

Sistemas multi

NOVEDAD

MULTICOMFORT3



J2FM42V2 - J2FM54V2

J3FM62V2 - J3FM79V2



J4FM8V2 - J4FM110V2

J5FM120V2



Características

Sistemas multisplit Serie MultiComfort3

Refrigerante R32

Clase energética A++

Modelos de 3.500 a 10.600 Frigorías

Compatible con unidades interiores:

- Split pared (A++) de 2.200 a 3.030 Frigorías
- Split pared (A++) de 2.200 a 6.000 Frigorías
- Conductos de 2.200 a 6.000 Frigorías
- Cassettes de 3.000 a 6.000 Frigorías
- Consola de 3.000 Frigorías

Posibilidad de conectar hasta 5 unidades interiores a una única unidad exterior



Accesorio Wi-Fi (opcional)
KITWI-M
PVP: 99 €



Accesorio Wi-Fi (opcional)
WFLCAS35-52
PVP: 99 €



Accesorio Wi-Fi (opcional)
WFLCAS71-170
PVP: 149 €

COMPATIBLE CON



Especificaciones Unidades Exteriores

UNIDADES EXTERIORES			J2FM42V2	J2FM54V2	J3FM62V2	J3FM79V2
UNIDAD EXTERIOR						
REFRIGERACIÓN	Capacidad nominal	kW	4,1	5,3	6,15	7,91
	Frigorías	fg/h	3.530	4.539	5.295	6.808
	Consumo nominal	kW	1,27	1,63	1,90	2,45
	SEER/Etiqueta energética		5,6/A+	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
	Límites de operación	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
CALEFACCIÓN	Capacidad nominal	kW	4,39	5,56	6,44	8,21
	Kilocalorías	Kcal/h	3.782	4.791	5.574	7.060
	Consumo nominal	kW	1,18	1,5	1,73	2,21
	SCOP/Etiqueta (Clima medio)		3,8/A	3,8/A+	4/A+	4/A+
	Límites de operación	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24
Caudal de aire	m ³ /h		2.100	2.100	3.000	3.000
Presión de descarga	Pa		4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Tipo de compresor			Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm		805x554x330	805x554x330	890x673x342	890x673x343
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm		915x615x370	915x615x370	1.030x750x438	1.030x750x439
Peso neto/peso bruto	Kg		31,6/34,7	35/38	43,3/47,1	48/51,8
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Precarga de refrigerante	Kg		1,1	1,25	1,5	1,85
Longitud sin carga adicional	m		15	15	22,5	22,5
Carga por metro adicional	g		15	15	15	15
Código EAN			J2FM42V2 8435666501301	J2FM54V2 8435666501318	J3FM62V2 8435666501325	J3FM79V2 8435666502223
ALIMENTACIÓN 230V-50Hz						
Ubicación de la alimentación			Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm ²		3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x4
Amperaje	A		12	12	17	18
Conexiones eléctricas	mm ²		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS						
Diámetro tubería de gas	pulg.		3/8	3/8	3/8	3/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.		1/4	1/4	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m		40	40	60	60
Longitud máxima de tubería por unidad interior	m		25	25	30	30
Altura máxima de la tubería	m		15	15	15	15
Exterior más alta que interior	m		15	15	15	15
Máxima diferencia de altura entre interiores	m		10	10	10	10
PVPR			1.119 €	1.245 €	1.429 €	1.705 €

UNIDADES EXTERIORES		J4FM80V2	J4FM110V2	J5FM120V2	
UNIDAD EXTERIOR					
REFRIGERACIÓN	Capacidad nominal	kW	8,2	10,55	12,3
	Frigorías	fg/h	7.060	9.077	10.590
	Consumo nominal	kW	2,54	3,27	3,81
	SEER/Etiqueta energética		6,1/A++	6,2/A++	6,1/A++
	Límites de operación	°C	-15/50	-15/50	-15/50
CALEFACCIÓN	Capacidad nominal	kW	8,79	10,84	12,3
	Kilocalorías	Kcal/h	7.564	9.330	10.590
	Consumo nominal	kW	2,2	2,76	3,3
	SCOP/Etiqueta (Clima medio)		3,8/A	3,8/A	3,5/A
	Límites de operación	°C	-15/24	-15/24	-15/24
Caudal de aire	m ³ /h	3.800	4.000	3.850	
Presión de descarga	Pa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	946x810x410	946x810x410	946x810x410	
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.090x875x500	1.090x875x500	1.090x875x500	
Peso neto/peso bruto	Kg	62,1/67,7	68,8/75,6	74,1/79,5	
Refrigerante		R32	R32	R32	
Precarga de refrigerante	Kg	2,1	2,1	2,9	
Longitud sin carga adicional	m	30	30	37,5	
Carga por metro adicional	g	15	15	15	
Código		J4FM80V2	J4FM110V2	J5FM120V2	
EAN		8435666501332	8435666502230	8435666502247	
ALIMENTACIÓN 230V-50Hz					
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	
Sección del cable de alimentación	mm ²	3x4	3x6	3x6	
Amperaje	A	19	21,5	22	
Conexiones eléctricas	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	3/8	
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	
Longitud máxima de tubería	m	80	80	80	
Longitud máxima de tubería por unidad interior	m	35	35	35	
Altura máxima de la tubería	m	15	15	15	
Exterior más alta que interior	m	15	15	15	
Máxima diferencia de altura entre interiores	m	10	10	10	
PVPR		1.809€	2.329€	2.485€	

Especificaciones Unidades Interiores



NOVEDAD

- Datos técnicos unidades interiores: Split Majestic A+++

UNIDADES INTERIORES		MAJESTIC25MULTI	MAJESTIC35MULTI
EAN		8435667807998	8435667808032
Capacidad nominal (Frio)	kW	2,64 (1,02-3,22)	3,52 (1,38-4,31)
Frigorías	fg/h	2.269	3.026
Capacidad nominal (Calor)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)
Kilocalorías	Kcal/h	2.521	3.277
Caudal de aire	m ³ /h	483/362/303	584/477/395
Presión de descarga	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7
Presión sonora	dB	54	54,5
Dimensiones netas	mm	765x555x303	765x555x303
Peso neto/peso bruto	kg	26,7/29,1	26,7/29,1
PVPR		315€	355€



NOVEDAD

- Datos técnicos unidades interiores: Split K2++

UNIDADES INTERIORES		K2-25NT	K2-35NT	K2-52NT	K2-71NT
EAN		8435666506849	8435666506863	8435666506887	8435666506900
Capacidad nominal (Frio)	kW	2,64 (0,91-3,4)	3,52 (1,11-3,93)	5,27 (1,81-6,15)	7,03 (2,08-7,91)
Frigorías	fg/h	2.271	3.028	4.539	6.051
Capacidad nominal (Calor)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,08-4,16)	5,57 (1,29-6,74)	7,32 (1,61-7,91)
Kilocalorías	Kcal/h	2.520	3.277	4.791	6.295
Caudal de aire	m ³ /h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
Presión de descarga	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Presión sonora (A/M/B/Silencio/Súper silencio)	dB	37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5	43/42/32,5/26,5/21	46/44,5/42/34,5/25,5
Dimensiones netas	mm	715x285x194	805x285x194	957x302x313	1.040x327x220
Peso	kg	6,7/8,8	7,3/9,5	10/13	12,3/15,8
PVPR		290€	324€	435€	622€



NOVEDAD

● Datos técnicos unidades interiores: Conductos

UNIDADES INTERIORES		JDM25V3	JDM35V3	JDM52V2.1	JDM71V3
EAN		8435666507488	8435666507495	8435666507501	8435666507518
Capacidad nominal (Frio)	kW	2,64 (0,35-3,82)	3,52 (0,53-3,99)	5,28 (2,55-5,86)	7,09 (3,23-7,92)
Frigorías	fg/h	2269 (303-3.278)	3.026 (454-3.362)	4.538 (2.193-5.043)	6.102 (2.774-6.808)
Capacidad nominal (Calor)	kW	2,93 (0,94-3,48)	3,81 (1,00-4,47)	5,57 (2,20-6,15)	8,0 (2,79-8,56)
Kilocalorías	Kcal/h	2.522 (807-2.995)	3.278 (857-3.843)	4.791 (1.891-5.295)	6.859 (2.396-7.363)
Capacidad a -7°		1,2-1,08	2,81-2,96	4,28-4,51	7,02-7,38
Caudal de aire	m3/h	620/540/450	660/570/470	911/706,3/515,2	1.200/1.000/700
Rango de presión estática	Pa	0-80	0-100	0-100	0-160
Presión sonora (A/M/B)	dB	35/33/31	35/33/31	42/39/35	33,5/32,5/31
Dimensiones netas	mm	700x200x506	700x200x506	880x210x674	1.000x245x750
Peso neto/Peso bruto	kg	16,6/19,8	16,6/19,8	24,4/29,6	31,8/37,2
PVPR		560€	624€	750€	770€



NOVEDAD

● Datos técnicos unidades interiores: Cassettes

UNIDADES INTERIORES		JCM35V3	JCM52V3	JCM71V3
EAN		8435666507662	8435666507679	8435666507686
Capacidad nominal (Frio)	kW	3,52	5,28	7,03
Frigorías	fg/h	3.026	4.539	6.052
Capacidad nominal (Calor)	kW	3,81	5,57	7,62
Kilocalorías	Kcal/h	3.278	4.791	6.556
Capacidad a -7°	kW	2,98-3,13	4,68-4,91	5,71-6,03
Caudal de aire	m3/h	620/520/330	660/540/300	1.247/1.118/992
Presión de descarga	Pa	-	-	-
Presión sonora (A/M/B/Mute)	dB	42/38,5/31,5/25,5	43/39,5/35,5/29	45,5/42,5/39,5/27
Dimensiones netas (AnxAlxFon)	mm	570x245x570	570x245x570	830x205x830
Peso neto/Peso bruto	kg	16,1/18,8	16,2/19	21,6/25,4
PVPR		338€	688€	834€



NOVEDAD

● Datos técnicos unidades interiores: Consola

UNIDADES INTERIORES		JPM35V3
EAN		8435666507815
Capacidad nominal (Frio)	kW	3,52 (0,76-4,25)
Frigorías	fg/h	3.026 (656-3.656)
Capacidad nominal (Calor)	kW	3,81 (0,45-4,69)
Kilocalorías	Kcal/h	3.278 (391-4.035)
Capacidad a -7°	kW	3,04-3,21
Caudal de aire	m3/h	650/580/490
Presión de descarga	Pa	-
Presión sonora (A/M/B/Mute)	dB	37/34/27/23
Dimensiones netas (AnxAlxFon)	mm	794x621x206
Peso neto/Peso bruto	kg	14,9/18,8
PVPR		714€



NOVEDAD
SERIE JDMV3

 35-52-71-90-105-125 **220V**
 140-170 **380V**

NOVEDAD: Instalación vertical modelos 71-170

Características

Modelos de 3.030 a 13.120 frigorías
 Clase energética A++
 Refrigerante R32
 Unidades monofásicas de 3.030 a 10.420 y unidades trifásicas de 12.110 a 13.120
 Instalación en vertical y horizontal modelos 71-170 al disponer de la bandeja de condensados en ambos lados
 Control constante del volumen del flujo del aire
 Alta presión estática de hasta 160 Pa
 Diseño excéntrico del ventilador para mejorar la salida del flujo y proporcionar un mayor rendimiento
 Toma de aire exterior para que esté en constante renovación
 Unidades interiores más compactas. Altura reducida de a partir de 200 mm
 Retorno de aire posterior e inferior
 Bomba de drenaje incorporada
 La bomba de drenaje eleva el agua de condensación hasta 1 metro en los modelos 35/71/90/125/140/170
 Opción de salida de condensados a izquierda y derecha si no hay necesidad de utilizar la bomba de drenaje (*Disponible en los modelos 71-140*)
 Conexión de comunicación entre interior y exterior por un solo cable (S)
 Acceso al motor por la parte inferior
 Gran espacio de mantenimiento lateral
 Retirada del filtro hacia la derecha, izquierda o parte inferior
 Diseño de ventana más grande
 Sistema Twin con control sincronizado que conecta dos unidades interiores del mismo tipo y capacidad a una única unidad exterior
 Unidades exteriores de un único ventilador para toda la gama:
 Más pequeñas, compactas y con un menor volumen
 Intercambiadores de calor de las unidades interiores y exteriores recubiertos de un material anticorrosivo para soportar aire salado o lluvia
 Control por cable incluido con conexión Wi-Fi y conexión por medio de dos hilos para una instalación más flexible

Especificaciones

CONJUNTO		JDM35V3K	JDM52V3K	JDM71V3K	JDM90V3K
UNIDAD INTERIOR		JDM35V3	JDM52V2-1	JDM71V3	JDM90V3
UNIDAD EXTERIOR		JVM35V3	JVM52V3	JVM71V3	JVM90V3
REFRIGERACIÓN					
Capacidad Nominal	kW	3,52 (0,53-3,99)	5,28 (2,55-5,86)	7,09 (3,23-7,92)	8,79 (2,23-9,97)
Frigorías	fg/h	3.026 (454-3.362)	4.538 (2.193-5.043)	6.102 (2.774-6.808)	7.565 (1.916-8.574)
Clase energética		A++	A++	A++	A++
SEER		6,5	6,5	6,6	6,6
Consumo nominal	kW	1,16 (0,15-1,47)	1,53 (0,71-2,15)	2,28 (0,75-2,86)	2,8 (0,19-3,45)
Intensidad	A	4,77 (1,3-6,47)	7,1 (3,2-9,56)	10,0 (4,2-12,6)	12,5 (2,0-15,0)
CALEFACCIÓN					
Capacidad nominal	kW	3,81 (1,00-4,47)	5,57 (2,20-6,15)	8,0 (2,79-8,56)	9,38 (2,70-10,0)
Kilocalorías	Kcal/h	3.278 (857-3.843)	4.791 (1.891-5.295)	6.859 (2.396-7.363)	8.069 (2.320-8.599)
Capacidad a -7°C	kW	2,81-2,96	4,28-4,51	7,02-7,38	7,32-7,64
Clase energética		A+	A+	A+	A+
SCOP		4,1	4	4,2	4,2
Consumo nominal	kW	1,28 (0,30-1,42)	1,51 (0,74-1,76)	2,0 (0,64-2,50)	2,4 (0,43-2,55)
Consumo a -7°C	kW	1,31-1,39	1,64-1,73	2,87-3,03	2,81-2,97
Intensidad	A	5,69 (1,48-6,29)	6,8 (3,3-7,7)	9,0 (3,8-11,0)	10,6 (3,0-11,5)
UNIDAD INTERIOR					
Nivel de presión sonora	dB(A)	35/33/31	42/39/35/26	33,5/32,5/31	39/37/35
Caudal de aire	m ³ /h	660/570/470	911/706,3/515,2	1.200/1.000/700	1.500/1.200/900
Rango presión estática externa	Pa	0-100	0-100	0-160	0-160
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	700x200x506	880x210x674	1.000x245x750	1.000x245x750
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	860x285x540	1.070x280x725	1.225x304x860	1.225x304x860
Peso neto/Peso bruto	Kg	16,6/19,8	24,4/29,6	31,8/37,2	32,7/38,3
CÓDIGO					
JDM35V3	JDM52V2-1	JDM71V3	JDM90V3		
EAN					
8435666507495	8435666507501	8435666507518	8435666507525		
UNIDAD EXTERIOR					
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	53	65	60	60
Caudal de aire	m ³ /h	2.200	2.100	3.500	3.800
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	765x555x303	805x554x330	890x673x342	946x810x410
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	887x610x337	915x615x370	995x740x398	1.090x885x500
Peso neto/Peso bruto	Kg	26,6/29	32,5/35,2	41,9/45,2	51,0/55,7
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	0,71	1,15	1,5	2
Longitud sin carga adicional	m	5	5	5	5
Carga por metro adicional	g	15	15	25	25
Límites de operación	°C	-15~-50/-20~-24	-15~-50/-20~-24	-15~-50/-20~-24	-15~-50/-20~-24
CÓDIGO					
JVM35V3	JVM52V3	JVM71V3	JVM90V3		
EAN					
8435666507587	8435666507594	8435666507600	8435666507617		
Alimentación exterior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Alimentación interior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	Pulg.	3/8	1/2	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	1/4	1/4	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	25	30	50	50
Altura máxima de tubería	m	10	20	25	25
PVPR Conjunto		1.809€	1.995€	2.239€	2.885€
PVPR Interior		624€	750€	770€	930€
PVPR Exterior		1.185€	1.245€	1.469€	1.955€

*Los productos, características, precios e imágenes que se muestran son válidos salvo error de edición