

BOMBA DE CALOR

SPLIT

Unidades de pared serie M **R-32**
Inverter / Doméstico



FTXM20-42M

nuevo!



FTXM50-71M

nuevo!

Refrigerante
R-32

A+++



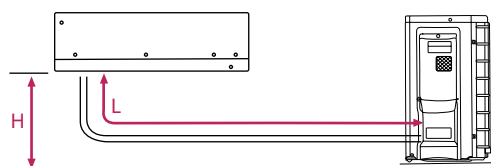
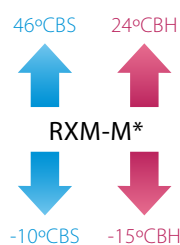
CONJUNTOS SPLIT DE PARED SERIE M				TXM20M*	TXM25M*	TXM35M*	TXM42M*	TXM50M*	TXM60M*	TXM71M*
Capacidad	Refrigeración	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal	1.300-2.000-2.800 1.118-1.720-2.408	1.300-2.500-3.200 1.118-2.150-2.752	1.400-3.500-4.000 1.204-3.010-3.440	1.700-4.200-5.000 1.462-3.612-4.300	1.700-5.000-5.300 1.462-4.300-4.558	1.700-6.000-6.700 1.462-5.160-5.762	2.300-7.100-8.500 1.978-6.106-7.310
	Calefacción	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal	1.300-2.500-4.300 1.118-2.150-3.698	1.300-2.800-4.700 1.118-2.408-4.042	1.400-4.000-5.200 1.204-3.440-4.472	1.700-5.400-6.000 1.462-4.644-5.160	1.700-5.800-6.500 1.462-4.988-5.590	1.700-7.000-8.000 1.462-6.020-6.880	2.300-8.200-10.200 1.978-7.052-8.772
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	430 500	570 560	855 990	1.120 1.310	1.364 1.450	1.770 1.939	2.343 2.570
Conexiones	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")
	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
EER / COP	Refrigeración / Calefacción			4,65 / 5,00	4,39 / 5,00	4,09 / 4,04	3,75 / 4,12	3,68 / 4,00	3,39 / 3,61	3,03 / 3,19
Etiqu. eficiencia energ.	Refrigeración / Calefacción			A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	- / -
SEER / SCOP	Refrigeración / Calefacción			8,53 / 5,10	8,52 / 5,10	8,51 / 5,10	7,50 / 4,60	7,33 / 4,60	6,90 / 4,30	6,11 / 3,81
Etiqu. efic. estac.	Refrigeración / Calefacción			A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+	A++ / A
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	6,80
	Calefacción (-10°C)		kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,60	6,2
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	83	103	140	196	239	304	390
	Calefacción		kWh	632	659	686	1.217	1.400	1.498	2.278

UNIDADES INTERIORES DE PARED				FTXM20M*	FTXM25M*	FTXM35M*	FTXM42M*	FTXM50M*	FTXM60M*	FTXM71M*
Caudal de aire	Refrigeración	Alto	m³/min	10,2	10,2	10,2	12,8	17,5	19,1	20,5
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	270	270	270	270	299	299	299
	Ancho		mm	810	810	810	810	1040	1040	1040
	Fondo		mm	297	297	297	297	299	299	299
Peso			Kg	10,0	10,0	10,0	10,0	17,0	17,0	17,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B/SB)	dBA	39 / 24 / 19	40 / 25 / 19	44 / 28 / 19	45 / 33 / 21	46 / 34 / 23	45 / 35 / 32	46 / 36 / 32
	Calefacción		dBA	40 / 27 / 19	40 / 27 / 19	44 / 28 / 19	45 / 33 / 22	47 / 34 / 24	44 / 35 / 32	47 / 36 / 32
Nivel de potencia acústica			dBA	57	57	58	59	60	60	62

UNIDADES EXTERIORES				RXM20M*	RXM25M*	RXM35M*	RXM42M*	RXM50M*	RXM60M*	RXM71M*
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	SWING
Refrigerante				R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto		mm	550	550	550	735	735	735	735
	Ancho		mm	765	765	765	825	825	825	870
	Fondo		mm	285	285	285	300	300	300	320
Peso			Kg	31,5	31,5	31,5	44,0	44,0	44,0	44,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dBA	46 / 43	46 / 43	48 / 44	48 / 44	48 / 44	49 / 46	52 / 49
	Calefacción		dBA	47 / 44	47 / 44	48 / 45	48 / 45	48 / 45	49 / 46	52 / 49
Nivel de potencia acústica			dBA	59	59	61	63	63	63	66

MODELO	TXM20M*	TXM25M*	TXM35M*	TXM42M*	TXM50M*	TXM60M*	TXM71M*
Longitud máxima de tubería (L)	20	20	20	20	30	30	30
Diferencia de nivel máxima (H)	15	15	15	15	20	20	20

* Disponibilidad a partir de enero de 2016, excepto conjuntos TXM42M, TXM50M, TXM60M y TXM71M disponibles a partir de marzo de 2016.



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: 220/1/50

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

NOTA
Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825.

EER/COP según condiciones EUROVENT 2012.