

CATÁLOGO CLIMATIZACIÓN 2019



Don
johnson
en tu vida

ÍNDICE

Gama doméstica **4**

Split Quality Connexion Wi-Fi **5**

MutiSplit **8**

Gama split R32 **11**

Gama multi R32 **15**

Gama comercial **19**

Conductos R32 **20**

Cassettes R32 **23**

Un servicio de calidad **26**

Condiciones de venta y garantía **27**

Confort y eficiencia

En Johnson nos propusimos un objetivo, el de conseguir fabricar máquinas que se adaptaran a las necesidades de los usuarios de la sociedad actual y que además fuesen respetuosas con el medio ambiente, un aspecto que está cada vez más valorado por los clientes porque permite proteger el planeta en el que vivimos y conseguir, al mismo tiempo, un gran ahorro económico. Y precisamente con este objetivo nace la gama doméstica de Johnson, con productos de alta calidad y grandes prestaciones que no solo aportan un máximo confort en el hogar, sino que además permiten un alto grado de eficiencia energética.

Nuestro lema 'Pon Johnson en tu vida' responde a nuestra preocupación por satisfacer las necesidades de nuestros clientes: disponer de equipos que proporcionen el máximo confort sin menospreciar el respeto al medio ambiente. Cada característica y prestación de nuestras máquinas ha sido especialmente diseñada teniendo en cuenta los requerimientos de los usuarios.



La gama Split Quality Connexion Wi-Fi ha sido diseñada para proporcionarte el mayor confort y seguridad en tu hogar. Los sistemas 1x1 incluyen grandes prestaciones para conseguir el bienestar que buscas en tu vivienda y para protegerte a ti y a los tuyos con potentes filtros purificadores del aire. Tu hogar además, siempre estará a la temperatura que desees ya que podrás controlar tu aire acondicionado desde cualquier parte del mundo y conseguirás un gran ahorro económico gracias a su reducido consumo energético porque toda la gama está clasificada como A++.

► **Wi-Fi integrado**

Controla tu aire acondicionado a través de tu smartphone o tablet. Gracias a su conexión Wi-Fi, podrás crear el ambiente que desees a través de una sencilla aplicación desde casa o desde cualquier otro lugar. De esta forma, podrás olvidarte de programar la máquina ya que podrás conectarla antes de llegar a tu vivienda a través de internet para así disfrutar desde tu llegada del máximo confort.



Aplicación disponible para sistemas Android e IOS. Puedes descargarla de forma gratuita desde Google Play o App Store.



Gama doméstica



► **Clase energética A++**

Máximo ahorro. Todos los modelos de la gama están clasificados como A++ para cumplir con uno de los principales objetivos de Johnson: que nuestros productos sean respetuosos con el medio ambiente. Este ahorro energético conlleva también la reducción de la factura de la luz ya que el consumo es inferior.

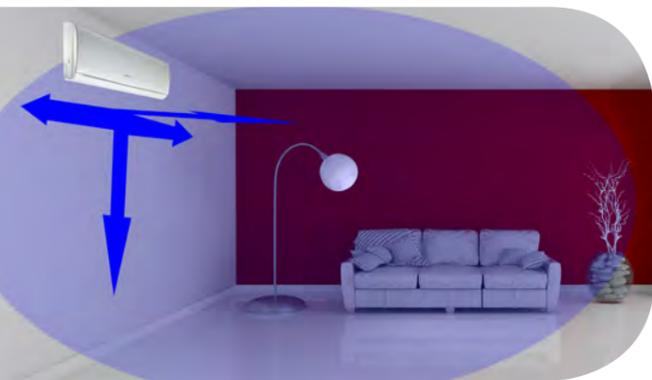
► **Disfruta del super silencio**

Descansa sin ruidos. La gama Split Quality Connexion Wi-Fi ha sido diseñada con una baja presión sonora para evitar al máximo los ruidos durante su funcionamiento, pero además dispone de un modo supersilencioso que te permitirá relajarte y disfrutar de tus momentos de reposo sin que ningún ruido los altere porque este modo alcanza únicamente los 19 dB.



► **Flujo del aire en 3D**

Escoge la manera de acondicionar tus estancias. Una de las principales características de los splits de la gama es su capacidad de expulsar el flujo de aire tanto de forma vertical como horizontalmente. Esta función, que se puede activar desde el mando, se puede combinar con la velocidad de ventilación, lo que facilita que la intensidad y forma de expulsión del aire se adapte al gusto de cada persona.



► **Protégete a ti y a los tuyos**

Filtros antibacterianos y foto-catalíticos. Todos los productos de la gama han sido equipados con potentes filtros antibacterianos y anti-catalíticos. Esta tecnología reduce la exposición a partículas alérgicas, virus y bacterias, lo que ayuda a controlar la sintomatología de las alergias y así, proteger a todos los miembros de la familia de posibles problemas respiratorios.



► **Tecnología DC Inverter**

Mayor confort y mayor ahorro. La tecnología DC Inverter con la que vienen equipados todos los productos de la gama, permite alcanzar el máximo confort de una manera más rápida al mismo que tiempo que se reduce la velocidad del compresor, para conseguir un mayor ahorro energético sin perder la temperatura marcada.

► **Diseño y tecnología**

Sencillez y elegancia. La tecnología no está reñida con el diseño y así nos lo demuestran nuestros splits con display LED que además disponen de conexión de drenaje a izquierda y derecha lo que los hace más versátiles e instalables en diferentes estancias.

► **Una vida más fácil**

El aire acondicionado se adapta a ti. Con los modos Timer y Sleep podrás adaptar tu equipo a tus necesidades ya que te permiten programar el encendido y apagado de la máquina, así como regular la temperatura de forma automática mientras duermes, debido a que el cuerpo reduce su temperatura en estado de reposo.



Especificaciones

CONJUNTO		JT09K	JT12K	JT18K	JT24K
UNIDAD INTERIOR		JT09IN	JT12IN	JT18IN	JT24IN
UNIDAD EXTERIOR		JT09EX	JT12EX	JT18EX	JT24EX
REFRIGERACIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,61 (0,91-3,07)	3,52 (1,02-3,68)	5,12 (1,31-5,73)	6,4 (1,5-7)
Frigorías	fg/h	2244	3027	4403	5504
Consumo nominal	kW	0,74	1,134	1,5	2,15
SEER/Etiqueta energética		6,2/A++	6,2/A++	6,3/A++	6,1/A++
Límites de operación	°C	0°/53°	0°/53°	0°/53°	0°/50°
CALEFACCIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,61 (0,91-3,32)	3,56 (1,02-4,13)	5,23 (1,33-6,54)	6,4 (1,5-7,5)
Kilocalorías	Kcal/h	2,234	3,061	4,497	5,891
Consumo nominal	kW	0,64	0,975	1,5	1,85
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4/A+	4/A+	4/A+	4/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++
Límites de operación	°C	-15°/30°	-15°/30°	-15°/30°	-15°/30°
Capacidad -10°C	kW	2,5	2,9	4,8	5,8
Capacidad -15°C	kW	1,8	2,1	3,3	4
UNIDAD INTERIOR					
Código		JT09IN	JT12IN	JT18IN	JT24IN
EAN		8436567801729	8436567801743	8436567801767	8436567801781
Presión Sonora (A/M/B/Mute)	dB (A)	40/34/26/19	40/34/26/19	43/40/35/27	44/41/38/30
Caudal de aire	m3/h	550/550	0550/551	800/815	1.000/1.100
Deshumidificación	l/h	0,9	1,2	1,8	1,6
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	777x250x205	777x250x205	910x292x205	1033x313x202
Dimensiones del embalaje (LxAxP)	mm	848x318x277	848x318x277	977x370x275	1.103x400x300
Peso neto/peso bruto	Kg	8,5/10,5	8,5/10,5	10/13	14/17
UNIDAD EXTERIOR					
Código		JT09EX	JT12EX	JT18EX	JT24EX
EAN		8436567801736	8436567801750	8436567801774	8436567801798
Presión Sonora	dB (A)	50	52	55	58
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	700x552x256	700x552x256	780x605x290	902x650x307
Dimensiones del embalaje (LxAxP)	mm	803x585x325	803x585x325	883x653x412	1.015x720x425
Peso neto/peso bruto	Kg	24/27	25/28	37/41	45/51
ALIMENTACIÓN 230V-50Hz					
Ubicación de la alimentación		interior	interior	interior	interior
Sección del cable de alimentación	mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Amperaje de las protecciones	A	10	10	16	20
Conexiones eléctricas	mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,5	4x1,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	1/2	5/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	3/8
Longitud máxima de tubería	m	25	25	25	25
Altura máxima de la tubería	m	10	10	10	10
PVPR Conjunto		495€	599€	889€	1089€
PVPR Interior		199€	239€	355€	435€
PVPR Exterior		296€	360€	534€	654€

La Gama MultiSplit permite conectar hasta cuatro equipos a una única unidad exterior por lo que, con una máquina, se pueden ambientar diferentes estancias de la vivienda sin renunciar a prestaciones de calidad y al ahorro energético puesto que todos los splits compatibles con esta gama están clasificados como A++ y cuentan con la tecnología DC Inverter que permite alcanzar el máximo confort reduciendo la velocidad del compresor. Estas máquinas también se caracterizan por su versatilidad y flexibilidad puesto que disponen de control remoto inalámbrico y además vienen equipadas con Wi-Fi por lo que se pueden conectar y apagar desde cualquier lugar. Además, facilitarán tu descanso y el de los tuyos gracias a su baja presión sonora que alcanza únicamente los 19 dB.



COMPATIBLE CON: JTF09M / JTF12M

- ▶ **Wi-Fi integrado**
- ▶ **Clase energética A++**
- ▶ **Presión sonora 19 dB**
- ▶ **Tecnología DC Inverter**
- ▶ **Control remoto inalámbrico**
- ▶ **Potencias disponibles desde 4,1 a 8,2 Kw**



*Detalle unidad exterior

Especificaciones

UNIDADES EXTERIORES			JT215EX	JT218EX	JT321EX	JT428EX
UNIDAD EXTERIOR						
REFRIGERACIÓN	Capacidad nominal	KW	4,1	5,2	6,2	8,2
	Frigorías	FG	3.526	4.472	5.332	7.052
	Consumo nominal	KW	1	1,5	1,88	2,5
	SEER/Etiqueta energética		6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
CALEFACCIÓN	Límites de operación	°C	48*	48*	48*	48*
	Capacidad nominal	KW	4,5	5,8	6,6	9
	Consumo nominal	KW	0,98	1,49	1,71	2,2
	SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
	Límites de operación	°C	-15*/24*	-15*/24*	-15*/24*	-15*/24*
Caudal de aire	m3/h		3.000	3.000	4.000	5.000
Tipo de compresor			Twin Rotary DC	Twin Rotary DC	Twin Rotary DC	Twin Rotary DC
Dimensiones externas (LxAxP)	mm		780x605x290	780x605x290	900x660x310	940x910x340
Dimensiones del embalaje (LxAxP)	mm		883x412x653	883x412x653	1015x425x750	1030x430x950
Peso neto/peso bruto	Kg		40/44	40/44	50/55	68/80
Código			JT215EX	JT218EX	JT321EX	JT428EX
EAN			8436567801804	8436567801811	8436567801828	8436567801835
ALIMENTACIÓN 230V-50Hz						
Ubicación de la alimentación			Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm ²		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Amperaje	A		16	16	16	16
Conexiones eléctricas	mm ²		4x1	4x1	4x1	4x1
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		30	30	45	60
Altura máxima de la tubería	m		10	10	10	10
Exterior más alta que interior	m		10	10	10	10
Exterior más baja que interior	m		10	10	10	10
PVPR			889€	989€	1.139€	1.439€

▶ Datos técnicos unidades interiores

		JTF09M	JTF12M
EAN		8436567801842	8436567801859
Caudal	m ³ /h	650	680
Presión sonora (A/M/B/Mute)		40/34/29/19	40/34/29/19
Dimensiones netas	mm	810x292x198	810x292x198
Peso	kg	8,5	9
PVPR		225€	255€



JT215EX

Combinación de unidades interiores	REFRIGERACIÓN											CALEFACCIÓN										
	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)				EER	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)	EER	
	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal
9+9	2.05	2.05	-	-	1.2	4.1	4.85	0.3	1	1.55	4.1	2.25	2.25	-	-	1.25	4.5	5.2	0.3	0.98	1.45	4.59
9+12	1.95	2.55	-	-	1.35	4.5	4.95	0.35	1.1	1.55	4.09	2.05	2.75	-	-	1.35	4.8	5.25	0.35	1.05	1.5	4.57

JT218EX

Combinación de unidades interiores	REFRIGERACIÓN											CALEFACCIÓN										
	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)				EER	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)	EER	
	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal
9+9	2.6	2.6	-	-	1.25	5.2	6.3	0.35	1.5	2.35	3.47	2.93	2.93	-	-	1.3	5.86	6.85	0.35	1.49	2.15	3.93
9+12	2.3	3.05	-	-	2.3	5.5	6.4	0.43	1.6	2.4	3.44	2.6	3.4	-	-	1.4	6	6.98	0.4	1.52	2.3	3.95
12+12	2.85	2.85	-	-	2.5	5.7	6.6	0.56	1.68	2.53	3.39	3.1	3.1	-	-	1.58	6.2	7.2	0.55	1.65	2.45	3.76

JT321EX

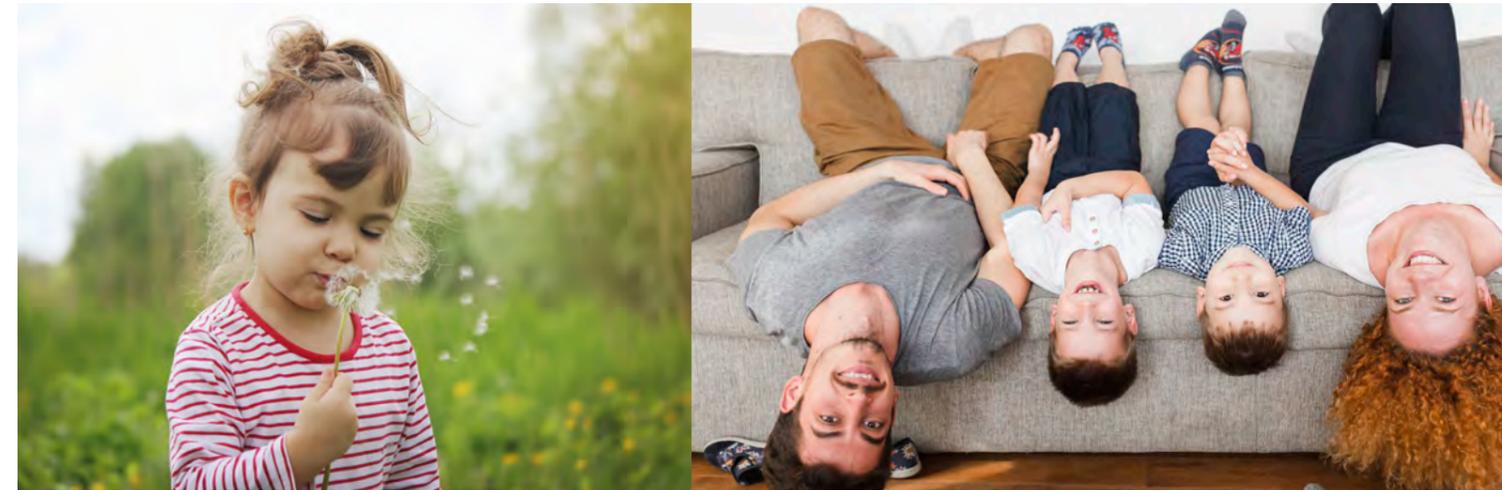
Combinación de unidades interiores	REFRIGERACIÓN											CALEFACCIÓN										
	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)				EER	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)	EER	
	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal
9+9	3.05	3.05	-	-	1.55	6.1	6.6	0.45	1.75	2.15	3.49	3.3	3.3	-	-	1.35	6.6	7.26	0.35	1.7	2.25	3.88
9+12	2.6	3.5	-	-	1.55	6.1	6.6	0.45	1.75	2.15	3.49	2.8	3.8	-	-	1.35	6.6	7.26	0.35	1.7	2.25	3.88
12+12	3.15	3.15	-	-	1.68	6.3	6.78	0.56	1.88	2.28	3.35	3.4	3.4	-	-	1.5	6.8	7.55	0.45	1.95	2.3	3.49
9+9+9	2.16	2.16	2.16	-	1.75	6.5	6.95	0.68	1.95	2.35	3.33	2.33	2.33	2.33	-	1.68	7	7.68	0.58	2.05	2.3	3.41
9+9+12	2.05	2.05	2.7	-	1.85	6.8	7.15	0.85	2.15	2.5	3.16	2.15	2.15	2.85	-	1.78	7.15	7.8	0.76	2.1	2.35	3.4

JT428EX

Combinación de unidades interiores	REFRIGERACIÓN											CALEFACCIÓN										
	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)				EER	Capacidad nominal (Kw)				Capacidad total (Kw)			Potencia total de entrada (Kw)	EER	
	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal	Und. A	Und. B	Und. C	Und. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Cap. nominal
9+9	3.05	3.05	-	-	2.55	6.1	7.1	0.55	1.75	2.35	3.49	3.3	3.3	-	-	2.35	6.6	7.56	0.45	1.7	2.55	3.88
9+12	2.6	3.5	-	-	2.55	6.1	7.1	0.55	1.75	2.35	3.49	2.8	3.8	-	-	2.35	6.6	7.56	0.45	1.7	2.55	3.88
12+12	3.4	3.4	-	-	2.85	7.1	7.15	0.75	2.05	2.5	3.46	3.58	3.58	-	-	2.78	7.8	7.8	0.76	2.1	2.35	3.71
9+9+9	2.67	2.67	2.67	-	2.85	8	10	0.75	2.05	2.5	3.9	2.93	2.93	2.93	-	2.78	8.8	11	0.76	2.1	2.35	4.19
9+9+12	2.4	2.4	3.2	-	3	8	10	0.75	2.05	2.5	3.9	2.64	2.64	3.52	-	2.85	8.8	11	0.76	2.1	2.35	4.19
9+12+12	2.2	2.9	2.9	-	3	8	10	0.75	2.05	2.5	3.9	2.4	3.2	3.2	-	2.85	8.8	11	0.76	2.1	2.35	4.19
12+12+12	2.73	2.73	2.73	-	3.5	8.2	12	0.75	2.2	3.6	3.73	3.02	3.02	3.02	-	3	9.05	13.5	0.85	2.2	3.85	4.11
9+9+9+9	2.05	2.05	2.05	2.05	3.5	8.2	12	0.75	2.2	3.6	3.73	2.25	2.25	2.25	3	9.05	13.5	0.85	2.2	3.85	4.11	
9+9+9+12	1.9	1.9	1.9	2.5	3.5	8.2	12	0.75	2.2	3.6	3.73	2.05	2.05	2.05	2.9	3	9.05	13.5	0.85	2.2	3.85	4.11



Nueva gama R32



Las nuevas gamas de split y multisplit de Johnson apuestan por el nuevo gas R32 para cumplir con uno de los preceptos de nuestra marca, satisfacer las necesidades de climatización de nuestros clientes teniendo en cuenta la eficiencia energética y el respeto al medio ambiente. Asimismo, con estas series de productos se cumplen también las normativas promulgadas por La Unión Europea sobre protección del planeta, lo que les convierte en productos con las mejores y más innovadoras prestaciones pero que además producen un menor impacto ambiental.

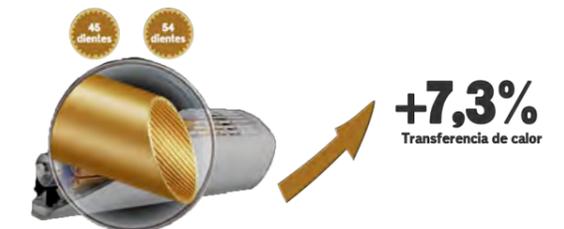


► **La temperatura que deseas en minutos**

Refrigeración instantánea. La tecnología de alta frecuencia de arranque de los compresores de la nueva serie de splits de Johnson genera un fuerte flujo de aire frío para conseguir un enfriamiento instantáneo. De esta forma, se alcanza la temperatura de refrigeración seleccionada en un menor tiempo.

► **Tuberías de alta eficiencia**

Más transferencia de calor. El aumento de dientes en la ranura interna de 45 a 54 en las tuberías, aumenta el área de transferencia de calor, lo que permite incrementar la transferencia de energía un 7,3%. Con esta mejora, se reduce el consumo eléctrico y por tanto se consigue una mayor eficiencia energética.



► **Módulo Wi-Fi incorporado**

Máxima conectividad. La nueva serie también proporciona conexión Wi-Fi para poder acceder al encendido, apagado y modos de funcionamiento de la máquina desde cualquier punto y así disfrutar del máximo confort desde tu llegada a casa. Con una sencilla aplicación y un dispositivo móvil o tablet, podrás controlar tu equipo .

Aplicación disponible para sistemas Android e IOS. Puedes descargarla de forma gratuita desde Google Play o App Store.

 **NetHome Plus**



► **Diagnóstico inteligente**

Control continuo del equipo. La serie de split de gas R32 dispone de diagnóstico inteligente que facilita las tareas de mantenimiento de la máquina y alarga su vida. Todo ello a través de la aplicación móvil de la gama. Cuando el equipo detecta un error, el display muestra las letras 'EC'. A partir de este momento, puedes acceder a tu aplicación móvil para comprobar el estado de hasta 97 parámetros y así resolver el problema a la mayor brevedad posible.



► **Autolimpieza**

Fácil mantenimiento. Los splits van equipados con una función para limpiar la batería de forma automática haciendo uso de la tecnología de enfriamiento del propio equipo. Presionando el botón 'Self Clean' del mando a distancia, la máquina realiza esta tarea que alarga la vida de la batería y hace que sea mucho más eficiente durante más tiempo.

► **Máquinas duraderas**

Materiales anticorrosivos. Las unidades exteriores de la serie cuentan con un importante revestimiento dorado anticorrosivo de los intercambiadores de calor que puede soportar el aire salado, la lluvia y otros elementos corrosivos. Este material también evita eficazmente la reproducción de bacterias y aumenta la eficiencia de calor. Todo ello permite que los equipos funcionen correctamente y sean más duraderos.

► **Descanso sin ruidos**

Súper silencio. Estos equipos vienen equipados con una función que reduce al máximo el nivel de ruido que realizan durante su funcionamiento para respetar tu descanso y el de los tuyos. Este modo, que se activa presionando el botón FAN del mando a distancia, reduce el nivel sonoro hasta los 20 dB.



► **Máximo confort en todo momento**

Función follow me. Activando esta función, la máquina utiliza como referencia un sensor secundario ubicado en el control remoto, logrando que en la ubicación del mando a distancia se consiga alcanzar la temperatura seleccionada. Manteniendo a tu lado el control remoto, lograrás disfrutar de la temperatura que desees en todo momento.



► **Máxima protección**

Super Ionizador y filtros de carbono. Los split de la gama R32 de Johnson vienen equipados con un generador que lanza una alta concentración de iones positivos e iones negativos con el objetivo de purificar el aire. Asimismo, todos los equipos disponen de filtros de carbono en la toma de aire para limpiar el aire de todo tipo de bacterias y ácaros, previniendo la aparición de problemas respiratorios.

► **La seguridad que necesitas**

Detector de fugas de refrigerante. Todas las máquinas disponen de un detector de fugas de refrigerante que hace que el sistema deje de funcionar si detecta cualquier fuga. Asimismo, y con el objetivo de garantizar tu seguridad, el control eléctrico está fabricado con material ABS retardante de llama y la superficie exterior está cubierta de chapa metálica para aislar el control eléctrico de posibles incendios.



► **Múltiples posibilidades de instalación**

Amplias longitudes máximas de tubería. Otra de las ventajas de esta serie es su flexibilidad en la instalación por sus amplias longitudes máximas de tuberías de hasta 50 metros y el gran desnivel máximo de tuberías que alcanza los 25 metros. Esta característica junto a su posibilidad de conexión de drenaje a izquierda y derecha, permite que estos equipos ofrezcan numerosas posibilidades de instalación. Además, las interiores son compatibles con los sistemas multi de la gama R32 de Johnson.

Especificaciones



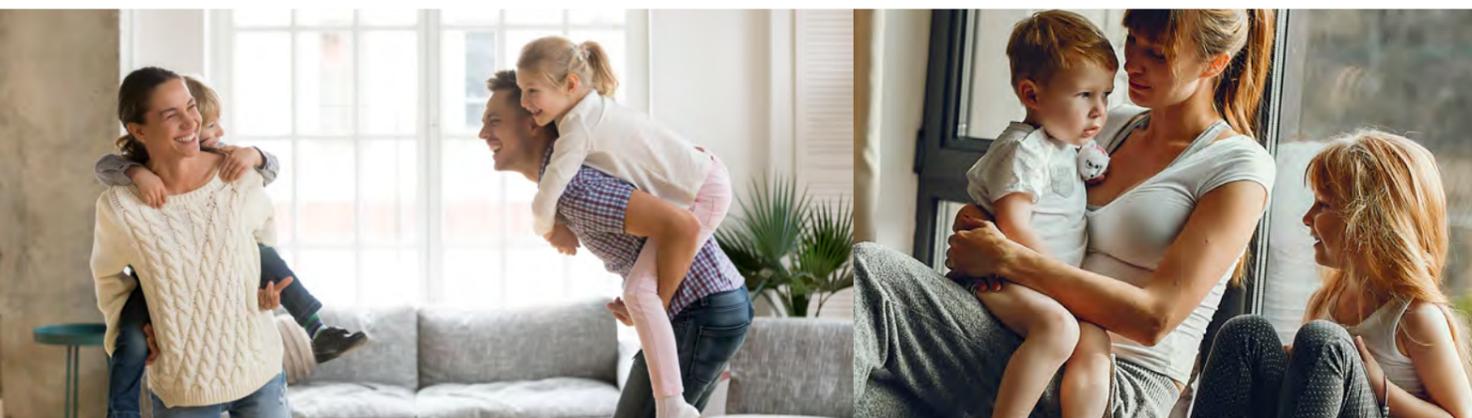
CONJUNTO		JT25K	JT35K	JT52K	JT71K
UNIDAD INTERIOR		JT25NT	JT35NT	JT52NT	JT71NT
UNIDAD EXTERIOR		JT25EX	JT35EX	JT52EX	JT71EX
REFRIGERACIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,63 (0,91-3,4)	3,52 (1,11-4,16)	5,27 (1,81-6,12)	7,03 (2,08-7,94)
Frigorías	Fg/h	2.236	3.010	4.472	6.020
Consumo nominal	kW	0,71	1,23	1,53	2,34
SEER/Etiqueta energética		6,2/A++	6,1/A++	7,1/A++	6,1/A++
Límites de operación	°C	0/50	0/50	0/50	0/50
CALEFACCIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,09-4,22)	5,57 (1,38-6,74)	7,32 (1,61-8,79)
Kilocalorías	Kcal/h	2.520	3.277	4.790	6.295
Consumo nominal	kW	0,74	0,96	1,48	2,03
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4/A+	4/A+	4/A+	4/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		4,9/A++	4,6/A++	5,2/A++	5/A++
Límites de operación	°C	-15/30	-15/30	-15/30	-15/30
UNIDAD INTERIOR					
Código		JT25NT	JT35NT	JT52NT	JT71NT
EAN		8436567802665	8436567802672	8436567802689	8436567802696
Presión Sonora (A/M/B/Mute/Súper Silencio)	dB (A)	40/39/34/28/21	42/41/37/30/21	43/42/32,5/26,5/21	46/44,5/42/34,5/25,5
Caudal de aire	m³/h	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	870x360x270	870x360x270	1.035x380x295	1.120x310x405
Peso neto/peso bruto	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10/13	12,3/15,8
UNIDAD EXTERIOR					
Código		JT25EX	JT35EX	JT52EX	JT71EX
EAN		8436567802757	8436567802764	8436567802771	8436567802788
Presión Sonora	dB (A)	55,5	56	56	59,5
Caudal de aire	m³/h	1.700	1.700	2.500	3.000
Tipo de compresor		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Presión de descarga	Mpa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	700x550x275	700x550x275	800x554x333	845x702x363
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	815x615x325	815x615x325	920x615x390	965x775x395
Peso neto/peso bruto	Kg	22,7/25,2	22,7/25,2	34/36,7	51,5/54,5
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Precarga de refrigerante	Kg	0,5	0,5	1	1,6
ALIMENTACIÓN 230V-50Hz					
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Amperaje de las protecciones	A	10	10	10	10
Conexiones eléctricas	mm²	5x1,5	5x1,4	5x1,5	5x2,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	1/2	5/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	3/8
Longitud máxima de tubería	m	25	25	30	50
Altura máxima de la tubería	m	10	10	20	25
PVPR Conjunto		549€	659€	989€	1.209€
PVPR Interior		252€	285€	384€	549€
PVPR Exterior		297€	374€	605€	660€



La Gama Multi R32 ha sido especialmente diseñada para familias que desean climatizar diferentes estancias de su hogar sin renunciar al ahorro energético, al cuidado y protección del medio ambiente y a innovadoras prestaciones de calidad que proporcionan el bienestar que desean todos los miembros de la familia. Precisamente, esta gama, que permite conectar hasta cinco equipos (splits, conductos y cassettes) a una única unidad exterior, cuenta con una clasificación energética A++, demostrando una vez más el empeño de Johnson en ofrecer máquinas mucho más eficientes.



4,1-6,2-8,2-12,3 kW



COMPATIBLE CON



25-35-52



25-35-52



35-52

Especificaciones

► Datos técnicos unidades exteriores

UNIDADES EXTERIORES			J2FM42	J3FM62	J4FM80	J5FM100
UNIDAD EXTERIOR						
REFRIGERACIÓN	Capacidad nominal	kW	4,1	6,2	8,2	12,3
	Frigorías	fg/h	3530	5.295	7.060	10.590
	Consumo nominal	kW	1,27	1,95	2,54	4,26
	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	6,59	8,79	12,6
	Kilocalorías	Kcal/h	3.782	5.674	7.564	10.843
	Consumo nominal	kW	1,18	1,78	2,2	3,1
	SCOP/Etiqueta (Clima medio)		3,8/A	4/A+	3,8/A	3,5/A
	Límites de operación	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24
Caudal de aire	m³/h		2.200	3.000	3.800	3.850
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		800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm		920x615x390	965x775x395	1.090x875x500	1.090x875x500
Peso neto/peso bruto	Kg		31,6/34,7	46,8/51,1	62,1/67,7	73,3/80,4
Código EAN			J2FM42 8436567803617	J3FM62 8436567803624	J4FM80 8436567803631	J5FM100 8436567803648
ALIMENTACIÓN 230V-50Hz						
Ubicación de la alimentación			Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm²		3x1,5	3x2,5	3x4	3x6
Amperaje	A		10	16	20	25
Conexiones eléctricas	mm²		4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS						
Díámetro tubería de gas	pulg.		3/8	3/8	3/8	3/8
Díámetro tubería de líquido	pulg.		1/4	1/4	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m		40	60	80	80
Longitud máxima de tubería por unidad interior	m		25	30	35	35
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			989€	1.265€	1.599€	2.199€

► Datos técnicos unidades interiores: Split

UNIDADES INTERIORES			JT25NT	JT35NT	JT52NT	JT71NT
EAN						
			8436567802665	8436567802672	8436567802689	8436567802696
Capacidad nominal (Frío)	kW		2,63	3,52	5,28	7,03
Frigorías	fg/h		2.261	3.027	4.540	6.045
Capacidad nominal (Calor)	kW		2,9	3,8	5,57	7,33
Kilocalorías	Kcal/h		2.494	3.268	4.790	6.303
Caudal de aire	m³/h		520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Presión de descarga	Pa		-	-	-	-
Presión sonora (A/M/B/Mute)	dB		40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
Dimensiones netas	mm		805x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Peso	kg		7,5	7,5	10	12,3
PVPR			252€	285€	384€	549€



► Datos técnicos unidades interiores: Conductos

UNIDADES INTERIORES			JDM25V	JDM35V	JDM52V
EAN					
			8436567803655	8436567802702	8436567802719
Capacidad nominal (Frío)	kW		2,63	3,52	5,28
Frigorías	fg/h		2.261	3.027	4.540
Capacidad nominal (Calor)	kW		2,9	3,8	5,57
Kilocalorías	Kcal/h		2.494	3.268	4.790
Caudal de aire	m³/h		500/340/230	600/480/300	880/650/350
Presión de descarga	Pa		25	25	25
Presión sonora (A/M/B/Mute)	dB		40/34,5/27/-	40/34,5/27,5/-	41,5/38/33/-
Dimensiones netas	mm		700x200x450	700x200x450	880x210x674
Peso	kg		18	18	24,3
PVPR			495€	554€	659€



► Datos técnicos unidades interiores: Cassettes

UNIDADES INTERIORES			JCM35V	JCM52V
EAN				
			8436567803662	8436567803709
Capacidad nominal (Frío)	kW		3,52	5,28
Frigorías	fg/h		3.027	4.540
Capacidad nominal (Calor)	kW		4,1	5,42
Kilocalorías	Kcal/h		3.526	4.661
Caudal de aire	m³/h		617/504/415	680/560/500
Presión de descarga	Pa		-	-
Presión sonora (A/M/B/Mute)	dB		41/37/34/-	44/42/41/-
Dimensiones netas	mm		570x570x260	570x570x260
Peso	kg		16,2	16,2
PVPR			549€	605€



► Combinaciones unidades interiores

J2FM42

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)		Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9+9	2,05	2,05	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	5,6	A+
9+12	1,76	2,34	1,76	4,10	4,92	0,44	1,27	1,59	5,6	A+

CALEFACCIÓN

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)		Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SCOP	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9+9	2,20	2,20	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,8	A
9+12	1,89	2,51	1,89	4,40	5,28	0,42	1,19	1,48	3,8	A

J3FM62

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)			Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9+9	2,65	2,65	-	2,01	5,30	6,41	0,57	1,64	2,08	5,6	A+
9+12	2,57	3,43	-	2,01	6,00	6,59	0,57	1,86	2,12	5,6	A+
9+18	2,10	4,20	-	2,01	6,30	6,83	0,57	1,94	2,17	5,6	A+
12+12	3,10	3,10	-	2,01	6,20	6,83	0,57	1,92	2,17	5,6	A+
9+9+9	2,10	2,10	2,1	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,36	6,1	A++
9+9+12	1,89	1,89	2,52	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,36	6,1	A++

CALEFACCIÓN

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)			Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9+9	2,95	2,95	-	2,18	5,90	6,93	0,53	1,59	1,96	3,8	A
9+12	2,70	3,60	-	2,18	6,30	7,13	0,53	1,70	1,99	3,8	A+
9+18	2,20	4,40	-	2,18	6,60	7,39	0,53	1,78	2,05	3,8	A+
12+12	3,15	3,15	-	2,18	6,30	7,39	0,53	1,70	2,05	3,8	A+
9+9+9	2,23	2,23	2,23	2,31	6,70	7,92	0,64	1,81	2,22	4,0	A+
9+9+12	2,01	2,01	2,68	2,31	6,70	7,92	0,64	1,80	2,22	4,0	A+

J4FM80

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)				Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Ud. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9+9	2,65	2,65	-	-	2,05	5,30	6,81	0,64	1,64	2,29	5,1	A
9+12	2,57	3,43	-	-	2,05	6,00	6,98	0,64	1,86	2,41	5,1	A
9+18	2,43	4,87	-	-	2,05	7,30	7,55	0,64	2,26	2,80	5,1	A
12+12	3,25	3,25	-	-	2,05	6,50	7,39	0,64	2,01	2,49	5,1	A
12+18	2,92	4,38	-	-	2,05	7,30	7,55	0,64	2,26	2,80	5,1	A
18+18	3,75	3,75	-	-	2,05	7,50	7,55	0,64	2,32	2,80	5,1	A
9+9+9	2,37	2,37	2,37	-	2,63	7,10	8,46	0,76	2,20	2,95	5,6	A+
9+9+12	2,34	2,34	3,12	-	2,63	7,80	8,46	0,76	2,41	2,95	5,6	A+
9+9+18	1,95	1,95	3,90	-	2,63	7,80	8,46	0,76	2,41	2,95	5,6	A+
9+12+12	2,13	2,84	2,84	-	2,63	7,8	8,46	0,76	2,41	2,95	5,6	A+
9+12+18	1,8	2,4	3,6	-	2,63	7,8	8,46	0,76	2,41	2,95	5,6	A+
12+12+12	2,6	2,6	2,6	-	2,63	7,8	8,46	0,76	2,41	2,95	5,6	A+
9+9+9+9	2,05	2,05	2,05	2,05	2,87	8,21	9,93	0,86	2,53	3,18	6,1	A++
9+9+9+12	1,89	1,89	1,89	2,53	2,87	8,21	9,93	0,86	2,53	3,18	6,1	A++

CALEFACCIÓN

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)				Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Ud. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9+9	3,00	3,00	-	-	2,20	6,00	7,30	0,55	1,57	1,98	3,4	A
9+12	3,00	4,00	-	-	2,20	7,00	7,48	0,55	1,84	2,09	3,4	A
9+18	2,63	5,27	-	-	2,20	7,90	8,10	0,55	2,05	2,42	3,4	A
12+12	3,75	3,75	-	-	2,20	7,50	7,92	0,55	1,97	2,16	3,4	A
12+18	3,20	4,80	-	-	2,20	8,00	8,10	0,55	2,08	2,42	3,4	A
18+18	4,00	4,00	-	-	2,20	8,00	8,10	0,55	2,08	2,42	3,4	A
9+9+9	2,87	2,87	2,87	-	2,82	8,60	9,06	0,66	2,19	2,55	3,5	A
9+9+12	2,58	2,58	3,44	-	2,82	8,60	9,06	0,66	2,19	2,55	3,5	A
9+9+18	2,15	2,15	4,30	-	2,82	8,60	9,06	0,66	2,18	2,55	3,5	A
9+12+12	2,35	3,13	3,13	-	2,82	8,6	9,06	0,66	2,19	2,55	3,5	A
9+12+18	1,98	2,65	3,97	-	2,82	8,6	9,06	0,66	2,18	2,55	3,5	A
12+12+12	2,87	2,87	2,87	-	2,82	8,6	9,06	0,66	2,18	2,55	3,5	A
9+9+9+9	2,23	2,23	2,23	2,23	3,08	8,9	10,65	0,75	2,22	2,75	3,8	A
9+9+9+12	2,10	2,10	2,10	2,80	3,08	9,1	10,65</					

REFRIGERACIÓN

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)					Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Ud. D	Ud. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9*9	2.68	2.68	--	--	--	2.34	5.36	8.00	0.72	1.71	2.84	5.10	A
9*12	2.67	3.56	--	--	--	2.34	6.23	8.61	0.72	1.99	2.89	5.10	A
9*18	2.65	5.31	--	--	--	2.34	7.96	11.07	0.72	2.54	3.18	5.10	A
9*24	2.62	6.98	--	--	--	2.34	9.60	12.30	0.72	3.06	3.61	5.10	A
12*12	3.55	3.55	--	--	--	2.34	7.09	9.23	0.72	2.26	3.01	5.10	A
12*18	3.53	5.30	--	--	--	2.34	8.83	11.69	0.72	2.82	3.48	5.10	A
12*24	3.49	6.98	--	--	--	2.34	10.47	12.30	0.72	3.34	3.82	5.10	A
18*18	5.28	5.28	--	--	--	2.34	10.56	12.30	0.72	3.37	3.82	5.10	A
18*24	4.93	6.57	--	--	--	2.34	11.50	12.50	0.72	3.88	3.83	5.10	A
9*9*9	2.62	2.62	2.62	--	--	2.89	7.86	10.46	0.89	2.02	4.26	5.30	A
9*9*12	2.62	2.62	3.49	--	--	2.89	8.73	12.92	0.89	2.25	4.04	5.30	A
9*9*18	2.62	2.62	5.23	--	--	2.89	10.47	12.30	0.89	2.69	4.26	5.30	A
9*9*24	2.59	2.59	6.92	--	--	2.89	12.11	12.92	0.89	3.12	4.43	5.30	A
9*12*12	2.62	3.49	3.49	--	--	2.89	9.60	11.07	0.89	2.47	4.04	5.30	A
9*12*18	2.62	3.49	5.23	--	--	2.89	11.34	11.69	0.89	2.92	4.26	5.30	A
9*12*24	2.60	3.46	6.92	--	--	2.89	12.98	12.92	0.89	3.34	4.43	5.30	A
9*18*18	2.61	5.23	5.23	--	--	2.89	13.07	12.92	0.89	3.36	4.43	5.30	A
12*12*12	3.49	3.49	3.49	--	--	2.89	10.47	11.07	0.89	2.69	4.17	5.30	A
12*12*18	3.49	3.49	5.23	--	--	2.89	12.20	12.92	0.89	3.14	4.43	5.30	A
12*12*24	3.46	3.46	6.92	--	--	2.89	13.84	12.92	0.89	3.56	4.43	5.30	A
12*18*18	3.48	5.23	5.23	--	--	2.89	13.94	12.92	0.89	3.59	4.43	5.30	A
12*18*24	2.67	4.00	5.33	--	--	2.89	12.00	12.92	0.89	4.15	4.43	5.30	A
18*18*18	4.00	4.00	4.00	--	--	2.89	12.00	12.92	0.89	4.15	4.43	5.30	A
9*9*9*9	2.63	2.63	2.63	2.63	--	3.69	10.50	12.92	1.02	3.54	4.68	5.60	A+
9*9*9*12	2.65	2.65	2.65	3.54	--	3.69	11.50	13.53	1.02	3.91	4.68	5.60	A+
9*9*9*18	2.40	2.40	2.40	4.80	--	3.69	12.00	13.53	1.02	4.15	4.89	5.60	A+
9*9*9*24	2.17	2.17	2.17	5.79	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
9*9*12*12	2.46	2.46	3.29	3.29	--	3.69	11.50	13.53	1.02	3.95	4.68	5.60	A+
9*9*12*18	2.25	2.25	3.00	4.50	--	3.69	12.00	13.53	1.02	4.15	4.89	5.60	A+
9*9*12*24	2.05	2.05	2.73	5.47	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
9*9*18*18	2.05	2.05	4.10	4.10	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
9*12*12*12	2.30	3.07	3.07	3.07	--	3.69	11.50	13.53	1.02	3.98	4.68	5.60	A+
9*12*12*18	2.17	2.89	2.89	4.34	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
9*12*12*24	1.94	2.59	2.59	5.18	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
9*12*18*18	1.94	2.59	3.88	3.88	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
12*12*12*12	2.88	2.88	2.88	2.88	--	3.69	11.50	13.53	1.02	3.98	4.68	5.60	A+
12*12*12*18	2.73	2.73	2.73	4.10	--	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
9*9*9*9*9	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++
9*9*9*9*12	2.31	2.31	2.31	2.31	3.08	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++
9*9*9*9*18	2.05	2.05	2.05	2.05	4.10	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++
9*9*9*12*12	2.17	2.17	2.17	2.89	2.89	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++
9*9*9*12*18	1.94	1.94	1.94	2.59	3.88	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++
9*9*12*12*12	2.05	2.05	2.73	2.73	2.73	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++
9*12*12*12*12	1.94	2.59	2.59	2.59	2.59	4.18	12.30	14.00	1.15	4.26	5.11	6.10	A++

CALEFACCIÓN

Ud. Interiores	Capacidad nominal (kW)					Capacidad total (kW)			Potencia total de entrada (kW)			SEER	Clase energética
	Ud. A	Ud. B	Ud. C	Ud. D	Ud. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
9*9	3.00	3.00	--	--	--	2.34	6.00	8.00	0.53	1.58	2.08	3.00	B
9*12	2.91	3.89	--	--	--	2.34	6.80	8.61	0.53	1.79	2.11	3.00	B
9*18	2.93	5.87	--	--	--	2.34	8.80	11.07	0.53	2.32	2.32	3.00	B
9*24	2.78	7.42	--	--	--	2.34	10.20	12.30	0.53	2.68	2.63	3.00	B
12*12	3.75	3.75	--	--	--	2.34	7.50	9.23	0.53	1.97	2.20	3.00	B
12*18	3.76	5.64	--	--	--	2.34	9.40	11.69	0.53	2.47	2.54	3.00	B
12*24	3.50	7.00	--	--	--	2.34	10.50	12.30	0.53	2.76	2.79	3.00	B
18*18	5.50	5.50	--	--	--	2.34	11.00	12.30	0.53	2.89	2.79	3.00	B
18*24	4.93	6.57	--	--	--	2.34	11.50	12.50	0.53	3.01	2.79	3.00	B
9*9*9	3.33	3.33	3.33	--	--	2.89	10.00	12.30	0.65	2.60	3.10	3.20	B
9*9*12	3.30	3.30	4.40	--	--	2.89	11.00	12.30	0.65	2.86	2.94	3.20	B
9*9*18	2.88	2.88	5.75	--	--	2.89	11.50	12.30	0.65	2.99	3.10	3.20	B
9*9*24	2.57	2.57	6.86	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
9*12*12	3.14	4.18	4.18	--	--	2.89	11.50	12.30	0.65	2.99	2.94	3.20	B
9*12*18	2.77	3.69	5.54	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.10	3.20	B
9*12*24	2.40	3.20	6.40	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
9*18*18	2.40	4.80	4.80	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
12*12*12	3.83	3.83	3.83	--	--	2.89	11.50	12.30	0.65	2.99	3.04	3.20	B
12*12*18	3.43	3.43	5.14	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
12*12*24	3.00	3.00	6.00	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
12*18*18	3.00	4.50	4.50	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
12*18*24	2.67	4.00	5.33	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.12	3.22	3.20	B
18*18*18	4.00	4.00	4.00	--	--	2.89	12.00	12.92	0.65	3.09	3.22	3.20	B
9*9*9*9	3.00	3.00	3.00	3.00	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.41	3.40	A
9*9*9*12	2.77	2.77	2.77	3.69	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.41	3.40	A
9*9*9*18	2.40	2.40	2.40	4.80	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.56	3.40	A
9*9*9*24	2.17	2.17	2.17	5.79	--	3.69	12.30	13.53	0.74	3.15	3.56	3.40	A
9*9*12*12	2.57	2.57	3.43	3.43	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.41	3.40	A
9*9*12*18	2.25	2.25	3.00	4.50	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.56	3.40	A
9*9*12*24	2.05	2.05	2.73	5.47	--	3.69	12.30	13.53	0.74	3.15	3.56	3.40	A
9*9*18*18	2.00	2.00	4.00	4.00	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.56	3.40	A
9*12*12*12	2.40	3.20	3.20	3.20	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.41	3.40	A
9*12*12*18	2.12	2.82	2.82	4.24	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.56	3.40	A
9*12*12*24	1.94	2.59	2.59	5.18	--	3.69	12.30	13.53	0.74	3.15	3.56	3.40	A
9*12*18*18	1.89	2.53	3.79	3.79	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.56	3.40	A
12*12*12*12	3.00	3.00	3.00	3.00	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.41	3.40	A
12*12*12*18	2.67	2.67	2.67	4.00	--	3.69	12.00	13.53	0.74	3.07	3.56	3.40	A
9*9*9*9*9	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	4.18	12.30	14.94	0.84	3.10	3.87	3.50	A
9*9*9*9*12	2.31	2.31	2.31	2.31	3.08	4.18	12.30	14.94	0.84	3.10	3.87	3.50	A
9*9*9*9*18	2.05	2.05	2.05	2.05	4.10	4.18	12.30	14.94	0.84	3.08	3.87	3.50	A
9*9*9*12*12	2.17	2.17	2.17	2.89	2.89	4.18	12.30	14.94	0.84	3.08	3.87	3.50	A
9*9*9*12*18	1.94	1.94	1.94	2.59	3.88	4.18	12.30	14.94	0.84	3.08	3.87	3.50	A
9*9*12*12*12	2.05	2.05	2.73	2.73	2.73	4.18	12.30	14.94	0.84	3.08	3.87	3.50	A
9*12*12*12*12	1.94	2.59	2.59	2.59	2.59	4.18	12.30	14.94	0.84	3.08	3.87	3.50	A



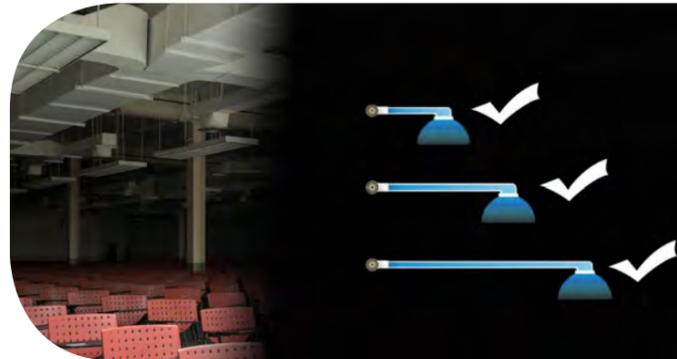
Gama comercial

La nueva gama comercial de Johnson también apuesta por el gas R32 dada su eficiencia y reducido impacto ambiental. De esta nueva gama forman parte los conductos, aptos tanto para acondicionar viviendas como para responder a las necesidades de climatización de aplicaciones comerciales. Estos equipos, entre otras características, destacan enormemente por su gran versatilidad y flexibilidad de instalación y múltiples facilidades en su mantenimiento, ya que además de contar con un diseño delgado, disponen de retorno de aire posterior e inferior y numerosos accesos para la limpieza y el cuidado de la máquina.



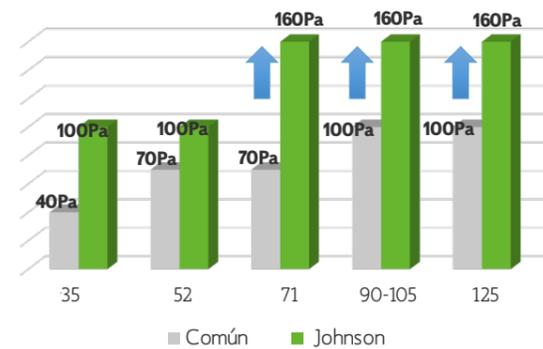
► **Control constante del volumen**

Aptos para todo tipo de tuberías. La serie de conductos de Johnson viene equipada con la tecnología de control constante del volumen del aire. Esta característica hace que la máquina expulse un flujo de aire óptimo que climatiza cada habitación de manera constante y precisa tanto en tramos de tuberías cortas como largas.

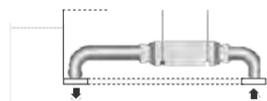


► **Alta presión estática**

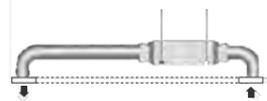
Hasta 160 Pa. Estos equipos están preparados para poder ser instalados en instalaciones que requieran una presión estática de hasta 160 Pa. Además, el diseño excéntrico de su ventilador, mejora el flujo de aire en su salida, dando como resultado un mayor rendimiento.



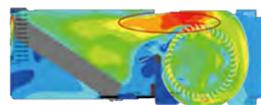
Común



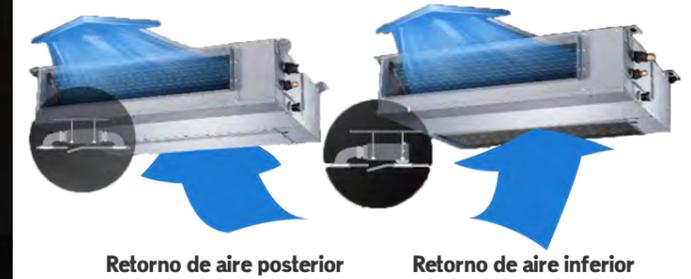
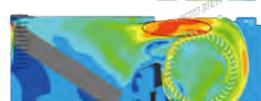
Johnson



Común



Johnson



► **Instalación flexible y con todas las facilidades**

Diseño apto para todo tipo de aplicaciones. Los conductos de Johnson cuentan con un diseño súper delgado para poder ser instalados en espacios reducidos. Además permiten que el retorno de aire se pueda hacer de forma posterior o inferior y vienen con la bomba de drenaje incorporada para elevar el agua de condensación hasta 750 mm. Por último, la conexión por cable de comunicación es más sencilla. En los conductos comunes, los cables P, Q y E deben corresponder uno a uno a los terminales P, Q y E, por lo que la instalación genera confusión cuando el cableado es muy largo. Sin embargo, los conductos de Johnson utilizan cables sin conexión de polaridad lo que evita errores en la instalación.

► **El diseño facilita el mantenimiento**

Una tarea sencilla. El diseño de los conductos ofrece múltiples facilidades para su mantenimiento. Estos equipos permiten al instalador acceder al motor por la parte inferior y cuentan con un gran espacio de mantenimiento lateral. Por otra parte, y respecto a la limpieza, el filtro puede retirarse desde la izquierda, la derecha o la parte inferior y el diseño de ventana más grande posibilita que, una vez que se han desmontado el motor y las ruedas del ventilador, se vea claramente el intercambiador de calor y la bandeja de condensados en la parte trasera, facilitando la retirada del polvo.



► **Accesorio Wi-Fi opcional**

Conectividad. Los conductos de Johnson están preparados para que se puedan controlar desde cualquier dispositivo móvil o tablet. Adquiriendo por separado el accesorio WFLC19 con un precio de 99€, se puede hacer efectiva la conexión a la máquina y controlarla. La aplicación, descargable en Google Play o App Store, se denomina Nethome Plus.

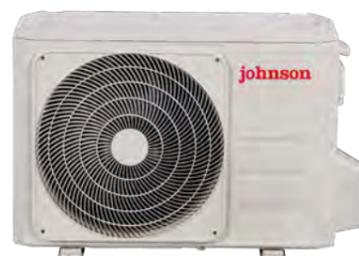
► **Gran durabilidad**

Protección del intercambiador de calor. Todas las unidades exteriores de la gama comercial de Johnson disponen de un exclusivo revestimiento dorado anticorrosivo de los intercambiadores de calor que puede resistir el aire salado, la lluvia, y otros elementos corrosivos. También evita de forma muy eficaz, la reproducción de bacterias y aumenta la eficiencia de calor, asegurando una larga vida a la máquina.

Especificaciones



35-52-71-90-105-125



JCRL120P

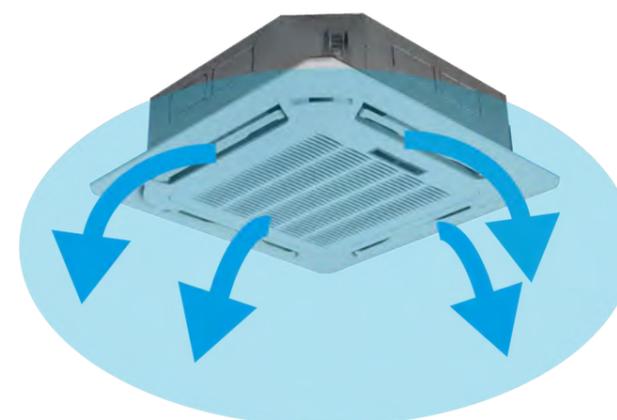


JCRL66 (opcional)

PVPR: 65€

CONJUNTO		JDM35VK	JDM52VK	JDM71VK	JDM90VK	JDM105VK	JDM125VK
UNIDAD INTERIOR		JDM35V	JDM52V	JDM71V	JDM90V	JDM105V	JDM125V
UNIDAD EXTERIOR		JVM35V	JVM52V	JVM71V	JVM90V	JVM105V	JVM125V
REFRIGERACIÓN							
Capacidad Nominal	kW	3,51 (1,49-4,75)	5,28 (2,55-5,69)	7,03 (3,28-8,16)	8,79 (2,23-9,82)	10,55 (4,04-12,02)	12,31 (2,58-12,31)
Frigorías	fg/h	3.018	4.540	6.045	7.559	9.073	10.586
Clase energética		A++	A++	A++	A++	A++	A++
SEER		6,5	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Consumo nominal	kW	0,95	1,63	2,19	2,6	4	3,65
Intensidad	A	4,22(1,7-7,2)	7,2(3,2-8,3)	9,5(2,1-12,4)	11,8(2-15,5)	17,5(4,2-19,6)	16(1,47-19,1)
CALEFACCIÓN							
Capacidad Nominal	kW	4,10 (0,97-5,63)	5,57 (2,41-7,03)	7,62 (2,72-8,72)	9,37 (2,69-11,14)	11,14 (2,81-13,19)	13,48 (2,05-14,27)
Kilocalorías	Kcal/h	3.256	4.790	6.553	8.058	9.580	11.592
Clase energética		A+	A+	A+	A+	A+	A+
SCOP		4	4	4	4	4	4
Consumo nominal	kW	1,1	1,5	2,05	2,3	3,1	3,68
Intensidad	A	5 (1,7-9)	6,7 (1,4-9,5)	8,9(2,2-12,5)	10,6 (3-13,5)	12,9 (3,6-18,4)	16,2 (1,88-18,8)
UNIDAD INTERIOR							
Nivel de presión sonora	dB(A)	35/30,5/26	44/42/40	42/40/38	45,5/43/40	47/43/40	53,5/51,3/48,8
Caudal de aire	m³/h	600/480/300	1.006/853/684	1.248/1.054/839	1.400/1.015/635	1.400/1.150/750	1.871/1.574/1.047
Rango presión estática externa	Pa	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	700x200x450	880x210x674	1.100x249x774	1.360x249x774	1.360x249x774	1.200x300x874
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	860x285x540	1.070x270x725	1.305x305x805	1.570x315x805	1.570x305x805	1.405x355x915
Peso neto/Peso bruto	Kg	18/22	25,6/31,4	31,5/38,9	46,3/54,5	40,5/48,5	52,8/61,3
CÓDIGO							
JAN		JDM35V	JDM52V	JDM71V	JDM90V	JDM105V	JDM125V
EAN		8436567802702	8436567802719	8436567802726	8436567803679	8436567802733	8436567802740
UNIDAD EXTERIOR							
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	55,5	55	62	58,5	65	65
Caudal de aire	m³/h	2.000	2.000	2.700	3.600	4.000	3.800
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	946x810x410
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	920x615x390	920x615x390	965x755x395	1.090x885x500	1.090x885x500	1.090x885x500
Peso neto/Peso bruto	Kg	34,7/37,5	33,7/36,6	49,4/52,8	57,9/61,8	66,8/73,4	73,9/78,9
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	0,87	1,15	1,5	2	2,4	2,8
Límites de operación	°C	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50
CÓDIGO							
JAN		JVM35V	JVM52V	JVM71V	JVM90V	JVM105V	JVM125V
EAN		8436567802795	8436567802801	8436567802818	8436567803686	8436567802825	8436567802832
Alimentación exterior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	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	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
CONEXIONES FRIGORÍFICAS							
Diámetro tubería de gas	Pulg.	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	25	30	50	50	65	50
Altura máxima de tubería	m	10	20	25	25	30	30
PVPR Conjunto		1.599€	1.759€	1.979€	2.549€	2.749€	3.134€
PVPR Interior		554€	659€	679€	820€	854€	1.001€
PVPR Exterior		1.045€	1.100€	1.300€	1.729€	1.895€	2.133€

La serie de cassettes R32 de Johnson está especialmente pensada para satisfacer las necesidades de climatización en distintas aplicaciones comerciales puesto que los equipos han sido diseñados para tener cabida en instalaciones diferentes. De esta forma, su baja silueta y las distintas posibilidades que ofrecen al contar con una salida de aire reservada para conductos, hacen de éstos, unos equipos versátiles y muy flexibles. Sin embargo, estas máquinas no solo destacan por su adaptabilidad sino también por el confort que proporcionan y la gran eficiencia energética que ofrecen, reduciendo significativamente el consumo eléctrico.



► Confort y bienestar

Flujo de aire en 360°. Los cassettes de Johnson expulsan el flujo de aire en 360°, lo que permite suministrar el aire de manera homogénea a cualquier rincón de la habitación, reduciendo puntos fríos o calientes en el espacio. Además, el optimizado sistema de ventilación y el ventilador 3D han sido especialmente diseñados para reducir los ruidos de funcionamiento.

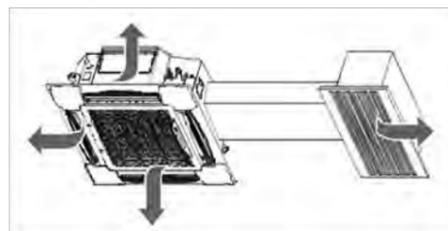
► Aportación de aire fresco

Ambientes más limpios y ricos en oxígeno. Estos equipos vienen equipados con una toma para conseguir introducir aire rico en oxígeno del exterior para así mantener el aire fresco y saludable del interior. Esta característica permite que el aire esté en constante renovación y nunca se vea viciado con la finalidad de poder asegurar el estado de bienestar de los usuarios.



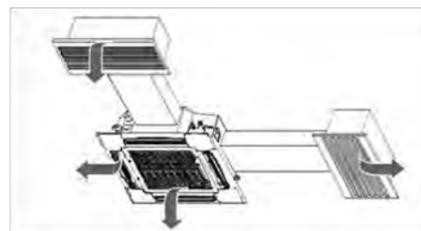
► **Salida de aire reservada para conductos**

Más posibilidades. Los cassettes de Johnson son muy versátiles y ofrecen muchas posibilidades para la climatización de grandes superficies. Tal es así, que disponen de una salida reservada para conductos. De esta forma con estos equipos se pueden ambientar estancias contiguas. Puede ser por una o dos vías, lo que amplía considerablemente las opciones de funcionamiento.



Una vía

71 a 125 ► Flujo de aire en el conducto: 400-640 m³/h. Longitud máxima del conducto: 2 metros.



Dos vías

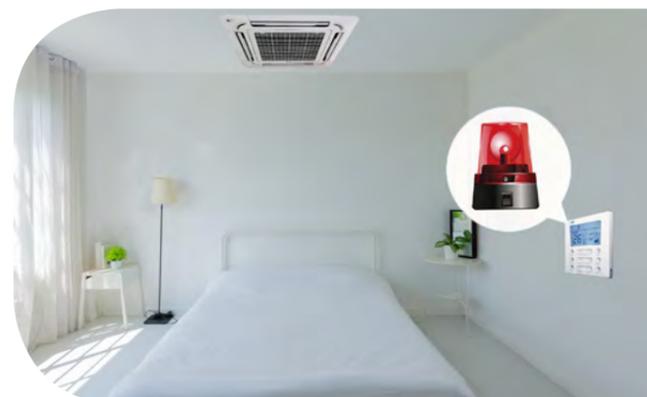
71 a 125 ► Flujo de aire en cada conducto: 300-500 m³/h. Longitud máxima para cada conducto: 1,5 metros.

► **Bomba de drenaje incorporada**

Hasta 750 milímetros. Otra de las grandes ventajas de los cassettes de la gama R32 es que llevan la bomba de drenaje incorporada y elevan el agua hasta 750 milímetros.

► **Contacto libre de tensión ON/OFF**

Más eficientes. Todos los cassettes disponen de contacto libre de tensión ON/OFF, una característica que combinada con contactos de ventanas o tarjeteros electrónicos, permite hacer un uso más eficiente de la máquina, solo conectándose cuando es necesario. Por otro lado, también cuentan con salida de señal de alarma a 220V. La placa incorpora una salida que puede emitir una señal con la que se puede configurar una luz de alarma externa o vibración.



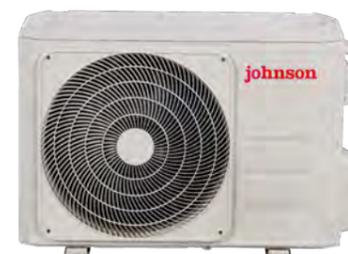
► **Accesorio Wi-Fi opcional**

Conectividad. Los cassettes también disponen de conexión Wi-Fi de forma opcional adquiriendo por separado el accesorio WFLC19 con un precio de 99€. Este sistema permite manejar el equipo a través de la aplicación Nethome Plus disponible en Google Play y App Store.

► **Máquinas resistentes**

Componentes protectores. Como el resto de unidades exteriores de la gama comercial R32 de Johnson, cuentan con un revestimiento dorado anticorrosivo de los intercambiadores de calor que puede soportar el aire salado, la lluvia, entre otros. Asimismo, evita la propagación de bacterias y aumenta la eficiencia de calor.

Especificaciones



PVPR: 120€

CONJUNTO		JCM52VK	JCM71VK	JCM105VK	JCM125VK
UNIDAD INTERIOR		JCM52V	JCM71V	JCM105V	JCM125V
UNIDAD EXTERIOR		JVM52V	JVM71V	JVM105V	JVM125V
REFRIGERACIÓN					
Capacidad Nominal	kW	5.28 (2.90-5.74)	7.03 (3.22-8.21)	10.55 (4.02-12.02)	11.4 (4.75-13.19)
Frigorías	fg/h	4.540,8	6.045,8	9.073	9.804
Clase energética		A++	A++	A+	A+
SEER		6.1	6.1	6.1	5.9
Consumo nominal	kW	1.63	2.19	3.75	3.77
Intensidad	A	7.2(3.2-8.2)	9.5(2.1-12.4)	16.3(3.9-19.6)	16.4(7.5-26-20.8)
CALEFACCIÓN					
Capacidad Nominal	kW	5.42 (2.37-6.10)	7.62 (2.43-8.65)	11.14 (2.94-13.48)	13.2 (3.93-15.03)
Kilocalorías	Kcal/h	4.661	6.553	9.580	11.352
Clase energética		A+	A+	A+	A
SCOP		4	4	4	3.9
Consumo nominal	kW	1.46	2.05	2.99	3.75
Intensidad	A	6.4 (3.1-8.5)	8.9(2.2-12.5)	13 (3.2-19.4)	16.4 (4.49-19.9)
UNIDAD INTERIOR					
Nivel de presión sonora	dB(A)	42.5/39/35.5	47/43/40	51/49/46	52/50/49
Caudal de aire	m ³ /h	720/625/540	1.378/1.200/1.032	1.775/1.620/1.438	1.715/1.568/1.381
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	570x260x570	840x245x840	840x245x840	840x287x840
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	662x317x662	900x265x900	900x265x900	900x292x900
Peso neto/Peso bruto	Kg	16.2/21.4	23/27	27.5/31	29/32.7
CÓDIGO					
EAN		JCM52V 8436567803709	JCM71V 8436567803747	JCM105V 8436567803785	JCM125V 8436567803822
UNIDAD EXTERIOR					
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	55	62	65	65
Caudal de aire	m ³ /h	2.000	2.700	4.000	3.800
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	920x615x390	965x755x395	1.090x885x500	1.090x885x500
Peso neto/Peso bruto	Kg	33.7/36.6	49.4/52.8	66.8/73.4	73.9/78.9
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	1.15	1.5	2.4	2.8
Límites de operación	°C	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50
CÓDIGO					
EAN		JVM52V 8436567803716	JVM71V 8436567803754	JVM105V 8436567803792	JVM125V 8436567803839
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	Pulgadas	1/2	5/8	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulgadas	1/4	3/8	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	30	50	65	50
Altura máxima de tubería	m	20	25	30	30
PVPR Conjunto					
		1.759€	2.034€	2.859€	3.135€
PVPR Interior					
		605€	734€	877€	915€
PVPR Exterior					
		1.100€	1.300€	1.895€	2.133€
PVPR Panel					
		JPAN3552: 54€	JPAN1155: 87€	JPAN7155: 87€	JPAN1155: 87€

Un servicio de calidad

Garantía

Johnson te proporciona toda la tranquilidad que necesitas porque todos nuestros productos cuentan con dos años de garantía total incluyendo costes de reparación, piezas de repuesto, mano de obra y desplazamiento y hasta cinco años de garantía en el compresor.



A tu disposición

Tenemos todos estos servicios para que siempre sientas el respaldo de nuestra marca, ofreciéndote soluciones inmediatas.

 Tenemos una extensa red de centros de asistencia técnica repartidos por toda la geografía española para que te atiendan a la mayor brevedad posible.

 En caso de avería, llama al teléfono 966 18 18 88 desde el cual, te enviaremos profesionales cualificados de tu servicio técnico más cercano.

 Ponemos a tu disposición repuestos originales. De esta forma si alguna vez te ves obligado a cambiar alguna pieza, nosotros te la facilitaremos.

 Nos encargamos del envío de todos nuestros productos a través de nuestra gran red logística que llega a cualquier punto de España.

Nuestras oficinas y contacto

Los productos de Johnson son distribuidos a nivel nacional por Mercaluz con sede en:

 Pol. Ind. San Carlos Parcela 13
03370 Redován (Alicante)

 965 301 724

 www.ponjohnsonentuvda.es

 info@mercaluz.com

CONDICIONES DE VENTA Y GARANTÍA

1. CONDICIONES GENERALES

Las condiciones generales de venta descritas a continuación serán de aplicación para todas las ventas de la marca Johnson realizadas por Mercaluz y se considerarán conocidas y aceptadas por el comprador al realizar su pedido, siendo éstas de total aplicación, salvo acuerdo por escrito entre las partes o imperativo legal.

2. ACEPTACIÓN DE PEDIDOS

Cualquier oferta comercial, presupuesto o pedido preparado por Mercaluz estarán estrictamente limitados a su destinatario y, en cualquier caso, estarán sujetos a las presentes Condiciones Generales de Venta y Garantía. De la misma manera, la aceptación de cualquier pedido de producto estará sujeta al pago de cualquier cantidad debida, así como a los estándares de cumplimiento que Mercaluz establezca en cada momento.

3. PRECIOS Y ENVÍOS

Los precios de venta indicados en la tarifa vigente de cada momento incluyen la entrega de los equipos desde nuestros centros logísticos a los almacenes del comprador, dirección de entrega indicada o a pie de obra sobre camión en toda la Península y Baleares, cumpliendo siempre con las condiciones de pedido mínimo establecidas en cada caso. Los envíos a Canarias, Ceuta y Melilla quedan excluidos de portes y corren a cargo del solicitante. Mercaluz se reserva el derecho de modificar los precios de su tarifa, debiendo en estos casos notificárselo a los clientes.

En el caso de que los precios se reflejen en una oferta, serán válidos durante el período indicado en la misma y, si no se indica nada, durante 30 días. Mercaluz se reserva el derecho de variar los precios admitidos en el pedido en caso de cualquier factor no atribuible o fuera del control de Mercaluz, como, por ejemplo, el aumento de los costes en mano de obra, en materiales o en transporte.

4. RECEPCIÓN DE PEDIDO

El cliente dispone para examinar/revisar el producto de un plazo de 24 horas contadas desde la fecha de recepción indicada en el albarán de entrega de la compañía de transportes. Transcurrido este plazo se considera que el cliente recibe el producto en su plena conformidad y no tendrá derecho de reclamar cualquier daño. Ante cualquier daño o duda que presente en el embalaje de origen por pequeño que sea, es necesario indicarlo en el albarán de entrega, para que este pudiera ser repuesto.

5. ENVÍO DE PEDIDO

Los plazos de entrega son orientativos y ningún daño, interés, perjuicio, penalidad, multa o indemnización serán reconocidos al Comprador en caso de retraso, sea el motivo que sea.

6. CONDICIONES DE PAGO

El pago del precio de los productos suministrados por Mercaluz se hará al contado, salvo que se conceda crédito al Comprador, en cuyo caso lo hará efectivo en la forma y en el plazo o plazos previstos en factura.

7. DEVOLUCIONES

Mercaluz no admitirá devoluciones de mercancía suministrada y entregada, excepto en casos justificados y autorizados por Mercaluz, donde es necesario que se encuentren en perfecto estado de conservación, embalaje y funcionamiento.

Será imprescindible la autorización escrita y numerada para la recepción de la mercancía en nuestras dependencias y los portes originados por la citada devolución, siempre serán por cargo del Comprador.

8. GARANTÍAS

Los productos de la marca Johnson tienen una garantía de 2 años en piezas, mano de obra y desplazamiento y cuentan con una garantía adicional de 5 años para el compresor, excluyendo la mano de obra y desplazamiento. De acuerdo con lo anterior, Mercaluz reparará o sustituirá cualquier producto defectuoso debido a fallos en el diseño o los materiales utilizados en su fabricación según las siguientes condiciones:

Cláusulas:

- Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar la factura de compra el usuario final, junto con la información completa sobre el defecto, el cual deberá ser aprobado por el departamento de asistencia técnica de Mercaluz.
- Cualquier anomalía o daño ajeno en el equipo por la que tenga que acudir el SAT autorizado de zona, la intervención tendrá que ser abonada en su totalidad por el usuario/instalador o distribuidor ya que, de no serlo, el equipo perderá la garantía comercial.
- El producto deberá haber sido debidamente instalado, mantenido y

operado según las instrucciones de instalación y funcionamiento que acompañan al producto. El cliente no habrá, por sí o por un tercero, tratado de reparar el producto o sustituido piezas del mismo, salvo autorización expresa por parte de Mercaluz.

- Las reparaciones realizadas en garantía no darán derecho a una prolongación o renovación de la garantía original de la unidad.
- El período de garantía de cualquier recambio es de 6 meses, menos el compresor de los aparatos de aire acondicionado pedido como recambio, que tendrá 1 año de garantía.

Quedan excluidos los siguientes casos:

- Los daños causados por la incorrecta manipulación, mantenimiento, configuración e instalación del equipo.
- Manejo inadecuado del producto o por haber forzado su funcionamiento.
- Utilización de piezas de recambio no autorizadas por el fabricante o modificación del producto sin la autorización del fabricante.
- Desgaste de piezas habituales.
- Averías relacionadas con la dureza del agua (Deposiciones calcáreas sobre elementos del generador u obstrucciones parciales o totales del circuito primario o secundario del mismo).
- Tiro o ventilación insuficientes.
- Transporte o almacenamiento inadecuado, corrosión, abrasión, falta de limpieza, utilización indebida o malos tratos, desgaste por mal uso.
- La garantía no cubre los gastos ocasionados para acceder al equipo o su instalación.
- Las averías derivadas por una presión excesiva de agua, voltaje, presión o suministro de gas inadecuados.
- Los productos, las piezas o componentes golpeados en el transporte o durante su instalación.

9. PERMISOS E IMPUESTOS

El Comprador deberá gestionar y obtener a su cargo todos los permisos de cualquier clase que pudieran ser necesarios para la comercialización de los productos en cualquier territorio, la ejecución o uso de cualquier instalación o la modalidad de venta pactada. Una vez transferida la titularidad del Producto, los tributos, tasas, precios públicos, gravámenes o cánones correrán a cargo de la parte compradora.

10. MARCAS REGISTRADAS

El Comprador no llevará a cabo (ni autorizará a un tercero) acto alguno que dañe, pueda dañar o fuera perjudicial en relación a las marcas u otros derechos de propiedad industrial e intelectual propiedad de, licenciadas a favor de o utilizadas por Mercaluz y en especial, no usará ni llevará a cabo ni permitirá alteración, eliminación, ocultación o registro alguno de las marcas incorporadas (totalmente o en parte) en los productos.

11. LEY APLICABLE Y JURISDICCIÓN

Las condiciones generales de venta se entenderán aceptadas por el comprador al realizar el pedido.

Mercaluz y el comprador acuerdan que todo litigio cualquiera que sea su naturaleza será sometido expresa e inequívocamente a la jurisdicción exclusiva de los tribunales de Orihuela (Alicante-ESPAÑA), si bien Mercaluz podrá proceder judicialmente contra el comprador ante los tribunales de cualquier jurisdicción en la que este resida o desarrolle su negocio.

12. GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE ENVASES

Los productos suministrados por Mercaluz incluyen sus envases, que se acogen a las excepciones contempladas en la disposición adicional primera de la Ley 11/1997, de envases y residuos de envases. El Comprador, como poseedor final de los residuos de envases o envases usados, es el responsable de la adecuada gestión ambiental de los mismos.

13. PROTECCIÓN DE DATOS

En cumplimiento del Reglamento general de protección de datos de la UE (Reglamento (UE) 2016/679, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016), los datos personales y/o profesionales, así como los de los profesionales o asalariados obtenidos en el marco de las operaciones llevadas a cabo con Mercaluz, podrán ser tratados en el marco de la prestación del servicio titularidad de Mercaluz a efectos puramente comerciales. El Comprador, nos ha autorizado con anterioridad y de manera expresa al tratamiento de sus datos personales. El interesado, podrá ejercitar los derechos de acceso, rectificación, supresión, limitación, portabilidad de los datos y oposición previstos en la RGPD.

14. CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA VIGENTE

El Comprador deberá cumplir con la normativa vigente en relación con los Productos en la medida en que ésta le resulte aplicable.

Pon
johnson
en tu vida

www.ponjohnsonentuv vida.es



Johnson. Catálogo climatización 2019

Mercaluz

Queda prohibida la reproducción total o parcial sin el permiso expreso de la marca.
Johnson se reserva el derecho de modificar las características de estos aparatos,
disponibilidad o precios sin previo aviso.

Pol. Ind. San Carlos Parcela 13

03370 Redován (Aicante)

965 301 724

info@mercaluz.com