

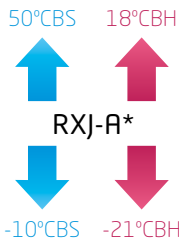
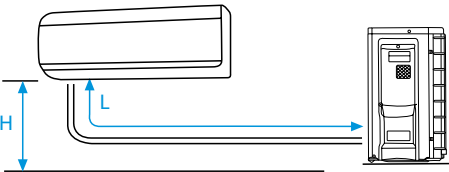
Inverter / Doméstico

CONJUNTOS SPLIT DE PARED DAIKIN EMURA 3				TXJ20AW/S/B*	TXJ25AW/S/B*	TXJ35AW/S/B*	TXJ42AW/S/B*	TXJ50AW/S/B*
Capacidad	Refrigeración	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal/h	1.300-2.000-2.600 1.118-1.720-2.236	1.300-2.500-3.200 1.118-2.150-2.752	1.400-3.400-4.000 1.204-2.923-3.439	1.700-4.200-5.000 1.462-3.611-4.299	1.700-5.000-5.300 1.462-4.299-4.557
	Calefacción	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal/h	1.300-2.500-3.500 1.118-2.150-3.009	1.300-2.800-4.700 1.118-2.408-4.041	1.400-4.000-5.200 1.204-3.439-4.471	1.700-5.400-6.000 1.500-4.643-5.159	1.700-5.800-6.500 1.500-4.987-5.589
Consumo	Refrigeración	Nom.	W	430	560	561	1.050	1.360
	Calefacción		W	500	560	990	1.310	1.450
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")
	Gas		mm	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")
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 _{caldo} / SCOP _{medio}				8,75 / 6,26 / 5,15	8,74 / 6,27 / 5,15	8,73 / 6,20 / 5,15	7,50 / 5,78 / 4,60	7,33 / 5,77 / 4,60
Etiqueta energética				A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++	A++ / A+++ / A++	A++ / A+++ / A++
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración	kW	2	2,5	3,4	4,2	5	5
	Calefacción (-10°C)		2,4	2,45	2,5	3,8	4	4
Consumo energía anual estacional	Refrigeración	kWh	80	100	136	196	239	239
	Calefacción		652	666	680	1.156	1.218	1.218

UNIDADES INTERIORES DE PARED DAIKIN EMURA 3				FTXJ20AW/S/B*	FTXJ25AW/S/B*	FTXJ35AW/S/B*	FTXJ42AW/S/B*	FTXJ50AW/S/B*
Caudal de aire	Refrigeración	(A/N/B/SB)	m³/min	11,0 / 8,4 / 6 / 4,6	11,4 / 8,6 / 6 / 4,6	11,8 / 8,6 / 6 / 4,6	13 / 9,5 / 7,2 / 4,6	13,5 / 10,4 / 7,6 / 5,2
Velocidades del ventilador			Nº	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S
Dimensiones	Alto		mm	305	305	305	305	305
	Ancho		mm	900	900	900	900	900
	Fondo		mm	212	212	212	212	212
Peso			Kg	12	12	12	12	12
Presión sonora	Refrigeración	(A/N/B/SB)	dBA	39 / 32 / 25 / 19	40 / 33 / 25 / 19	41 / 33 / 25 / 19	45 / 37 / 29 / 21	46 / 39 / 31 / 24
	Calefacción		dBA	39 / 32 / 25 / 19	40 / 33 / 25 / 19	41 / 33 / 25 / 19	45 / 37 / 29 / 21	46 / 42 / 33 / 24
Nivel de potencia acústica			dBA	57	57	60	60	60

UNIDADES EXTERIORES				RXJ20A*		RXJ25A*		RXJ35A*		RXJ42A*		RXJ50A*	
Tipo de compresor				SWING		SWING		SWING		SWING		SWING	
Refrigerante R-32		kg / TCO ₂ eq / PCA		0,76 / 0,52 / 675		0,76 / 0,52 / 675		0,76 / 0,52 / 675		1,10 / 0,75 / 675		1,10 / 0,75 / 675	
Dimensiones	Alto		mm	552		552		552		734		734	
	Ancho		mm	840		840		840		954		954	
	Fondo		mm	350		350		350		408		408	
Peso				Kg		33		33		53		53	
Presión sonora	Refrigeración	Alto	dBA	46		46		49		48		48	
	Calefacción		dBA	47		47		49		48		49	
Nivel de potencia acústica			dBA	59		59		61		62		62	
Conexión de tuberías	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")	
	Gas			mm 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")	

MODELO				TXJ20AW/S/B*	TXJ25AW/S/B*	TXJ35AW/S/B*	TXJ42AW/S/B*	TXJ50AW/S/B*
Longitud máxima de tubería (L)				m	20	20	30	30
Diferencia de nivel máxima (H)				m	15	15	20	20



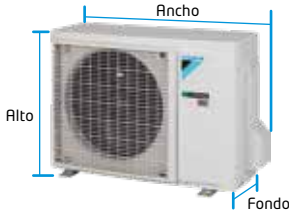
NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19°C CBH; 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)



red dot winner 2022





nuevo!

nuevo!

nuevo!

nuevo!

nuevo!



【 FTXJ-AW 】



【 FTXJ-AS 】



【 FTXJ-AB 】



【 RXJ20-35A 】



【 RXJ42-50A 】



Ahorro de energía

○ Eficiencia energética



La tercera generación de Daikin Emura destaca por su diseño de líneas suaves, sus funciones inteligentes y una experiencia de usuario excepcional. Daikin Emura 3 está diseñada para crear un clima interior perfecto y el mejor confort en el hogar. Aire acondicionado en verano, calefacción en invierno y purificación de aire interior durante todo el año. Ofrece la máxima eficiencia energética **A+++** e incluye control vía App Onecta.

○ Modo Econo

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



Confort

○ Efecto Coanda

Esta característica optimiza el caudal de aire en refrigeración y calefacción. Utilizando lamas de dirección especialmente diseñadas, el aire se distribuye de manera más uniforme por toda la estancia, manteniendo una temperatura estable.

○ Daikin eye

En las unidades Daikin Emura 3 una luz indica el modo de funcionamiento



○ Sensor térmico

La unidad Daikin Emura 3 utiliza un **sensor térmico para dividir el espacio en 64 zonas detectando la temperatura de cada una de ellas**. Después de calcular la temperatura ambiente actual, el sensor térmico distribuye el aire uniformemente por toda la habitación antes de cambiar a un patrón de flujo de aire que dirija el aire cálido o frío a las zonas que lo necesitan.

○ Amplio rango de funcionamiento

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



Calidad del aire

○ Flujo de aire tridimensional

Combina la oscilación automática vertical y horizontal para crear una distribución uniforme del aire.



Flash Streamer: inactiva el 99,9% del Coronavirus (SARS-COV-2)



Filtro de apatito de titanio: descompone olores



Filtro de plata: purifica el aire y elimina alérgenos



Filtro de aire: elimina partículas de polvo



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.



○ Controla tu clima desde cualquier lugar en cualquier momento

El control remoto Daikin Emura tiene un **diseño minimalista** con líneas curvas, pantalla de píxeles y **es muy fácil de usar a través de un sencillo menú**.

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