



TARIFA
PRECIOS
AIRE ACONDICIONADO
Y ACS

ABRIL 2015
CANAL PROFESIONAL



El gigante asiático Midea, fabricante nº 1 mundial en aire acondicionado, concede a Gestión Integral de Almacenes la distribución en el mercado español de la marca **MDV**. De esta forma nace en 2009 **MDV Spain**, para comercializar a nivel nacional sus productos de aire acondicionado domésticos, comerciales, semi-industriales, industriales, bombas de calor aerotérmicas para producción de climatización, A.C.S, y para climatización de piscinas y Spas. Nuestros productos cuentan con un enorme potencial tecnológico y siendo un referente en el mercado español, resaltando su relación calidad-precio.

MDV Spain cuenta con una amplia red comercial para dar soporte a una cartera de clientes en continuo crecimiento. Nuestro principal centro logístico, con más de 6000 m² se

encuentra en la provincia de Barcelona, desde donde distribuimos para todo el país de una forma ágil, eficiente y segura. Para garantizar el mejor servicio postventa, nuestro departamento técnico lo componen ingenieros, con un alto nivel de conocimientos en nuestros productos y que a su vez controlan una red de servicios técnicos distribuidos por toda la geografía española. Disponemos de una web www.mdvspain.com al servicio del profesional, dónde encontrará cualquier información referente a tarifas, catálogos, manuales de usuario, manuales de instalación, certificados de producto y datos de nuestro SAT. Nuestro objetivo ha sido siempre el de responder a las necesidades del mercado para satisfacerlo, y es gracias a ésta exigencia la que nos ha hecho crecer en un corto periodo de tiempo en potencial humano y técnico.

GRUPO MIDEA

- 1968 inicia su actividad, fabricación de tapones de plástico.
- 1984 Comenzó la producción de ventiladores, después de realizar algunos prototipos para uso personal.
- 1985 Estableció la producción de Aire Acondicionado Residencial.
- 1990 Firma un acuerdo con Toshiba para desarrollar la gama de splits de aire acondicionado.
- 1993 OPI en la bolsa de valores en Shenshen.
- 1998 Adquiere la fábrica de compresores de Toshiba creando GMCC.
- 2004 Se asocia con Toshiba-Carrier Midea AC & Refrigeración y adquiere Hualing, Royalstar. Chiller fabricante General Chongqing.



DIVISIÓN AIRE ACONDICIONADO

- 1999 Se estableció la división A.A. Industrial.
- 2000 Desarrolló el primer sistema multi inverter de aire acondicionado.
- 2001 Entró en el mercado de A.A. Industrial con el Chiller.
- 2002 Desarrolló el primer A.A. Digital Scroll para el mercado doméstico.
- 2006 Este año estableció la división independiente de venta global de A.A. Industrial.
- 2006 desarrolla el primer chiller inverter de bomba centrífuga para el mercado doméstico.
- 2009 Adquiere Little Swan J.V. junto a Carrier.
- 2009 Midea concede a Gestión Integral de Almacenes la distribución en el mercado español de su marca MDV para la venta de aire acondicionado doméstico, comercial e industrial.
- 2010 Consolida la exportación a más de 126 países.
- 2011 Se crea la Joint Venture Midea-Carrier en Brasil.
- 2012 Se crea la Joint Venture Midea-Carrier en India y HK.
- En la actualidad, Midea dispone de 9 parques industriales y 17 fábricas, dando empleo a más de 150.000 trabajadores.



HTW son las siglas de HIGH TECHNOLOGY WORLD, es decir, un mundo altamente tecnológico. Tecnología, fiabilidad, eficiencia, durabilidad, diseño... todos estos términos definen la marca HTW, donde apostamos por cada uno de ellos para crear productos con un diseño vanguardista y una extraordinaria calidad.

Por eso en HTW creemos en una marca universal para un entorno global, donde nuestra razón de ser es mejorar la vida de las personas y su entorno sin deteriorar el medio ambiente.

MDV-HTW lanza su nueva gama de producto doméstico, comercial, VRF, Industrial y la gama más novedosa, de Agua Caliente Sanitaria, constituida por calentadores de agua a gas y termos eléctricos.

Todos nuestros productos han sido diseñados cumpliendo con la normativa europea regulada bajo la directiva Ecodesign 2009/125/CE, mucho más eficiente y exigente que la normativa actual.



Desde el 1 de Enero del 2013, es vigente una nueva normativa que afecta a los equipos de aire acondicionado de menos de 12kW, la normativa de ecodiseño ErP del 2013. Esta normativa, obliga a los fabricantes de aire acondicionado a informar a los consumidores sobre la potencia y el rendimiento de sus sistemas, ofreciéndoles visualmente los valores de SEER y SCOP (eficiencia estacional en refrigeración y calefacción respectivamente) para así conseguir una mayor confianza en la marca por parte del consumidor mediante el conocimiento del rendimiento que tendrán los productos una vez instalados.

En la siguiente tabla, se muestran los valores de SEER y SCOP. Nuestros sistemas llegan a una clase energética de A++ (según producto).

Dicha normativa se basa en una reducción del 20% tanto de emisiones de CO2 como de consumo eléctrico.

La directiva Ecodesign está estructurada bajo el concepto de eficiencia estacional SEER/SCOP, que tienen en cuenta los rendimientos en condiciones diferentes a lo largo del año y donde solo los productos con alta eficiencia superan los requerimientos exigidos.

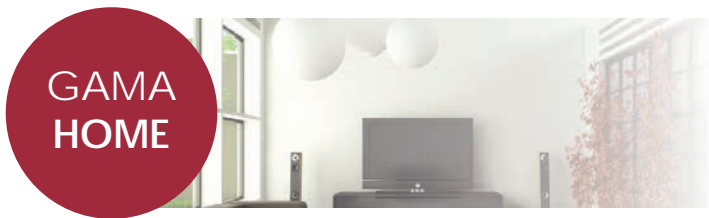
Las unidades MDV-HTW, no solamente cumplen con dicha normativa, sino que incluso supera la exigencias para años posteriores, contando con series que pueden llegar a niveles de eficiencia energética A++.

SEER	SCOP	Clase energética
SEER ≥ 8,50	SCOP ≥ 5,10	A+++
8,50 > SEER ≥ 6,10	5,10 > SCOP ≥ 4,60	A++
6,10 > SEER ≥ 5,60	4,60 > SCOP ≥ 4,00	A+
5,60 > SEER ≥ 5,10	4,00 > SCOP ≥ 3,40	A
5,10 > SEER ≥ 4,60	3,40 > SCOP ≥ 3,10	B
4,60 > SEER ≥ 4,10	3,10 > SCOP ≥ 2,80	C
4,10 > SEER ≥ 3,60	2,80 > SCOP ≥ 2,50	D

Como se puede observar en la tabla, los valores de SCOP que nosotros poseemos (4.0), hacen de nuestros productos unos de los más competitivos y eficientes del mercado, llegando a una clase energética de A+.

En suma a esta eficiencia, también contamos con equipos con unos valores SEER superiores a los 6.1, por lo que alcanzamos clasificaciones energéticas de hasta A++.





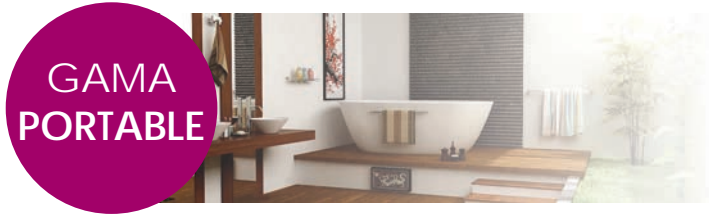
GAMA HOME

Sistemas 1X1	7
Sistemas Multisplit	8



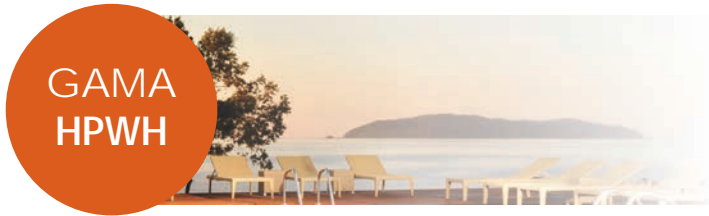
GAMA OFFICE

Conductos	12
Cassettes	14
Suelo Techo	16
Consola	18



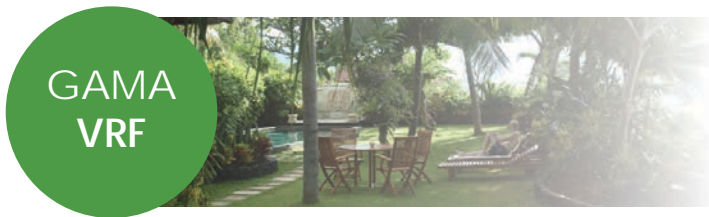
GAMA PORTABLE

Deshumidificadores	22
Aires acondicionados portátiles	23



GAMA HPWH

Acumuladores Aerotérmicos	26
Bombas para piscinas / spa	26
Bombas producción ACS + calefacción	27



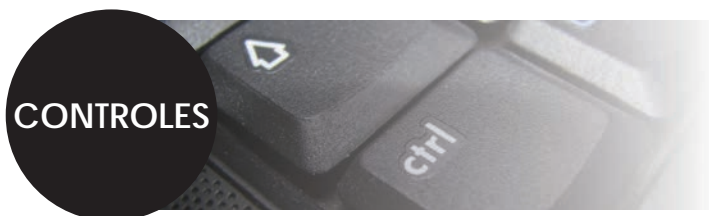
GAMA VRF

Unidades exteriores VRF	31
Unidades interiores VRF	40
Distribuidores VRF	45



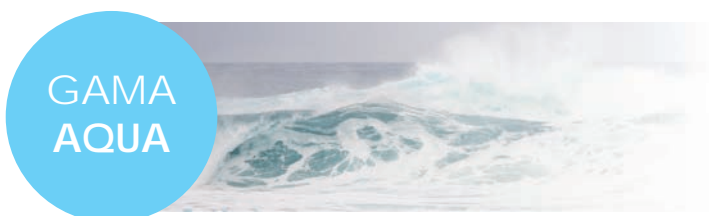
GAMA INDUSTRIAL

Rooftop	48
Enfriadoras Minichillers	50
Enfriadoras Chillers	51
Fancoils	54



CONTROLES

Controles remotos	56
Controles cableados	57
Controles centralizados	58
Accesorios, módulos y softwares	59



GAMA AQUA

Calentadores a gas	62
Termos eléctricos	63



GAMA HOME

SISTEMAS 1X1

Split Mural IX21

Split Mural IX38

Split Mural IX38 Wi-Fi

SISTEMAS MULTISPLIT

Unidad exterior Multisplit Axial IX12

Unidad interior Split Mural IX38

Unidad interior Conductos IX12

Unidad interior Cassettes IX12

Unidad interior Consola Suelo IX12



UNIDAD EXTERIOR MULTISPLIT
Axial IX12

- Tecnología avanzada
- Alta eficiencia
- Consumo 1W Standby
- 12 velocidades
- hasta 5 uds. conectables

MODELO (MDV/HTW)	UNIDADES INTERIORES COMBINABLES	UNIDAD EXTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2M046IX12EXT	2	810/310/558	4,7 / 5,2 KW	1.320 €
2M052IX12NEXT	2	810/310/558	5,3 / 5,7 KW	1.470 €
3M076IX12EXT	3	845/320/700	7,6 / 6,7 KW	1.835 €
4M085IX12EXT	4	900/315/860	8,2 / 9 KW	2.260 €
5M105IX12EXT	5	990/345/965	10,5 / 12,3 KW	2.960 €
5M120IX12EXT	5	990/345/965	12,3 / 12,3 KW	3.160 €



UNIDAD EXTERIOR
Mini VRF

- Tecnología avanzada
- Múltiples conexiones de instalación
- Múltiples direccionamiento automático
- hasta 15 uds. conectables

Unidades exteriores con capacidad desde 10,5 Kw hasta 45 Kw y hasta 15 unidades interiores conectables.
(Consultar página 30 de la Serie VRF para ver especificaciones y unidades compatibles con este sistema)

UNIDADES INTERIORES



UNIDAD INTERIOR MULTI
Split Mural IX38



- Tecnología avanzada
- Alta eficiencia
- Super silencioso
- Función I feel
- display LED
- Control remoto RG52

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
S026IX38	715/188/250	1/4 - 3/8	3 / 3,5 KW	235 €
S035IX38	800/188/275	1/4 - 3/8	3,5 / 3,6 KW	270 €
S052IX38	940/205/275	1/4 - 1/2	5,2 / 5,3 KW	330 €



GAMA OFFICE

CONDUCTOS

Conductos IX40
Conductos IX12
Sistemas TWIN

CASSETTES

Cassettes IX40
Cassettes IX12
Sistemas TWIN

SUELO TECHO

Suelo techo IX40
Suelo techo IX12
Sistemas TWIN

CONSOLA SUELO

Consola Suelo IX40
Consola Suelo IX12



Compatible con: **AIRZONE AIR NOVA**
Climatización Personalizada

CONJUNTO
Conductos IX40 + Unidad exterior Axial IX40

NOVEDAD
2015

- Tecnología avanzada
- Alta eficiencia
- Altura reducida
- Múltiples filtros
- Bomba de condensados incluida
- Mayor distancia frigorífica
- Conexión 2 cables sin polaridad
- Controles RG57 + KJR120ATFE

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
C035IX40	700/635/210	810/310/558	1/4 - 3/8	3,5 / 3,6 KW	1530 €
C052IX40	920/635/210	810/310/558	1/4 - 1/2	5,3 / 5,2 KW	2000 €
C071IX40	920/635/270	845/320/700	3/8 - 5/8	7 / 7,2 KW	2530 €
C090IX40	1140/775/270	945/395/810	3/8 - 5/8	8,8 / 8,8 KW	3175 €
C105IX40	1200/865/300	945/395/810	3/8 - 5/8	10,5 / 10,5 KW	3580 €
C105IX40T3	1200/865/300	945/395/810	3/8 - 5/8	10,5 / 10,5 KW	3660 €
C140IX40	1200/865/300	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4160 €
C140IX40T3	1200/865/300	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4160 €
C160IX40T3	1200/865/300	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	4435 €
C140IX12*	1200/865/300	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4050 €
C140IX12T3*	1200/865/300	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4050 €
C160IX12T3*	1200/865/300	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	4310 €

* Modelo IX12 hasta agotar existencias



Compatible con: **AIRZONE AIR NOVA**
Climatización Personalizada

CONJUNTO
Conductos IX12 + Unidad exterior Centrifuga IX12

- Tecnología avanzada
- Múltiples filtros
- Bomba de condensados incluida
- Altura reducida ud. ext.
- Control KJR120ATFE

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
CCX140IX12T3	1200/865/300	1394/783/568	3/8 - 5/8	14 / 16 KW	5835 €
CCX160IX12T3	1200/865/300	1394/783/568	3/8 - 5/8	16 / 18 KW	6345 €

(Hasta agotar existencias)

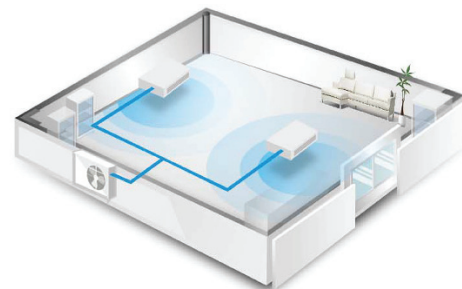
COMBINACIONES TWIN



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2C052IX40TW	920/635/210 (x2)	945/395/810	1/4 - 1/2	10,5 / 10,5 KW	3990 €
2C052IX40TWT3	920/635/210 (x2)	945/395/810	1/4 - 1/2	10,5 / 10,5 KW	4070 €
2C071IX40TW	920/635/270 (x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4625 €
2C071IX40TWT3	920/635/270 (x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4625 €
2C090IX40TWT3	1140/775/270 (x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	5360 €

LOS SISTEMAS TWIN DE CONDUCTOS INCLUYEN

- 1 unidad exterior (*axial/centrifuga*)
- 2 unidades interiores de conductos
- 2 bombas de condensados
- 2 controles *KJR120ATFE* y 2 controles *RG57* (*RG57 Solo en IX40*)
- Kit de tuberías (*distribuidor gas y líquido FQZHN01D*)



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2CCX071IX12TWT3	920/635/270 (x2)	1394/783/568	3/8 - 5/8	14,0 / 15,0 KW	6300 €
2CCX090IX12TWT3	1140/775/270 (x2)	1394/783/568	3/8 - 5/8	15,7 / 17,5 KW	7270 €



CONJUNTO
Cassettes IX40 + Unidad exterior Axial IX40

NOVEDAD
2015

- Tecnología avanzada
- Alta eficiencia
- Aire 360°
- 4 salidas de aire
- Panel desmontable
- Bomba de condensados incluida
- Mayor distancia frigorífica
- Conexión 2 cables sin polaridad
- Control remoto RG57

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR		U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
	Cuerpo	Panel				
K035IX40	570/570/260	647/647/50	810/310/558	1/4 - 3/8	3,5 / 3,6 KW	1685 €
K052IX40	570/570/260	647/647/50	810/310/558	1/4 - 1/2	5,3 / 5,2 KW	2110 €
K071IX40	840/840/245	950/950/55	845/320/700	3/8 - 5/8	7 / 7,2 KW	2905 €
K090IX40	840/840/245	950/950/55	945/395/810	3/8 - 5/8	8,8 / 8,8 KW	3475 €
K105IX40	840/840/245	950/950/55	945/395/810	3/8 - 5/8	10,5 / 10,5 KW	3905 €
K105IX40T3	840/840/245	950/950/55	945/395/810	3/8 - 5/8	10,5 / 10,5 KW	3985 €
K140IX40	840/840/287	950/950/55	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4580 €
K140IX40T3	840/840/287	950/950/55	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4580 €
K160IX40T3	840/840/287	950/950/55	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	4895 €
K140IX12*	840/840/287	950/950/55	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4500 €
K140IX12T3*	840/840/287	950/950/55	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4500 €
K160IX12T3*	840/840/287	950/950/55	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	4810 €

* Modelo IX12 hasta agotar existencias



CONJUNTO
Cassettes IX12 + Unidad exterior Centrífuga IX12

- Tecnología avanzada
- Aire 360°
- 4 salidas de aire
- Panel desmontable
- Bomba de condensados incluida
- Altura reducida ud. ext.
- Control remoto RG52

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR		U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
	Cuerpo	Panel				
KCX140IX12T3	840/840/287	950/950/55	1394/783/568	3/8 - 5/8	14 / 16 KW	6255 €
KCX160IX12T3	840/840/287	950/950/55	1394/783/568	3/8 - 5/8	16 / 18 KW	6805 €

(Hasta agotar existencias)

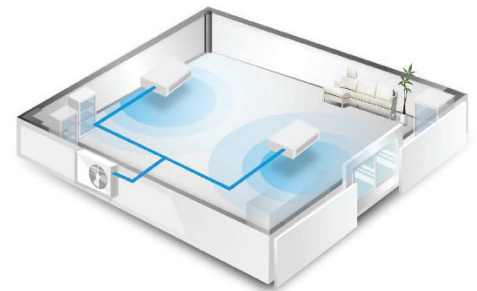
COMBINACIONES TWIN



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR		U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
	Cuerpo	Panel				
2K071IX40TW	840/840/245(x2)	950/950/55(x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	5375 €
2K071IX40TWT3	840/840/245(x2)	950/950/55(x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	5375 €
2K090IX40TWT3	840/840/245(x2)	950/950/55(x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	5960 €

LOS SISTEMAS TWIN DE CASSETTE INCLUYEN

- 1 unidad exterior (*axial/centrífuga*)
- 2 unidades interiores de cassettes
- 2 bombas de condensados
- 2 controles remotos (*RG57 en IX40*) - (*RG52 en IX12*)
- Kit de tuberías (*distribuidor gas y líquido FQZHN01D*)



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR		U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
	Cuerpo	Panel				
2KCX071IX12TWT3	840/840/245(x2)	950/950/55(x2)	1394/783/568	3/8 - 5/8	14,0 / 15,0 KW	7050 €
2KCX090IX12TWT3	840/840/245(x2)	950/950/55(x2)	1394/783/568	3/8 - 5/8	15,7 / 17,5 KW	7870 €



CONJUNTO
Suelo techo IX40 + Unidad exterior Axial IX40



Tecnología avanzada



Alta eficiencia



Flexibilidad instalación



Función Auto-swing



Uniformidad componentes



Mayor distancia frigorífica



Conexión 2 cables sin polaridad



Control remoto RG57

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
ST052IX40	1068/675/235	810/310/558	1/4 - 1/2	5,3 / 5,2 KW	2150 €
ST071IX40	1068/675/235	845/320/700	3/8 - 5/8	7 / 7,2 KW	2740 €
ST090IX40	1285/675/235	945/395/810	3/8 - 5/8	8,8 / 8,8 KW	3375 €
ST105IX40	1650/675/235	945/395/810	3/8 - 5/8	10,5 / 10,5 KW	3780 €
ST105IX40T3	1650/675/235	945/395/810	3/8 - 5/8	10,5 / 10,5 KW	3860 €
ST140IX40	1650/675/235	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4325 €
ST140IX40T3	1650/675/235	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4325 €
ST160IX40T3	1650/675/235	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	4780 €
ST140IX12*	1650/675/235	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4190 €
ST140IX12T3*	1650/675/235	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	4190 €
ST160IX12T3*	1650/675/235	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	4780 €

* Modelo IX12 hasta agotar existencias



CONJUNTO
Suelo techo IX12 + Unidad exterior Centrifuga IX12



Tecnología avanzada



Flexibilidad instalación



Función Auto-swing



Pre-toma renovación aire fresco



Uniformidad componentes



Altura reducida ud. ext.



Control remoto RG52

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
STCX140IX12T3	1650/675/235	1394/783/568	3/8 - 5/8	14 / 16 KW	6000 €
STCX160IX12T3	1650/675/235	1394/783/568	3/8 - 5/8	16 / 18 KW	6690 €

(Hasta agotar existencias)

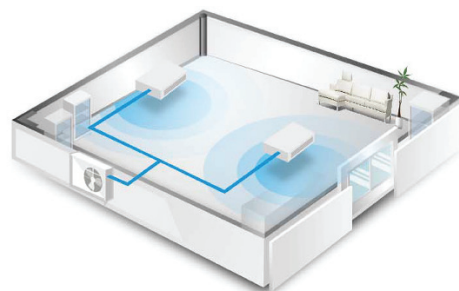
COMBINACIONES TWIN



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2ST052IX40TW	1068/675/235(x2)	945/395/810	1/4 - 1/2	10,5 / 10,5 KW	4290 €
2ST052IX40TWT3	1068/675/235(x2)	945/395/810	1/4 - 1/2	10,5 / 10,5 KW	4370 €
2ST071IX40TW	1068/675/235(x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	5555 €
2ST071IX40TWT3	1068/675/235(x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	14 / 14,7 KW	5555 €
2ST090IX40TWT3	1285/675/235(x2)	938/392/1369	3/8 - 5/8	16 / 19 KW	5760 €

LOS SISTEMAS TWIN DE SUELO TECHO INCLUYEN

- 1 unidad exterior (*axial/centrifuga*)
- 2 unidades interiores de suelo-techo
- 2 controles remotos (*RG57 en IX40*) - (*RG52 en IX12*)
- Kit de tuberías (*distribuidor gas y líquido FQZHN01D*)



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2STCX071IX12TWT3	1650/675/235(x2)	1394/783/568	3/8 - 5/8	14,0 / 15,0 KW	6720 €
2STCX090IX12TWT3	1650/675/235(x2)	1394/783/568	3/8 - 5/8	15,7 / 17,5 KW	7670 €



CONJUNTO
Consola Suelo IX40 + Unidad exterior Axial IX40



- Tecnología avanzada
- Alta eficiencia
- Consumo 1w en Standby
- 5 velocidades
- Mayor distancia frigorífica
- Conexión 2 cables sin polaridad
- Control remoto RG57

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/AI	U. EXTERIOR An/Pr/AI	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
SU035IX40	700/210/600	810/310/558	1/4 - 3/8	3,5 / 3,6 KW	1540 €
SU052IX40	700/210/600	810/310/558	1/4 - 1/2	5,3 / 5,2 KW	2105 €



Las unidades interiores de consola de Suelo, permiten un elevado flujo de entrada de aire gracias a sus 4 entradas y una amplia distribución de éste gracias a sus 2 salidas configurables, posibilitando así una climatización más homogénea.



CONJUNTO
Consola Suelo IX12 + Unidad exterior Axial IX40

- Tecnología avanzada
- Alta eficiencia
- Consumo 1w en Standby
- 5 velocidades
- Altura reducida ud. ext.
- Mayor distancia frigorífica
- Conexión 2 cables sin polaridad
- Control remoto RG52

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/AI	U. EXTERIOR An/Pr/AI	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
SU035IX12	700/210/600	810/310/558	1/4 - 3/8	3,5 / 3,6 KW	1505 €
SU052IX12	700/210/600	810/310/558	1/4 - 1/2	5,3 / 5,2 KW	2065 €

(Hasta agotar existencias)

COMBINACIONES TWIN

UNIDADES INTERIORES:		CONDUCTO	CASSETTE	SUELO-TECHO
52	Modelo	C052IX40INT	-	ST052IX40INT
	Capacidad frío/calor (Kw)	5,3 / 5,2	-	5,3 / 5,2
	PVP (€)	695 €	-	845 €
71	Modelo	C071IX40INT	K071IX40INT	ST071IX40INT
	Capacidad frío/calor (Kw)	7 / 7,2	7 / 7,2	7 / 7,2
	PVP (€)	760 €	1135 €	970 €
90	Modelo	C090IX40INT	K090IX40INT	ST090IX40INT
	Capacidad frío/calor (Kw)	8,8 / 8,8	8,8 / 8,8	8,8 / 8,8
	PVP (€)	1025 €	1325 €	1225 €
71	Modelo	C071IX12INT	K071IX12INT	ST071IX12INT
	Capacidad frío/calor (Kw)	7,1 / 8	7,1 / 8	7,1 / 8
	PVP (€)	720 €	1080 €	920 €
90	Modelo	C090IX12INT	K090IX12INT	ST090IX12INT
	Capacidad frío/calor (Kw)	9,0 / 10,0	9,0 / 10,0	9,0 / 10,0
	PVP (€)	970 €	1260 €	1160 €

UNIDADES EXTERIORES:		AXIAL	CENTRIFUGA
105 (1x230V)	Modelo	CK105IX40EXT	-
	Capacidad frío/calor (Kw)	10,5 / 10,5	-
	PVP (€)	2490 €	-
105 (3x380V)	Modelo	CK105IX40EXT3	-
	Capacidad frío/calor (Kw)	10,5 / 10,5	-
	PVP (€)	2570 €	-
140 (1x230V)	Modelo	CK140IX40EXT1	-
	Capacidad frío/calor (Kw)	14,0 / 14,7	-
	PVP (€)	2995 €	-
140 (3x380V)	Modelo	CK140IX40EXT3	CX140IX12EXT3
	Capacidad frío/calor (Kw)	14,0 / 14,7	14,0 / 15,0
	PVP (€)	2995 €	4670 €
160 (3x380V)	Modelo	CK160IX40EXT3	CX160IX12EXT3
	Capacidad frío/calor (Kw)	16,0 / 19	16,0 / 17,0
	PVP (€)	3200 €	5110 €

CONTROLES Y DERIVADORES:	CONTROLES			DISTRIBUIDORES TUBERIA
Modelo	RG52	RG57	KJR120ATFE	FQZHN01D
Función	Control remoto	Control remoto	Control cableado con Programación	Distribuidor Gas + Distribuidor Líquido
PVP (€)	90 €	100 €	165 €	110 €

COMBINACIONES:	CONJUNTO 105	CONJUNTO 140	CONJUNTO 160
U. Interiores	52+52	71+71	90+90
U. Exterior	105	140	160
Control	Remoto y Programable (Centrifuga solo remoto)	Remoto y Programable (Centrifuga solo remoto)	Remoto y Programable (Centrifuga solo remoto)
Distribuidor Gas - Líquido	FQZHN01D	FQZHN01D	FQZHN01D





GAMA PORTABLE

DESHUMIDIFICADORES

Deshumidificador X1

Deshumidificador X2

AIRES ACONDICIONADOS PORTÁTILES

Portátil solo frío X2

Portátil con bomba de calor X3



DESHUMIDIFICADOR
Deshumidificador X1

NOVEDAD
2015



Fácil de transportar



Display LED



Indicador de nivel llenado



Función Anti-hielo



Función Auto-restart



Temporizador

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD DESHUMIDIFICACIÓN Litros/día	PVP(€)
DB10X1	335/280/435	10	230 €
DB20X1	386/320/495	20	300 €



DESHUMIDIFICADOR
Deshumidificador X2

NOVEDAD
2015



Fácil de transportar



Display LED



Indicador de nivel llenado



Función Anti-hielo



Función Auto-restart



Temporizador

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD DESHUMIDIFICACIÓN Litros/día	PVP(€)
DB30X2	400/254/562	30	385 €



GAMA HPWH

ACUMULADORES AEROTÉRMICOS

Acumulador aerotérmico 150L

Acumulador aerotérmico 190L

Acumulador aerotérmico 300L

BOMBAS DE CALOR PARA PISCINAS / SPA

Bomba de calor para piscina / spa

BOMBAS DE CALOR PARA PRODUCCIÓN DE ACS + CALEFACCIÓN

Bomba calor producción directa ACS + calefacción

Bomba calor producción directa ACS + calefacción (recirculación)



ACUMULADOR AEROTÉRMICO 150-190 Litros

NOVEDAD
2015



MODELO (MDV/HTW)	MATERIAL TANQUE	MEDIDAS Ø x Alto (mm.)	CAPACIDAD Depósito (L)	TEMPERATURA SALIDA AGUA	PRODUCCIÓN Litros/h	PVP(€)
RSJ15150RDN3C	Acero inox.	Ø568 x 1430	150	38°C ~70°C	42-57	2065 €
RSJ15190RDN3C	Acero inox.	Ø568 x 1580	190	38°C ~70°C	42-57	2370 €
RSJ15190RDN3D*	Acero inox.	Ø568 x 1580	190	38°C ~70°C	42-57	2660 €

* Hasta agotar existencias



ACUMULADOR AEROTÉRMICO 300 Litros



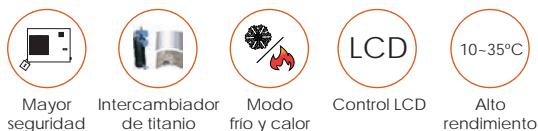
MODELO (MDV/HTW)	MATERIAL TANQUE	MEDIDAS Ø x Alto (mm.)	CAPACIDAD Depósito (L)	TEMPERATURA SALIDA AGUA	PRODUCCIÓN Litros/h	PVP(€)
RSJ35300RDN3F1	Vitrificado	Ø650 x 1920	300	38°C ~65°C	86	3585 €
RSJ35300RDN3C	Acero inox.	Ø650 x 1920	300	38°C ~60°C	86	3950 €
RSJ35300RDN3D*	Acero inox.	Ø650 x 1920	300	38°C ~60°C	86	3730 €
(Solar) RSJ35300RDN3D(S)	Acero inox.	Ø650 x 1920	300	38°C ~60°C	86	4115 €

* Hasta agotar existencias



BOMBA DE CALOR Para piscinas / spa

NOVEDAD
2015



MODELO (MDV/HTW)	MEDIDAS Ancho/Fondo/Alto	CAPACIDAD Frío/Calor	COP Frío/Calor	CAPACIDAD CONTENIDA RECOMENDADA	CAUDAL DE AGUA m³/h	PVP(€)
LRSJ60NYN1A1	1015/385/705	4,0 / 6 KW	3,2 / 5,2	40 m3	0,8 ~ 20	2590 €
LRSJ80NYN1A1	1015/385/705	5,8 / 8 KW	3,9 / 5,3	50 m3	0,8 ~ 20	2695 €
LRSJ140NYN1A1	1015/315/855	10,4 / 14 KW	3,6 / 5,5	75-100 m3	1,5 ~ 20	3580 €



GAMA VRF

UNIDADES EXTERIORES VRF

Mini VRF

V4+

V4+R

V4+W

V5X

UNIDADES INTERIORES VRF

Conductos baja presión

Conductos media presión

Conductos alta presión

Ud. tratamiento aire fresco

Cassettes 60x60

Cassettes 90x90

Split mural

Suelo techo

Consola Suelo

Todos nuestros sistemas VRF utilizan la tecnología INVERTER para adaptar la velocidad y el flujo del refrigerante en función de la demanda real de cada estancia a climatizar. Los beneficios de nuestros sistemas son:

Reducción consumo energético

Reducción nivel sonoro

Mayor eficiencia

Menores costes de instalación

Menores emisiones CO2

Temperatura regulable de forma independiente en cada una de las zonas a climatizar

Grandes distancias frigoríficas (hasta 1000 metros)

UNIDAD EXTERIOR MINI VRF

El sistema mini VRF con control inteligente, permite controlar cada zona de forma totalmete independiente con la máxima flexibilidad. La gran ventaja del sistema mini VRF radica en que una única unidad exterior puede conectar hasta 15 unidades interiores consiguiendo un importante ahorro de espacio en el exterior gracias a su reducido tamaño, llegando a una capacidad de hasta 45 Kw.



UNIDAD EXTERIOR V4+R

Nuestros equipos V4+R permiten la "Recuperación de Calor" lo que significa que pueden enfriar unas estancias y calentar otras de forma simultánea en función de las necesidades de cada zona. Esto es muy útil en edificios que requieren refrigerar unas zonas mientras que a la vez se requiere calentar otras.



UNIDAD EXTERIOR V4+W

Las unidades V4+W utilizan el agua como principal fuente de energía lo que permite enfriar y/o calentar un edificio de forma limpia, sencilla y eficaz. Al combinar a la perfección el sistema hidráulico y de refrigerante, pueden alcanzar valores IPLV de enfriamiento de hasta 5.9 lo que quiere decir que por cada vatio consumido se aportan cerca de 6, superando ampliamente los sistemas VRF a 2 tubos tradicionales.



NUEVAS UNIDADES EXTERIORES V5X



8 módulos (hasta 4 combinables) desde 25'2Kw hasta 69Kw

Hasta **276Kw** con combinaciones

64 unidades interiores conectables

Rango de temperatura **desde -20°C hasta 48°C**

Presión estática elevable hasta **40 Pa**

Compresor **DC Inverter**

2 ventiladores DC

Modo nocturno silencioso (**43 dB**)

Desescarcho inteligente

Unidad maestra intercambiable

Caja eléctrica rotatable 90° para un mejor mantenimiento

Distancia frigorífica hasta los **1000 m**

CONDUCTOS 1x1 ALTA POTENCIA

Nuestra gama VRF ofrece la posibilidad de conectar una única unidad interior a una exterior, mediante la unidad exterior SUPER VRF, que consigue un sistema 1x1 similar a los de la gama office, con la diferencia de que se obtendrá una mayor capacidad, puesto que en este caso la unidad puede llegar hasta los 28 Kw.



**Unidad Exterior
MOUA96HD1N1R**



**Unidad Interior
MHC96HWD1N1A**



**Mando de pared
por cable**

NOVEDAD
2015

MODELO (MDV/HTW)	ALIMENTACION ELECTRICA	U. INTERIOR An/Pr/Al	U. EXTERIOR An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
C280IX12T3	3x380V	1470/775/512	1120/528/1558	3/8" - 1"	28 / 31,5 KW	11700 €

MINI VRF FULL DC INVERTER

El sistema mini VRF con control inteligente, permite controlar cada zona de forma totalmente independiente con la máxima flexibilidad. La gran ventaja del sistema mini VRF radica en que una única unidad exterior puede conectar hasta 15 unidades interiores consiguiendo un importante ahorro de espacio en el exterior.



Máximo 15 unidades interiores para exterior de 45 kW. Ver tabla inferior para conocer el número máximo de unidades interiores a conectar según la unidad exterior.



UNIDAD EXTERIOR Mini VRF



Tecnología avanzada



Múltiples direccionamiento automático de conexiones de instalación



15 uds. conectables

MODELO (MDV/HTW)	ALIMENTACION ELECTRICA	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
V120WDN1	1x220V	6	12 / 13,2 KW	5300 €
V120WDRN1	3x380V	6	12,3 / 13,2 KW	5300 €
V140WDN1	1x220V	6	14,0 / 15,4 KW	5650 €
V140WDRN1	3x380V	6	14,0 / 15,4 KW	5650 €
V160WDRN1	3x380V	7	15,5 / 17,0 KW	5750 €
V180WDRN1	3x380V	9	17,5 / 19,0 KW	6300 €
V200WDRN18R0	3x380V	10	20,0 / 22,0 KW	7650 €
V224WDRN18R0	3x380V	11	22,4 / 24,5 KW	7900 €
V260WDRN18R0	3x380V	12	26,0 / 28,5 KW	8250 €
V400WDRN1	3x380V	14	40 / 45 KW	13300 €
V450WDRN1	3x380V	15	45 / 50 KW	14900 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+ 2 Tubos



Hasta 20 uds.
conectables



EER

4.29

4.29



Fácil acceso
mantenimiento



Modo
Nocturno



Direccionamiento
automático



Cambio
unidad
principal

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2528WDRN1B	8	13	25,2 / 27,0 KW	12.500 €
28010WDRN1B	10	16	28,0 / 31,5 KW	13.140 €
33512WDRN1B	12	16	33,5 / 37,5 KW	14.740 €
40014WDRN1B	14	16	40,0 / 45,0 KW	17.260 €
45016WDRN1B	16	20	45,0 / 50,0 KW	18.780 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+ 2 Tubos x2



Hasta 32 uds.
conectables



EER

4.29

4.29



Fácil acceso
mantenimiento



Modo
Nocturno



Direccionamiento
automático



Cambio
unidad
principal



Distribuidor
FQZHW02N1D
incluido

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
53218WDRN1B	8+10	20	53,2 / 58,5 KW	25.850 €
56020WDRN1B	10+10	24	56,0 / 63,0 KW	26.490 €
61522WDRN1B	10+12	24	61,5 / 69,0 KW	28.090 €
68024WDRN1B	10+14	28	68,0 / 76,5 KW	30.610 €
73026WDRN1B	10+16	28	73,0 / 81,5 KW	32.130 €
78528WDRN1B	14+14	28	78,5 / 90,0 KW	34.730 €
85030WDRN1B	14+16	32	85,0 / 95,0 KW	36.250 €
90032WDRN1B	16+16	32	90,0 / 100,0 KW	37.770 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+ 2 Tubos x3



Hasta 48 uds.
conectables



EER
4.29



Fácil acceso
mantenimiento



Modo
Nocturno



Direccionamiento
automático



Cambio
unidad
principal



Distribuidor
FOZHW03N1D
incluido

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
96034WDRN1B	10+10+14	36	96,0 / 108,0 KW	43.940 €
101036WDRN1B	10+10+16	36	101,0 / 113,0 KW	45.460 €
106538WDRN1B	10+12+16	36	106,5 / 119,0 KW	47.060 €
113040WDRN1B	10+14+16	42	113,0 / 126,5 KW	49.580 €
118042WDRN1B	14+14+14	42	118,0 / 135,0 KW	52.180 €
123544WDRN1B	14+14+16	42	123,5 / 140,0 KW	53.700 €
130046WDRN1B	14+16+16	48	130,0 / 145,0 KW	55.220 €
135048WDRN1B	16+16+16	48	135,0 / 150,0 KW	56.740 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+ 2 Tubos x4



Hasta 64 uds.
conectables



EER
4.29



Fácil acceso
mantenimiento



Modo
Nocturno



Direccionamiento
automático



Cambio
unidad
principal



Distribuidor
FOZHW04N1D
incluido

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
143250WDRN1B	8+10+16+16	54	143,2 / 158,5 KW	63.800 €
146052WDRN1B	10+10+16+16	54	146,0 / 163,0 KW	64.440 €
151554WDRN1B	10+12+16+16	54	151,5 / 169,0 KW	66.040 €
158056WDRN1B	10+14+16+16	58	158,0 / 176,5 KW	68.560 €
163058WDRN1B	14+14+14+16	58	163,0 / 185,0 KW	71.160 €
168560WDRN1B	14+14+16+16	58	168,5 / 190,0 KW	72.680 €
175062WDRN1B	14+16+16+16	64	175,0 / 195,0 KW	74.200 €
180064WDRN1B	16+16+16+16	64	180,0 / 200,0 KW	75.720 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+R 3 Tubos



Tecnología avanzada



Hasta 26 uds. conectables



Frío y calor simultáneo

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
2528WD2RN1TC	8	13	25,2 / 27,0 KW	17.095 €
28010WD2RN1TC	10	16	28,0 / 31,5 KW	17.195 €
33512WD2RN1TC	12	20	33,5 / 37,5 KW	17.385 €
40014WD2RN1TC	14	23	40,0 / 45,0 KW	19.500 €
45016WD2RN1TC	16	26	45,0 / 50,0 KW	20.175 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+R 3 Tubos x2 Módulos



Tecnología avanzada



Hasta 26 uds. conectables



Frío y calor simultáneo



Distribuidor FQZHW02SB incluido

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
53218WD2RN1TC	8+10	29	53,2 / 58,5 KW	34.615 €
56020WD2RN1TC	10+10	33	56,0 / 63,0 KW	34.715 €
61522WD2RN1TC	10+12	36	61,5 / 69,0 KW	34.905 €
68024WD2RN1TC	10+14	39	68,0 / 76,5 KW	37.020 €
73026WD2RN1TC	10+16	43	73,0 / 81,5 KW	37.695 €
80028WD2RN1TC	14+14	46	78,5 / 90,0 KW	39.325 €
85030WD2RN1TC	14+16	50	85,0 / 95,0 KW	40.000 €
90032WD2RN1TC	16+16	53	90,0 / 100,0 KW	40.675 €

CAJAS INVERSORAS VRF 3 TUBOS V4+R



MODELO (MDV/HTW)	U. EXTERIOR An/Pr/Al	MÁXIMO UDS. CONECTABLES	MÁXIMA POTENCIA TOTAL	PVP(€)
MS02EN1C	630/605/225	1	28 KW	2150 €
MS02N1C	630/605/225	8	28 KW	2150 €
MS04EN1C	960/605/225	1	56 KW	3250 €
MS04N1C	960/605/225	16	45 KW	3250 €
MS06N1C	960/605/225	24	45 KW	4600 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+W 2 Tubos



Agua como fuente de energía



Hasta 16 uds. conectables



Inalterable ante el variaciones climáticas



Cambio unidad principal



Direccionamiento automático

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
S2528WDRN1	8	13	25,2 / 27,0 KW	12000 €
S28010WDRN1	10	16	28,0 / 31,5 KW	12500 €
S33512WDRN1	12	16	33,5 / 37,5 KW	12900 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+W 2 Tubos x2 Módulos



Agua como fuente de energía



Hasta 39 uds. conectables



Inalterable ante el variaciones climáticas



Direccionamiento automático



Cambio unidad principal



Distribuidor FOZHW02N1D incluido

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
S45016WDRN1	8+8	23	50,4 / 54,0 KW	24.210 €
S53218WDRN1	8+10	29	53,2 / 58,5 KW	24.710 €
S56020WDRN1	10+10	33	56,0 / 63,0 KW	25.210 €
S61522WDRN1	10+12	36	61,9 / 69,0 KW	25.610 €
S68024WDRN1	12+12	39	67,0 / 75,0 KW	26.010 €



UNIDAD EXTERIOR VRF
V4+W 2 Tubos x3 Módulos



Agua como fuente de energía



Hasta 59 uds. conectables



Inalterable ante el variaciones climáticas



Cambio unidad principal



Direccionamiento automático



Distribuidor FQZHW03N1D incluido

MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
S73026WDRN1	8+8+10	43	78,4 / 85,5 KW	36.900 €
S80028WDRN1	8+10+10	46	81,2 / 90,0 KW	37.400 €
S85030WDRN1	10+10+10	50	84,0 / 94,5 KW	37.900 €
S90032WDRN1	10+10+12	53	89,5 / 100,5 KW	38.300 €
S96034WDRN1	10+12+12	56	95,0 / 106,5 KW	38.700 €
S101036WDRN1	12+12+12	59	100,5 / 112,5 KW	39.100 €



UNIDAD EXTERIOR VRF V5x 2 Tubos

NOVEDAD
2015



Compresor DC Inverter



Hasta 64 uds. conectables



43 Db(A)

Tecnología silenciosa



Cambio unidad principal



Enfriamiento temperatura caja control



Mejora de las aletas (menos ruido)



Distribuidor FQZHW02N1D incluido (2 módulos)



Distribuidor FQZHW03N1D incluido (3 módulos)



Distribuidor FQZHW04N1D incluido (4 módulos)

	MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
1 MÓDULO	MV5X252	8	13	25,2 / 27 KW	13.500 €
	MV5X280	10	16	28 / 31,5 KW	13.900 €
	MV5X335	12	20	33,5 / 37,5 KW	16.550 €
	MV5X400	14	23	40 / 45 KW	18.400 €
	MV5X450	16	26	45 / 50 KW	19.500 €
	MV5X500	18	29	50 / 56 KW	21.700 €
	MV5X560	20	33	56 / 63 KW	24.550 €
	MV5X615	22	36	61,5 / 69 KW	27.700 €
2 MÓDULOS	MV5X670	12+12	39	67 / 75 KW	33.310 €
	MV5X730	10+16	43	73 / 81,5 KW	33.610 €
	MV5X780	10+18	46	78 / 87,5 KW	35.810 €
	MV5X840	10+20	50	84 / 94,5 KW	38.660 €
	MV5X895	10+22	53	89,5 / 100,5 KW	41.810 €
	MV5X950	12+22	56	95 / 106,5 KW	44.460 €
	MV5X1000	18+18	59	100 / 112 KW	43.610 €
	MV5X1065	16+22	63	106,5 / 119 KW	47.410 €
	MV5X1115	18+22	64	111,5 / 125 KW	49.610 €
	MV5X1175	20+22	64	117,5 / 132 KW	52.460 €
	MV5X1230	22+22	64	123 / 138 KW	55.610 €

UNIDADES EXTERIORES VRF V5X

	MODELO (MDV/HTW)	POTENCIA HP	UDS INTERIORES CONECTABLES	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
3 MÓDULOS	MV5X1285	12+12+22	64	128,5 / 144 KW	61.200 €
	MV5X1345	10+16+22	64	134,5 / 150,5 KW	61.500 €
	MV5X1395	10+18+22	64	139,5 / 156,5 KW	63.700 €
	MV5X1455	10+20+22	64	145,5 / 163,5 KW	66.550 €
	MV5X1510	10+22+22	64	151 / 169,5 KW	69.700 €
	MV5X1565	12+22+22	64	156,5 / 175,5 KW	72.350 €
	MV5X1615	18+18+22	64	161,5 / 181 KW	71.500 €
	MV5X1680	16+22+22	64	168 / 188 KW	75.300 €
	MV5X1730	18+22+22	64	173 / 194 KW	77.500 €
	MV5X1790	20+22+22	64	179 / 201 KW	80.350 €
	MV5X1845	22+22+22	64	184,5 / 207 KW	83.500 €
4 MÓDULOS	MV5X1900	12+12+22+22	64	190 / 213 KW	89.100 €
	MV5X1960	10+16+22+22	64	196 / 219,5 KW	89.400 €
	MV5X2010	10+18+22+22	64	201 / 225,5 KW	91.600 €
	MV5X2070	10+20+22+22	64	207 / 232,5 KW	94.450 €
	MV5X2125	10+22+22+22	64	212,5 / 238,5 KW	97.600 €
	MV5X2180	12+22+22+22	64	218 / 244,5 KW	100.250 €
	MV5X2230	18+18+22+22	64	223 / 250 KW	99.400 €
	MV5X2295	16+22+22+22	64	229,5 / 257 KW	103.200 €
	MV5X2345	18+22+22+22	64	234,5 / 263 KW	105.400 €
	MV5X2405	20+22+22+22	64	240,5 / 270 KW	108.250 €
	MV5X2460	22+22+22+22	64	246 / 276 KW	111.400 €



UNIDAD INTERIOR VRF Conducto baja presión V5



19 cm
altura



Múltiples
filtros



Bomba de
condensados
incluida



Display
LED



Fácil
mantenimiento

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D22T2N1DA5	700/450/190	2,2 / 2,5 KW	990 €
D28T2N1DA5	700/450/190	2,8 / 3,2 KW	1020 €
D36T2N1DA5	700/450/190	3,6 / 4,0 KW	1.145 €



UNIDAD INTERIOR VRF Conducto media presión V5



21 cm
altura



Múltiples
filtros



Bomba de
condensados
incluida



Display
LED



Fácil
mantenimiento

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D22T2N1XBA5	700/635/210	2,2 / 2,5 KW	990 €
D28T2N1XBA5	700/635/210	2,8 / 3,2 KW	1.015 €
D36T2N1XBA5	700/635/210	3,6 / 4,0 KW	1.135 €
D45T2N1XBA5	920/635/210	4,5 / 5,0 KW	1.250 €
D56T2N1XBA5	920/635/210	5,6 / 6,3 KW	1.280 €
D71T2N1XBA5	920/635/210	7,1 / 8,0 KW	1.310 €
D80T2N1XBA5	1140/775/270	8,0 / 9,0 KW	1.590 €
D90T2N1XBA5	1140/775/270	9,0 / 10 KW	1.720 €
D112T2N1XBA5	1140/775/270	11,2 / 12,5 KW	1.820 €
D140T2N1XBA5	1200/865/300	14 / 15,5 KW	1.890 €



UNIDAD INTERIOR VRF
Cassette 2 vías



Bajo nivel sonoro



Diseño compacto



Bomba de condensados incluida



Pre-toma de aire renovación

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D22Q2N1	1172/592/300	2,2 / 2,5 KW	1890 €
D28Q2N1	1172/592/300	2,8 / 3,2 KW	1935 €
D36Q2N1	1172/592/300	3,6 / 4,0 KW	1970 €
D45Q2N1	1172/592/300	4,5 / 5,0 KW	2200 €



UNIDAD INTERIOR VRF
Cassette 4 vías 60x60



Aire 360°



4 salidas de aire



Panel desmontable



Bajo nivel sonoro



Ancho reducido



Bomba de condensados incluida



Pre-toma de aire renovación

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D15Q4N1A3	570/570/260	1,5 / 2 KW	1200 €
D28Q4N1A3	570/570/260	2,8 / 3,2 KW	1330 €
D36Q4N1A3	570/570/260	3,6 / 4,0 KW	1380 €
D45Q4N1A3	570/570/260	4,5 / 5,0 KW	1515 €



UNIDAD INTERIOR VRF
Cassette 4 vías 90x90



Altura reducida



Display digital



4 salidas de aire



Panel desmontable



Bajo nivel sonoro



Bomba de condensados incluida



Pre-toma de aire renovación

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D45Q4N1D	840/840/230	4,5 / 5,0 KW	1550 €
D56Q4N1D	840/840/230	5,6 / 6,3 KW	1665 €
D71Q4N1D	840/840/230	7,1 / 8,0 KW	2000 €
D80Q4N1D	840/840/230	8,0 / 9,0 KW	2135 €
D100Q4N1D	840/840/300	10 / 11,2 KW	2325 €
D140Q4N1D	840/840/300	14,0 / 15,0 KW	2575 €



UNIDAD INTERIOR VRF
Split mural VRF



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D22GN1YB	915/210/290	2,2 / 2,4 KW	1.015 €
D28GN1YB	915/210/290	2,8 / 3,2 KW	1.045 €
D36GN1YB	915/210/290	3,6 / 4,0 KW	1.075 €
D45GN1YB	1070/210/315	4,5 / 5,0 KW	1.190 €
D56GN1YB	1070/210/315	5,6 / 6,3 KW	1.245 €
D71GR3N1Y	1250/230/325	7,1 / 8,0 KW	1.480 €
D90GR3N1Y	1250/230/325	9,0 / 10,0 KW	1.590 €



UNIDAD INTERIOR VRF
Suelo techo



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D36DLN1C	990/660/206	3,6 / 4,0 KW	1.240 €
D45DLN1C	990/660/206	4,5 / 5,0 KW	1.330 €
D56DLN1C	990/660/206	5,6 / 6,3 KW	1.360 €
D71DLN1C	990/660/206	7,1 / 8,0 KW	1.435 €
D90DLN1C	1280/660/206	9,0 / 10 KW	1.635 €
D112DLN1C	1670/680/244	11,2 / 12,5 KW	1.955 €
D140DLN1C	1670/680/244	14,0 / 15,5 KW	2.070 €
D160DLN1C	1670/680/244	16,0 / 18 KW	2.175 €



UNIDAD INTERIOR VRF
Consola Suelo



MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
D28ZDN1B	700/210/600	2,8 / 3,2 KW	1.070 €
D36ZDN1B	700/210/600	3,6 / 4,0 KW	1.115 €
D45ZDN1B	700/210/600	4,5 / 5,0 KW	1.235 €

Módulo completo

El módulo AHUKZ permite conectar un climatizador o unidad de tratamiento de aire con batería de expansión directa de cualquier marca en un equipo compatible con las unidades exteriores de nuestro sistema VRF.

El kit AHUKZ cuenta con:

- Sistema de control

- Válvula de expansión

- Sensores y cableado (Gran longitud)

- Mando de control KJR10B/DP (Control del modo de funcionamiento, temperatura, velocidad, temporización, arranque y paro).

Múltiples conexiones

Dispone de una salida para el ventilador para conectar hasta 3 velocidades.

Permite la conexión de la bomba de condensados así como del sensor de nivel máximo.

Incorpora una conexión de 2 polos para dar una señal de alarma externa.

Contacto para realizar un paro/marcha remoto

3 sondas para el control

T1 - Sonda temperatura ambiente

T2 - Sonda temperatura evaporador (media)

T2B - Sonda temperatura salida de evaporador (recalentamiento)



MODELO (MDV/HTW)	ALIMENTACION ELECTRICA	DIMENSIONES An/Pr/Al	Ø TUB. L / G	PVP(€)
AHUKZ-01A	1x220V	350/375/150	5/16" - 5/16"	900 €
AHUKZ-02A	1x220V	350/375/150	1/2" - 1/2"	1200 €
AHUKZ-03A	1x220V	350/375/150	5/8" - 5/8"	1550 €

DISTRIBUIDORES VRF

Tipo	Imagen	Aislamiento	Descripción	Referencia	PVP(€)
DERIVADORES UNIDADES EXTERIORES V4+ / V5x 2 TUBOS			Conexión de 2 unidades exteriores V4 plus	FQZHW02N1D	210 €
			Conexión de 3 unidades exteriores V4 plus	FQZHW03N1D	400 €
			Conexión de 4 unidades exteriores V4 plus	FQZHW04N1D	600 €
DERIVADORES UNIDADES EXTERIORES SISTEMA HEAT RECOVERY 3 TUBOS			Conexión de 2 exteriores V4+R Heat Recovery	FQZHW02SB	325 €
			Conexión de 3 exteriores V4+R Heat Recovery	FQZHW03SB	750 €
			Conexión de 4 exteriores V4+R Heat Recovery	FQZHW04SB	1010 €
DERIVADORES UNIDADES INTERIORES V4+ / V5x 2 TUBOS			$A^* < 16,6 \text{ kW}$	FQZHN01D	110 €
			$16,6 \leq A^* < 33 \text{ kW}$	FQZHN02D	130 €
			$33 \leq A^* < 66 \text{ kW}$	FQZHN03D	180 €
			$66 \leq A^* < 92 \text{ kW}$	FQZHN04D	280 €
			$92 \leq A^* < 135 \text{ kW}$	FQZHN05D	425 €
			$135 \text{ kW} \leq A^*$	FQZHN06D	550 €
DERIVADORES UNIDADES INTERIORES SISTEMA HEAT RECOVERY 3 TUBOS			$A^* < 16,6 \text{ kW}$	FQZHN01SB	145 €
			$16,6 \leq A^* < 33 \text{ kW}$	FQZHN02SB	185 €
			$33 \leq A^* < 66 \text{ kW}$	FQZHN03SB	240 €
			$66 \leq A^* < 92 \text{ kW}$	FQZHN04SB	400 €
			$92 \text{ kW} \leq A^*$	FQZHN05SB	550 €



GAMA INDUSTRIAL

ROOFTOPS

ENFRIADORAS MINICHILLERS

Minichillers On-Off
Minichillers inverter

ENFRIADORAS CHILLERS

Enfriadoras modulares
Enfriadoras con compresor de tornillo
Enfriadoras modulares Digital Scroll H

FANCOILS

Split Mural
Cassettes 60x60
Cassettes 90x90
Conductos 30Pa
Conductos 100Pa

Construcción duradera

La cabina exterior dispone de una pintura anti-corrosión, sometidas a un test de ambiente salino de 1000 horas.

Construcción diseñada para combatir las adversidades meteorológicas gracias a su cubierta inclinada que impide la acumulación de agua y sus canales especialmente diseñados para el drenaje.

Recubrimiento galvanizado G90 de alta densidad conforme a ASTM-A-653, con contenido en zinc de 275 g/m², protege todos los componentes esenciales, desde los ventiladores hasta los tornillos.



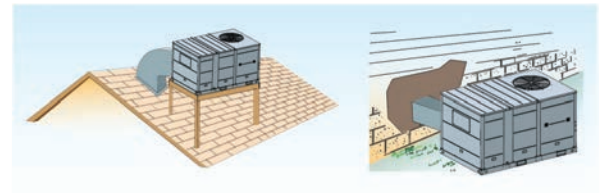
Instalación flexible y fácil mantenimiento

Fácil instalación sobre tejado o sobre suelo.

Acceso y mantenimiento desde el exterior.

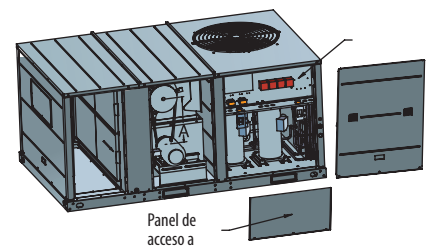
Componentes de alta calidad.

Fácil acceso a todos los componentes.



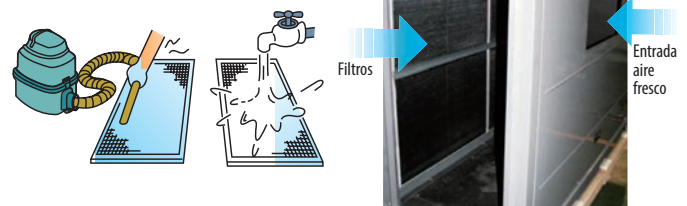
Fácil acceso para el mantenimiento

Gran accesibilidad a la parte eléctrica, a los componentes frigoríficos y al motor y correas del ventilador interior.



Filtros lavables

Los filtros son lavables y de fácil acceso para el montaje y desmontaje, minimizando de esta manera los costes de mantenimiento.

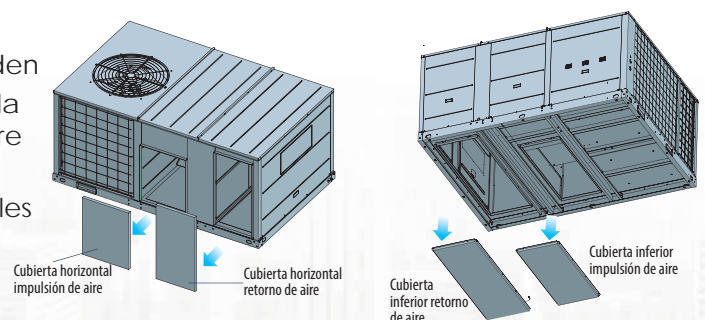


Salida y entrada de aire adaptables

Tanto la entrada como la salida de aire se pueden realizar desde la parte frontal-lateral como por la parte inferior, dependiendo de si la salida de aire debe ser horizontal o vertical.

Simplemente será necesario retirar los dos paneles correspondientes según conveniencia.

(excepto modelo MRCT300HWN1R)





ENFRIADORA MINI-CHILLER On-Off velocidad fija (con kit hidráulico incorporado)

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
MGCF07WN1	990/354/966	7,2 / 7,7 KW	4.130 €
MGCF10WN1	940/360/1245	10,5 / 12 KW	5.820 €
*MGCF10WSN1	940/360/1245	10,5 / 12 KW	5.820 €
*MGCF12WSN1	1070/420/1249	12 / 14 KW	6.230 €
*MGCF14WSN1	1070/420/1249	14 / 16,2 KW	6.515 €
*MGCF16WSN1	1070/420/1249	16 / 18 KW	6.990 €

**Trifásica*



ENFRIADORA MINI-CHILLER Inverter (con kit hidráulico incorporado)

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/Al	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
MGCV07WD2N1	990/354/966	7,0 / 8,0 KW	5.100 €
MGCV10WD2N1	950/400/1328	10 / 11 KW	7.700 €
*MGCV12WD2RN1	950/400/1328	11,2 / 12,3 KW	8.000 €
*MGCV14WD2RN1	950/400/1328	12,5 / 13,8 KW	8.400 €
*MGCV16WD2RN1	950/400/1328	14,5 / 16 KW	8.850 €

**Trifásica*



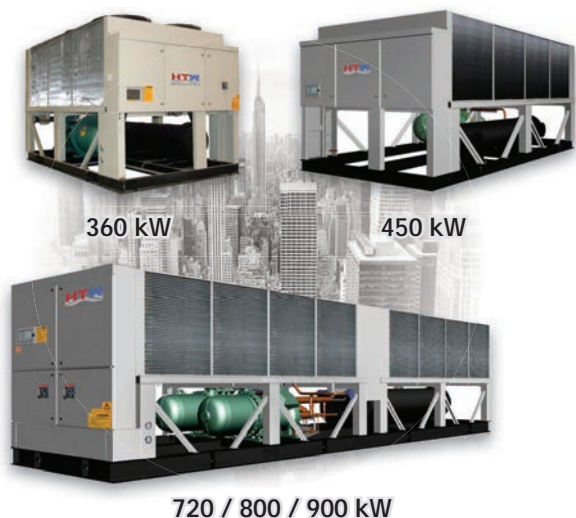
Módulo 250 kW

Módulo 200 kW

ENFRIADORA CHILLER
Modular (con intercambiador de calor tubular)

MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/AI	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
MGBF200WRN1	2850/2000/2110	185 / 200 KW	57.700 €
MGBF250WRN1	3800/2000/2130	250 / 270 KW	76.000 €

*Trifásica



360 kW

450 kW

720 / 800 / 900 kW

ENFRIADORA CHILLER
Con compresor de tornillo

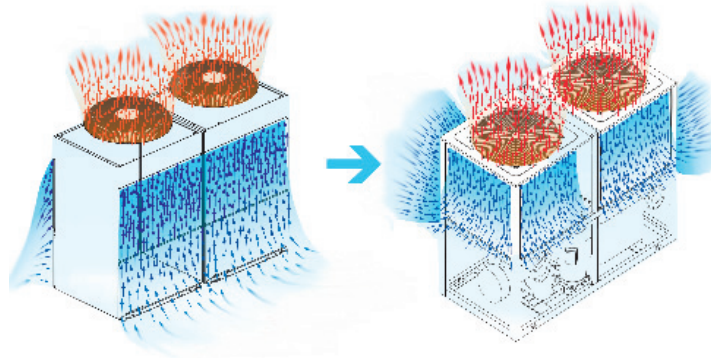
MODELO (MDV/HTW)	U. INTERIOR An/Pr/AI	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
LSBLGCW360A	3730/2370/2280	364 KW	a consultar
LSBLGCW450A	4730/2370/2280	450 KW	a consultar
LSBLGCW720A	7425/2430/2280	729 KW	a consultar
LSBLGCW800A	8425/2430/2280	810 KW	a consultar
LSBLGCW900A	9425/2430/2280	902 KW	a consultar

*Trifásica

ENFRIADORA CHILLER MODULAR DIGITAL SCROLL H

Nuevo diseño más eficiente

La nueva gama de chillers modulares con compresor Scroll de la serie H adoptan una nueva estructura con condensador en forma de H y una entrada de aire a 360° que permiten incrementar el area de intercambio y mejorar la eficiencia del intercambiador de calor.



Diseño modular hasta 2080 Kw con 16 módulos de 130 Kw



Diseño modular hasta 2080 Kw con 16 módulos de 130 Kw

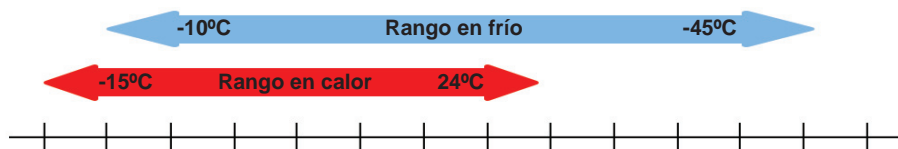
Todas las unidades esclavas trabajan en ciclos alternativos de funcionamiento para compensar el desgaste de las unidades más cercanas a la unidad máster.



Amplio rango de temperaturas

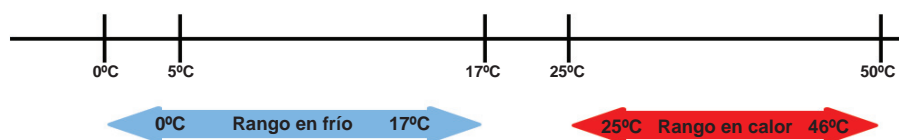
Modo	Rango temperatura ambiente	Rango temperatura salida agua
Frío	-10°C ~ 46°C	0°C ~ 17°C (7°C por defecto. Si la Tª <5°C añadir anticongelante)
Calor	-15°C ~ 24°C	25°C ~ 50°C (45°C por defecto)

Rango temperatura ambiente



La temperatura de salida de agua puede ser ajustada con el mando cableado según la necesidad del usuario.

Rango temperatura salida agua



Módulo 35 kW



Módulo 65 kW



Módulo 130 kW

MODELO (MDV/HTW)	ALIMENTACION V/ F / HZ	PESO NETO KG	DIMENSIONES Ancho/Fondo/Alto	CAPACIDAD Frío/Calor	PVP(€)
MCSS35RN1L	380-400~ / 3 / 50	320	1020/980/1770	35 / 37 KW	13.200 €
MCSS65RN1L	380-400~ / 3 / 50	530	2000/960/1770	65 / 69 KW	21.950 €
MCSS130RN1	380-400~ / 3 / 50	935	2200/1120/2060	130 / 138 KW	39.500 €



FANCOIL
Split Mural



Facilidad de mantenimiento



Función Auto-swing



Display LED

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AIRE (m ³ /h)	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
MKG-400	915/210/290	680/580/510	3,1 / 4,3 KW	670 €
MKG-600	1070/210/316	1020/870/770	4,5 / 6,3 KW	765 €



FANCOIL
Cassette 4 vías 60x60



Aire 360°



4 salidas de aire



Panel desmontable



Bajo nivel sonoro



Ancho reducido



Bomba de condensados incorporada

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al.	CAUDAL AIRE (m ³ /h)	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
MKD-400	575/575/261	680/580/480	3,7 / 5,1 KW	725 €
MKD-500	575/575/261	850/730/600	4,5 / 6,0 KW	745 €



FANCOIL
Cassette 4 vías 90x90



Altura reducida



Display digital



4 salidas de aire



Panel desmontable



Bajo nivel sonoro



Bomba de condensados incorporada

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AIRE (m ³ /h)	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
MKA-750R	840/840/230	1250/1060/900	7,0 / 11,5 KW	990 €
MKA-1200R	840/840/300	2000/1700/1440	10,4 / 17,6 KW	1.115 €
MKA-1500R	840/840/300	2550/2170/1840	12,9 / 17,8 KW	1.255 €



FANCOIL
Conductos 2 tubos 30 Pa

- 24 cm
altura
- Múltiples
filtros
- Bomba de
condensados
incorporada
- Display
LED
- Facil
mantenimiento

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AIRE (m³/h)	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
MKT2-300G30	841/522/241	510/385/255	2,7 / 4,3 KW	340 €
MKT2-500G30	941/522/241	850/640/425	4,4 / 6,8 KW	380 €
MKT2-800G30	1461/522/241	1360/1020/680	7,5 / 11,0 KW	640 €
MKT2-1200G30	1856/522/241	2040/1530/1020	10,8 / 16,5 KW	745 €
MKT2-1400G30	2022/522/241	2380/1785/1190	12,3 / 19,5 KW	790 €



FANCOIL
Conductos 3 tubos 100 Pa

- Múltiples
filtros
- Bomba de
condensados
incorporada
- Display
LED
- Facil
mantenimiento

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AIRE (m³/h)	CAPACIDAD Frio/Calor	PVP(€)
MKT3H-1800G100	1290/809/400	3060/2750/2450	15,8 / 23,8 KW	1.340 €
MKT3H-2200G100	1290/809/400	3740/3360/2990	19,9 / 30,0 KW	1.360 €

MODELO	CARACTERÍSTICAS	PVP(€)
FCU3VKITF01 (FCU3WVF01+ FCUACTF01)	Válvula 3 Vías 	180 €
MKPUMP	Bomba condensados para Cassettes MKD/MKA 	46 €

MODELO	CARACTERÍSTICAS	PVP(€)
RG52	Control remoto para unidades interiores HOME	90 €
RG57	Control remoto para unidades interiores OFFICE	100 €
RM02ABGE	Control remoto para unidades interiores VRF	125 €
R51E	Control remoto (Funciones generales con modo económico)	100 €
R05BGE	Control remoto (Funciones generales, gran pantalla y display LCD backlight, función reloj)	100 €
RM05BGETA	Control remoto (Funciones generales, gran pantalla y display LCD backlight, función reloj, configuración de dirección)	100 €
RM02ABGETA	Control remoto (Funciones generales, gran pantalla y display LCD backlight, función reloj, configuración de dirección, función follow me, boton 26°C, función bloqueo del mando, función modo automático (Solo unidades interiores V4+R)	125 €



RG52



RG57



RM02ABGE



R51E



RM05BGE



RM05BGETA



RM02ABGETA

MODELO	CARACTERÍSTICAS	PVP(€)
CCM02E	Control centralizado para hasta 32 unidades exteriores VRF	310 €
CCM04	Control por cable con programación semanal	335 €
CCM01E	Control centralizado para hasta 64 unidades interiores VRF	380 €
CCM03	Control centralizado para hasta 64 unidades exteriores VRF	385 €
CCM09	Control centralizado VRF programación semanal	480 €
CCM30BKEA	Control centralizado "Touch" para hasta 64 unidades interiores VRF	960 €
CCM30BKEB	Control centralizado "Touch" para hasta 64 unidades interiores VRF (con caja trasera)	985 €
CCM15	Router controlador para acceso vía Web	1660 €
CCM07	Módulo interface LONWORKS	7200 €
CCM18AN	Nueva pasarela MODBUS BMS	9500 €
CCM08	Módulo interface BACNET	13290 €



CCM02E



CCM04



CCM01E



CCM03



CCM09



CCM30BKEA



CCM30BKEB



CCM15



CCM07



CCM18AN



CCM08

MODELO	CARACTERÍSTICAS	PVP(€)
MDNIM05E1	Módulo tarjeta de hotel	190 €
NIM01	Módulo interface para control por red	200 €
MDNIM09	Sensor de infrarrojos para encendido/apagado	565 €
485AI	Control de unidades exteriores por software	600 €
DTS634	Contador eléctrico para unidades interiores VRF	865 €
DTS636	Medidor de potencia eléctrica consumida (50Hz)	865 €
AHUKZ01A	Módulo conexión para UTA de 2,2 -14 Kw	900 €
AHUKZ02A	Módulo conexión para UTA de 5 - 28 Kw	1200 €
AHUKZ03A	Módulo conexión para UTA hasta 56 Kw	1550 €
IMMENETMAEN	Software para IMM44IV4PA58	5600 €
MODBUSBMS	Módulo Modbus BMS	5700 €
WLJKXTE	VRF central control software with usb key	7100 €
IMM44IV4PA58	Control centralizado global para hasta 1024 unidades interiores y 256 exteriores	8500 €



MDNIM05E1



NIM01



MDNIM09



485AI



DTS634



DTS636



AHUKZ01A



AHUKZ02A



AHUKZ03A



IMMENETMAEN



MODBUSBMS



WLJKXTE



IMM44IV4PA58



GAMA AQUA

CALENTADORES A GAS

Basic 10 Litros

Evo 11 Litros

Activ 11 Litros

Elite 12 Litros

TERMOS ELÉCTRICOS

Thermal-N Vertical

Thermal-F Horizontal



CALENTADOR A GAS ATMOSFÉRICO Basic 10 Litros

NOVEDAD
2015



Diseño slim



Sin llama piloto



2 botones y display LED



10 L/h
Gran producción ACS



Múltiples elementos seguridad



Ajuste preciso temperatura

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AGUA	POTENCIA NOMINAL	TIPO DE GAS	PVP(€)
CL10XGN	330/188/550	10	20 Kw	Natural	275 €
CL10XGLP	330/188/550	10	20 Kw	Butano / propano	275 €



CALENTADOR A GAS ATMOSFÉRICO X-Activ 11 Litros

NOVEDAD
2015



Sensor de gases y temperatura



Sin llama piloto



2 botones y display LED



11 L/h
Gran producción ACS



Múltiples elementos seguridad



Válvula de sobrepresión

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AGUA	POTENCIA NOMINAL	TIPO DE GAS	PVP(€)
CL11XACTGN	310/230/580	11	22 Kw	Natural	335 €
CL11XACTGLP	310/230/580	11	22 Kw	Butano / propano	335 €



CALENTADOR A GAS ATMOSFÉRICO X-Evo 11 Litros

NOVEDAD
2015



Sensor de gases y temperatura



Sin llama piloto



2 botones y display LED



11 L/h
Gran producción ACS



Múltiples elementos seguridad



Válvula de sobrepresión



Intercambiador de cobre libre de oxígeno

MODELO (MDV/HTW)	DIMENSIONES An/Pr/Al	CAUDAL AGUA	POTENCIA NOMINAL	TIPO DE GAS	PVP(€)
CL11XEVOGN	310/230/580	11	22 Kw	Natural	370 €
CL11XEVOGLP	310/230/580	11	22 Kw	Butano / propano	370 €

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Condiciones Generales

Las condiciones generales de venta descritas a continuación, serán de aplicación para todas las ventas realizadas por MDV - HTW y se considerarán conocidas y aceptadas por el comprador al realizar su pedido, siendo éstas de total aplicación, salvo derogación por escrito por parte de MDV - HTW.

2. Aceptación de Pedidos

Todos los pedidos deberán ser realizados via web o aceptados y firmados por el comprador y enviados via e-mail

(pedidos@mdvspain.com o pedidos@htwspain.com) o mediante **Fax 93 3904205**.

Para pedidos de equipos que MDV - HTW tenga que fabricar, el cliente deberá abonar por anticipado, un 30% del importe del precio final del equipo.

Las aceptaciones de pedido quedan estrictamente limitadas a los suministros y/o prestaciones que figuran expresamente mencionadas en el documento. No se admiten pedidos telefónicos.

3. Revocación de Pedidos

Los pedidos aceptados no podrán ser anulados cuando se produzca alguno de los casos siguientes:

- Que hayan transcurrido 3 días desde la fecha de recepción por el comprador de nuestra aceptación.
- Que la expedición del pedido o parte de éste ya haya sido efectuada..
- Cuando tratándose de materiales de fabricación especial, ésta ya se hubiera comenzado o cuando no sean materiales de fabricación propia. En estos casos el comprador renuncia a reclamar la devolución del 30% del importe del precio final del equipo.

MDV - HTW se reserva el derecho de anular los pedidos pendientes de entrega cuando el comprador hubiere incumplido total o parcialmente anteriores contratos.

4. Precios y Envíos

Los precios de venta indicados en esta tarifa incluyen la entrega de los equipos en nuestros centros logísticos, en los almacenes del comprador y a pie de obra, en toda España a excepción de los envíos a Canarias, Ceuta y Melilla que serán a portes debidos.

MDV - HTW, se reserva el derecho de modificar los precios de su tarifa en cualquier momento.

MDV - HTW no aceptará entregar mercancías a horas concretas del día, ni en domicilios particulares. Todas las entregas se realizarán dentro de un horario comercial.

5. Recepción de Pedido

El cliente dispone de un plazo de 24 horas para examinar el producto, contadas desde la fecha de recepción indicada en el albarán de entrega de la compañía de transporte. Transcurrido este plazo se considera que el cliente recibe el producto a su plena conformidad.

6. Condiciones de Pago

El pago de los productos suministrados por MDV - HTW se realizará al contado mediante transferencia bancaria. En el caso de que la compañía aseguradora conceda crédito al comprador, los plazos máximos de pago, serán los establecidos por la Ley 15/2010, de 5 de julio, de modificación de la Ley 3/2004 de 29 de Diciembre, y siempre acordados por el cliente y MDV - HTW. La mercancía es propiedad de MDV-HTW hasta la finalización del pago de la misma.

7. Devoluciones

MDV - HTW no admitirá devoluciones una vez suministrada la mercancía, excepto en casos justificados y autorizados por MDV - HTW.

El transporte de las devoluciones aceptadas y autorizadas por MDV - HTW Spain será siempre a cargo del comprador y tendrán un demérito de un 10% y con un mínimo de 60 euros en concepto de recepción, manipulación y revisión. Se entiende que las unidades y los embalajes deben estar en perfecto estado. En los casos que la mercancía devuelta esté desembalada o en un embalaje no original o le falten accesorios, MDV - HTW realizará un demérito mínimo de un 25% y hasta el 100% del producto (a facturar al comprador), dependiendo del estado, en concepto de recepción, revisión, pruebas y acondicionamiento.

8. Garantía

MDV Spain garantiza sus productos por 2 años contra todo defecto de fabricación o funcionamiento en España. La garantía cubrirá únicamente la sustitución de piezas y componentes. Los compresores gozan de un año de garantía adicional durante el cual se cubrirá únicamente el suministro de los mismos. Quedan excluidos de la garantía los daños causados por la incorrecta manipulación, mantenimiento, e instalación del producto o cualquier otra circunstancia ajena a MDV - HTW.

9. Impuestos y RAEE

MDV - HTW cumple con la normativa y legislación en materia de gestión medioambiental y aplicará las tasas y/o gravámenes correspondientes a la normativa y legislación vigente.

En general, todos los impuestos que graven los productos de MDV - HTW correrán a cargo del comprador.

10. Jurisdicción

MDV - HTW 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 Barcelona (Capital) renunciando ambas partes al fuero que pueda corresponderle.



C/ Doctor Robert, nº2
Polígon industrial **El Pedregar**
08186 Montmeló
Barcelona (España)

Teléfono: (+34) 93 390 42 20
Fax: (+34) 93 390 42 05

info@mdvspain.com
info@htwspain.com

www.mdvspain.com
www.htwspain.com