel de potencia acústica	Refrigeración		dBA	58	61
	Calefacción			59	61

MODELO				TXD25A*	TXD35A*
Longitud mín-máx de tubería (L)				m	1,5 - 20
Diferencia de nivel máxima (H)				m	15
Precarga para				m	10
Carga refrigerante adicional				Kg/m	0,02 (para longitud de tubería superior a 10 m)



50°CBS 18°CBH



-10°CBS -20°CBH

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: 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)