

### Características

- Modelos de 4.540 a 13.620 frigorías
- Clase energética A++
- Refrigerante R32
- Unidades monofásicas de 4.540 a 9.080
- Unidades trifásicas de 12.100 a 13.620 frigorías
- Flujo de aire en 3D para llegar a cualquier parte de la habitación
- Toma de aire exterior para que esté en constante renovación
- Sistema Twin con control sincronizado que conecta dos unidades interiores del mismo tipo y capacidad a una única unidad exterior
- Posibilidad de instalación tanto en el suelo como en el techo
- Diseño súper delgado de 235 mm
- 60% piezas y ensamblajes universales
- Intercambiadores de calor de las unidades interiores y exteriores recubiertos de un material anticorrosivo para soportar aire salado o lluvia



52-71

105

140-170

35-52

71

90-105-125

140-170 TRIFÁSICA



JCR10A2



JCR120P (opcional)



WFLC191 (Accesorio Wi-Fi 35-52 opcional)

CONJUNTO		JFM52V2K	JFM71V2K	JFM105V2K	JFM140V2K	JFM170V2K
UNIDAD INTERIOR		JFM52V2	JFM71V2	JFM105V2	JFM140V2	JFM170V2
UNIDAD EXTERIOR		JVM52V2	JVM71V2	JVM105V2	JVM140V2	JVM170V2
<b>REFRIGERACIÓN</b>						
Capacidad Nominal	kW	5,28 (2,71-5,86)	7,03 (3,22-7,77)	10,55 (2,73-11,43)	14,07 (4,96-15,11)	15,83 (5,28-17)
Frigorías	fg/h	4.539 (2.332,5-5.043)	6.052 (2.771-6.682)	9.078 (2.345-9.834)	12.100	13.613,8
Clase energética		A++	A++	A++	A++	A++
SEER		6,2	6,1	6,1	6,1	6,1
Consumo nominal	kW	1,45 (0,67-2,03)	2,05 (0,65-2,85)	3,9 (0,90-4,25)	5,5	6,06
Intensidad	A	6 (3,2-9)	10,54 (3,9-13,1)	17 (4,2-19,0)	9,1 (1,8-9,8)	10,5 (1,9-11,3)
<b>CALEFACCIÓN</b>						
Capacidad nominal	kW	5,57 (2,42-6,3)	7,62 (2,72-8,29)	11,72 (2,78-12,78)	16,12 (3,81-18,07)	18,17 (4,4-19,64)
Kilocalorías	Kcal/h	4.791 (2.080-5.421,5)	6.556 (2.340-7.132)	10.086 (2.420-10.994)	13863	15626
Capacidad a -7°C	kW	4,13-4,36	5,71-6,00	8,86-9,32	11,27-11,90	12,24-12,90
Clase energética		A+	A+	A+	A+	A+
SCOP		4	4	4	4	4
Consumo nominal	kW	1,5 (0,54-1,64)	2,05 (0,65-2,85)	3,04	5,05	6,04
Consumo a -7°C	kW	1,54-1,64	2,57-2,71	3,85-4,06	5,26-5,57	5,53-5,95
Intensidad	A	6,6 (2,7-7,3)	9,5 (3,5-12,7)	14 (2,8-19,8)	8,14 (1,6-10,3)	9,9 (1,6-11,5)
<b>UNIDAD INTERIOR</b>						
Nivel de presión sonora	dB(A)	43,5/41/36,5/24	49/46/43/32	51/47/42	54/50/46	54/47/42
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	958/839/723	1.192/1.023/853	2.170/1.844/1.431	2.329/1.930/1.417	2.454/1.834/1.426
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	1.068x235x675	1.068x235x675	1.650x235x675	1.650x235x675	1.650x235x675
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.145x318x755	1.145x313x755	1.725x313x755	1.725x313x755	1.725x313x755
Peso neto/Peso bruto	Kg	28/33,3	28/33,1	39/45	41,2/47,6	41,4/47,8
<b>CÓDIGO</b>		<b>JFM52V2</b>	<b>JFM71V2</b>	<b>JFM105V2</b>	<b>JFM140V2</b>	<b>JFM170V2</b>
<b>EAN</b>		<b>8435666500472</b>	<b>8435666500489</b>	<b>8435666500496</b>	<b>8435666500519</b>	<b>8435666500526</b>
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>						
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	65	66	68	73	73
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	2.100	3.500	4.000	7.500	7.500
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	805x554x330	890x673x342	946x810x410	952x1.333x415	952x1.333x415
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	915x615x370	995x740x398	1.090x885x500	1.095x1.480x495	1.095x1.480x495
Peso neto/Peso bruto	Kg	32,5/35,2	43,9/46,9	66,9/71,5	103,7/118,3	107,7/121,2
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	1,15	1,5	2,4	2,9	3
Longitud sin carga adicional	m	5	5	5	5	5
Carga por metro adicional	g	15	25	25	25	25
Límites de operación	°C	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24	-15~-50/-15~-24
<b>CÓDIGO</b>		<b>JVM52V2</b>	<b>JVM71V2</b>	<b>JVM105V2</b>	<b>JVM140V2</b>	<b>JVM170V2</b>
<b>EAN</b>		<b>8435666500274</b>	<b>8435666500298</b>	<b>8435666500335</b>	<b>8435666500373</b>	<b>8435666500397</b>
Alimentación exterior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz
Alimentación interior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
<b>CONEXIONES FRIGORÍFICAS</b>						
Diámetro tubería de gas	Pulgadas	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulgadas	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	30	50	75	75	75
Altura máxima de tubería	m	20	25	30	30	30