

Catálogo GENERAL 2020

Don
johnson
en tu vida



ELECTRODOMÉSTICOS
CLIMATIZACIÓN



Lo más nuevo de Johnson

Lo más nuevo de Johnson ya ha llegado. La marca se abre paso en la distribución y venta de electrodomésticos de gama blanca para cumplir con todas las necesidades de sus clientes. Y es que, si de algo se preocupa Johnson, es, precisamente, de los usuarios de sus productos. Así lo demuestran sus más de 40 años de trayectoria en la fabricación y venta de aire acondicionado, cuatro décadas en las que ha quedado patente la consolidación de la firma en España gracias al cuidado en el diseño y garantía que ha dedicado a cada uno de sus productos. De hecho, en los últimos años, Johnson ha invertido en la mejora de los procesos de fabricación, controles de calidad y servicio postventa para ofrecer la más innovadora tecnología y la máxima seguridad a sus clientes. Sin embargo, si de algo se caracterizan los productos de la marca, es por ser eficientes y, por lo tanto, respetuosos con el medio ambiente. Si esto era una máxima en el diseño de los equipos de aire acondicionado, es también ahora en sus electrodomésticos. De esta forma, Johnson sigue siendo una vez más una marca que no solo busca proporcionar el máximo confort, sino también el máximo cuidado al planeta en el que vivimos.

*Pon
johnson
en tu vida*



ÍNDICE

ELECTRODOMÉSTICOS 4

- ▶ Cocción 5
- ▶ Lavavajillas 9
- ▶ Refrigeración 11
- ▶ Lavadoras 15
- ▶ Secadoras 18
- ▶ Termos eléctricos 20

CLIMATIZACIÓN 22

Gama Doméstica 23

- ▶ Serie Portátil 24
- ▶ Una apuesta por el futuro 26
- ▶ Split Pared - Serie Luxury 27
- ▶ Split Pared - Serie Black Mirror 30
- ▶ Split Pared - Serie Premium 32
- ▶ Split Pared - Serie Essential 36
- ▶ Gama Multi 38

Gama Comercial 42

- ▶ Conductos - Serie JDM 43
- ▶ Cassettes - Serie JCM 47
- ▶ Suelo-Techo - Serie JFM 51
- ▶ Split Vertical - Serie JSM 55

UN SERVICIO DE CALIDAD 58

CONDICIONES DE VENTA Y GARANTÍA 59



Electrodomésticos



Cocción



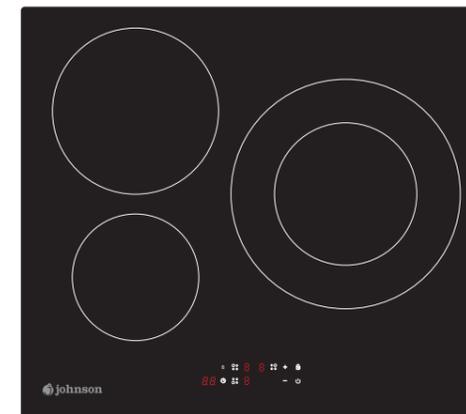


JCH708X

EAN 8436567805376 - PVPR: 289€



- ▶ Horno multifunción Inox
- ▶ Capacidad 70 litros
- ▶ Clase energética A
- ▶ Acero anti-huellas
- ▶ Mandos ocultables
- ▶ Display electrónico
- ▶ Tirador metálico
- ▶ Ventilación forzada
- ▶ Reloj electrónico programable
- ▶ 8 modos de funcionamiento
- ▶ Modo ECO
- ▶ Incluye parrilla y bandeja
- ▶ Guías telescópicas en un nivel
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 59,5 x An: 59,5 x Fon: 57,5



JFI293D

EAN 8436567805000 - PVPR: 279€



- ▶ Placa de inducción cristal negro
- ▶ Ancho 60 cm
- ▶ 3 zonas de cocinado
- ▶ Función Booster en todas las zonas
- ▶ Display touch control
- ▶ Touch control independiente
- ▶ Detector de recipientes
- ▶ Zona doble gigante de hasta 29 cm
- ▶ Canto redondeado
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Potencia total (kW): 7,2
- ▶ 9 niveles de potencia
- ▶ Temporizador de hasta 99 min.
- ▶ Temporizador individual
- ▶ Indicador de calor residual
- ▶ Dimen. nicho (cm): 56 x 49
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 6,2 x An: 59 x Fon: 52

JCW20I

EAN 8436567805383 - PVPR: 199€



- ▶ Microondas encastre
- ▶ Total Inox (interior y exterior)
- ▶ Capacidad 20L
- ▶ Potencia microondas 800W
- ▶ Potencia grill 1.000W
- ▶ 5 niveles de potencia
- ▶ Control electrónico programable
- ▶ Grill simultáneo
- ▶ Grill de cuarzo
- ▶ Display digital
- ▶ Función defrost por peso y tiempo
- ▶ Inicio rápido
- ▶ Cocinado por etapas
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ 8 menús predefinidos
- ▶ Diámetro del plato 245 mm
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 38,2 x An: 59,5 x Fon: 34,4



JCG3

EAN 8436567805390 - PVPR: 179€



- ▶ Encimera de cristal negro
- ▶ Parrillas de hierro fundido
- ▶ Ancho 60 cm.
- ▶ 3 áreas de cocinado
 - Frontal izquierdo: Fuego triple llama (3,3 kW)
 - Posterior derecho: semi-rápido (1,75 kW)
 - Frontal derecho: auxiliar (1 kW)
- ▶ Autoencendido
- ▶ Válvula de seguridad en quemadores
- ▶ Preparada para gas butano
- ▶ Kit de gas natural incluido
- ▶ Dimensiones del nicho (cm): 56 x 48
- ▶ Dimensiones del producto (cm):
Al: 9 x An: 60 x Fon: 5,1





JCA9800X

EAN 8436567805406 - PVPR: 199€



- ▶ Campana de pared color Inox
- ▶ Frontal en cristal negro
- ▶ Cuerpo Inox
- ▶ Ancho 90 cm.
- ▶ Control táctil con display
- ▶ 3 niveles de potencia
- ▶ Iluminación LED
- ▶ 3 filtros de aluminio lavables
- ▶ Clase energética A
- ▶ Potencia sonora: 66 dBA
- ▶ Capacidad de extracción: 800m³/h
- ▶ Dimensiones (cm)
- AL: 46 x An: 90 x Fon: 50

ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESORIO	EAN	DESCRIPCIÓN	PVPR
TL1702	8436567800128	Tubo decorativo prolongador 1 metro JCA9800X	88€
TL1200	8436567803891	Filtro de carbón para campana JCA9800X	35€



Lavavajillas



JCL60X

EAN 8436567805420 - PVPR: 329€



- ▶ Color Inox
- ▶ Capacidad 12 cubiertos
- ▶ Hueco: 60 cm
- ▶ 6 programas de lavado
- ▶ Programa autolimpieza
- ▶ Función Secado Extra
- ▶ Inicio diferido (1-24 horas)
- ▶ Media carga
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Clase energética A++
- ▶ Clase de eficiencia de lavado A
- ▶ Clase de eficiencia de secado A
- ▶ Potencia nominal 1.800W
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 84,5 x An: 60 x Fon: 59,8



JCL60W

EAN 8436567805611 - PVPR: 299€



- ▶ Color Blanco
- ▶ Capacidad 12 cubiertos
- ▶ Hueco: 60 cm
- ▶ 6 programas de lavado
- ▶ Programa autolimpieza
- ▶ Función Secado Extra
- ▶ Inicio diferido (1-24 horas)
- ▶ Media carga
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Clase energética A++
- ▶ Clase de eficiencia de lavado A
- ▶ Clase de eficiencia de secado A
- ▶ Potencia nominal 1.800W
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 84,5 x An: 60 x Fon: 59,8



Refrigeración

SIDE BY SIDE



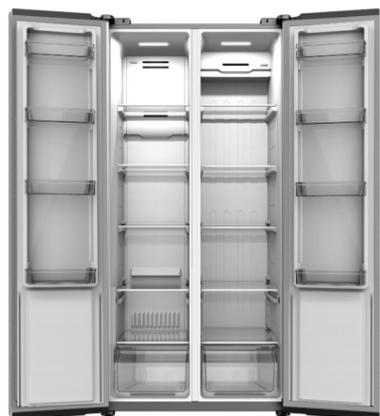
JSB8800W Side by Side color Blanco
EAN 8436567805147 - PVPR: 599€



- ▶ Total No Frost
- ▶ Clase energética A+
- ▶ Clase climática SN-N-ST
- ▶ Iluminación interior LED
- ▶ Control electrónico con display LED en puerta
- ▶ Compresor Inverter
- ▶ Cajón para verduras
- ▶ Capacidad refrigerador (litros): 249
- ▶ Capacidad congelador (litros): 180
- ▶ Dimensiones (cm):
AL: 181 x An: 83,3 x Fon: 63



JSB8800X Side by Side color Inox
EAN 8436567805154 - PVPR: 649€



COMBI



JFC8560X
EAN 8436567805185 - PVPR: 449€



- ▶ Combi color Inox
- ▶ Total No Frost
- ▶ Clase energética A+
- ▶ Clase climática SN-N-ST-T
- ▶ Iluminación interior
- ▶ Cajón para verduras
- ▶ Modo inteligente
- ▶ Modo congelación rápida
- ▶ Puerta reversible
- ▶ Bajo nivel sonoro
- ▶ Capacidad refrigerador (litros): 219
- ▶ Capacidad congelador (litros): 100
- ▶ Dimensiones (cm):
AL: 185 x An: 59,5 x Fon: 68,3



JFC8560W
EAN 8436567805178 - PVPR: 429€



- ▶ Combi color Blanco
- ▶ Total No Frost
- ▶ Clase energética A+
- ▶ Clase climática SN-N-ST-T
- ▶ Iluminación interior
- ▶ Cajón para verduras
- ▶ Modo inteligente
- ▶ Modo congelación rápida
- ▶ Puerta reversible
- ▶ Bajo nivel sonoro
- ▶ Capacidad refrigerador (litros): 219
- ▶ Capacidad congelador (litros): 100
- ▶ Dimensiones (cm):
AL: 185 x An: 59,5 x Fon: 68,3





JFC9960X

EAN 8436567805239 - PVPR: 549€



- ▶ Combi color Inox
- ▶ Total No Frost
- ▶ Clase energética A++
- ▶ Clase climática N-T
- ▶ Iluminación interior LED
- ▶ Control electrónico del refrigerador
- ▶ Cristal de seguridad
- ▶ Dos cajones para productos frescos
- ▶ Puerta reversible
- ▶ Bajo nivel sonoro
- ▶ Capacidad refrigerador (litros): 245
- ▶ Capacidad congelador (litros): 76
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 201 x An: 59,5 x Fon: 63

DOS PUERTAS



JFF7660

EAN 8436567805451 - PVPR: 399€



- ▶ Frigorífico 2 puertas color Blanco
- ▶ Clase energética A+
- ▶ Clase climática N-ST
- ▶ Iluminación interior LED
- ▶ Control mecánico
- ▶ Cajón para verduras
- ▶ Estante para botellas de 2 litros
- ▶ Puerta reversible
- ▶ Bajo nivel sonoro
- ▶ Capacidad refrigerador (litros): 225
- ▶ Capacidad congelador (litros): 69
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 176 x An: 59,5 x Fon: 55



Lavadoras





JWF941S

EAN 8436567804867 - PVPR: 399€



- ▶ Color Blanco
- ▶ Capacidad 9Kg
- ▶ Centrifugado hasta 1.400 rpm
- ▶ Clase energética A+++ - 10%
- ▶ Motor INVERTER
- ▶ Función prelavado
- ▶ Función aclarado extra antialérgenos
- ▶ Función memoria
- ▶ Función programa Mi Favorito
- ▶ Opción para silenciar avisos
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Display digital LED
- ▶ 16 programas
- ▶ Programas exprés 15' y 45'
- ▶ Programa diario 60'
- ▶ Selector de temperatura
- ▶ Selector de centrifugado
- ▶ Botón Inicio/Pausa
- ▶ Inicio diferido (0-24 horas)
- ▶ Dimensiones (cm): Al: 85 x An: 59,5 x Fon: 56,5



JWF721A

EAN 8436567804843 - PVPR: 299€



- ▶ Color Blanco
- ▶ Capacidad 7Kg
- ▶ Centrifugado hasta 1.200 rpm
- ▶ Clase energética A+++
- ▶ Función prelavado
- ▶ Función aclarado extra antialérgenos
- ▶ Función memoria
- ▶ Función programa Mi Favorito
- ▶ Opción para silenciar avisos
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Display digital LED
- ▶ 16 programas
- ▶ Programas exprés 15' y 45'
- ▶ Programa diario 60'
- ▶ Selector de temperatura
- ▶ Selector de centrifugado
- ▶ Botón Inicio/Pausa
- ▶ Inicio diferido (0-24 horas)
- ▶ Dimensiones (cm): Al: 85 x An: 59,5 x Fon: 49,5

LAVADORA CARGA SUPERIOR



JWF841A

EAN 8436567804850 - PVPR: 349€



- ▶ Color Blanco
- ▶ Capacidad 8Kg
- ▶ Centrifugado hasta 1.400 rpm
- ▶ Clase energética A+++
- ▶ Función prelavado
- ▶ Función aclarado extra antialérgenos
- ▶ Función memoria
- ▶ Función programa Mi Favorito
- ▶ Opción para silenciar avisos
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Display digital LED
- ▶ 16 programas
- ▶ Programas exprés 15' y 45'
- ▶ Programa diario 60'
- ▶ Selector de temperatura
- ▶ Selector de centrifugado
- ▶ Botón Inicio/Pausa
- ▶ Inicio diferido (0-24 horas)
- ▶ Dimensiones (cm): Al: 85 x An: 59,5 x Fon: 56,5



JWT621A

EAN 8436567804874 - PVPR: 379€



- ▶ Lavadora de carga superior
- ▶ Color blanco
- ▶ Capacidad 6Kg
- ▶ Centrifugado hasta 1.200 rpm
- ▶ Clase energética A+++
- ▶ Función prelavado
- ▶ Función aclarado extra antialérgenos
- ▶ Función memoria
- ▶ Función programa Mi Favorito
- ▶ Programa Autolimpieza
- ▶ Opción para silenciar avisos
- ▶ Bloqueo infantil
- ▶ Display digital LED
- ▶ 16 programas
- ▶ Programas exprés 15' y 45'
- ▶ Programa diario 60'
- ▶ Selector de temperatura
- ▶ Selector de centrifugado
- ▶ Botón Inicio/Pausa
- ▶ Inicio diferido (0-24 horas)
- ▶ Dimensiones de la puerta (cm): Fon: 24 x An: 22
- ▶ Dimensiones (cm): Al: 87,5 x An: 40 x Fon: 61





Secadoras



JSC8AA

EAN 8436567804898 - PVPR: 499€



Energía



Capacidad



Potencia sonora

- ▶ Secadora Color Blanco
- ▶ Capacidad 8kg
- ▶ Tipo de secado: Bomba de calor
- ▶ Clase energética A++
- ▶ Iluminación interior
- ▶ Termostato de seguridad
- ▶ Inicio diferido
- ▶ Control electrónico
- ▶ Display digital LED
- ▶ Control electrónico del secado
- ▶ Indicador de tiempo restante
- ▶ Posibilidad de conexión a desagüe
- ▶ Sensor de humedad
- ▶ Función anti-arrugas
- ▶ Función programa Mi Favorito
- ▶ Alarma fin de ciclo
- ▶ 16 programas
- ▶ Puerta transparente
- ▶ Apertura de puerta 180°
- ▶ Botón Inicio/Pausa
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 84,5 x An: 59,5 x Fon: 62,2



JSC8B

EAN 8436567804881 - PVPR: 349€



Energía



Capacidad



Potencia sonora

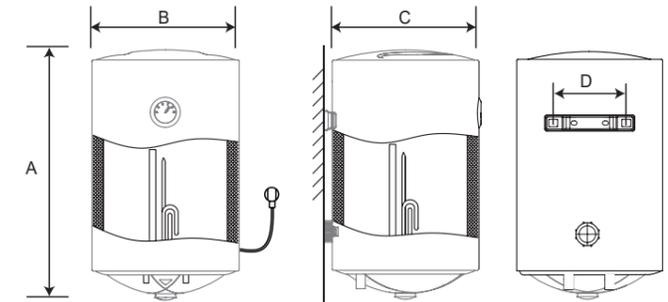
- ▶ Secadora Color Blanco
- ▶ Capacidad 8kg
- ▶ Tipo de secado: condensación
- ▶ Clase energética B
- ▶ Iluminación interior
- ▶ Termostato de seguridad
- ▶ Inicio diferido
- ▶ Control electrónico
- ▶ Display digital LED
- ▶ Control electrónico del secado
- ▶ Indicador de tiempo restante
- ▶ Posibilidad de conexión a desagüe
- ▶ Sensor de humedad
- ▶ Función anti-arrugas
- ▶ Función programa Mi Favorito
- ▶ Alarma fin de ciclo
- ▶ 16 programas
- ▶ Puerta transparente
- ▶ Apertura de puerta 180°
- ▶ Botón Inicio/Pausa
- ▶ Dimensiones (cm):
Al: 84,5 x An: 59,5 x Fon: 61,5



*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico



Termos eléctricos



	JTERO30	JTERO50	JTERO80	JTER100
A	603	600	805	970
B	340	450	450	450
C	340	450	450	450
D	200	200	200	200

* Todas las dimensiones son mm

JTERO30

EAN 8436567804676 - PVPR: 105€

- ▶ Termo de 30 LITROS
- ▶ Tanque esmaltado
- ▶ Resistencia esmaltada
- ▶ Termostato temperatura
- ▶ Protección contra sobrepresión
- ▶ Control monomando
- ▶ Apagado automático en vacío
- ▶ Manguito electrolítico
- ▶ Protección al agua IPX4
- ▶ Potencia nominal (W): 1.500
- ▶ Presión nominal (MPa): 0,75
- ▶ Dimensiones (cm): 34,0 x 60,7
- ▶ Consumo medio: 1-2 personas
- ▶ Instalación vertical

JTERO50

EAN 8436567804683 - PVPR: 120€

- ▶ Termo de 50 LITROS
- ▶ Tanque esmaltado
- ▶ Resistencia esmaltada
- ▶ Termostato temperatura
- ▶ Protección contra sobrepresión
- ▶ Control monomando
- ▶ Apagado automático en vacío
- ▶ Manguito electrolítico
- ▶ Protección al agua IPX4
- ▶ Potencia nominal (W): 1.500
- ▶ Presión nominal (MPa): 0,75
- ▶ Dimensiones (cm): 45,0 x 59,8
- ▶ Consumo medio: 2-3 personas
- ▶ Instalación vertical

JTERO80

EAN 8436567804690 - PVPR: 145€

- ▶ Termo de 80 LITROS
- ▶ Tanque esmaltado
- ▶ Resistencia esmaltada
- ▶ Termostato temperatura
- ▶ Protección contra sobrepresión
- ▶ Control monomando
- ▶ Apagado automático en vacío
- ▶ Manguito electrolítico
- ▶ Protección al agua IPX4
- ▶ Potencia nominal (W): 1.500
- ▶ Presión nominal (MPa): 0,75
- ▶ Dimensiones (cm): 45,0 x 81,9
- ▶ Consumo medio: 2-4 personas
- ▶ Instalación vertical

JTER100

EAN 8436567804706 - PVPR: 159€

- ▶ Termo de 100 LITROS
- ▶ Tanque esmaltado
- ▶ Resistencia esmaltada
- ▶ Termostato temperatura
- ▶ Protección contra sobrepresión
- ▶ Control monomando
- ▶ Apagado automático en vacío
- ▶ Manguito electrolítico
- ▶ Protección al agua IPX4
- ▶ Potencia nominal (W): 1.500
- ▶ Presión nominal (MPa): 0,75
- ▶ Dimensiones (cm): 45,0 x 98,7
- ▶ Consumo medio: 3-5 personas
- ▶ Instalación vertical

*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico



Climatización



Gama doméstica



El confort cuando quieras y donde quieras. Los aires acondicionados portátiles de Johnson permiten disfrutar del máximo confort en el momento y en la estancia que se desee. Como no necesitan instalación, ya que no precisan de unidad exterior, pueden ser trasladados de una habitación a otra, según las distintas necesidades de los usuarios, por lo que son una solución ideal para aquellos que quieren climatizar su hogar de una manera fácil y rápida. Dentro de la gama de aires acondicionados portátiles de la marca, se encuentra el modelo JTP9C que solo dispone del modo refrigeración y la unidad más versátil, el modelo JTP12H, apta para cualquier época del año, ya que también cuenta con el modo calefacción y con sistema de bomba de calor, el cual permite un gran ahorro energético y económico.

Serie portátil

▶ Todas las posibilidades de climatización

Máxima versatilidad. La serie de aires acondicionados portátiles de Johnson es muy versátil, ya que cuenta con la unidad JTP9C para aquellos lugares con climas templados y usuarios que solo necesitan refrigerar su vivienda en verano, y el modelo JTP12H, con sistema de bomba de calor, que también ofrece el modo calefacción para disfrutar de la mejor temperatura en invierno. Ambos modelos permiten variar la velocidad del ventilador para adaptar el flujo del aire al gusto de cada persona, así como el modo deshumidificación, para reducir la humedad en el ambiente.



▶ Funciones que aseguran el mejor descanso

Modos Sleep y Timer. Estos equipos disponen también de importantes prestaciones para que los usuarios puedan disfrutar del máximo descanso. De esta forma, cuentan con el Modo Sleep que adapta la temperatura teniendo en cuenta que las personas no necesitan la misma temperatura mientras duermen, ya que el cuerpo la reduce en estado de reposo. Asimismo, también vienen equipados con el Modo Timer, que permite programar el encendido y apagado de la máquina para así, adaptarse a las necesidades de uso del equipo de cada usuario.

▶ Ahorro energético y económico

Sistema de bomba de calor. En concreto, el modelo JTP12H, dispone de bomba de calor, un sistema que proporciona aire caliente o frío dependiendo de las necesidades de temperatura de la estancia y trabajando con aire exterior e interior de la vivienda. Esta tecnología consigue que la máquina sea más eficiente y, por lo tanto, unos mayores ahorro energético y económico.

▶ Diseño intuitivo

Control táctil y remoto. Toda la serie de portátiles de Johnson dispone de control electrónico con display LED para poner en marcha todas las funciones del equipo pero, además, cuenta con control remoto que también permite navegar por todos los modos de funcionamiento, así como usar todas las prestaciones de la máquina. Estos aparatos también han sido especialmente ideados para adaptarse a cualquier estancia, gracias a su diseño elegante y para transportarse fácilmente por cualquier lugar, gracias a su estructura con ruedas.



Especificaciones



Modo Deshumidificación



Modo Sleep



Modo Timer

MODELO	JTP9C		
EAN	8436567804652		
REFRIGERACIÓN	Capacidad nominal	kW	2,6
	Frigorías	Fg/h	2.236
	Consumo nominal	kW	1
	EER/Etiqueta energética		2,6/A
Caudal de aire	m ³ /h		290
Deshumidificación	L/h		1,1
Capacidad del depósito de agua	L/h		0,4
Tipo de compresor			Rotativo
Refrigerante	g		R290/205g
Alimentación			220V-240V/50Hz
Amperaje	A		4,35
Longitud de la tubería de escape	m		1,5
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm		440x695x325
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm		485x887x360
Peso neto/peso bruto	Kg		29/35
PVPR			399€



Modo Calefacción



Modo Deshumidificación



Modo Sleep



Modo Timer

MODELO	JTP12H		
EAN	8436567804669		
REFRIGERACIÓN	Capacidad nominal	kW	3,2
	Frigorías	Fg/h	2.752
	Consumo nominal	kW	1,23
	EER/Etiqueta energética		2,6/A
CALEFACCIÓN	Capacidad nominal	kW	2,9
	Kilocalorías	Kcal/h	2.499,8
	Consumo nominal	kW	1,035
	COP/Etiqueta (Clima medio)		2,8/A+
Caudal de aire	m ³ /h		300/280/250
Deshumidificación	L/h		1,5
Capacidad del depósito de agua	L/h		0,4
Tipo de compresor			Rotativo
Refrigerante	g		R290/260g
Alimentación			220V-240V/50Hz
Amperaje	A		5,4/4,6
Longitud de la tubería de escape	m		1,5
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm		445x715x370
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm		478x885x402
Peso neto/peso bruto	Kg		31/35
PVPR			500€



*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico



Una apuesta por el futuro

El **refrigerante R32**, es nuestra gran apuesta para alimentar nuestros **equipos de climatización domésticos y comerciales** por sus grandes ventajas tanto a nivel económico como ecológico, proporcionando un mayor respeto al **cuidado del medio ambiente**.

El refrigerante R32 surge como respuesta a la necesidad de reducir las emisiones de gases fluorados a la atmósfera con un alto nivel de Potencial de Calentamiento Global, una medida regulada por la Unión Europea a través de su reglamento F-Gas, con la que pretende **disminuir al máximo el impacto ambiental que pueden producir los equipos de climatización y aire acondicionado**.

Cumpliendo con esta normativa, que está en consonancia con los preceptos de Johnson, ya que nosotros abogamos por ofrecerte máquinas que no solo tengan las mejores prestaciones, sino que sean respetuosas con el medio ambiente y tengan una alta eficiencia energética; se encuentra nuestra gama doméstica y comercial que apuesta por el uso del refrigerante R32 frente al tradicional R410A, **por ser un gas tres veces más ecológico que su predecesor, con un nulo impacto en la capa de ozono y porque ofrece una mayor eficiencia energética, reduciendo así el consumo eléctrico y por tanto la factura de la luz**.

Los datos así lo demuestran, el nuevo refrigerante R32 **reduce hasta en una tercera parte (un 75% menos) el nivel de Potencial de Calentamiento Global** que generaba el antiguo R410A, desde 2.087,5 hasta los 675 que alcanza el nuevo gas. Por tanto, el funcionamiento de nuestros equipos de climatización es mucho más ecológico y proporciona una máxima protección al planeta en el que vivimos. Además, **estos equipos de climatización necesitan un 30% menos de refrigerante para la carga completa del equipo** frente a los de la anterior generación de gas R410A y resulta mucho más seguro. Este refrigerante es muy difícil que prenda. Se ha comprobado que hasta poniendo un mechero delante de un escape de gas R32, no arde, solo prende si la concentración de gas en un espacio cerrado es superior a 0,307Kg/m³.

Nuestra apuesta es clara, ¿y la tuya? **Pon Johnson en tu vida.**



La **Serie Luxury** es para los usuarios más exigentes, aquellos que quieren disfrutar de todas las prestaciones y al mismo tiempo disponer de una máquina con la máxima eficiencia y que además sea respetuosa con el medio ambiente. Los equipos de la Serie Luxury, clasificados como A+++ en modo frío, son los más eficientes de la gama doméstica de Johnson y, por lo tanto, los que proporcionan un mayor ahorro económico a largo plazo por su reducido consumo eléctrico. Sin embargo, su alta eficiencia no condiciona sus innovadoras prestaciones, puesto que esta serie dispone de importantes características para proporcionar el máximo confort.

Serie Luxury

▶ Máxima eficiencia energética

Clase A+++. La Serie Luxury se caracteriza por ser la más eficiente de la marca, con unidades que cuentan con la más alta clasificación energética: A+++ . Esta condición les permite no solo ser máquinas eficientes y respetuosas con el medio ambiente, sino que además constituyen un gran ahorro en la factura eléctrica.



▶ A todos los rincones

Flujo de aire en 3D. Esta nueva gama de Johnson también proporciona el máximo confort en cualquier rincón de la habitación por su capacidad de expulsar el flujo de aire tanto de forma vertical como horizontal. De esta forma, y junto a la velocidad de ventilación, la unidad se puede configurar para que el flujo se adapte a las necesidades y gustos de cada persona.

► Conexión desde cualquier lugar

Wi-Fi. Para apostar por el máximo confort, Johnson ha incluido en su Serie Luxury, conexión Wi-Fi para poder controlar el aparato desde cualquier lugar y así configurarlo para poder disfrutar de la temperatura deseada desde que los usuarios llegan a casa. A través de una sencilla aplicación, también se puede seleccionar el modo, configurar el temporizador, entre otros parámetros.

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



► Aire puro y limpio

Filtros antibacterias. Todas las unidades interiores de esta gama cuentan con seguros y potentes filtros antibacterianos para purificar el aire y hacer que llegue a cada rincón limpio. Esta prestación permite, a las personas que tienen alergia, respirar un aire puro y proteger a cualquier usuario de la aparición de problemas respiratorios.

► El descanso ideal

Bajo nivel sonoro. Los splits de la Serie Luxury están preparados para ser el complemento ideal en el descanso, ya que disponen de un bajo nivel sonoro, para no molestar cuando todos duermen; así como del modo descanso, con el cual, la temperatura se ajusta de forma automática, teniendo en cuenta que el cuerpo la reduce en estado de reposo.



► Máxima protección y durabilidad

Materiales anticorrosivos. Johnson quiere ofrecer las máximas garantías a sus clientes y por ello diseña sus productos con los mejores materiales y acabados para así, proporcionar máquinas duraderas. De esta forma, las unidades exteriores de la gama Luxury disponen de importantes materiales anticorrosivos que soportan condiciones adversas como aire salado o lluvia.



Serie Luxury



Especificaciones

		LUXURY25	LUXURY35
CONJUNTO		JR25N	JR35N
UNIDAD INTERIOR		JR25E	JR35E
REFRIGERACIÓN			
Capacidad nominal	kW	2,6 (0,94-3,3)	3,43 (1-4)
Frigorías	fg/h	2.236	2.950
Consumo nominal	kW	0,64	0,82
SEER/Etiqueta energética		8,5/A+++	8,5/A+++
Límites de operación	°C	15/53	15/53
CALEFACCIÓN			
Capacidad nominal	kW	2,8 (0,94-3,4)	3,8 (1-4,5)
Kilocalorías	Kcal/h	2.408	3.268
Consumo nominal	kW	0,66	0,93
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,6/A++	4,6/A++
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		5,1/A+++	5,1/A+++
Límites de operación	°C	-20/30	-20/30
Capacidad -10°C	kW	2	2,4
Capacidad -15°C	kW	1,8	2,2
UNIDAD INTERIOR			
Código		JR25N	JR35N
EAN		8436567804553	8436567804560
Presión Sonora (S/A/M/B/Mute)	dB (A)	42/39/35/29/24	42/39/35/29/24
Caudal. de aire	m³/h	650/600/510/460/420	650/610/530/470/430
Deshumidificación	L/h	1	1,2
Dimensiones externas (AnxALxFon)	mm	820x306x210	820x306x210
Dimensiones del embalaje (AnxALxFon)	mm	885x366x278	885x366x278
Peso neto/peso bruto	Kg	9,5/12	9,5/12
UNIDAD EXTERIOR			
Código		JR25E	JR35E
EAN		8436567804577	8436567804584
Presión Sonora	dB (A)	52	52
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Presión de descarga	Pa	3,7	3,7
Dimensiones externas (AnxALxFon)	mm	795x549x305	795x549x305
Dimensiones del embalaje (AnxALxFon)	mm	835x585x340	835x585x340
Peso neto/peso bruto	Kg	25/28	27/30
ALIMENTACIÓN 220V-50Hz			
Ubicación de la alimentación		Interior	Interior
Sección del cable de alimentación	mm²	3x1,5	3x1,5
Amperaje de las protecciones	A	10	16
Conexiones eléctricas	mm²	4x1,0	4x1,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS			
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m	25	25
Altura máxima de la tubería	m	10	10
PVPR Conjunto		635€	699€
PVPR Interior		254€	280€
PVPR Exterior		381€	419€

*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico



Serie Black Mirror. Diseño y conectividad son las principales características de esta nueva serie de Johnson. Y es que esta gama está pensada para aquellas personas que apuestan por la modernidad y la exclusividad. Con un acabado de espejo en color negro, estos equipos disponen de una clasificación A++ y vienen equipados con las prestaciones de una de las principales series de la gama doméstica de la marca, en concreto la Serie Luxury. De esta forma, estos splits cuentan con conexión Wi-Fi, flujo de aire en 3D, filtros antibacterianos, súper silencio, así como un recubrimiento anticorrosión que asegura la durabilidad de las máquinas.

Serie Black Mirror



Serie Black Mirror

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



Especificaciones

CONJUNTO		BLACKMIRROR25	BLACKMIRROR35	BLACKMIRROR52
UNIDAD INTERIOR		JN25N	JN35N	JN52N
UNIDAD EXTERIOR		JN25E	JN35E	JN52E
REFRIGERACIÓN				
Capacidad nominal	kW	2,6 (0,94-3,3)	3,4 (1-3,77)	5,1 (1,25-5,9)
Frigorías	Fg/h	2.236	2.924	4.386
Consumo nominal	kW	0,8	1,13	1,58
SEER/Etiqueta energética		6,3/A++	6,1/A++	6,1/A++
Límites de operación	°C	15/53	15/53	15/53
CALEFACCIÓN				
Capacidad nominal	kW	2,61 (0,94-3,36)	3,42 (1-3,81)	5,13 (1,25-6,08)
Kilocalorías	Kcal/h	2.245	2.941	4.412
Consumo nominal	kW	0,699	0,922	1,382
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++
Límites de operación	°C	-20/30	-20/30	-20/30
Capacidad -10°C	kW	2	2,2	4,3
Capacidad -15°C	kW	1,7	2	3,6
UNIDAD INTERIOR				
Código		JN25N	JN35N	JN52N
EAN		8436567804591	8436567804607	8436567804614
Presión Sonora (S/A/M/B/Mute)	dB (A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27
Caudal de aire	m³/h	420/390/330/300/270	550/510/430/390/350	800/710/620/530/440
Deshumidificación	L/h	1	1,2	1,5
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	698x255x190	777x250x201	910x294x206
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	764x325x257	850x320x275	979x372x277
Peso neto/peso bruto	Kg	6,5/8,5	8/10,5	10/13
UNIDAD EXTERIOR				
Código		JN25E	JN35E	JN52E
EAN		8436567804621	8436567804638	8436567804645
Presión Sonora	dB (A)	60	60	65
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Presión de descarga	Pa	3,7	3,7	3,7
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	818x520x325	818x520x325	890x628x385
Peso neto/peso bruto	Kg	22/25	22/25	35/38
ALIMENTACIÓN 220V-50Hz				
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Amperaje de las protecciones	A	10	16	16
Conexiones eléctricas	mm²	4x1,0	4x1,0	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	25	25	25
Altura máxima de la tubería	m	10	10	10
PVPR Conjunto		635€	699€	1.099€
PVPR Interior		254€	280€	440€
PVPR Exterior		381€	419€	659€



*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico



La Serie Premium ha sido especialmente diseñada para aquellos usuarios que quieren las más innovadoras prestaciones, todo el confort posible y la máxima conectividad. Esta gama, no solo dispone de una clasificación A++ y de múltiples funciones que aseguran la climatización más adecuada durante todo el año; sino que también ofrece el mejor control, manejo y cuidado del equipo, gracias a una aplicación móvil con la que se puede manejar el aparato desde cualquier lugar, así como con la que efectuar un diagnóstico para controlar su estado cuando se produce algún error. Una característica que proporciona la máxima tranquilidad al usuario y alarga la vida de las máquinas.

Serie Premium

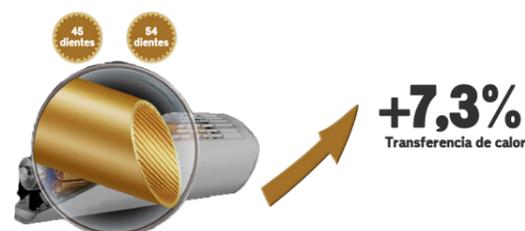


▶ La temperatura deseada, en minutos

Refrigeración instantánea. La tecnología de alta frecuencia de arranque de los compresores de la Serie Premium 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

Control desde cualquier lugar. La Serie Premium 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 la llegada a casa. Con una sencilla aplicación y un dispositivo móvil o tablet, se puede controlar el equipo.

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



▶ Diagnóstico inteligente

Control continuo del equipo. Los equipos de la Serie Premium también disponen 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 la unidad detecta un error, el display muestra las letras 'EC'. A partir de este momento, se puede acceder a la 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

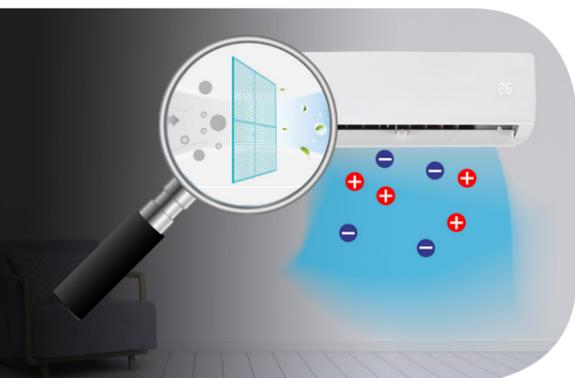
Súper silencio. Estos equipos vienen equipados con una función que reduce al máximo el nivel de ruido que realizan durante su funcionamiento para respetar el descanso. Este modo, que se activa presionando el botón FAN del mando a distancia, reduce el nivel sonoro hasta los 20 dB.





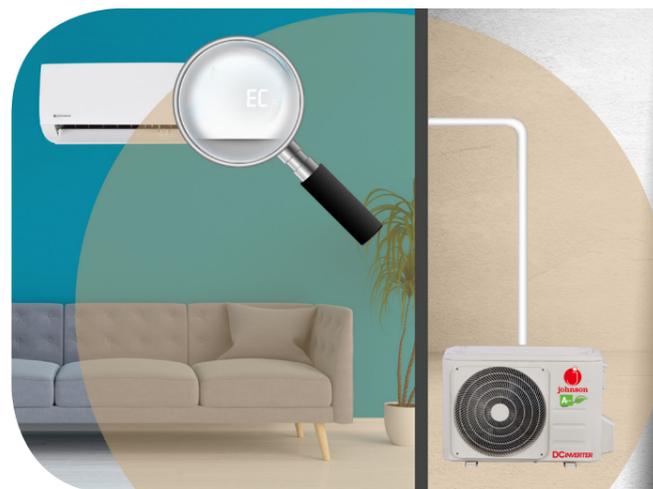
► **Máximo confort en todo momento**

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. De esta forma, si el usuario mantiene a su lado el control remoto, conseguirá disfrutar de la temperatura que desee en todo momento.



► **Máxima protección**

Super Ionizador y filtros de carbono. Los splits de La Serie Premium 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 da confianza**

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 la seguridad de los usuarios, 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 unidades interiores son compatibles con los sistemas multi de la gama R32 de Johnson.



Serie Premium



Especificaciones

		PREMIUM25	PREMIUM35	PREMIUM52	PREMIUM71
CONJUNTO					
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	3000
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 Serie Essential está especialmente dirigida a aquellos usuarios que buscan un aparato sencillo y fiable con el que climatizar su vivienda. Estos equipos son perfectos para las personas que quieren disfrutar del confort de una forma fácil y rápida, ahorrar energía y tener la tranquilidad de que la máquina va a tener la máxima durabilidad.

▶ Practicidad y sencillez

Un fácil uso. Las máquinas de la Serie Essential se caracterizan por disponer de un uso muy sencillo porque hay usuarios que buscan equipos que proporcionen su función esencial, que no es otra que climatizar en cualquier época del año. Sin embargo, para seguir ofreciendo el máximo confort, como hace Johnson con el resto de sus gamas, esta serie viene equipada con los modos Sleep y Timer para adaptar la temperatura del equipo mientras los usuarios duermen y para programar el encendido y apagado de la máquina.



▶ Autodiagnóstico

Una mayor durabilidad. Otra de las principales características de la Serie Essential es que cuenta con una función de autodiagnóstico, a través de la cual, el usuario puede conocer si se ha producido un error y buscar una solución lo antes posible. Esta función permite, de esta forma, conseguir un mayor cuidado de los equipos y facilitar su mantenimiento, al mismo tiempo que proporciona tranquilidad y una mayor durabilidad a las máquinas.



Serie Essential



Autodiagnosis



Modo Sleep



Modo Timer

Especificaciones

CONJUNTO		ESSENTIAL25	ESSENTIAL35	ESSENTIAL52	ESSENTIAL71	ESSENTIAL80
UNIDAD INTERIOR		JG25N	JG35N	JG52N	JG71N	JG80N
UNIDAD EXTERIOR		JG25E	JG35E	JG52E	JG71E	JG80E
REFRIGERACIÓN						
Capacidad nominal	kW	2,6 (0,94-3,3)	3,4 (1-3,77)	5,1 (1,25-5,9)	6,81 (1,83-7,81)	8,8 (1,5-9,81)
Frigorías	fg/h	2.236	2.924	4.386	5.857	7.568
Consumo nominal	kW	0,8	1,13	1,58	2,22	2,84
SEER/Etiqueta energética		6,3/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,5/A++	6,1/A++
Límites de operación	°C	15/53	15/53	15/53	15/53	15/53
CALEFACCIÓN						
Capacidad nominal	kW	2,61 (0,94-3,36)	3,42 (1-3,81)	5,13 (1,25-6,08)	6,87 (1,85-7,93)	8,85 (1,5-9,93)
Kilocalorías	Kcal/h	2.245	2.941	4.412	5.857	7.611
Consumo nominal	kW	0,699	0,922	1,382	1,903	2,765
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,1/A+	4,0/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++
Límites de operación	°C	-20/30	-20/30	-20/30	-20/30	-20/30
Capacidad -10°C	kW	2	2,2	4,3	5,3	5,7
Capacidad -15°C	kW	1,7	2	3,6	4,2	5,4
UNIDAD INTERIOR						
Código		JG25N	JG35N	JG52N	JG71N	JG80N
EAN		8436567804454	8436567804461	8436567804478	8436567804485	8436567804492
Presión Sonora (S/A/M/B/Mute)	dB (A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30	48/44/41/37/33
Caudal de aire	m ³ /h	420/390/330/300/270	550/510/430/390/350	800/710/620/530/440	970/920/800/690/540	1.200/1.140/980/850/660
Deshumidificación	l/h	1	1,2	1,5	1,8	2,2
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1.100x315x220	1.186x340x258
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	764x325x257	850x320x275	979x372x277	1.096x390x297	1.262x420x337
Peso neto/peso bruto	Kg	6,5/8,5	8/10,5	10/13	13/16	17/20
UNIDAD EXTERIOR						
Código		JG25E	JG35E	JG52E	JG71E	JG80E
EAN		8436567804508	8436567804515	8436567804522	8436567804539	8436567804546
Presión Sonora	dB (A)	60	60	65	67	68
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter				
Presión de descarga	Pa	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380	920x699x380
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	818x520x325	818x520x325	890x628x385	960x732x400	960x732x400
Peso neto/peso bruto	Kg	22/25	22/25	35/38	40/43	40/43
ALIMENTACIÓN 220V-50Hz						
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Amperaje de las protecciones	A	10	16	16	16	16
Conexiones eléctricas	mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,5	4x1,5	4x1,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS						
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m	25	25	25	25	25
Altura máxima de la tubería	m	10	10	10	10	10
PVPR Conjunto		475€	500€	955€	1.165€	1.795€
PVPR Interior		190€	200€	382€	466€	718€
PVPR Exterior		285€	300€	573€	699€	1.077€

*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico



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 proporcionen 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					
Capacidad nominal	kW	4,1	6,2	8,2	12,3
Frigorías	fg/h	3.530	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
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		J2FM42	J3FM62	J4FM80	J5FM100
EAN		8436567803617	8436567803624	8436567803631	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					
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	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

REFRIGERACIÓN											
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.		
25*25	2.05	2.05	1.76	4.10	4.92	0.44	1.27	1.59	5.6	A+	
25*35	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	Ud. C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		
25*25	2.20	2.20	1.89	4.40	5.28	0.42	1.19	1.48	3.8	A	
25*35	1.89	2.51	1.89	4.40	5.28	0.42	1.19	1.48	3.8	A	

J3FM62

REFRIGERACIÓN											
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.		
25*25	2.65	2.65	—	2.01	5.30	6.41	0.57	1.64	2.08	5.6	A+
25*35	2.57	3.43	—	2.01	6.00	6.59	0.57	1.86	2.12	5.6	A+
25*52	2.10	4.20	—	2.01	6.30	6.83	0.57	1.94	2.17	5.6	A+
35*35	3.10	3.10	—	2.01	6.20	6.83	0.57	1.92	2.17	5.6	A+
25*25*25	2.10	2.10	2.1	2.44	6.30	7.32	0.68	1.94	2.36	6.1	A++
25*25*35	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.		
25*25	2.95	2.95	—	2.18	5.90	6.93	0.53	1.59	1.96	3.8	A
25*35	2.70	3.60	—	2.18	6.30	7.13	0.53	1.70	1.99	3.8	A+
25*52	2.20	4.40	—	2.18	6.60	7.39	0.53	1.78	2.05	3.8	A+
35*35	3.15	3.15	—	2.18	6.30	7.39	0.53	1.70	2.05	3.8	A+
25*25*25	2.23	2.23	2.23	2.31	6.70	7.92	0.64	1.81	2.22	4.0	A+
25*25*35	2.01	2.01	2.68	2.31	6.70	7.92	0.64	1.80	2.22	4.0	A+

J4FM80

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	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.			Max.
25*25	2.65	2.65	—	—	2.05	5.30	6.81	0.64	1.64	2.29	5.1	A
25*35	2.57	3.43	—	—	2.05	6.00	6.98	0.64	1.86	2.41	5.1	A
25*52	2.43	4.87	—	—	2.05	7.30	7.55	0.64	2.26	2.80	5.1	A
35*35	3.25	3.25	—	—	2.05	6.50	7.39	0.64	2.01	2.49	5.1	A
35*52	2.92	4.38	—	—	2.05	7.30	7.55	0.64	2.26	2.80	5.1	A
52*52	3.75	3.75	—	—	2.05	7.50	7.55	0.64	2.32	2.80	5.1	A
25*25*25	2.37	2.37	2.37	—	2.63	7.10	8.46	0.76	2.20	2.95	5.6	A+
25*25*35	2.34	2.34	3.12	—	2.63	7.80	8.46	0.76	2.41	2.95	5.6	A+
25*25*52	1.95	1.95	3.90	—	2.63	7.80	8.46	0.76	2.41	2.95	5.6	A+
25*35*35	2.13	2.84	2.84	—	2.63	7.8	8.46	0.76	2.41	2.95	5.6	A+
25*35*52	1.8	2.4	3.6	—	2.63	7.8	8.46	0.76	2.41	2.95	5.6	A+
35*35*35	2.6	2.6	2.6	—	2.63	7.8	8.46	0.76	2.41	2.95	5.6	A+
25*25*25*25	2.05	2.05	2.05	2.05	2.87	8.21	9.93	0.86	2.53	3.18	6.1	A++
25*25*25*35	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.
25*25	3.00	3.00	—	—	2.20	6.00	7.30	0.55	1.57	1.98	3.4	A
25*35	3.00	4.00	—	—	2.20	7.00	7.48	0.55	1.84	2.09	3.4	A
25*52	2.63	5.27	—	—	2.20	7.90	8.10	0.55	2.05	2.42	3.4	A
35*35	3.75	3.75	—	—	2.20	7.50	7.92	0.55	1.97	2.16	3.4	A
35*52	3.20	4.80	—	—	2.20	8.00	8.10	0.55	2.08	2.42	3.4	A
52*52	4.00	4.00	—	—	2.20	8.00	8.10	0.55	2.08	2.42	3.4	A
25*25*25	2.87	2.87	2.87	—	2.82	8.60	9.06	0.66	2.19	2.55	3.5	A
25*25*35	2.58	2.58	3.44	—	2.82	8.60	9.06	0.66	2.19	2.55	3.5	A
25*25*52	2.15	2.15	4.00	—	2.82	8.60	9.06	0.66	2.18	2.55	3.5	A
25*35*35	2.35	3.13	3.13	—	2.82	8.6	9.06	0.66	2.19	2.55	3.5	A
25*35*52	1.98	2.65	3.97	—	2.82	8.6	9.06	0.66	2.18	2.55	3.5	A
35*35*35	2.87	2.87	2.87	—	2.82	8.6	9.06	0.66	2.18	2.55	3.5	A
25*25*25*25	2.23	2.23	2.23	2.23	3.08	8.9	10.65	0.75	2.22	2.75	3.8	A
25*25*25*35	2.10	2.10	2.10	2.80	3.08	9.1	10.65	0.75	2.27	2.75	3.8	A

J5FM100

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.		
25*25	2.68	2.68	—	—	—	2.34	5.36	8.00	0.72	1.71	2.84	5.10	A
25*35	2.67	3.56	—	—	—	2.34	6.23	8.61	0.72	1.99	2.89	5.10	A
25*52	2.65	5.31	—	—	—	2.34	7.96	11.07	0.72	2.54	3.18	5.10	A
25*71	2.62	6.98	—	—	—	2.34	9.60	12.30	0.72	3.06	3.61	5.10	A
35*35	3.55	3.55	—	—	—	2.34	7.09	9.23	0.72	2.26	3.01	5.10	A
35*52	3.53	5.30	—	—	—	2.34	8.83	11.69	0.72	2.82	3.48	5.10	A
35*71	3.49	6.98	—	—	—	2.34	10.47	12.30	0.72	3.34	3.82	5.10	A
52*52	5.28	5.28	—	—	—	2.34	10.56	12.30	0.72	3.37	3.82	5.10	A
52*71	4.93	6.57	—	—	—	2.34	11.50	12.50	0.72	3.88	3.83	5.10	A
25*25*25	2.62	2.62	2.62	—	—	2.89	7.86	10.46	0.89	2.02	4.26	5.30	A
25*25*35	2.62	2.62	3.49	—	—	2.89	8.73	12.92	0.89	2.25	4.04	5.30	A
25*25*52	2.62	2.62	5.23	—	—	2.89	10.47	12.30	0.89	2.69	4.26	5.30	A
25*25*71	2.59	2.59	6.92	—	—	2.89	12.11	12.92	0.89	3.12	4.43	5.30	A
25*35*35	2.62	3.49	3.49	—	—	2.89	9.60	11.07	0.89	2.47	4.04	5.30	A
25*35*52	2.62	3.49	5.23	—	—	2.89	11.34	11.69	0.89	2.92	4.26	5.30	A
25*35*71	2.60	3.46	6.92	—	—	2.89	12.98	12.92	0.89	3.34	4.43	5.30	A
25*52*52	2.61	5.23	5.23	—	—	2.89	13.07	12.92	0.89	3.36	4.43	5.30	A
35*35*35	3.49	3.49	3.49	—	—	2.89	10.47	11.07	0.89	2.69	4.17	5.30	A
35*35*52	3.49	3.49	5.23	—	—	2.89	12.20	12.92	0.89	3.14	4.43	5.30	A
35*35*71	3.46	3.46	6.92	—	—	2.89	13.84	12.92	0.89	3.56	4.43	5.30	A
35*52*52	3.48	5.23	5.23	—	—	2.89	13.94	12.92	0.89	3.59	4.43	5.30	A
35*52*71	2.67	4.00	5.33	—	—	2.89	12.00	12.92	0.89	4.15	4.43	5.30	A
52*52*52	4.00	4.00	4.00	—	—	2.89	12.00	12.92	0.89	4.15	4.43	5.30	A
25*25*25*25	2.63	2.63	2.63	2.63	—	3.69	10.50	12.92	1.02	3.54	4.68	5.60	A+
25*25*25*35	2.65	2.65	2.65	3.54	—	3.69	11.50	13.53	1.02	3.91	4.68	5.60	A+
25*25*25*52	2.40	2.40	2.40	4.80	—	3.69	12.00	13.53	1.02	4.15	4.89	5.60	A+
25*25*25*71	2.17	2.17	2.17	5.79	—	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
25*25*35*35	2.46	2.46	3.29	3.29	—	3.69	11.50	13.53	1.02	3.95	4.68	5.60	A+
25*25*35*52	2.25	2.25	3.00	4.50	—	3.69	12.00	13.53	1.02	4.15	4.89	5.60	A+
25*25*35*71	2.05	2.05	2.73	5.47	—	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
25*25*52*52	2.05	2.05	4.10	4.10	—	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
25*35*35*35	2.30	3.07	3.07	3.07	—	3.69	11.50	13.53	1.02	3.98	4.68	5.60	A+
25*35*35*52	2.17	2.89	2.89	4.34	—	3.69	12.30	13.53	1.02	4.26	4.89	5.60	A+
25*35*35*71	1.94	2.59</											

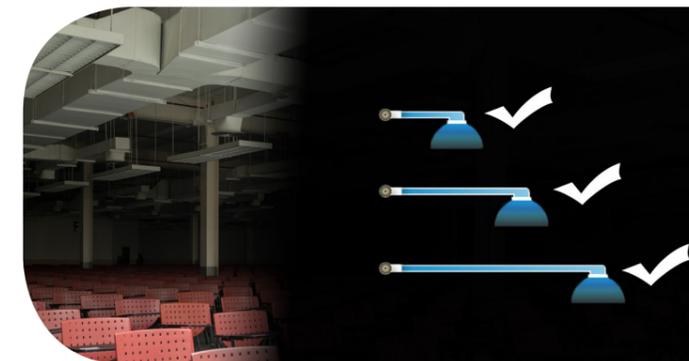
La gama comercial JDM de Johnson también apuesta por el gas R32 dada su eficiencia y reducido impacto ambiental. Deestagama forman parte los conductos, aptos tanto para acondicionar viviendas como para responder a las necesidades de climatización de aplicaciones comerciales. Estos equipos, entre otras 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.



Serie JDM - Conductos

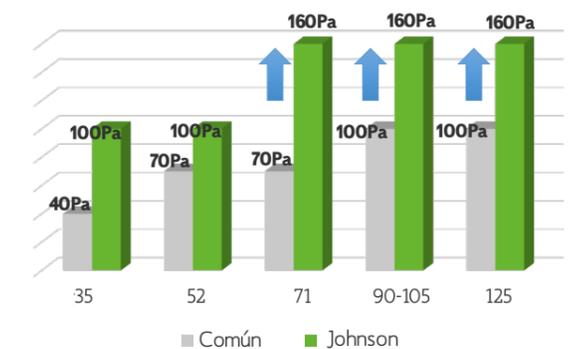
▶ Control constante del volumen

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.

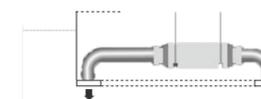


▶ Alta presión estática

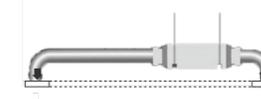
Hasta 160 Pa. Estos equipos están preparados para poder ser instalados en instalaciones que requieran una presión estática de hasta 160 Pa. Además, el diseño excéntrico de su ventilador, mejora el flujo de aire en su salida, dando como resultado un mayor rendimiento.



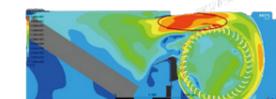
Común



Johnson



Común

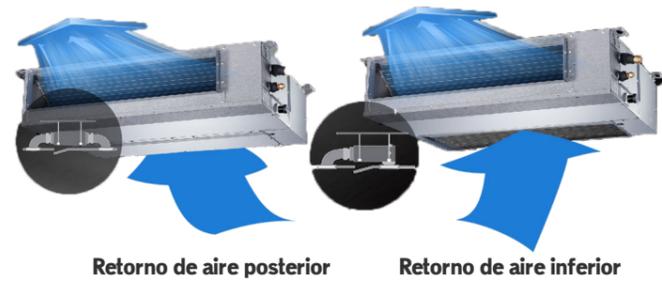


Johnson



*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico

Gama comercial



► Instalación flexible y con todas las facilidades

Diseño apto para todo tipo de aplicaciones. Los conductos JDM 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 JDM 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 llama 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 (220V)
140-170 (380V TRIFÁSICA)



JCRL120P



JCRL66 (opcional)
PVPR: 65€



CONJUNTO		JDM35VK	JDM52VK	JDM71VK	JDM90VK
UNIDAD INTERIOR		JDM35V	JDM52V	JDM71V	JDM90V
UNIDAD EXTERIOR		JVM35V	JVM52V	JVM71V	JVM90V
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)
Frigorías	fg/h	3.018	4.540	6.045	7.559
Clase energética		A++	A++	A++	A++
SEER		6,5	6,1	6,1	6,1
Consumo nominal	kW	0,95	1,63	2,19	2,6
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)
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)
Kilocalorías	Kcal/h	3.256	4.790	6.553	8.058
Clase energética		A+	A+	A+	A+
SCOP		4	4	4	4
Consumo nominal	kW	1,1	1,5	2,05	2,3
Intensidad	A	5 (1,7-9)	6,7 (1,4-9,5)	8,9(2,2-12,5)	10,6 (3-13,5)
UNIDAD INTERIOR					
Nivel de presión sonora	dB(A)	35/30,5/26	44/42/40	42/40/38	45,5/43/40
Caudal de aire	m³/h	600/480/300	1.006/853/684	1.248/1.054/839	1.400/1.015/635
Rango presión estática externa	Pa	0-60	0-100	0-160	0-160
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	700x200x450	880x210x674	1.100x249x774	1.360x249x774
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	860x285x540	1.070x270x725	1.305x305x805	1.570x315x805
Peso neto/Peso bruto	Kg	18/22	25,6/31,4	31,5/38,9	46,3/54,5
CÓDIGO					
		JDM35V	JDM52V	JDM71V	JDM90V
EAN		8436567802702	8436567802719	8436567802726	8436567803679
UNIDAD EXTERIOR					
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	55,5	55	62	58,5
Caudal de aire	m³/h	2.000	2.000	2.700	3.600
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	920x615x390	920x615x390	965x755x395	1.090x885x500
Peso neto/Peso bruto	Kg	34,7/37,5	33,7/36,6	49,4/52,8	57,9/61,8
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	0,87	1,15	1,5	2
Límites de operación	*C	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50
CÓDIGO					
		JVM35V	JVM52V	JVM71V	JVM90V
EAN		8436567802795	8436567802801	8436567802818	8436567803686
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					
		1.599€	1.759€	1.979€	2.549€
PVPR Interior					
		554€	659€	679€	820€
PVPR Exterior					
		1.045€	1.100€	1.300€	1.729€

*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico

Especificaciones



35-52-71-90-105-125 (220V)
140-170 (380V TRIFÁSICA)



JCRL120P



JCRL66 (opcional)

PVPR: 65€

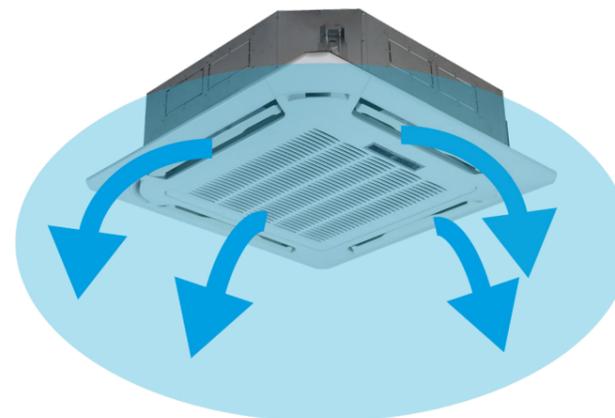


CONJUNTO		JDM105VK	JDM125VK	JDM140YK	JDM170YK
UNIDAD INTERIOR		JDM105V	JDM125V	JDM140V	JDM170V
UNIDAD EXTERIOR		JVM105V	JVM125V	JVM140Y	JVM170Y
REFRIGERACIÓN					
Capacidad Nominal	kW	10,55 (4,04-12,02)	12,31 (2,58-12,31)	14,07 (4,26-15,19)	15,24 (5,86-17,29)
Frigorías	fg/h	9,073	10,586	12,100	13,106
Clase energética		A++	A++	A++	A++
SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
Consumo nominal	kW	4	3,65	5,15	5,42
Intensidad	A	17,5(4,2-19,6)	16(1,47-19,1)	8,3(1,8-9,4)	8,93(2-11,6)
CALEFACCIÓN					
Capacidad Nominal	kW	11,14 (2,81-13,19)	13,48 (2,05-14,27)	16,12 (3,7-18,02)	18,17 (4,69-20,52)
Kilocalorías	Kcal/h	9,580	11,592	13,863	15,626
Clase energética		A+	A+	A+	A+
SCOP		4	4	4	4
Consumo nominal	kW	3,1	3,68	4,28	5,33
Intensidad	A	12,9 (3,6-18,4)	16,2 (1,88-18,8)	6,8 (1,5-9,2)	8,8 (1,6-10,5)
UNIDAD INTERIOR					
Nivel de presión sonora	dB(A)	47/43/40	53,5/51,3/48,8	51/50/48	54/52/51
Caudal de aire	m³/h	1.400/1.150/750	1.871/1.574/1.047	2.400/2.040/1.680	2.600/2.210/1.820
Rango presión estática externa	Pa	0-160	0-160	0-160	0-160
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	1.360x249x774	1.200x300x874	1.200x300x874	1.200x300x874
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.570x305x805	1.405x355x915	1.405x355x915	1.405x355x915
Peso neto/Peso bruto	Kg	40,5/48,5	52,8/61,3	47,6/55,8	47,6/55,8
CÓDIGO					
UNIDAD INTERIOR		JDM105V	JDM125V	JDM140V	JDM170V
EAN		8436567802733	8436567802740	8436567804737	8436567804744
UNIDAD EXTERIOR					
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	65	65	66	66
Caudal de aire	m³/h	4.000	3.800	7.500	7.500
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	946x810x410	946x810x410	952x1.333x415	952x1.333x415
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.090x885x500	1.090x885x500	1.095x1.480x495	1.095x1.480x495
Peso neto/Peso bruto	Kg	66,8/73,4	73,9/78,9	106,7/119,9	111,3/124,3
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	2,4	2,8	2,8	2,95
Límites de operación	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
CÓDIGO					
UNIDAD EXTERIOR		JVM105V	JVM125V	JVM140Y	JVM170Y
EAN		8436567802825	8436567802832	8436567804713	8436567804720
Alimentación exterior		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
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	Pul.g.	5/8	5/8	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pul.g.	3/8	3/8	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	65	50	65	65
Altura máxima de tubería	m	30	30	30	30
PVPR Conjunto					
PVPR Interior		2.749€	3.134€	3.160€	3.600€
PVPR Exterior		854€	1.001€	1.016€	1.156€
PVPR Exterior		1.895€	2.133€	2.144€	2.444€

La serie de cassettes JCM de 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. Además son equipos muy versátiles y flexibles porque, entre otras cosas, cuentan con una toma para aportación de aire fresco exterior y una salida reservada para conductos, con el objetivo de climatizar estancias contiguas. 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.



Serie JCM - Cassettes



► 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

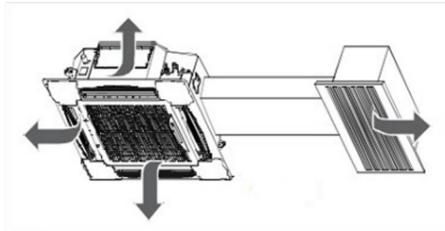
Ambientes más limpios y ricos en oxígeno. Estos equipos vienen equipados con una toma para conseguir introducir aire rico en oxígeno del exterior, para así mantener el aire fresco y saludable del interior. Esta característica permite que el aire esté en constante renovación y nunca se vea viciado, con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



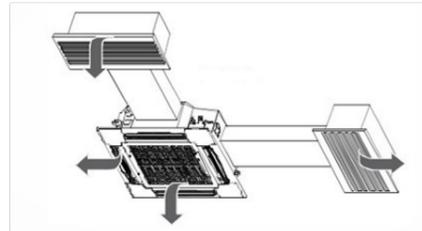
*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico

► 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.



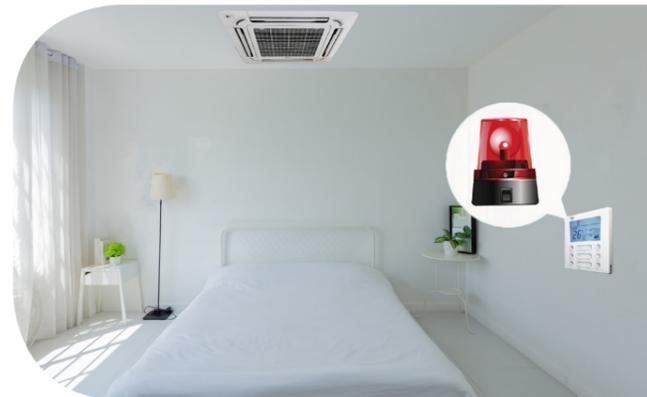
Dos vías
71 a 125 ▶ Flujo de aire en cada conducto:
300-500 m³/h. Longitud máxima para
cada conducto: 1,5 metros.

► Bomba de drenaje incorporada

Hasta 750 milímetros. Otra de las grandes ventajas de la Serie de cassettes JCM es que los equipos 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



35-52 (220V)
Panel 60x60 cm



Panel 60x60 cm
JPAN3552

EAN: 8436567803723



JCRL66



JCRL120P
(opcional)

PVPR: 120€

CONJUNTO		JCM35VK	JCM52VK
UNIDAD INTERIOR		JCM35V	JCM52V
UNIDAD EXTERIOR		JVM35V	JVM52V
REFRIGERACIÓN			
Capacidad Nominal	kW	3,52 (1,52-5,28)	5,28 (2,90-5,74)
Frigorías	fg/h	3027,2	4.540,8
Clase energética		A++	A++
SEER		7,8	6,1
Consumo nominal	kW	0,85	1,63
Intensidad	A	3,8(1,6-7,1)	7,2(3,2-8,2)
CALEFACCIÓN			
Capacidad Nominal	kW	4,4 (1,03-5,57)	5,42 (2,37-6,10)
Kilocalorías	Kcal/h	3784	4.661
Clase energética		A++	A+
SCOP		4,6	4
Consumo nominal	kW	1,1	1,46
Intensidad	A	5 (1,4-7,9)	6,4 (3,1-8,5)
UNIDAD INTERIOR			
Nivel de presión sonora	dB(A)	41/36/33	42,5/39/35,5
Caudal de aire	m ³ /h	617/504/416	720/625/540
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	570x260x570	570x260x570
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	662x317x662	662x317x662
Peso neto/Peso bruto	Kg	16,2/21,4	16,2/21,4
CÓDIGO		JCM35V	JCM52V
EAN		8436567803662	8436567803709
UNIDAD EXTERIOR			
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	55,5	55
Caudal de aire	m ³ /h	2000	2.000
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	800x554x333	800x554x333
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	920x615x390	920x615x390
Peso neto/Peso bruto	Kg	34,7/37,5	33,7/36,6
Refrigerante		R32	R32
Carga refrigerante	Kg	0,87	1,15
Límites de operación	°C	-15~50	-15~50
CÓDIGO		JVM35V	JVM52V
EAN		8436567802795	8436567802801
Alimentación exterior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Alimentación interior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
CONEXIONES FRIGORÍFICAS			
Diámetro tubería de gas	Pulg.	3/8	1/2
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m	25	30
Altura máxima de tubería	m	10	20
PVPR Conjunto		1.400 €	1.759€
PVPR Interior		301 €	605€
PVPR Exterior		1.045 €	1.100€
PVPR Panel		JPAN3552: 54€	JPAN3552: 54€

Especificaciones



CONJUNTO		JCM71VK	JCM105VK	JCM125VK	JCM140VK	JCM170VK
UNIDAD INTERIOR		JCM71V	JCM105V	JCM125V	JCM140V	JCM170V
UNIDAD EXTERIOR		JVM71V	JVM105V	JVM125V	JVM140V	JVM170V
REFRIGERACIÓN						
Capacidad Nominal	kW	7,03 (3,22-8,21)	10,55 (4,02-12,02)	11,4 (4,75-13,19)	14,07 (4,75-14,58)	15,53 (5,28-16,71)
Frigorías	fg/h	6.045,8	9.073	9.804	12.100	13.355,8
Clase energética		A++	A++	A+	A++	A++
SEER		6,1	6,1	5,9	6,1	6,1
Consumo nominal	kW	2,19	3,75	3,77	5,13	5,95
Intensidad	A	9,5(2,1-12,4)	16,3(3,9-19,6)	16,4(7,5-20,8)	8,3(1,8-9,3)	9,8(1,8-11,6)
CALEFACCIÓN						
Capacidad Nominal	kW	7,62 (2,43-8,65)	11,14 (2,94-13,48)	13,2 (3,93-15,03)	16,12 (3,93-16,77)	18,17 (4,4-19,34)
Kilocalorías	Kcal/h	6.553	9.580	11.352	13.863	15.626
Clase energética		A+	A+	A	A+	A+
SCOP		4	4	3,9	4	4
Consumo nominal	kW	2,05	2,99	3,75	5,05	6,03
Intensidad	A	8,9(2,2-12,5)	13 (3,2-19,4)	16,4 (4,49-19,9)	8,2 (1,56-8,9)	9,9 (1,6-11,2)
UNIDAD INTERIOR						
Nivel de presión sonora	dB(A)	47/43/40	51/49/46	52/50/49	52/50/49	53/50,5/48
Caudal de aire	m³/h	1.378/1.200/1.032	1.775/1.620/1.438	1.715/1.568/1.381	1.715/1.578/1.331	1.970/1.737/1.537
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	840x245x840	840x245x840	840x287x840	840x287x840	840x287x840
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	900x265x900	900x265x900	900x292x900	900x292x900	900x292x900
Peso neto/Peso bruto	Kg	23/27	27,5/31	29/32,7	29/32,7	29,7/33,4
CÓDIGO						
EAN		8436567803747	8436567803785	8436567803822	8436567804751	8436567804768
UNIDAD EXTERIOR						
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	62	65	65	66	66
Caudal de aire	m³/h	2.700	4.000	3.800	7.500	7.500
Tipo de compresor		Rotary DC				
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	845x702x363	946x810x410	946x810x410	952x1.333x415	952x1.333x415
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	965x755x395	1.090x885x500	1.090x885x500	1.095x1.480x495	1.095x1.480x495
Peso neto/Peso bruto	Kg	49,4/52,8	66,8/73,4	73,9/78,9	106,7/119,9	111,3/124,3
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante	Kg	1,5	2,4	2,8	2,8	2,95
Límites de operación	°C	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50	-15°-50
CÓDIGO						
EAN		8436567802818	8436567802825	8436567802832	8436567804713	8436567804720
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				
CONEXIONES FRIGORÍFICAS						
Diámetro tubería de gas	Pulg.	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	50	65	50	65	65
Altura máxima de tubería	m	25	30	30	30	30
PVPR Conjunto		2.034€	2.859€	3.135€	3.200€	3.600€
PVPR Interior		734€	877€	915€	969€	1.069€
PVPR Exterior		1.300€	1.895€	2.133€	2.144€	2.444€
PVPR Panel		JPAN7155: 87€				



La Serie JFM de unidades de Suelo-Techo de Johnson es una gran solución de climatización para múltiples aplicaciones tanto domésticas como comerciales dada su gran versatilidad, diseño y flexibilidad en su instalación. Estos equipos se pueden instalar tanto de forma horizontal como vertical y además disponen de un diseño súper delgado que les permite adaptarse a cualquier rincón. Su apuesta por el gas R32 y su alta eficiencia energética, unidos al gran confort que proporcionan, hacen de estas máquinas una buena elección, puesto que no solo hacen disfrutar de la mejor climatización, sino que ayudan a ahorrar en energía.

Serie JFM - Suelo-Techo

► Instalación y manteniendo sencillos

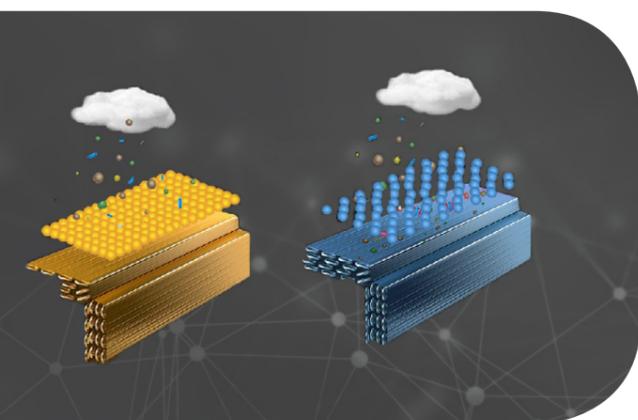
Diseño súper delgado. La Serie JFM de Suelo-Techo de Johnson se caracteriza especialmente por adaptarse a todo tipo de instalaciones gracias, principalmente, a que se puede colocar tanto en posición suelo (de forma vertical) como en el techo (de forma horizontal). Asimismo, estos equipos presentan una carcasa muy ligera y un diseño súper delgado de tan solo 235 milímetros, adaptable a cualquier rincón. Pero, en esta serie no es solo destacable su instalación, sino su mantenimiento ya que, estas máquinas no requieren un especial cuidado y además, al tener el 60% de piezas y ensamblajes universales, permiten que el recambio de cualquier repuesto sea muy sencillo.



*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico

► Flujo de aire en 3D

Toma de aire exterior. Los equipos Suelo-Techo de Johnson aseguran que el aire va a llegar a cada rincón de la estancia en la cual estén instalados ya que, gracias a la disposición del flujo tanto vertical como horizontalmente, se puede dirigir el aire y que llegue a cualquier lugar. Además, este aire será puro y rico en oxígeno, gracias a que toda la serie viene equipada con toma de aire exterior, una característica que permite limpiar el aire de alérgenos y así, evitar la aparición de enfermedades respiratorias.



► Equipos fiables y duraderos

Material anticorrosivo. Como en el resto de equipos de la gama comercial, todas las unidades exteriores de la Serie JFM de Johnson de Suelo-Techo han sido diseñadas con un exclusivo revestimiento dorado anticorrosivo de los intercambiadores de calor que puede resistir el aire salado, la lluvia, y otros elementos corrosivos. También evita la reproducción de bacterias y aumenta la eficiencia de calor, asegurando una larga vida a la máquina.

► Total conectividad

Accesorio Wi-Fi opcional. Las unidades interiores de Suelo-Techo de Johnson están preparadas para que se puedan controlar desde cualquier dispositivo móvil o tablet. Para ello, es necesario adquirir por separado el accesorio WFLC19 que tiene un precio de 99€. Con este dispositivo y la aplicación móvil se puede hacer efectiva la conexión a la máquina y controlarla desde cualquier lugar, para así disfrutar del máximo confort desde la llegada a casa. La aplicación, disponible en Google Play o App Store, se llama Nethome Plus.



Especificaciones



52-71-90-105-125 (220V)
140-170 (380V TRIFÁSICA)

JCRL66

JCRL120P
(opcional)
PVPR: 120€

CONJUNTO		JFM52VK	JFM71VK	JFM105VK	JFM125VK
UNIDAD INTERIOR		JFM52V	JFM71V	JFM105V	JFM125V
UNIDAD EXTERIOR		JVM52V	JVM71V	JVM105V	JVM125V
REFRIGERACIÓN					
Capacidad Nominal	kW	5,275 (2,71-5,56)	7,03 (3,22-8,29)	10,55 (3,93-12,02)	11,7 (4,96-123,11)
Frigorías	fg/h	4.536,5	6.045,8	9.073	10.062
Clase energética		A++	A++	A++	A++
SEER		6,1	6,1	6,1	7
Consumo nominal	kW	1,63	2,19	3,8	3,73
Intensidad	A	7,2(3,2-8,2)	10(3,1-13,1)	16,7(4,1-19,6)	16,3(5,6-20,5)
CALEFACCIÓN					
Capacidad Nominal	kW	5,56 (2,41-6,3)	7,62 (2,72-8,65)	11,14 (2,81-13,48)	12,9 (3,81-14,96)
Kilocalorías	Kcal/h	4.781	6.553	9.580	11.094
Clase energética		A+	A+	A+	A
SCOP		4	4	4	3,8
Consumo nominal	kW	1,5	2,05	3,04	3,82
Intensidad	A	6,6 (2,7-7,3)	9,5(2,2-12,7)	14 (2,8-19,8)	16,73 (5,6-18,3)
UNIDAD INTERIOR					
Nivel de presión sonora	dB(A)	41,5/38,5/34,5	50/46/41	51/47/42	54/50/46
Caudal de aire	m³/h	880/760/650	1.208/1.066/853	2.170/1.844/1.431	2.329/1.930/1.417
Dimensiones externas (AnxALxFon)	mm	1.068x235x675	1.068x235x675	1.650x235x675	1.650x235x675
Dimensiones del embalaje (AnxALxFon)	mm	1.145x318x755	1.145x313x755	1.725x313x755	1.725x313x755
Peso neto/Peso bruto	Kg	28/33,3	26,8/31,9	39/45	41,2/47,6
CÓDIGO					
EAN		JFM52V 8436567804775	JFM71V 8436567804782	JFM105V 8436567804799	JFM125V 8436567804805
UNIDAD EXTERIOR					
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	55	62	65	65
Caudal de aire	m³/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 8436567802801	JVM71V 8436567802818	JVM105V 8436567802825	JVM125V 8436567802832
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.	1/2	5/8	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	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		1.500€	1.700€	2.400€	2.900€
PVPR Interior		400€	400€	505€	767€
PVPR Exterior		1.100€	1.300€	1.895€	2.133€

*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico

Especificaciones



52-71-90-105-125 (220V)
140-170 (380V TRIFÁSICA)



JCRL66



JCRL120P

(opcional)

PVPR: 120€

CONJUNTO		JFM140YK	JFM170YK
UNIDAD INTERIOR		JFM140V	JFM170V
UNIDAD EXTERIOR		JVM140Y	JVM170Y
REFRIGERACIÓN			
Capacidad Nominal	kW	14,07 (4,96-15,11)	15,83 (5,28-17)
Frigorías	fg/h	12.100	13.613,8
Clase energética		A++	A++
SEER		6,1	6,1
Consumo nominal	kW	5,5	6,06
Intensidad	A	9,1(1,8-9,8)	10,5(1,9-11,3)
CALEFACCIÓN			
Capacidad Nominal	kW	16,12 (3,81-18,07)	18,17 (4,4-19,64)
Kilocalorías	Kcal/h	13.863	15.626
Clase energética		A+	A+
SCOP		4	4
Consumo nominal	kW	5,05	6,04
Intensidad	A	8,14 (1,6-10,3)	9,9 (1,6-11,5)
UNIDAD INTERIOR			
Nivel de presión sonora	dB(A)	54/50/46	54/47/42
Caudal de aire	m ³ /h	2.329/1.930/1.417	2.454/1.834/1.426
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	1.650x235x675	1.650x235x675
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.725x313x755	1.725x313x755
Peso neto/Peso bruto	Kg	41,2/47,6	41,4/47,8
CÓDIGO			
		JFM140V	JFM170V
EAN		8436567804812	8436567804829
UNIDAD EXTERIOR			
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	66	66
Caudal de aire	m ³ /h	7.500	7.500
Tipo de compresor		Rotary DC	Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	952x1.333x415	952x1.333x415
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.095x1.480x495	1.095x1.480x495
Peso neto/Peso bruto	Kg	106,7/119,9	111,3/124,3
Refrigerante		R32	R32
Carga refrigerante	Kg	2,8	2,95
Límites de operación	°C	-15~50	-15~50
CÓDIGO			
		JVM140Y	JVM170Y
EAN		8436567804713	8436567804720
Alimentación exterior		380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz
Alimentación interior		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
CONEXIONES FRIGORÍFICAS			
Diámetro tubería de gas	Pulg.	5/8	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	3/8	3/8
Longitud máxima de tubería	m	65	65
Altura máxima de tubería	m	30	30
PVPR Conjunto		3.200€	3.600€
PVPR Interior		1.056€	1.156€
PVPR Exterior		2.144€	2.444€



Los equipos de la Serie JSM de split vertical de Johnson también apuestan por el gas R32, pero además alcanzan una alta eficiencia energética, por lo que no solo consiguen un gran ahorro económico y energético, sino que también son muy respetuosos con el medio ambiente. Además, ofrecen un enfriamiento instantáneo y un flujo de aire en 3D que llega a cualquier rincón de la habitación. De esta forma, esta serie se convierte también en una gran solución para aplicaciones domésticas y para pequeños comercios, ofreciendo el máximo confort y el mayor ahorro.

Serie JSM - Split Vertical

▶ Gran ahorro energético

Alta eficiencia energética. Los splits verticales de Johnson se caracterizan principalmente por el gran ahorro energético que proporcionan gracias, especialmente, a los componentes con los que han sido diseñados y al uso del gas R32. De esta forma, no solo están clasificados como A++, sino que también cuentan con un alto valor de eficiencia energética estacional (SEER), ya que se sitúa en 6,1 y hace que estos equipos reduzcan considerablemente el gasto eléctrico y por supuesto, que sean una solución medioambientalmente sostenible.



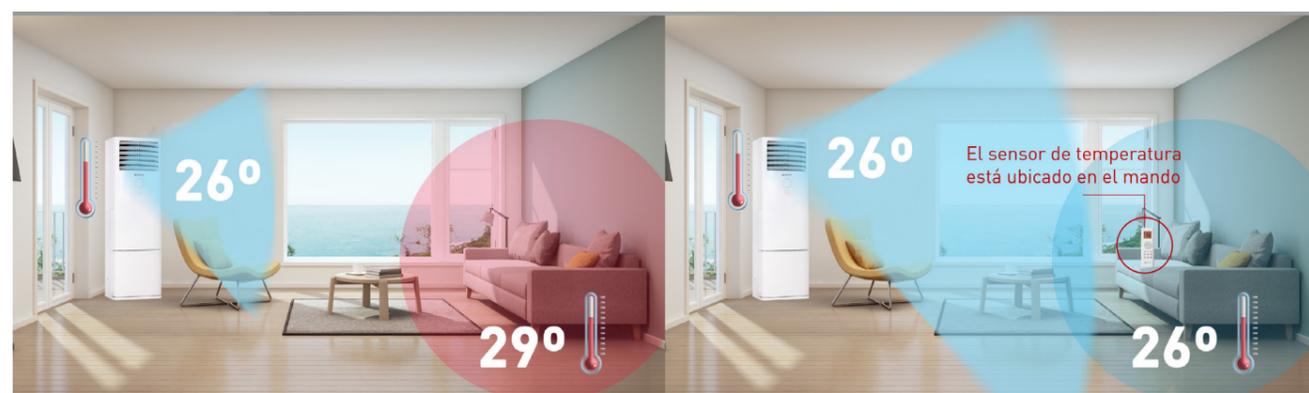
▶ Refrigeración instantánea

Gran flujo de aire. La Serie JSM de Johnson proporciona una refrigeración instantánea en muy poco tiempo, ya que cuenta con un gran flujo de aire que alcanza los 2500m³/h. Esto da como resultado que una de estas máquinas consiga enfriar una estancia de 100 m² en tan solo siete minutos. De esta forma, es una solución perfecta para aquellos que requieren alcanzar el máximo confort de una forma inmediata.



► El aire llega a cualquier rincón

Flujo de aire en 3D. Los equipos de la Serie JSM no solo se caracterizan por enfriar una gran estancia en minutos, sino también porque el flujo del aire llega a cualquier rincón de dicha habitación. Gracias a la combinación de las posiciones verticales y horizontales de las lamas, el aire se distribuye de una forma mucho más extendida por todo el espacio. De esta forma, el gran flujo de aire que emiten estas unidades, se reparte por toda la estancia de forma igualitaria y en muy poco tiempo.



► Función Follow Me

La temperatura perfecta en cada momento. Los splits verticales de Johnson disponen de un doble sensor de temperatura para proporcionar el máximo confort al usuario. De esta forma, al ordinario situado en la unidad interior, se suma uno situado en el mando a distancia, que se pone en marcha activando la función Follow Me y que sirve para ajustar la temperatura a las necesidades de climatización de donde se ubica el mando. Por lo tanto, esta función tiene en cuenta la localización del mando para ajustar la temperatura y, si el usuario sitúa el mando junto a él, siempre disfrutará del mayor bienestar.

► Diseño elegante e intuitivo

Pantalla VLED. La Serie JSM de Johnson dispone de unidades interiores con un diseño muy elegante adaptable a cualquier estancia. Asimismo, vienen equipadas con una pantalla VLED oculta muy intuitiva y que permite al usuario leer la temperatura, el modo de funcionamiento y si el equipo está encendido o apagado. Junto a la pantalla, esta máquina proporciona un control táctil para controlarla, además del control remoto.

► Materiales anticorrosivos

Gran durabilidad. Como todas las unidades exteriores de la gama comercial de Johnson, las de la serie JSM, también 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



140 (380V TRIFÁSICA)

CONJUNTO		JSM140YK
UNIDAD INTERIOR		JSM140V
UNIDAD EXTERIOR		JVM140Y
REFRIGERACIÓN		
Capacidad Nominal	kW	14,07 (4,96-15,45)
Frigorías	fg/h	12.100
Clase energética		A++
SEER		6,1
Consumo nominal	kW	4,95
Intensidad	A	8(1,77-9,97)
CALEFACCIÓN		
Capacidad Nominal	kW	16,11 (4,39-18,49)
Kilocalorías	Kcal/h	13.854
Clase energética		A+
SCOP		4
Consumo nominal	kW	5,2
Intensidad	A	8,5 (1,6-10,54)
UNIDAD INTERIOR		
Nivel de presión sonora	dB(A)	55/53/51,5
Caudal de aire	m³/h	2.413/2.222/2.027
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	629x1.935x456
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	750x2.055x575
Peso neto/Peso bruto	Kg	58,4/77,1
CÓDIGO		
UNIDAD INTERIOR		JSM140V
EAN		8436567804836
UNIDAD EXTERIOR		
Nivel de presión sonora a 1 m	dB(A)	66
Caudal de aire	m³/h	7.500
Tipo de compresor		Rotary DC
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	952x1.333x415
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	1.095x1.480x495
Peso neto/Peso bruto	Kg	106,7/119,9
Refrigerante		R32
Carga refrigerante	Kg	2,8
Límites de operación	°C	-15°-50
CÓDIGO		
UNIDAD EXTERIOR		JVM140Y
EAN		8436567804713
Alimentación exterior		380-415V,3Ph,50Hz
Alimentación interior		220-240V,1Ph,50Hz
CONEXIONES FRIGORÍFICAS		
Diámetro tubería de gas	Pulg.	5/8
Diámetro tubería de líquido	Pulg.	3/8
Longitud máxima de tubería	m	65
Altura máxima de tubería	m	30
PVPR Conjunto		3.800€
PVPR Interior		1.656€
PVPR Exterior		2.144€

*Los productos, precios y características que se muestran son válidos salvo error tipográfico

Un servicio de calidad

NUESTRA 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 en el caso de los equipos de climatización.



NUESTROS SERVICIOS

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 enviarán 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.

Pon
johnson
en tu vida

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 Eas Electric 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 Eas Electric 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 Eas Electric 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. Eas Electric 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. Eas Electric se reserva el derecho de variar los precios admitidos en el pedido en caso de cualquier factor no atribuible o fuera del control de Eas Electric, 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 Eas Electric 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

Eas Electric no admitirá devoluciones de mercancía suministrada y entregada, excepto en casos justificados y autorizados por Eas Electric, 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, Eas Electric 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 Eas Electric.
- 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 Eas Electric.

- 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 Eas Electric 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.

Eas Electric 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 Valencia-ESPAÑA, si bien Eas Electric 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 Eas Electric 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 Eas Electric, podrán ser tratados en el marco de la prestación del servicio titularidad de Eas Electric 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