

Minisplit Serie AL

Bomba de calor / Hasta 3.9 EER



Wi-Fi*



Modo Sleep



Aleta de
Aluminio y
Tubo de
cobre



Oscilación
Automática
Vertical



Reinicio
Automático



Calefacción
hasta en
-7°C

REFRIGERANTE
R410A

INVERTER

El nuevo minisplit AL Series de Daikin es la elección perfecta para quienes buscan eficiencia, confort y tecnología avanzada en un solo equipo. Con la reconocida calidad de Daikin, este modelo está diseñado para ofrecer un rendimiento superior, asegurando que cada espacio se mantenga a la temperatura ideal durante todo el año. Descubre las características que hacen de la Serie AL la mejor opción para tu hogar.

Wi-Fi* Opcional

Te permite controlar tu minisplit desde cualquier lugar usando tu smartphone o tablet. Ajusta la temperatura, configura el temporizador y activa las funciones especiales de manera remota para un control total de tu confort.

Modo Sleep

El Modo Sleep ajusta automáticamente la temperatura para asegurar un ambiente cómodo durante la noche, promoviendo un sueño reparador mientras ahorra energía.

Aleta de Aluminio y Tubo de Cobre

La combinación de aletas de aluminio con tubos de cobre mejora la eficiencia del intercambio de calor, lo que se traduce en un enfriamiento más rápido y un rendimiento energético optimizado.

Oscilación Automática Vertical

Esta función permite la distribución uniforme del aire en toda la habitación, asegurando que cada rincón reciba la cantidad adecuada de aire frío o caliente.

Reinicio Automático

En caso de un corte de energía, el sistema se reinicia automáticamente con la configuración previa, asegurando que no tengas que ajustar el equipo manualmente cada vez que vuelva la luz.

Operación de Calefacción hasta -7°C

Diseñado para funcionar eficientemente incluso en temperaturas tan bajas como -7°C, el AL Series asegura que tu espacio se mantenga cálido y confortable durante el invierno.

Filtro de alta densidad - Detección de pérdida de refrigerante Tubo de alta eficiencia - Diagnóstico inteligente y más

Especificaciones Técnicas

Minisplit Serie AL - Bomba de calor / Hasta 3.9 EER

Modelo			FTXS09AL215 RXS09AL215	FTXS12AL215 RXS12AL215	FTXS18AL215 RXS18AL215	FTXS24AL215 RXS24AL215
Alimentación		V-F-Hz	220-240V,1F,50Hz	220-240V,1F,50Hz	220V,1F,50Hz	220V,1F,50Hz
Enfriamiento (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	9103	12283	17060	24000
	Capacidad Min- Max	Btu/h	2047 - 10236	1024 - 13648	1706 - 18541	5460 - 28320
	Corriente	A	3.74	4.98	6.9	8.7
	EER	W(Btu/h)	12	11	11	11
Calefacción (condiciones estándar)	Capacidad	Btu/h	9298	12966	17060	24000
	Capacidad Min- Max	W	2559 - 11942	2388 - 14672	5459 - 18541	5450 - 27000
	Corriente	A	3.32	4.43	6.7	8.2
	COP	W(Btu/h)	13	13	4	12
Potencia nominal		W	2200	2200	2800	3800
Corriente nominal		A	10.5	10.5	13.5	18
Corriente de arranque		A	/	/	0	0
Compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Capacidad	W	2035/3255	2035/3255	4385	7600
	Entrada	W	757	/	962	1350
	Corriente nominal(RLA)	A	3	4.40	4	3.50
	Amperaje de rotor bloqueado	A	15.00	/	/	24.00
	Protector térmico		/	/	/	/
	Posición del protector térmico		N/A	N/A	N/A	N/A
	Condensador	µF	/	/	/	/
	Aceite refrigerante y carga	ml	ÉSTER VG74 310	ÉSTER VG74 310	VG74 440	ÉSTER VG74 620
Motor interior del ventilador	Entrada	W	/	/	71	77
	Condensador	uF	1.5	/	1.5	3
	Velocidad(Hi/Mi/Lo)	r/min	1150/890/760	1200/920/780	1200/980/870	1200/650
Bobina interior	Número de filas		2	2	2	2
	Paso de tubo(a)x paso de fila(b)	mm	21x13.37	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	Distancia entre aletas	mm	1.2/1.3	1.3	1.2	1.3
	Tipo de aleta (código)		Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo	Aluminio hidrófilo
	Diámetro exterior y tipo de tubo	mm	Φ7,tubo interior	Φ7,tubo interior	Φ7,tubo interior	Φ7,tubo interior
	Número de circuitos		2	2	4	4
Caudal de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m3/h	570/520/480	680/620/560	850/800/-	1250/1150/-
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB A)	42/38/34	42/38/33	47/44/41	51/48/43
Unidad interior	Dimensiones (An*Al*F)	mm	770x251x190	849x289x215	972x300x225	1081x325x248
	Embalaje (An*Al*F)	mm	817x308x251	897x341x268	1017x366x289	1127x397x324
	Peso neto/bruto	kg	9/10	11/13	7/8	17/20
Motor del ventilador exterior	Potencia	W	35	35	30	50
	Condensador	uF	3	3	/	4
	Velocidad	Rpm	850±20	850	1000	720
Bobina exterior	Número de filas		1	1	2	1.6
	Paso tubo(a)x paso fila(b)	mm	21x13.37	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	Distancia entre aletas	mm	1-1.2	1-1.2	2-1.4	2-1.4
	Tipo de aleta		Aleta de aluminio y tubo de cobre	Aleta de aluminio y tubo de cobre	Aleta de aluminio y tubo de cobre	Aleta de aluminio y tubo de cobre
	Diámetro exterior	mm	φ7	φ7	φ7	φ7
	Longitud x alto x ancho	mm	666x19.05x527	677x19.05x528	700x38.1x528	804x38.1x616
Caudal de aire exterior		m3/h	1950	1950	2000	3800
Nivel de ruido exterior		dB(A)	51	52	56	56
Outdoor unit	Dimensiones (An*F*Al)	mm	732x555x330	732x555x330	732x555x330	958x660x402
	Embalaje (An*F*Al)	mm	791x373x590	791x373x590	791x373x590	1029x453x715
	Peso neto/bruto	kg	25/27	25/27	27/30	43/48
Tipo de refrigerante / Carga		kg	R410A/1	R410A/1	R410A/1	R410A/2
Presión máxima admisible		MPa	4	4	4	4
Cableado de conexión			1.5x4//	1.5x4//	1.5x4//	1.5x4//
Tipo de enchufe			1.5x3	1.5x3	1.5x3	//no-plug
Tipo de termostato			(Mando a distancia)	(Mando a distancia)	(Mando a distancia)	(Mando a distancia)

*Nuestro compromiso con las mejoras continuas puede generar cambios en las especificaciones sin previo aviso.

**Todos los modelos incluyen 3m de tubería de cobre para la instalación

