



GRUPOGESCO
ASOCIACIÓN ASOCIADOS ALCTMCO COLIFOTSKOHA

TARIFA **CLIMATIZACIÓN**

ÍNDICE

AIRE ACONDICIONADO

● Serie Smart y Serie Premium Mitsubishi	04
● Unidades Interiores Multi Split Mitsubishi	05 y 06
● Unidades Exteriores Multi Split Mitsubishi	07
● Conductos Smart Mitsubishi	08
● Split Cassette Mitsubishi	09
● Split techo Smart Mitsubishi	10
● Serie Domestica Midea	12
● Serie Expert Midea	13
● GamaHome HTW	14
● GamaOffice HTW	15 y 16
● Serie Diamant S y M Ferroli	17
● Serie Sure Gesco	18

ACCESORIOS

● Accesorios de cobre frigorífico Rami	20
● Soportes soldados, mantas frigoríficas, antivibradores, tubo anillado, aquatubo, cajas de preinstalación	21
● Canaletas, ángulos, codos, derivaciones, Vecamco	22
● Bombas doble efecto, recuperadora de gas, kit 3 mangueras, grupo manométrico	23
● Kit Abocardadores, escariadores, cortatubos y flexómetros	24
● Paneles de lana URSAIR	25
● Unidad de control Novaplus, Modulos de zona, detectores Koolnova	26
● Termostatos Koolnova	27
● Control de equipos, purificadores, rejillas motorizadas Koolnova	28
● Rejillas HO, HV Tradair	29

VENTILACIÓN

● Ventiladores baño DT/DFG y conductos Luymar	31
● Ventiladores centrífugos de baja presión y caja Luymar	32
● Cajas de ventilación a transmisión y recuperadores de serie Luymar	33
● Grupo de ventilación Gama Residencial Siber AMC 3V	35
● Grupo de ventilación Gama Residencial Siber OPTIMA 2 BP	36
● Redes de ventilación Termoplásticos	37 y 38

AIRE ACONDICIONADO



Serie SMART



SRK-ZS P-W Split pared 1x1 Inverter Bomba de calor



SRK25,35,45ZSP-W



SRK 63, 71, 80 ZR-W

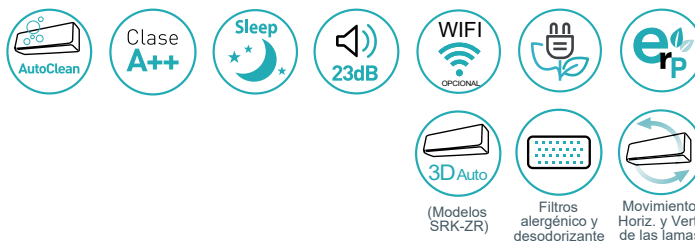
Conjunto		SRK25ZSP-W	SRK35ZSP-W	SRK45ZSP-W	SRK63ZR-W	SRK71ZR-W	SRK80ZR-W
Ud. Interior		SRK25ZSP-W	SRK35ZSP-W	SRK45ZSP-W	SRK63ZR-W	SRK71ZR-W	SRK80ZR-W
Ud. Exterior		SRC25ZSP-W	SRC35ZSP-W	SRC45ZSP-W	SRC63ZR-W	SRC71ZR-W	SRC80ZR-W
Alimentación eléctrica / Intensidad máxima		I-220V.50Hz./9	I-220V.50Hz./9	I-220V.50Hz./14,5	I-220V.50Hz./14,5	I-220V.50Hz./17	I-220V.50Hz./17
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW 0,9 - 2,5 - 3,1 kcal/h 774 - 2.150 - 2.666	0,9 - 3,2 - 3,7 774 - 2.752 - 3.182	1,3 - 4,5 - 4,8 1.118 - 3.870 - 4.128	1,2 - 6,3 - 7,4 1.032 - 5.418 - 6.364	2,3 - 7,1 - 7,8 1.978 - 6.106 - 6.708	2,3 - 8,0 - 9,7 1.978 - 6.880 - 8.342
	Calor (mín-nom-máx.)	kW 1,0 - 2,8 - 4,1 kcal/h 860 - 2.408 - 3.526	1,0 - 3,6 - 4,6 860 - 3.096 - 3.956	1,2 - 5,0 - 5,8 1.032 - 4.300 - 4.988	0,8 - 7,1 - 9,3 688 - 6.106 - 7.998	2,0 - 8,0 - 10,8 1.720 - 6.880 - 8.668	2,1 - 9,0 - 11,2 1.806 - 7.740 - 9.632
Consumo (mín-nom-máx.)	Frío	kW 0,2 - 0,71 - 1,01	0,2 - 0,91 - 1,32	0,29 - 1,35 - 1,71	0,2 - 1,63 - 2,5	0,48 - 1,93 - 2,4	0,48 - 2,09 - 3,2
	Calor	kW 0,2 - 0,69 - 1,43	0,2 - 0,93 - 1,43	0,27 - 1,36 - 1,84	0,16 - 1,64 - 2,8	0,4 - 1,95 - 3,6	0,4 - 2,27 - 3,5
Dimensiones	Ud. Interior	mm 267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262
P.V.R.		765 €	788 €	1.369 €	1.950 €	2.256 €	2.553 €



SRC20, 25, 35ZS-W



SRC50ZS-W



Serie Premium



SRK-ZS-WT/WB Split pared 1x1 Inverter Bomba de calor



SRK-ZS-WT



SRK-ZS-WB

Conjunto		SRK20ZS-WT/WB	SRK25ZS-WT/WB	SRK35ZS-WT/WB	SRK50ZS-WT/WB
Ud. Interior		SRK20ZS-WT/WB	SRK25ZS-WT/WB	SRK35ZS-WT/WB	SRK50ZS-WT/WB
Ud. Exterior		SRK20ZS-W	SRK25ZS-W	SRK35ZS-W	SRK50ZS-W
Alimentación eléctrica / Intensidad máxima		I-220V.50Hz./9	I-220V.50Hz./9	I-220V.50Hz./9	I-220V.50Hz./14,5
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW 0,9 - 2,0 - 2,9 kcal/h 774 - 1.720 - 2.494	0,9 - 2,5 - 3,1 774 - 2.150 - 2.666	0,9 - 3,5 - 4,0 774 - 3.010 - 3.440	1,3 - 5,0 - 5,5 1.118 - 4.300 - 4.730
	Calor (mín-nom-máx.)	kW 0,9 - 2,7 - 4,3 kcal/h 774 - 2.322 - 3.698	0,9 - 3,2 - 4,5 774 - 2.752 - 3.870	0,9 - 4,0 - 5,0 774 - 3.440 - 4.300	1,3 - 5,8 - 6,6 1.118 - 4.988 - 5.676
Consumo	Frío	kW 0,19 - 0,44 - 0,8	0,19 - 0,62 - 0,9	0,17 - 0,89 - 1,24	0,29 - 1,35 - 1,80
	Calor	kW 0,20 - 0,59 - 1,4	0,20 - 0,74 - 1,42	0,19 - 0,94 - 1,45	0,25 - 1,56 - 1,98
Dimensiones	Ud. Interior	mm 290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230
P.V.R.		1.446 €	1.519 €	1.624 €	2.584 €
P.V.R.WI-FI AM-MHI-01 (opcional)		131 €	131 €	131 €	131 €



SRC20 25, 35 ZS-W



SRC 50 ZS-W



Unidades Interiores Multi-Split



Disponible en varios colores



SRK 71 ZR-W

SRK 20, 25, 35, 50, 60 ZSX-W



SRK 20-60 ZSX-WB

SRK 20-60 ZSX-WT

Mando inalámbrico incluido de serie Weekly Timer



Serie DIAMOND SRK-ZSX, ZR / Multi Split pared

Unidad Interior			SRK20ZSX-W	SRK25ZSX-W	SRK35ZSX-W	SRK50ZSX-W	SRK60ZSX-W	SRK71ZR-W	
Capacidad	Frío/Calor	kW	2 / 3	2,5 / 3,4	3,5 / 4,5	5 / 5,8	6 / 6,8	7,1 / 8	
	Frío/Calor	Kcal/h	1.720 / 2.580	2.150 / 2.924	3.010 / 3.870	4.300 / 4.986	5.160 / 5.848	6.106 / 6.880	
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	db (A)	19	19	19	22	22	25	
Dimensiones (alto x ancho x fondo)			mm	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	305 x 920 x 220	339 x 1.197 x 262	
Peso			kg	13	13	13	13	15,5	
P.V.R.				661 €	675 €	779 €	1.003 €	1.302 €	1.500 €
P.V.R. SRK-ZSX-WT/B				727 €	742 €	856 €	1.103 €	1.432 €	-



SRK 20, 25, 35, 50 ZS-W

Mando inalámbrico incluido Weekly Timer



SRK-ZS-W-ST



SRK-ZS-W-SB

Disponible en varios colores

Serie PREMIUM SRK-ZS / Multi Split pared

Unidad Interior			SRK20ZS-W	SRK25ZS-W	SRK35ZS-W	SRK50ZS-W	
Capacidad	Frío/Calor	kW	2 / 3	2,5 / 3,4	3,5 / 4,5	5 / 5,8	
	Frío/Calor	Kcal/h	1.720 / 2.680	2.150 / 2.924	3.010 / 3.870	4.300 / 4.988	
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	db (A)	19	19	19	22	
Dimensiones (alto x ancho x fondo)			mm	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	
Peso			kg	9,5	9,5	10	
P.V.R.				501 €	565 €	648 €	842 €
P.V.R. SRK-ZS-ST/SB				552 €	621 €	713 €	927 €

(1) Opcional: Posibilidad del mando por cable RC-E5 con el adaptador SC-BIKN-E.

** Modelos SRK-ZS-T: Titanium; SRK-ZS-B: blanco y negro. Solicitar la referencia correspondiente al realizar su pedido.



Mando inalámbrico incluido de serie.

Serie SMART SKM-ZSP / Multi Split pared

Unidad Interior			SKM20ZSP-W	SKM25ZSP-W	SKM35ZSP-W	
Capacidad	Frío/Calor	kW	2 / 3	2,5 / 3,4	3,5 / 4,5	
	Frío/Calor	Kcal/h	1.720 / 2.580	2.150 / 2.924	3.010 / 3.870	
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	db (A)	24	24	24	
Dimensiones (alto x ancho x fondo)			mm	262 x 769 x 210	262 x 769 x 210	
Peso			kg	7,6	7,6	
P.V.R.				385 €	406 €	441 €

LUMELCO



Mando inalámbrico incluido de serie Weekly Timer.

Serie DIAMOND SRF-ZS-W/Multi Split suelo

Unidad Interior			SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZS-W
Capacidad	Frío/Calor	kW	2,5 / 3,4	3,5 / 4,5	5 / 5,8
	Frío/Calor	Kcal/h	2.150 / 2.924	3.010 / 3.870	4.300 / 4.988
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	db (A)	26	28	32
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238
Peso		kg	18	19	19
P.V.R.			936 €	1.002 €	1.060 €

Opcionales RCN-TC-24W-E2



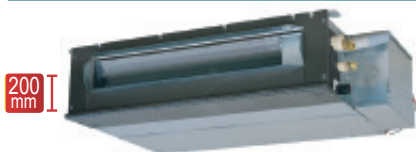
Incluido de serie



Mando por cable RC-E5

Serie FDTC-VH/ Multi Split cassette 600 x 600 mm.

Unidad Interior			FDTC25VF	FDTC35VF	FDTC50VF	FDTC60VF
Capacidad	Frío/Calor	kW	2,5 / 3,4	3,5 / 4,5	5 / 5,8	6 / 6,8
	Frío/Calor	Kcal/h	2.150 / 2.924	3.010 / 3.870	4.300 / 4.988	5.160 / 5.848
Nivel sonoro	Frío (velocidad ultra-baja)	db (A)	29	30	30	30
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Unidad	mm	248 x 570 x 570	248 x 570 x 570	248 x 570 x 570	248 x 570 x 570
	Panel	mm	35 x 700 x 700	35 x 700 x 700	35 x 700 x 700	35 x 700 x 700
Peso unidad / panel		kg	15 / 3,5	15 / 3,5	15 / 3,5	15 / 3,5
P.V.R.			1.153 €	1.239 €	1.370 €	1.923 €

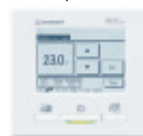


200 mm



Mando inalámbrico incluido de serie Weekly Timer.
Posibilidad de mando por cable RC-E5 con el adaptador SC-BIKN-E

Control por cable (opcional) Opcionales



RC-EX3

RC-E5

Incluye bomba de drenaje

Serie SRR-ZS-W Multi Split conductos

Unidad Interior			SRR25ZS-W	SRR35ZS-W	SRR50ZS-W	SRR60ZS-W
Capacidad	Frío/Calor	kW	2,5 / 3,4	3,5 / 4,5	5 / 5,8	6 / 6,8
	Frío/Calor	Kcal/h	2.150 / 2.924	3.010 / 3.870	4.300 / 4.988	5.160 / 5.848
Nivel sonoro	Frío (velocidad baja)	db (A)	24	25	29	30
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	200 x 830 x 500	200 x 830 x 500	200 x 1.030 x 500	200 x 1.030 x 500
Peso		kg	20,5	20,5	24	24
Presión estática con filtro limpio			35 (3,5)	35 (3,5)	35 (3,5)	35 (3,5)
P.V.R.			823 €	909 €	982 €	1.127 €



280 mm

FDUM-VF



RC-E5 de serie



FDE-VG



Control por cable de serie RC-E5 Opcional RCH-E3

Serie Multi Split conductos FDUM/Multi Split Techo FDE

Unidad Interior			FDUM50VH	FDE50VH
Capacidad	Frío/Calor	kW	5 / 5,8	5 / 5,8
	Frío/Calor	Kcal/h	4.300 / 4.988	4.300 / 4.988
Nivel sonoro	Frío (velocidad baja)	db (A)	26	31
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	280 x 830 x 635	210 x 1070 x 690
Peso		kg	29	28
Presión estática	Estándar/Máx.		35 (3,5) / 100 (10)	-
P.V.R.			1.054 €	1.224 €



SCM40, 45, ZS



SCM50ZS, SCM60ZM

SCM/Uds Exteriores Multi-Split 2x1
3x1 Inverter Bomba de calor



Ud. Exterior		SCM40ZS-W	SCM45ZS-W	NUEVO SCM50ZS-S1-W	NUEVO SCM60ZM-S1-W
Número de unidades a conectar		2x1	2x1	3x1	3x1
Alimentación eléctrica		I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	I-220V. 50Hz.	I-220V. 50Hz.
Intensidad nominal	Frío/Calor	A	4,2 / 4,4	5 / 5,4	4,9 / 5,6
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 4 - 5,9	1,5 - 4,5 - 6,4	1,8 - 5,0 - 7,1
		Kcal/h	1.290 - 3.440 - 5.074	1.290 - 3.870 - 5.504	1.548 - 4.300 - 6.106
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,3 - 4,5 - 6,3	1,3 - 5,3 - 6,5	1,4 - 6,0 - 7,5
		Kcal/h	1.118 - 3.870 - 5.418	1.118 - 4.558 - 5.590	1.204 - 5.160 - 6.450
Consumo nominal	Frío/ Calor	kW	0,84 / 0,9	1,04 / 1,15	1,05 / 1,21
Nivel sonoro	Frío/ Calor	dB (A)	48 / 50	49 / 51	48 / 50
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	595 x 780 x 290	595 x 780 x 290	640 x 850 x 290
Peso		Kg	42	42	49,5
P.V.R.			1.393 €	1.563 €	1.841 €

Nº Uds. ⁽¹⁾	Número de unidades interiores a conectar							
	SCM40ZS	SCM45ZS	SCM50ZS-S1	SCM60ZM-S1	SCM71ZM-S1	SCM80ZM-S1	SCM100ZM	SCM125ZM
Mín.	2	2	2	2	2	2	4*	4*
Máx.	2	2	3	3	4	4	5	6



SCM71, 80ZM-S1



SCM100, 125 ZM

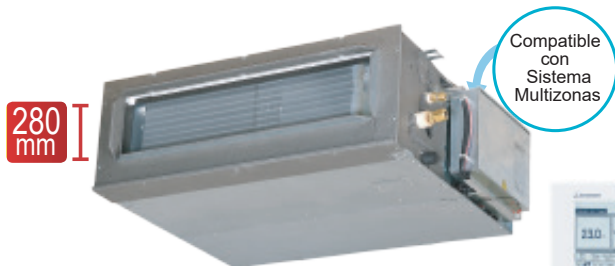
SCM/Uds Exteriores Multi-Split 4x1
5x1 y 6x1 Inverter Bomba de calor

Ud. Exterior		SCM71ZS-W	SCM80ZS-W	SCM100ZS-W	SCM125ZS-W
Número de unidades a conectar ⁽¹⁾		4x1	4x1	5x1	6x1
Alimentación eléctrica		I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.
Intensidad nominal	Frío/Calor	A	7,3 / 9,2	9,9 / 10,4	12,4 / 12,8
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,8 - 7,1 - 8,8	1,8 - 8,0 - 9,2	1,8 - 10 - 12
		Kcal/h	1.550 - 6.100 - 7.570	1.550 - 6.900 - 7.915	1.550 - 8.600 - 10.320
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 8,6 - 9,4	1,5 - 9,3 - 9,8	1,5 - 12 - 13,5
		Kcal/h	1.290 - 7.395 - 8.085	1.290 - 8.050 - 8.430	1.290 - 10.320 - 11.610
Consumo nominal	Frío/ Calor	kW	1,58 / 2,0	1,95 / 2,26	2,86 / 2,93
Nivel sonoro	Frío/ Calor	dB (A)	50 / 54	54 / 54	56 / 59
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	750 x 880 x 340	750 x 880 x 340	945 x 970 x 370
Peso		Kg	62	62	92
P.V.R.			3.459 €	3.993 €	4.757 €

Nº Uds. ⁽¹⁾	Potencia conectable (kW)							
	SCM40ZS	SCM45ZS	SCM50ZS-S1	SCM60ZM-S1	SCM71ZM-S1	SCM80ZM-S1	SCM100ZM	SCM125ZM
Mín.	4,0	4,5	4,0	4,0	7,0	8,0	10,0	12,5
Máx.	6,0	7,0	8,5	11,0	12,5	13,5	16,0	19,5

LUMELCO

Split Conductos Smart Bomba de calor



FDUM VH



FDC 71 VNP



FDC 100 VNP-W

Conjunto			FDUM71VHNP-W	FDUM90VHNP-W	FDUM100VHNP-W
Ud. Interior			FDUM71VH	FDUM100VH	FDUM100VH
Ud. Exterior			FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad arranque / Intensidad máxima (A)			5 / 15,8	5 / 19	5 / 19
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 7,1 - 7,3	2,1 - 9,0 - 9,5	2,1 - 10,0 - 10,2
		kcal/h	1.290 - 6.106 - 6.278	1.806 - 7.740 - 8.170	1.806 - 8.600 - 8.772
Capacidad	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,1 - 7,1 - 7,3	1,7 - 9,0 - 9,5	1,7 - 10,0 - 10,4
		kcal/h	946 - 6.106 - 6.278	1.462 - 7.740 - 8.170	1.462 - 8.600 - 8.944
Consumo nominal	Frío	kW	2,60	2,62	3,08
		Calor	1,89	1,98	2,45
SEER (frío)			A+(5,9)	A++(6,7)	A++(6,2)
SCOP (calor)*			A+(4,2)	A+(4,3)	A+(4,2)
Dimensiones	Ud Interior	mm	280 x 1.030 x 635	280 x 1.445 x 740	280 x 1.445 x 740
	Peso Ud Interior / Exterior	kg	34 / 45	54 / 57	54 / 57
P.V.R.			2.694 €	3.114 €	3.669 €

Split Conductos Smart Bomba de calor



FDUM-VH



RC-EX3A (Opcional)



RC-E5 (De serie)



FDC-VN/SA-W

Conjunto			FDUM100VHN/SA-W	FDUM125VHN/SA-W	FDUM140VHN/SA-W
Ud. Interior			FDUM100VH	FDUM125VH	FDUM140VH
Ud. Exterior			FDC100VN/SA-W	FDC125VN/SA-W	FDC140VN/SA-W
Alimentación eléctrica			I - 220 V. / III - 380 V. 50Hz.	I - 220 V. / III - 380 V. 50Hz.	I - 220 V. / III - 380 V. 50Hz.
Intensidad arranque / Intensidad máxima (A)			5/26 (I - 220 V.) / 5/17 (III - 380 V.)	5/26 (I - 220 V.) / 5/17 (III - 380 V.)	5/27 (I - 220 V.) / 5/18 (III - 380 V.)
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	4,0 - 10,0 - 11,2	5,0 - 12,5 - 14,0	5,0 - 13,6 - 14,5
		kcal/h	3.440 - 8.600 - 9.632	4.300 - 10.750 - 12.040	4.300 - 11.696 - 12.470
Capacidad	Calor (mín-nom-máx.)	kW	4,0 - 11,2 - 12,5	4,0 14,0 - 16,0	4,0 - 15,5 - 16,5
		kcal/h	3.440 - 9.632 - 10.750	3.440 - 12.040 - 13.760	3.440 - 13.330 - 14.190
Consumo nominal	Frío	kW	2,99	4,36	5,13
		Calor	2,66	3,69	4,21
SEER (frío)			A++ (6,2)	5,6	5,3
SCOP (calor)*			A+ (4,2)	4,1	4,0
Dimensiones	Ud. Interior	mm	280 x 1.445 x 740	280 x 1.445 x 740	280 x 1.445 x 740
	Peso Ud. Interior / Exterior	kg	54 / 77	54 / 77	54 / 77
P.V.R. Monofásica / Trifásica			3.848 / 3.890 €	4.276 / 4.444 €	5.688 / 5.827 €

LUMELCO

Split Cassette 90 x 90 cm. Smart Bomba de calor



Control independiente de los álabes



FDT -VH



RC-EX3A (Opcional)



RC-E5 (de serie)



RCN-T-5AW-E2 (de serie)



FDC 71 VNP-W



FDC90,100VNP-W

Conjunto		FDT(N)71VHNP-W	FDT(N)90VHNP-W	FDT(N)100VHNP-W
Ud. Interior		FDT71VH	FDT100VH	FDT100VH
Ud. Exterior		FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W
Alimentación eléctrica		I - 220 V.50Hz.	I - 220 V.50Hz.	I - 220 V.50Hz.
Intensidad arranque / Intensidad máxima (A)		5 / 15,8	5 / 19	5 / 19
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 7,1 - 7,3	2,1 - 9,0 - 9,5
		kcal/h	1.290 - 6.106 - 6.278	1.806 - 7.740 - 8.170
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,1 - 7,1 - 7,3	1,7 - 9,0 - 9,5
		kcal/h	946 - 6.106 - 6.278	1.462 - 7.740 - 8.170
Consumo nominal	Frío	kW	2,31	2,48
	Calor	kW	1,73	1,90
Dimensiones	Ud. Interior/Panel	mm	236 x 840 x 840 / 35 x 950 x 950	298 x 840 x 840 / 35 x 950 x 950
	Ud. Interior/Exterior	kg	21 / 5	25 / 5
Peso				
P.V.R.		2.881 €	3.169 €	3.370 €

Split Cassette 90 x 90 cm. Smart Bomba de calor



Control independiente de los álabes



FDT-VH



RC-EX3A (Opcional)



RC-E5 (de serie)



RCN-T-5AW-E2 (de serie)



FDC-VN/SA-W

Conjunto		FDT(N)100VHN/SA-W	FDT(N)125VHN/SA-W	FDT(N)140VHN/SA-W
Ud. Interior		FDT100VH	FDT125VH	FDT140VH
Ud. Exterior		FDC100VN/SA-W	FDC125VN/SA-W	FDC140VN/SA-W
Alimentación eléctrica		I - 220 V. / III - 380 V.	I - 220 V. / III - 380 V.	I - 220 V. / III - 380 V.
Intensidad arranque / Intensidad máxima (A)		5/24 (I - 220 V.) / 5/15 (III - 380 V.)	5/24 (I - 220 V.) / 5/15 (III - 380 V.)	5/24 (I - 220 V.) / 5/15 (III - 380 V.)
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	4,0 - 10,0 - 11,2	5,0 - 12,5 - 14,0
		kcal/h	3.440 - 8.600 - 9.632	4.300 - 10.750 - 12.040
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	4,0 - 11,2 - 12,5	4,0 - 14,0 - 16,0
		kcal/h	3.440 - 9.632 - 10.750	3.440 - 12.040 - 13.760
Consumo nominal	Frío	kW	2,73	4,05
	Calor	kW	2,54	3,59
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior/Panel	mm	298 x 840 x 840 / 35 x 950 x 950	298 x 840 x 840 / 35 x 950 x 950
	Ud. Exterior	mm	845 x 970 x 370	845 x 970 x 370
Peso	Ud. Interior/Panel	kg	25 / 5	25 / 5
	Ud. Exterior	kg	77	77
P.V.R. Monofásica/Trifásica		3.557 € / 3.591 €	3.940 € / 4.108 €	5.219 € / 5.357 €

LUMELCO

Split Techo Smart Bomba de calor



Fácil instalación y mantenimiento Control del álabo

Toma de aire Exterior



FDE-VH



RC-E5 (de serie)



RCN-E-E3 (de serie)



FDC 71 VNP-W



FDC90,100VNP-W

Conjunto		FDE(N)71VHNP-W	FDE(N)90VHNP-W	FDE(N)100VHNP-W
Ud. Interior		FDE71VH	FDE100VH	FDE100VH
Ud. Exterior		FDC71VNP-W	FDC90VNP-W	FDC100VNP-W
Alimentación eléctrica		I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.	I - 220 V. 50Hz.
Intensidad arranque / Intensidad máxima (A)		5 / 15,8	5 / 19	5 / 19
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	1,5 - 7,1 - 7,3	2,1 - 9,0 - 9,5
		kcal/h	1.290 - 6.106 - 6.278	1.806 - 7.740 - 8.170
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,1 - 7,1 - 7,3	1,7 - 9,0 - 9,5
		kcal/h	946 - 6.106 - 6.278	1.462 - 7.740 - 8.170
Consumo nominal	Frío	kW	2,41	2,38
	Calor	kW	1,96	1,99
Nivel sonoro (velocidad baja)	Frío (ud.interior/ud. Exterior)	dB (A)	32 / 54	34 / 55
Dimensiones	Ud. Interior	mm	210 x 1320 x 690	250 x 1620 x 690
Peso	Ud. Interior / Exterior	kg	33 / 45	43 / 57
P.V.R.		3.555 €	4.212 €	4.773 €

Split Techo Smart Bomba de calor



Toma de aire Exterior



FDE-VH



Weekly Timer



RC-E5



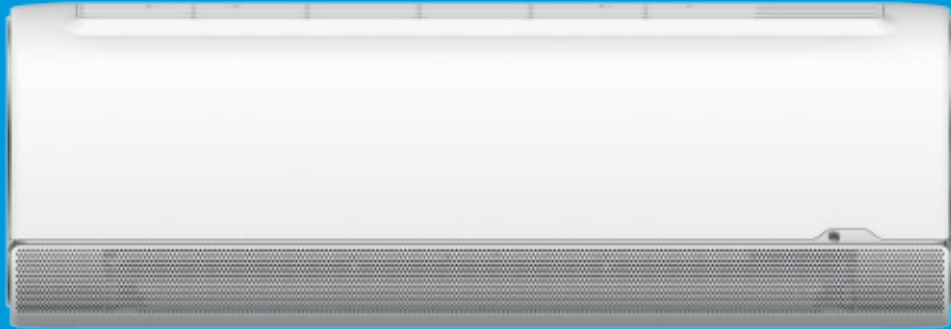
FDC-VN/SA-W

Conjunto		FDE(N)100VHN/SA-W	FDE(N)125VHN/SA-W	FDE(N)140VHN/SA-W
Ud. Interior		FDE100VH	FDE125VH	FDE140VH
Ud. Exterior		FDC100VN/SA-W	FDC125VN/SA-W	FDC140VN/SA-W
Alimentación eléctrica		I - 220 V. / III - 380 V. 50Hz.	I - 220 V. / III - 380 V. 50Hz.	I - 220 V. / III - 380 V. 50Hz.
Intensidad arranque / Intensidad máxima (A)		5/24 (I - 220 V.) / 5/15 (III - 380 V.)	5/24 (I - 220 V.) / 5/15 (III - 380 V.)	5/24 (I - 220 V.) / 5/15 (III - 380 V.)
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	4,0 - 10,0 - 11,2	5,0 - 12,5 - 14,0
		kcal/h	3.440 - 8.600 - 9.632	4.300 - 10.750 - 12.040
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	4,0 - 11,2 - 12,5	4,0 - 14,0 - 16,0
		kcal/h	3.440 - 9.632 - 10.750	3.440 - 12.040 - 13.760
Consumo nominal	Frío	kW	2,85	4,45
	Calor	kW	2,54	3,74
Nivel sonoro (velocidad baja)	Frío (ud.interior/ud. Exterior)	dB (A)	34 / 54	35 / 54
Dimensiones	Ud. Interior	mm	250 x 1.620 x 690	250 x 1.620 x 690
Peso	Ud. Interior	kg	43	43
	Ud. Exterior	kg	77 / 78	77 / 78
P.V.R. Monofásica / Trifásica		5.043 € / 5.080 €	5.460 € / 5.793 €	6.628 € / 7.052 €

LUMELCO



Aire Acondicionado



En ventas de aparatos
de tratamiento de aire*

AIRE ACONDICIONADO



Midea Domestico



Midea MDV Essential NOVEDAD

Disfruta de la temperatura perfecta en tu hogar con MDV Essential. Una unidad diseñada para favorecer el máximo confort ofreciendo una alta eficiencia energética y al mismo tiempo, siendo respetuosa con medio ambiente.

Precios Conjunto	460 €	483 €	954 €	1.212 €
Potencias kW	2,6	3,5	5,2	7,1

A++ Refrig. R-32 Compresor DC inverter Smart Home Modo Economic



Midea Blanc NOVEDAD

Inspirada en las formas de la naturaleza y el mar, la gama Midea Blanc cuenta con toda la tecnología y experiencia de Midea en unidades climatización, al mejor precio. No solo se inspira en la naturaleza en su diseño, si no que con su clasificación energética A++/A+ y su refrigerante R-32, es respetuoso con ella, permitiéndote disfrutar de la climatización al mejor precio.

Precios Conjunto	527 €	563 €	1.035 €	1.375 €
Potencias kW	2,6	3,5	5,2	5,2

A++ Refrig. R-32 Filtro HEPA Tecnología Breezeless Midea Proactive Pure Smart Home



Midea Breezeless NOVEDAD

Frente a las unidades tradicionales, la Midea Breezeless, pulveriza el aire a través del exclusivo sistema TwinFlap y sus perforaciones en forma de reloj de arena. Además, gracias a sus tres salidas de aire, aporta una climatización envolvente 360° proporcionando el máximo confort, sin ráfagas de aire.

Precios Conjunto	1.014 €	1.073 €
Potencias kW	2,6	3,5

A+++ Refrig. R-32 Filtro HEPA Tecnología Breezeless Salida de aire 360° Modo Economic



Midea Vertu Plus NOVEDAD

Diseño vanguardista gracias a su forma de V y su acabado efecto espejo. Midea Vertu Plus ofrece un alto rendimiento energético y todas las funciones para no descuidar el confort para el usuario.

Precios Conjunto	939 €	974 €
Potencias kW	2,6	3,5

A+++ Refrig. R-32 Midea Proactive Pure Filtro Carbón activo Modo Economic Filtro antipolvo



Midea Xtreme Save / Xtreme Save Pro NOVEDAD

Con su novedoso algoritmo de control α y su modo economic, permite un elevado ahorro, sin perder confort, teniendo en mente siempre la versatilidad y facilidad de instalación.

Precios Conjunto	704 €	752 €	1.368 €	1.765 €
Potencias kW	2,6	3,5	5,2	7,1

A+++ Refrig. R-32 22 dB(A) Midea Proactive Pure Filtro Carbón activo Modo Economic





Midea Expert

Conductos A6

Los conductos A6 son una solución perfecta dentro de la gama Midea Expert.



- R-32
- Smart Home
- Bomba de drenaje
- Doble posibilidad de aspiración

Precios Conjunto	1.252 €	1.445 €	1.786 €	2.170 €
Potencias kW	3,5	5,2	7,1	9
Precios Conjunto	2.594 €	2.949 €	3.450 €	3.754 €
Potencias kW	10,5	12,5	14	16

Conjunto Gran Capacidad

Las unidades de conductos de gran capacidad han sido diseñadas para ofrecer el mayor rendimiento con grandes caudales de aire.



- R-410A
- DC INVERTER
- Compresor DC inverter

Precios Conjunto	7.372 €	8.108 €
Potencias kW	22,4	28

Cassette Compacto 600x600

Cassette de 600x600, con salida de aire de 360°. Una solución elegante y compacta con las medidas estándar para integrarlo en cualquier techo.

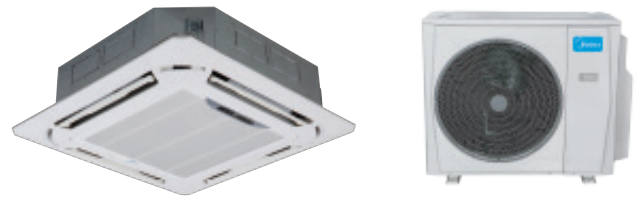


- R-32
- 360° Salida de aire 360°
- Smart Home
- Bomba de drenaje

Precios Conjunto	1.285 €	1.524 €
Potencias kW	3,5	5,2

Cassette Superslim 840x840

Cassette de 840x840 de altura reducida, equipado con el panel 360° para una mejor difusión del aire.



- R-32
- 360° Salida de aire 360°
- Smart Home
- Bomba de drenaje

Precios Conjunto	1.932 €	2.304 €	2.746 €
Potencias kW	7,1	9	10,5
Precios Conjunto	3.085 €	3.432 €	3.698 €
Potencias kW	12,5	14	16

Suelo/Techo

Diseño compacto que permite integrarse en cualquier espacio.



- R-32
- Smart Home

Precios Conjunto	1.664 €	2.030 €	2.378 €	2.820 €
Potencias kW	5,2	7,1	9	10,5
Precios Conjunto	3.172 €	3.528 €	3.782 €	
Potencias kW	12,5	14	16	

3 AÑOS GARANTÍA TOTAL **5 AÑOS GARANTÍA COMPRESOR**

SPLIT 1x1

Serie **Pure Light UVC** **UVC**
Split pared 1x1



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTWS026PLUVWF	2,5/2,6	790 x 270 x 200	870 x 335 x 265	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	598 €
HTWS035PLUVWF	3,5/3,5	790 x 270 x 200	870 x 335 x 265	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	625 €
HTWS052PLUVWF	5,2/5,2	900 x 291 x 220	970 x 345 x 290	1/4" 1/2"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.170 €
HTWS071PLUVWF	7,1/7,1	1025 x 320 x 235	1105 x 405 x 315	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.480 €

Serie **IX21D**
Split mural 1x1



CON PLASMA
GENERADOR DE IONES



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTWS026IX21D3-R32	2,6/2,9	805 x 285 x 194	720 x 495 x 270	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	542 €
HTWS035IX21D3-R32	3,5/3,8	805 x 285 x 194	720 x 495 x 270	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	568 €
HTWS052IX21D3-R32	5,2/5,6	957 x 302 x 213	805 x 554 x 330	1/4" 1/2"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.120 €
HTWS071IX21D3-R32	7,1/7,3	1040 x 327 x 220	890 x 673 x 342	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.434 €

MULTISPLITS

Serie **IX21D**
Split pared multisplit



CON PLASMA
GENERADOR DE IONES



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	PVP (€)
HTW-MSI-020IX21D3R32	2/2,3	805 x 194 x 285	1/4" 3/8"	168 €
HTW-MSI-026IX21D3R32	2,6/2,9	805 x 194 x 285	1/4" 3/8"	174 €
HTW-MSI-035IX21D3R32	3,5/3,8	805 x 194 x 285	1/4" 3/8"	184 €
HTWS052IX21D3-R32-I	5,2/5,6	957 x 213 x 302	1/4" 1/2"	328 €
HTWS071IX21D3-R32-I	7,1/7,3	1040 x 220 x 327	3/8" 5/8"	426 €

Serie **IX41B**
Exterior multisplit



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	Uds. interiores conectables	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTW-MO2-041IX41BR32	4,1/4,4	2x1	800 x 554 x 333	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A+/A	832 €
HTW-MO2-052IX41BR32	5,2/5,5	2x1	800 x 554 x 333	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A+/A	942 €
HTW-MO3-061IX41BR32	6,1/6,6	3x1	845 x 702 x 363	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.424 €
HTW-MO3-080IX41BR32	8/8,2	3x1	845 x 702 x 363	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.498 €
HTW-MO4-082IX41BR32	8,2/8,8	4x1	946 x 810 x 410	1/4"-3/8" x 3 1/4"-1/2" x 1	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A	1.560 €

3 AÑOS GARANTÍA TOTAL **5 AÑOS GARANTÍA COMPRESOR**

CASSETTES



Serie **Admira**



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTW-C6-035ADMR32	3,5/3,8	570 x 260 x 570	765 x 555 x 303	1/4" - 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.194 €
HTW-C6-052ADMR32	5,2/5,5	570 x 260 x 570	805 x 554 x 330	1/4" - 1/2"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.440 €
HTW-C9-071ADMR32	7/7,6	830 x 208 x 830	890 x 342 x 673	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.858 €
HTW-C9-090ADMR32	8,8/9,4	830 x 245 x 830	946 x 810 x 410	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.202 €
HTW-C9-105ADMR32	10,5/11,7	830 x 245 x 830	946 x 810 x 410	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.496 €
HTW-C9-120ADMR32	12/13,48	830 x 287 x 830	946 x 810 x 410	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.840 €
HTW-C9T3-140ADMR32	14/16,1	830 x 287 x 830	952 x 1333 x 415	3/8" - 5/8"	(380-415V/3 F/50 Hz)	A++/A+	3.240 €
HTW-C9T3-160ADMR32	15,2/18	830 x 287 x 830	952 x 1333 x 415	3/8" - 5/8"	(380-415V/3 F/50 Hz)	A++/A+	3.666 €

(*) Modelo disponible a partir de Julio 2021



Serie **IX43**



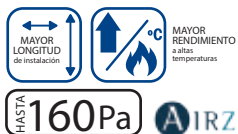
Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTW-C6-035IX43R32	3,5/4,4	570 x 260 x 570 647 x 50 x 647 (panel)	800 x 554 x 333	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A++	1.142 €
HTW-C6-052IX43R32	5,2/5,4	570 x 260 x 570 647 x 50 x 647 (panel)	800 x 554 x 333	1/4" 1/2"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.378 €
HTW-C9-071IX43R32	7,1/7,6	840 x 245 x 840 1035 x 90 x 1035 (panel)	845 x 702 x 363	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.772 €
HTW-C9-090IX43R32	9/9,8	840 x 245 x 840 1035 x 90 x 1035 (panel)	946 x 810 x 410	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A	2.106 €
HTW-C9-105IX43R32	10,5/11,1	840 x 245 x 840 1035 x 90 x 1035 (panel)	946 x 810 x 410	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.380 €
HTW-C9-120IX43R32	12/13,2	840 x 245 x 840 1035 x 90 x 1035 (panel)	946 x 810 x 410	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A	2.707 €
HTW-C9T3-140IX43R32	14/16,1	840 x 245 x 840 1035 x 90 x 1035 (panel)	952 x 1333 x 415	3/8" 5/8"	(380-415V/3 F/50 Hz)	A++/A+	3.092 €
HTW-C9T3-160IX43R32	16/18,1	840 x 245 x 840 1035 x 90 x 1035 (panel)	952 x 1333 x 415	3/8" 5/8"	(380-415V/3 F/50 Hz)	A++/A+	3.492 €

3 AÑOS GARANTÍA TOTAL **5 AÑOS GARANTÍA COMPRESOR**

CONDUCTOS

R-32

Serie **Admira**



A++

A+++ SCOP Warmer

HASTA **160Pa**

AIRZONE



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTW-D-035ADMR32	3,5/3,8	700 x 200 x 450	765 x 555 x 303	1/4" - 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.279 €
HTW-D-052ADMR32	5,2/5,5	880 x 210 x 674	805 x 554 x 330	1/4" - 1/2"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.372 €
HTW-D-071ADMR32	7/7,6	1100 x 249 x 774	890 x 342 x 673	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.560 €
HTW-D-090ADMR32	8,8/9,4	1360 x 249 x 774	946 x 810 x 410	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.191 €
HTW-D-105ADMR32	10,5/11,7	1360 x 249 x 774	946 x 810 x 410	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.346 €
HTW-D-120ADMR32	12/13,48	1200 x 300 x 874	946 x 810 x 410	3/8" - 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	3.046 €
HTW-DT3-140ADMR32	14/16,1	1200 x 300 x 874	952 x 1333 x 415	3/8" - 5/8"	(380-415V/3 F/50 Hz)	A++/A+	3.366 €

R-32

Serie **IX43**



A++

A+++ SCOP Warmer

HASTA **160Pa**

AIRZONE



Modelo	Capacidad (kW) (Frío/Calor)	U. Interior (An x Al x Pr) (mm)	U. Exterior (An x Al x Pr) (mm)	Tubería (Pulgadas)	Alimentación (V/F/Hz)	Clase energética (Frío/Calor)	PVP (€)
HTW-D-035IX43R32	3,5/4,1	700 x 200 x 450	800 x 554 x 333	1/4" 3/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.216 €
HTW-D-052IX43R32	5,2/5,8	880 x 210 x 647	800 x 554 x 333	1/4" 1/2"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.308 €
HTW-D-071IX43R32	7,1/7,6	1.100 x 249 x 774	845 x 702 x 363	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	1.486 €
HTW-D-090IX43R32	9/9,4	1.360 x 249 x 774	946 x 810 x 410	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.088 €
HTW-D-105IX43R32	10,5/11,1	1.360 x 249 x 774	946 x 810 x 410	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.225 €
HTW-D-120IX43R32	12/13,5	1.200 x 300 x 874	946 x 810 x 410	3/8" 5/8"	(220-240V/1 F/50 Hz)	A++/A+	2.902 €
HTW-DT3-140IX43R32	14/16,1	1.200 x 300 x 874	952 x 1.133 x 415	3/8" 5/8"	(380-415V/3 F/50 Hz)	A++/A+	3.206 €

PORTATIL

Serie **P27**

2 AÑOS GARANTÍA TOTAL*



A EER

A COP

R-290



Modelo	Capacidad (Kw) (Frío/Calor)	Dimensiones (An x Al x Pr) (mm)	PVP (€)
HTW-PC-035P27	3,5 / -	467 x 765 x 397	592 €
HTW-PB-035P27	3,5 / 3,5	467 x 765 x 397	620 €

Serie **P31**

2 AÑOS GARANTÍA TOTAL*



A EER

A COP

R-290



Modelo	Capacidad (Kw) (Frío/Calor)	Dimensiones (An x Al x Pr) (mm)	PVP (€)
HTW-PC-041P31	4,2 / -	480 x 780 x 390	718 €
HTW-PB-041P31	4,2 / 2,8	480 x 780 x 390	752 €

SISTEMA DE CONTROL WIFI INTEGRADO EN EQUIPO DE SERIE

- ✓ Los equipos de Ferrolí de las gamas DIAMANT S y DIAMANT M incluyen **de serie** en la Unidad Interior el controlador para conectarse via WIFI con un smartphone mediante una APP específica de Ferrolí.
- ✓ La APP es de sencillo y fácil manejo, y permite controlar y programar el equipo desde tu teléfono.
- ✓ La gama DIAMANT también incluye un mando remoto por infrarrojos.



REFRIGERANTE GAS R32

- ✓ No daña la capa de ozono.
- ✓ Reduce el impacto en el calentamiento atmosférico.
- ✓ Mejores rendimientos (40% de ahorro)

REDUCIDAS DIMENSIONES

Las unidades interiores de los tamaños 9 y 12 tienen solo 805 mm de ancho, 285 mm de alto y sólo 194 mm de fondo, por lo que se pueden integrar fácilmente en cualquier espacio de cualquier estancia.

ELEVADAS DISTANCIAS FRIGORÍFICAS

Los equipos split de la gama DIAMANT se pueden instalar con distancias de hasta 10 m en vertical y 25 m de tubería frigorífica en los modelos 9 y 12, pudiendo llegar hasta 25 m en vertical y 50 m de tubería frigorífica en el modelo 24.

(Se requiere al menos una conexión frigorífica de 3 m de longitud en todos los modelos. Para distancias verticales superiores a 6 m es necesario realizar sifones en la tubería frigorífica. Consultar el manual de instalación para más información).

REDUCIDO NIVEL SONORO

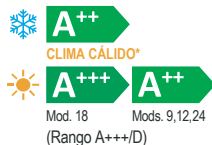


2 AÑOS DE GARANTÍA TOTAL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y DIMENSIONES

DIAMANT S Bomba de calor split Inverter DC individual (1x1)



MODELOS		9	12	18	24
Potencia frigorífica	Nominal (W)	2640	3520	5280	7040
	Mín. - Máx. (W)	910-3400	1115-4160	1820-6130	2080-7950
Potencia calorífica	Nominal (W)	2930	3810	5570	7330
	Mín. - Máx. (W)	820-3370	1085-4220	1380-6745	1610-8800
Diámetro conexión líquido (pulg.)		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Diámetro conexión gas (pulg.)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Medidas unidad interior	W (mm)	805	805	957	1040
	H (mm)	285	285	302	327
	D (mm)	194	194	213	220
Medidas unidad exterior	W (mm)	700	700	800	845
	W1 (mm)	73	73	70	69
	H (mm)	550	550	554	702
	D (mm)	275	275	333	363

Precio **502 €** **539 €** **918 €** **1.189 €**

DIAMANT M Bomba de calor multi split Inverter DC (2x1)



MODELOS		UE 18-2	UI 9	UI 12
Potencia frigorífica	Nominal (W)	5280	2640	3520
	Mín. - Máx. (W)	2050-6850		
Potencia calorífica	Nominal (W)	5570	2930	3810
	Mín. - Máx. (W)	2345-7240		
Diámetro conexión líquido (pulg.)		2 X 1/4"	1/4"	1/4"
Diámetro conexión gas (pulg.)		2 X 3/8"	3/8"	3/8"
Medidas	W (mm)	800	805	805
	W1 (mm)	70		
	H (mm)	554	285	285
	D (mm)	333	194	194

* Clase eficiencia energética clima medio: A+ (modelos S 9, 12, 18, 24), A (modelo M 9+12)*

bajo pedido **Consultar** **Consultar** **Consultar**

GAMA HOME

2 AÑOS GARANTÍA TOTAL
COMPROMISO DE CALIDAD

A+ SCOP

A++ SEER

21dB
SEGUNDO O MODELO

A+++ SCOP Warmer



Ficha técnica

SPLIT 1X1 SERIE SURE

WiFi
OPTIONAL

Protección Golden Fin

Temporizador 24 h

I feel
Función I feel

Bomba de calor 8°C

Deshumidificador

Modo silencioso

		GES26SURE	GES35SURE	GES52SURE	GES71SURE
MODELOS	IU	GES26SURE-I	GES35SURE-I	GES52SURE-I	GES71SURE-I
	OU	GES26SURE-O	GES35SURE-O	GES52SURE-O	GES71SURE-O
Alimentación eléctrica	V,F,Hz	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)			
Conexión		Unidad exterior			
RENDIMIENTO					
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW 2,6 (0,9 - 3,39)	3,5 (1,11 - 4,16)	5,2 (0,34 - 5,83)	7,1 (2,08 - 7,95)
		Btu/h 9.000 (3.100~11.600)	12.000 (3.800~14.200)	18.000(11.570~19.900)	24.000(7.100~27.000)
	Consumo	W 732 (100~1.240)	1.213 (130~1.580)	1.500(560~2.050)	2.600(420~3150)
	SEER	- 6,3	6,1	7,4	6,1
Capacidad calefacción	Clasificación energética	Frío A++	A++	A++	A++
	Capacidad	kW 2,91 (0,82 - 3,37)	3,8 (1,08 - 4,22)	5,56 (3,1 - 5,85)	7,3 (1,61 - 7,95)
		Btu/h 10.000 (2.800~11.500)	13.000 (3.700~14.400)	19.000(10.580~19..960)	25.000(5.500~27.000)
	Consumo	W 733 (120~1.200)	1.088 (100~1.680)	1.570(780~2.000)	2.400(300~2.750)
SCOP	-	4	4	4	4
Clasificación energética	Calor	A+	A+	A+	A+
CARACTERÍSTICAS					
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A) 54	55	56	59
	Presión sonora (H/M/L)	dB(A) 38,5/32/25/21	40,5/34,5/25/22	42,5/36/26/25	44,5/42/36/28
	Caudal de aire	m³/h 466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
	Temperatura de operación	°C 16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A) 62	63	63	67
	Presión sonora	dB(A) 55,5	56	56	59
	Caudal de aire	m³/h 1.750	1.800	2.100	3.500
	Temperatura de operación	°C (-15 ~ 50) / (-15 ~ 30)	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 30)	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 30)	(-15 ~ 50) / (-15 ~ 30)
Refrigerante	Compresor	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Tipo/Carga	R32/Kg 0,55	0,55	1,08	1,42
	Carga adicional >5	g/m 12	12	12	24
DIMENSIONES Y PESO					
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm 805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm 870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x405x315
	Peso neto / bruto	Kg 7,6/9,7	7,6/9,7	10/13	12,3/15,8
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm 720×495×270	720×495×270	805x554x330	890x673x342
	Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm 835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
	Peso neto/bruto	Kg 23,2/25	23,2/25	32,7/35,4	42,9/45,9
CONEXIONES					
Tubería frigorífica	Líquido – Gas	Pulg. 1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Longitud máx.	m 25	25	30	50
	Desnivel máx.	m 10	10	20	25
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Interconexión	mm 4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T
CÓDIGO EAN		8435483833661	8435483833654	8435483833647	8435483833630
PVP		443 €	469 €	911 €	1.195 €

Precios a consultar



ROLLOS DE COBRE AC DE 15.25m.			
COD	REF.	Espesor pared	
4101124	1/4"	0.031"	0.8mm
4101125	3/8"	0.031"	0.8mm
4101126	1/2"	0.031"	0.8mm
4101132	5/8"	0.031"	0.8mm
4101127	5/8"	0.039"	1.0mm
4101133	3/4"	0.031"	0.8mm
4101128	3/4"	0.039"	1.0mm
4101129	7/8"	0.039"	1.0mm

Cobre para refrigeración deshidratado.
Normas de referencia. EN-12735-1

TUBERIA DE COBRE AC EN BARRAS DE 5m			
COD	F.RE	Espesor pared	
4101006	3/8" x 0.8mm	0.031"	0.8mm
4101134	1/2" x 0.8mm	0.039"	1.00mm
4101007	1/2" x 1.0mm	0.039"	1.00mm
4101135	5/8" x 0.8mm	0.039"	1.00mm
4101008	5/8" x 1.0mm	0.039"	1.00mm
4101136	3/4" x 0.8mm	0.039"	1.00mm
4101009	3/4" x 1.0mm	0.039"	1.00mm
4101010	7/8" x 1.0mm	0.039"	1.00mm
4101011	1.0" x 1.0mm	0.039"	1.00mm
4101012	1 - 1/8" x 1.0mm	0.039"	1.00mm
4101013	1 - 3/8" x 1.25mm	0.049"	1.25mm
4101014	1 - 5/8" x 1.25mm	0.049"	1.25mm
4101015	2 - 1/8" x 1.25mm	0.049"	1.25mm
4101131	2 - 5/8" x 1.65mm	0.065"	1.65mm

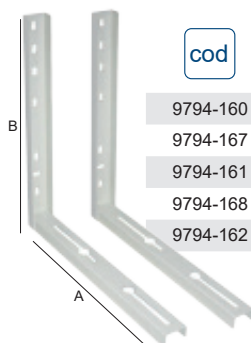


Tubería de cobre aislada individualmente.
Recubrimiento en polietileno blanco autoextinguible,
clase 1 con protección contra radiación UV.
Espesor del recubrimiento: 6 a 9 mm
Tubería de cobre según normas EN-12735-1

TUBO DE COBRE SIMPLE AISLADO		
Medidas	COD. 25 m	COD. 50 m
Ref. TST - 1/4" x 0,8 mm	4003467	4003176
Ref. TST - 3/8" x 0,8 mm	4003468	4003177
Ref. TST - 1/2" x 0,8 mm	4003469	4003178
Ref. TST - 5/8" x 0,8 mm	4003356	4003596
Ref. TST - 5/8" x 1 mm	4003470	4003179
Ref. TST - 3/4" x 1 mm	4003471	4003180

TUBO DE COBRE DOBLE AISLADO		
Medidas	COD. 20 m	
Ref. AP-23 1/4" x 0.8mm x 3/8" x 0.8mm	4002053	
Ref. AP-24 1/4" x 0.8mm x 1/2" x 0.8mm	4002054	
Ref. AP-25 1/4" x 0.8mm x 5/8" x 1mm	4002055	
Ref. AP-35 3/8" x 0.8mm x 5/8" x 0.8mm	4003754	
Ref. AP-35 3/8" x 0.8mm x 5/8" x 1mm	4002056	
Ref. AP-36 3/8" x 0.8mm x 3/4" x 1mm	4002057	

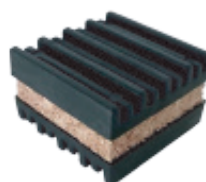
Gama de soportes soldados VW47



cod	AxB	Kg	mm	cp	€
9794-160	400x400	140 Kg	1,5 mm	312 cp	11,15 €
9794-167	400x500	140 Kg	1,5 mm	288 cp	11,32 €
9794-161	450x450	140 Kg	1,5 mm	288 cp	11,88 €
9794-168	450x500	140 Kg	1,5 mm	288 cp	12,26 €
9794-162	500x450	140 Kg	1,5 mm	288 cp	12,26 €


| Precio por pareja

Mantas antivibraciones



cod	AxB	kg	shore	co	€
9898-030	50x50	80 kg	65	1 co	6,23 €
9898-031	100x100	150 kg	65	1 co	15,19 €

Antivibradores



cod	AxB	kg	shore	co	€
9898-024	40x20	50 kg	55	25 co	2,35 €
9898-019	40x20	80 kg	55	25 co	3,44 €
9898-025	48x20	80 kg	65	25 co	3,08 €
9898-022	56x20	150 kg	65	25 co	5,20 €



cod	AxB	kg	shore	co	€
9898-028	30x20	50 kg	65	25 co	3,52 €
9898-027	40x40	100 kg	65	25 co	4,85 €
9898-026	40x40	80 kg	65	25 co	3,87 €

Cinta aislante anticondensados



cod	mm	uds	€
2200-0100	50x10x3 mm	24 uds	6,67 €
2200-0200	50x10x3 mm	24 uds	6,38 €
2200-0300	100x10x3 mm	12 uds	14,45 €

Tubo anillado interior liso



cod	Ø	mts	€
02-1600	Ø 16 mm	30 mts	0,78 €
02-1800	Ø 18 mm	30 mts	0,81 €
02-2000	Ø 20 mm	30 mts	0,89 €



Aquatubo



cod	Ø	mts	€
1503-1620	Ø 20	25 mts	1,42 €
1503-1621	Ø 20	25 mts	1,42 €
1503-2025	Ø 20	25 mts	1,65 €

Cajas de preinstalación



cod	AxB	Pz	€	
9899-271-01	430x108x50	25 Pz	600 Pz	25,88 €



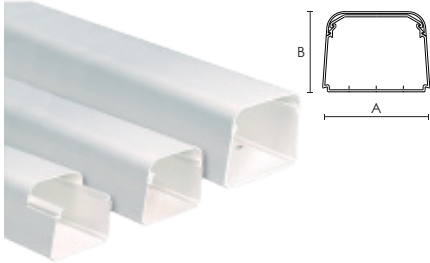
cod	AxB	Pz	€	
9899-015-01	430x108x50	25 Pz	480 Pz	5,29 €
9899-018-01	430x108x50	20 Pz	480 Pz	5,29 €

ACCESORIOS

Canaleta clima plus

Referencia	AxB			€
9801-002-08	65x50	24 m	1008 m	3,41 €
9804-002-08	70x55	24 m	864 m	3,71 €
9805-002-08	80x60	16 m	576 m	4,56 €
9802-002-08	90x65	16 m	576 m	4,82 €

Precio por metro - barras de 2 metros



Ángulo interno

Referencia	AxB		€
9809-112-08	25x25	20 Pz	1,88 €
9810-112-08	35x30	20 Pz	1,98 €
9801-112-08	65x50	10 Pz	2,51 €
9804-112-08	70x55	10 Pz	2,63 €



Ángulo externo

Referencia	AxB		€
9809-113-08	25x25	20 Pz	1,88 €
9810-113-08	35x30	20 Pz	1,98 €
9801-113-08	65x50	10 Pz	2,51 €
9804-113-08	70x55	10 Pz	2,63 €



Tapón final

Referencia	AxB		€
9809-114-08	25x25	20 Pz	2,07 €
9810-114-08	35x30	20 Pz	2,16 €
9801-114-08	65x50	10 Pz	2,25 €
9804-114-08	70x55	10 Pz	2,47 €



Curva plana

Referencia	AxB		€
9809-115-08	25x25	20 Pz	1,74 €
9810-115-08	35x30	20 Pz	1,84 €
9801-115-08	65x50	10 Pz	2,61 €
9804-115-08	70x55	10 Pz	3,05 €



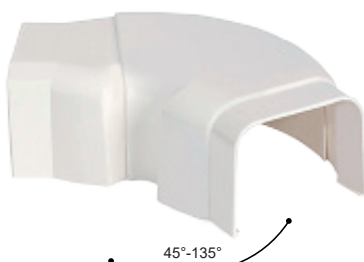
Curva pasa-muros

Referencia	AxB		€
9801-116-08	65x50	10 Pz	3,74 €
9804-116-08	70x55	10 Pz	4,02 €
9805-116-08	80x60	10 Pz	4,33 €
9802-116-08	90x65	10 Pz	4,45 €



Curva regulable

Referencia	AxB		€
9801-117-08	65x50	20 Pz	7,55 €
9804-117-08	70x55	20 Pz	7,74 €
9805-117-08	80x60	10 Pz	7,98 €
9802-117-08	90x65	10 Pz	8,26 €



Derivación en T

Referencia	AxB		€
9801-200-08	80x60	8 Pz	6,11 €
9804-200-08	90x65	8 Pz	6,40 €
9805-200-08	125x75	8 Pz	8,68 €



Reducción derivación

Referencia	AxB		€
9801-202-08	80x65	10 Pz	3,34 €
9804-202-08	80x70	10 Pz	3,44 €
9802-201-08	90x65	10 Pz	3,51 €
9804-201-08	90x70	10 Pz	3,51 €



BOMBA DOBLE EFECTO

Barcode	Diagram	Potencia	€URO
2531-4200	42 lt/min.	1/4 Hp	261,26 €
2531-8400	84 lt/min.	1/3 Hp	289,06 €
2531-1260	126 lt/min.	1/2 Hp	339,09 €
2531-1800	180 lt/min.	3/4 Hp	383,56 €
2531-2240	224 lt/min.	3/4 Hp	444,71 €
2531-2800	280 lt/min.	1 Hp	539,21 €



MINI BOMBA DE DOBLE EFECTO PROFESIONAL

Barcode	Diagram	€URO
2532-4200	1 ud	244,59 €
Dimensiones	240x88x183 h	
Peso	4,0 kg	
Capacidad	42 L/min.	
Vacío final	25 micras	
Tensión	230V - 50/60 Hz	



RECUPERADORA DE GAS-ZRR

Barcode	Diagram	Diagram	€URO
2601-1200	ZRR12	1 ud	1.083,97 €
2601-2400	ZRR24	1 ud	1.256,29 €



KIT DE 3 MANGUERAS FLEXIBLES 1.500mm

Barcode	Diagram	Diagram	€URO
3001-4070	R22 - R407C - R404A - R134A	1 kit	32,86 €
3001-4100	R410A - R32	1 kit	39,63 €



GRUPO MANOMÉTRICO TIPO 4 VÍAS

Barcode	Diagram	Diagram	€URO
2601-4070	R407C - R134A - 1234 - R404A	1 ud	55,70 €
2601-4100	R410A - R32	1 ud	55,12 €
2601-4000	R407 - R410A - R32	1 ud	56,72 €



GRUPO MANOMÉTRICO DE GLICERINA

Barcode	Diagram	€URO
2602-4000	1 ud	97,28 €



KIT MANOMÉTRICO UNIVERSAL

Barcode	€URC
2830-0001	127,85 €



MANÓMETRO

Barcode	Diagram	€URO
2605-4071	R407C - R134A - 1234 - R404A BP	20,27 €
2605-4072	R407C - R134A - 1234 - R404A HP	20,27 €
2605-4101	R410A - R32 BP	20,27 €
2605-4102	R410A - R32 HP	20,27 €
2605-4001	R407 - R410A- R32 BP	20,27 €
2605-4002	R407 - R410A- R32 HP	20,27 €



ACCESORIOS

ABOCARDADOR UNIVERSAL



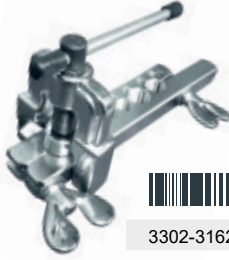
€URO

3300-3163

36,97 €

Diámetro de uso 3/16" a 5/8" y de 5 a 16 mm.
Horquilla autocentrada. Cono a rotación fija para abocardados sin rebaba.

ABOCARDADOR DE CARRACA



€URO

3302-3162

20,85 €

Manivela excéntrica de carraca de facil uso.
Aplicación a tubos de 3/16" a 5/8".



ESCARIADORES



€URO

Pluma

3801-0001

6,69 €

Embudo

3801-0002

4,68 €

Pluma cuchilla giratoria en acero para todos los diámetros y con clip de bolsillo. Cuchilla con rotación libre 360°

KIT ABOCARDADOR ENSANCHADOR



€URO

3301-3161

50,59 €

Abocardador y ensanchador para tubos desde 3/6" hasta 3/4". Incluidos 5 adaptadores para ensanchar 7 diámetros de tuberías. 3/6", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"

KIT ABOCARDADOR CORTATUBOS



€URO

3301-0001

105,62 €

Abocardador para tubo en utilizable en los diámetros de 1/4" - 3/8" - 1/2" 5/8" - 3/4" Barra de sujeción y cono excéntrico abocardado en acero y ensanchador con perno de centrado e indicador de posición. Escariador interno-externo rotatorio Ø50. Cortatubos 5-28mm.

KIT LLAVE DINAMOMÉTRICA PROFESIONAL



€URO

3403-0002

122,29 €

Pareja de torque de 10+ 80 Nm/7,4 +59Lbs ft. Insertos de trinche para tuercas de 17-22-24-26-27-29mm, más 1 llave decarraca reversible con conexión quadra de 1/2". Precisión en la pareja de ±4%

CORTATUBO PVC REFORZADO

Referencia	L(mm)	+	PVP (€)
FU-231410	230	2	31,54 €

- + Apertura Automática 6-42 mm
- + Cierre de Seguridad
- + Especial para PVC-CPVC-PEX-PE Y PB



FLEXOMETRO



Referencia	L(mm)	+	PVP (€)
3616103	3X16	12	3,26 €
3616105	3X19	12	5,10 €

CORTATUBO MINI H.D.

Referencia	+	PVP (€)
EO-060503	6	37,63 €

- + 3-5 mm H.D
- + 4 Rodillos de corte
- + Admite Gama Completa: Multicapa, S2 Inox y S2 Cobre



RECAMBIOS



Referencia	L(mm)	+	PVP (€)
EO-060601	1	12,66 €	

FLEXOMETRO Auto Lock



Referencia	L(mm)	+	PVP (€)
EO-110101	3X19	12	6,48 €
EO-110102	5X25	12	10,46 €



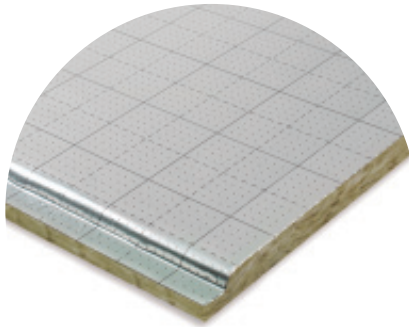
Referencia	L(mm)	+	PVP (€)
EO-060502	6	12,98 €	

- + 3-25 mm Capacidad de Corte
- + Carcasa de Fundición Robusta
- + Sistema de Doble Guía
- + Admite Gama Completa: Multicapa, S2 Inox y S2 Cobre



Financiamos operaciones hasta 36 meses
SIN INTERESES (Consulte condiciones)

URSAAIR
Panel Alu-Alu P5858

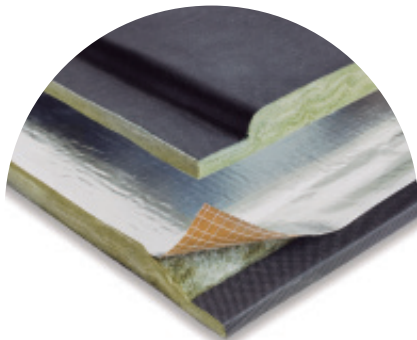


Panel de lana mineral URSA AIR para la construcción de conductos de climatización conforme a la norma UNE EN 14303, recubierto en su cara exterior por un complejo kraft-aluminio reforzado, y por su cara interior por un complejo kraft-aluminio, con sistema de marcado IN.

Características	Norma	Valor
Código designación		MW- EN 14303-T5-MV1
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	EN 12667 EN 12939	10°C - 0,032 W/mK
		24°C - 0,034 W/mK
		40°C - 0,036 W/mK
		60°C - 0,038 W/mK
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	B s1 d0
Resistencia a la difusión del vapor de agua	EN 12086	MV1 - 148,15 m ² h Pa/mg
Resistencia a la presión	EN 13403	800 Pa
Estanqueidad	EN 13403	C
	EN 1507	D

Código	Formato	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica a 10°C m ² -K/W	Ud /paquete	m ² /paquete	Precio/m ²
2075014	Caja	25	1,20	3,00	0,78	6	21,60	19,03 €
2133145	XL	25	1,20	3,00	0,78	46	165,60	19,03 €
2135083	XS	25	1,20	2,40	0,78	46	132,48	19,03 €

URSAAIR
Zero P8858



Panel de lana mineral URSA AIR para la construcción de conductos de climatización conforme a la norma UNE EN 14303, recubierto en su cara exterior por un complejo kraft-aluminio reforzado y con elegido acústico Zero de alta resistencia mecánica por su cara interior. Sistema de machihembrado rebordeado con el tejido interior Zero.

Características	Norma	Valor
Código designación		MW- EN 14303-T5-MV1
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	EN 12667 EN 12939	10°C - 0,032 W/mK
		24°C - 0,034 W/mK
		40°C - 0,036 W/mK
		60°C - 0,038 W/mK
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	B s1 d0
Resistencia a la difusión del vapor de agua	EN 12086	MV1 - 148,15 m ² h Pa/mg
Resistencia a la presión	EN 13403	800 Pa
Estanqueidad	EN 13403	C
	EN 1507	D

Código	Formato	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica a 10°C m ² -K/W	Ud /paquete	m ² /paquete	Precio
2132341	Caja	25	1,20	3,00	0,78	6	21,60	19,97 €
2134231	XL	25	1,20	3,00	0,78	46	165,60	19,97 €
2135165	XS	25	1,20	2,40	0,78	46	132,48	19,97 €

1. UNIDAD DE CONTROL



NOVAPLUS DOMÓTICA 100-CPND00

257 €

• Módulo WiFi para comunicaciones con la nube Koolnova. • Tensión de alimentación 90—264 Vac. • Rango de frecuencia: 47-63 HZ. • Alimentación mediante fuente externa de 24Vdc incluida. • Salida de Bus KOOLNOVA de dos hilos sin polaridad para la conexión de los diferentes elementos del sistema KOOLNOVA. • Detección y protección contra cortocircuito en el Bus. • Entrada de alarma para bloqueo total del sistema (alarma de incendios). • Entrada de sensor de humedad (para suelo refrescante). • Retardo del cierre del último elemento (difusión). • Control de hasta 16 zonas de aire (o 32 rejillas) + 16 zonas de suelo radiante. • Control de aire y suelo radiante simultáneo (modo automático). • 5 modos de funcionamiento: frío, calor, SR, SR+Frio, SR+Calor. • Reloj en tiempo real. Hasta 64 programaciones semanales (máximo 4 por zona). • Control simultáneo de hasta 4 máquinas de aire mediante gateways. • Gestión de la eficiencia de la máquina programable (comando EFI). • Gestión del caudal y temperatura de la máquina en automático ponderado con el tamaño de las rejillas/compuertas. • Gateway infrarrojo inverter incluido para control total de máquinas de expansión directa. Control externo domótico por Modbus, interfaz de comandos en PC o BUSing. Salida Modbus para control de Gateway cable.



NOVAPLUS RADIO 100-CPNR00

257 €

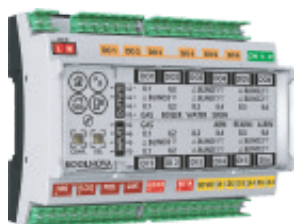
• Instalación sencilla, sin cableado y control mediante termostatos radio. • Módulo WiFi para la comunicación con la nube KOOLNOVA. • Tensión de alimentación 90-264 Vac. Gama de frecuencias: 50-60 HZ. - Salida de Bus KOOLNOVA con dos hilos sin polaridad para conectar los diferentes elementos del sistema KOOLNOVA. • Detección y protección contra cortocircuitos en el bus. Entrada de alarma para el bloqueo total del sistema (alarma de incendio). Entrada del sensor de humedad (para suelos refrigerados). • Retraso en el cierre del último elemento (difusión). • Controla hasta 8 zonas de aire + 8 zonas de suelo radiante + 32 módulos de zona (100-MDZ000). • Conexión a termostatos ETERNAL RADIO (máximo 8). • Control simultáneo de aire y suelo (frío/calor) (modo automático). • Reloj en tiempo real. Hasta 32 programas semanales (máximo 4 por zona). • Control de hasta 4 unidades a través de pasarelas por cable o IR. • Señalización del estado de recepción y transmisión mediante LEDs. Salida de relé NO con capacidad de conmutación de 10A/250VAC para máquinas ON / OFF. • Módulo WiFi para la comunicación con la nube KOOLNOVA que soporta conexiones estándar 802.11 b/g/n. Seguridad Modos de encriptación WPA / WPA2 y WEP/AES. Puertos de comunicación RS485: Control domótico externo mediante ModBus, WiFi, comandos de PC.



2. PERSIANAS/ILUMINACIÓN/ALARMAS TÉCNICAS

MÓDULO DE ZONA MODBUS RS-485 100-MDZ000

492€



• Dispositivo ModBus RTU sobre RS-485 que no necesita configuración de dirección, es auto asignada por el sistema. • Terminador de bus electrónico y auto asignado por el sistema, no necesaria la activación manual. • 6 Entradas digitales (DI) de muy baja tensión (SELV), configurables NC/NO; Interruptor/Pulsador. Máx distancia al actuador 40m. • 6 Salidas digitales (DO) en forma de contacto seco SPST 220V/7A, cargas genéricas y cargas capacitivas de hasta 51A de pico. Configurables NC/NO. • Indicación clara y completa del estado mediante el panel frontal iluminado. • Diferentes configuraciones: General (Iluminación y persianas)/ Iluminación/ Persianas/ Alarmas Técnicas. • Detección de alarmas técnicas en zonas completamente supervisadas. • Auto programación de persianas. • Fuente de alimentación integrada. • Conexión por bornas enchufables. • Dimensiones (alto x ancho x fondo): 90 x 108x 60mm. Caja carril DIN de 6 módulos.

DETECTOR DE INUNDACIÓN CABLE 100-DETIND00

97 €



• Posibilidad de conectar hasta 8 sondas en paralelo al mismo módulo de zona. • Montaje auto adhesivo o atornillado. • Indicación de alarma visual y acústica, con posibilidad de inhabilitar la acústica. • Sensibilidad ajustable. • Alimentación y señal de alarma unificadas en dos hilos. • Cableado supervisado mediante terminador de lazo activable con un jumper. • Alimentación proporcionada por el módulo domótico de zona. • Consumo en reposo 0.8mA. • Consumo máximo en alarma 25mA. • Dimensiones (alto x ancho x fondo): 56 x 36 x 18mm. • Color blanco. • Detector compatible para montaje directo en zona supervisada FSL del MDZ.

DETECTOR DE MOVIMIENTO PIR PARED/ TECHO 100-DETINT00/100-DETINT01

97 €



• Instalación simple y flexible gracias al soporte de pared. • Cobertura de 7.5 m x 7.5 m. • Inmunidad a corrientes de aire e insectos. • Consejos ambientales: Humedad relativa de 0 a 95%, sin condensación. Temperatura (en funcionamiento) de 0°C a +49°C (+32°F a +120°F). • Indicador de alarma: LED rojo. Salidas - Relé: Contactos Forma A supervisados normalmente cerrados (NC). • Especificados para 125 mA a 28 VCC, 3 W. • Dos alturas de montaje: 2-2.4m / 2.4- 2.8m. • Corriente (en alarma) < 25 mA. • Corriente (en reposo) < 15 mA a 12 VCC. • Voltaje (en funcionamiento) de 9 VCC a 15 VCC. • Dimensiones (alto x ancho x fondo): 93 x 52 x 44mm. • Color blanco. Detector compatible para montaje directo en zona supervisada FSL del MDZ.

BATERÍA 12V 100-BAT000

97 €



• Batería de plomo AGM de 12V 0,8Ah. • Accesorio recomendable para instalaciones con MDZ configurado como alarmas técnicas. • Permite la alimentación del sistema domótico en caso de corte del suministro eléctrico. • Capacidad de hasta 2,5 horas. • Sin mantenimiento (no requiere agregar agua). • Válvula Sellada-Regulada. • A prueba de derrames y de fugas. • Sin corrosión. • Se instala vertical u horizontalmente. • Gasificación baja. • Robusta y resistente a vibraciones. • Con cable de conexión. • Tensión nominal: 12V. • Capacidad: 0,8Ah. • Uso como respaldo: 13,5-13,8V. • Uso cíclico: 14,4 - 15,0V.

3. CLIMATIZACIÓN/TERMOSTATOS



INFINITY INALÁMBRICO
100-INF000 MASTER / 100-INF000 SLAVE

141 €

• Interfaz gráfico con pantalla TFT 2,4" a color. • Botones capacitivos retro iluminados. Acabados en aluminio y cristal. • Brillo de pantalla ajustable (4 niveles). • Control de selección de modo (frío/calor/suelo radiante y ciclos combinados). • Selección de temperatura de consigna. Intervalos 0.5°C. On-Off de zona. Stop del sistema (MASTER). • Control de la temperatura. • Función SLEEP. • Programaciones horarias. • 6 idiomas (español, italiano, inglés, francés, portugués, alemán). • Alimentado mediante batería p. ion de litio recargable. • Incluye soporte para montaje en superficie y cable Micro USB a USB. • Alcance típico 8 metros. Dimensiones: 115x52x10 mm.



ETERNAL RADIO
100-ETER00 MASTER / 100-ETER01 SLAVE

205 €

• Interfaz gráfico con pantalla TFT 4,3" a color. • Acabados en color gris metalizado y cristal. • Comunicación vía radio. • Brillo de pantalla ajustable (4 niveles). • Control de selección de modo (frío/calor/suelo radiante y ciclos combinados). • Selección de temperatura de consigna. Intervalos de 0,5°C. On-Off de la zona. Stop del sistema (MASTER). • Control de la temperatura y de la humedad relativa de la zona. • Función SLEEP. Programaciones horarias. • 6 idiomas (español, italiano, inglés, francés, portugués, alemán). • Alimentado mediante batería p. ion de litio recargable. • Incluye soporte para montaje en superficie y cable Micro USB a USB. • Alcance máximo en espacio abierto: 50 m. Dimensiones : 83x124x20,5 mm (soporte incluido).



TOUCH CRONOS CABLE
100-TCS001 MASTER / 100-TCSE01 SLAVE

SOLICITE

CAJA DE EMPOTRAR
100-TCK001

115 €

• Montaje en superficie o empotrado (solicite caja de empotrar opcional). • AUTOALIMENTADO. No es necesaria fuente de alimentación externa. • Pantalla LCD 3,2". • Backlight BLANCO. • Selección de temperatura de consigna. Intervalos 0.5°C. • Pantalla táctil. • Cronoesenario: 4 programaciones por elemento motorizado días laborables, semanal, diaria o fin de semana. • Selección de temperatura de programación. • Programación de encendido/apagado retardado (SLEEP). • Selección de modo de funcionamiento (frío/calor/suelo radiante/ciclos combinados). • Selección de velocidad ventilador manual o automática. • Selección grados Celsius / Fahrenheit. • Dimensiones (alto x ancho x fondo): 79 x 119 x 16mm.



TOUCH CRONOS CABLE CON CONTACTO DE VENTANA
100-TCS002 MASTER / 100-TCSE02 SLAVE

SOLICITE

CAJA DE EMPOTRAR
100-TCK001

128 €

• Conexión contacto de ventana, dos hilos sin polaridad. • Montaje en superficie o empotrado (solicite caja de empotrar opcional). • AUTOALIMENTADO. No es necesaria fuente de alimentación externa. • Pantalla LCD 3,2". • Backlight BLANCO. • Selección de temperatura de consigna. Intervalos 0.5°C. • Pantalla táctil. • Cronoesenario: 4 programaciones por elemento motorizado días laborables, semanal, diaria o fin de semana. • Selección de temperatura de programación. • Programación de encendido/apagado retardado (SLEEP). • Selección de modo de funcionamiento (frío/calor/suelo radiante/ciclos combinados). • Selección de velocidad ventilador manual o automática. • Selección grados Celsius / Fahrenheit. • Dimensiones (alto x ancho x fondo): 79 x 119 x 16mm.



TERMOSTATO ELEGANCE CABLE
100-ELG000 MASTER / 100-ELGE00 SLAVE

SOLICITE

CAJA DE EMPOTRAR
100-TCK001

167 €

• Montaje en superficie o empotrado (solicite caja de empotrar opcional). • AUTOALIMENTADO. No es necesaria fuente de alimentación externa. • Pantalla Full Color 65.536 colores. • Resolución: 400x240 px. • Cronoesenario. Programador horario. • Fácil e intuitivo. • Control de selección de modo (frío/calor/suelo radiante/ciclos combinados). • Selección de velocidad ventilador manual o automática. • Selección de temperatura de consigna. Intervalos 0.5°C. • Dimensiones: 119x79x16 mm. • Control remoto de todas las estancias desde un TERMOSTATO ELEGANCE. • Interfaz en 6 idiomas.



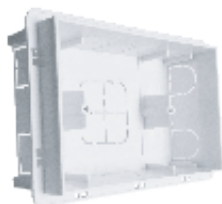
CENTRALIZADOR ELEGANCE CABLE
100-ELG001

SOLICITE

CAJA DE EMPOTRAR
100-TCK001

167 €

• Montaje en superficie o empotrado (solicite caja de empotrar opcional). • AUTOALIMENTADO. No es necesaria fuente de alimentación externa. • Pantalla Full Color 65.536 colores. • Resolución: 400x240 pxl. • Cronoesenario. Programador horario. • Fácil e intuitivo. • Control de selección de modo (frío/calor/suelo radiante/ciclos combinados). • Selección de velocidad ventilador manual o automática. • Selección de temperatura de consigna. Intervalos 0.5°C. • Dimensiones: 119x79x16mm. • Control remoto de todas las estancias desde un CENTRALIZADOR ELEGANCE. • Interfaz en 6 idiomas. • Temporizaciones de todo el sistema.



CAJA DE EMPOTRAR
100-TCK001

1,29 €

• Caja de empotrar para mandos cable. • Posibilidad de instalación horizontal o vertical. • Entradas pretroqueladas para tubo de 16mm: 4 entradas laterales. 1 entrada superior. 1 entrada inferior. Amplia entrada trasera (tubo de 32mm). • Fácil instalación en obra. • Montaje del mando sencillo. • Material termoplástico • Color Blanco. • Dimensiones 122 x 82 x 35mm.

3. CLIMATIZACIÓN/CONTROL DE EQUIPOS

GATEWAY INALAMBRICO 100-GTI000

Control IR de equipos de climatización, más de 40 marcas. Consulte compatibilidades al Dpto. Comercial KOOLNOVA.

110 €



• Conexión Bus KOOLNOVA. Dos hilos sin polaridad • AUTOALIMENTADO. No necesita alimentador externo • Programación por medio del mismo mando KOOLNOVA. • Necesario incluir receptor inalámbrico del equipo AC.

GATEWAY CABLE

247 €



01	100-GTCA1	DAIKIN DOMÉSTICO	07	100-GTCFUJ1	FUJITSU
02	100-GTCA3	DAIKIN COMERCIAL	08	100-GTCTOS1	TOSHIBA
03	100-GTCMIT1	MITSUBISHI ELECTRIC	09	100-GTCSA2	SAMSUNG NASA
04	100-GTCMI2	MITSUBISHI HEAVY	10	100-GTCSAM	SAMSUNG NON NASA
05	100-GTCPA1	PANASONIC PACi & ECOi	11	100-GTCHIT	HITACHI
06	100-GTCPA2	PANASONIC ETHEREA	12	100-GTCLGE	LG

100-GTCMID *	MIDEA	FA-0002	FUENTE ALIMENTACIÓN 12VDC	32€
--------------	-------	---------	---------------------------	-----

* Necesita alimentador externo FA-0002.

• Conexión en serie A+, B- a Unidad de Control NOVAPLUS. • AUTOALIMENTADO. No necesita alimentador externo.

• Conexión a BUS KOOLNOVA , 2 hilos sin polaridad. • No necesita alimentador externo.

NOVEDAD



GATEWAY EQUIPOS DE PRODUCCIÓN 100-GCP000

224 €

• Control de producción: Paro/Marcha y Frío/Calor + Paro/Marcha y 3 velocidades de fancoil. • Salida 0-10V para velocidad de fan-coil. • Conectado junto a una unidad de control. • Entrada de conexión Bus clima KOOLNOVA de dos hilos sin polaridad. • Tensión de alimentación 90—264 Vac. • Rango de frecuencia: 47-63 HZ. • Salida de relé aislado para control de ON/OFF del fan-coil. • Salida de relé aislado para control de la producción de todo el sistema. • Salida de relé aislado para control de 3 velocidades. • Selección de máquina (AC3-AC4-AC1-AC2) mediante interruptores. • Control del modo de funcionamiento frío/calor. • Alimentación externa 230Vac. • Diodos LED indicadores de estado. • Dimensiones (alto x ancho x fondo): 90 x 54x 61mm. Caja carril DIN de 3 módulos.

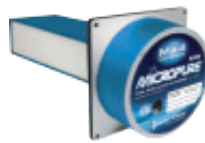
4. CALIDAD DEL AIRE/PURIFICADORES



MÓDULO FC UNIT 3" 100-FCUNIT03



Alimentación		Dimensiones	
230 V - 50/60 Hz		12,6 x 7,9 x 5,0 cm	
KW	Peso	Precio	
Hasta 7,1 kW	0,45 Kg	202 €	

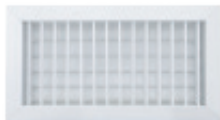


Unidad de tratamiento MICROPURE 5" 100-MIPURE05

Alimentación		Dimensiones		Flujo de aire
IN 220V-OUT 24V		15,2 x 15,2 x 20,2		1500m ³ /h
KW	Peso	Precio		
Hasta 7,1 kW	1,1 Kg	1.242 €		

● REJILLAS MOTORIZADAS

20-DH



LINEAL 31-1



CABLE / ESCLAVA

	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	151,43 €	154,63 €	158,12 €	161,31 €	165,01 €	168,53 €	172,33 €	185,07 €	194,73 €	204,88 €	215,13 €	225,88 €
150	160,74 €	164,96 €	169,58 €	173,80 €	178,64 €	184,39 €	189,44 €	205,10 €	215,80 €	227,05 €	234,48 €	246,21 €
200	170,00 €	175,41 €	181,16 €	186,49 €	192,30 €	200,31 €	206,74 €	219,13 €	230,58 €	242,59 €	248,39 €	260,80 €

INALÁMBRICA DUAL SENSOR INCLUIDO

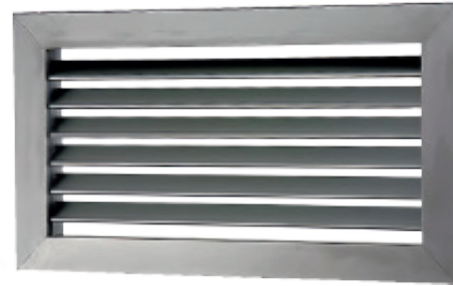
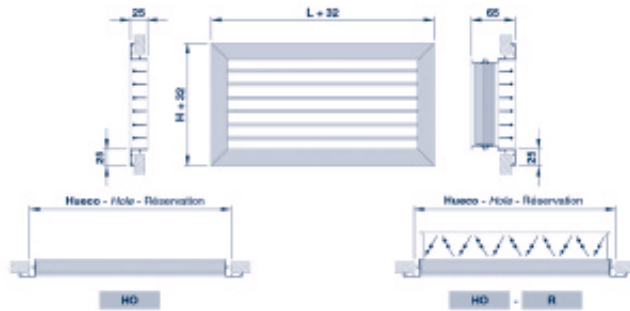
100	205,73 €	210,07 €	214,79 €	219,13 €	224,15 €	228,94 €	234,10 €	244,32 €	255,00 €	263,56 €	279,46 €	293,42 €
150	218,35 €	224,08 €	230,35 €	236,09 €	242,67 €	250,48 €	257,34 €	270,78 €	282,97 €	295,39 €	304,59 €	319,82 €
200	230,94 €	238,28 €	246,10 €	253,33 €	261,23 €	272,15 €	280,84 €	297,68 €	310,78 €	324,78 €	332,03 €	348,60 €

TRADAIR

REJILLAS

HO
IMPULSIÓN

ALUMINIO



DESCRIPCIÓN

Impulsión de aire para aplicaciones de ventilación y aire acondicionado. Rejilla en aluminio, simple deflexión, con aletas horizontales. Fijación oculta mediante clips con MM. Visible mediante tornillos en el bastidor con MM o BOX.

ACABADO

Aluminio anodizado, satinado natural. Compuerta de regulación motorizada en aluminio de lamas. Plenum en acero galvanizado, con cuello para conexión a tubo circular.

L	H	HO	HO-R	MM
200	100	9,04 €	14,57 €	3,61 €
	150	10,99 €	18,32 €	3,75 €
	200	12,72 €	21,86 €	3,80 €
250	100	10,21 €	17,84 €	3,77 €
	150	12,13 €	21,41 €	3,91 €
	200	14,10 €	24,30 €	3,96 €
300	100	11,15 €	20,88 €	4,02 €
	150	13,45 €	23,73 €	4,17 €
	200	15,43 €	26,75 €	4,20 €

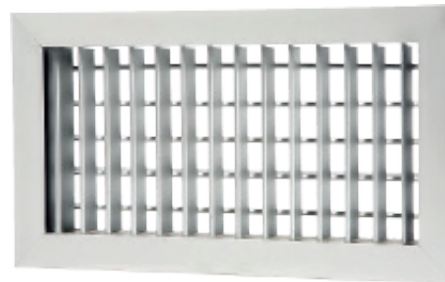
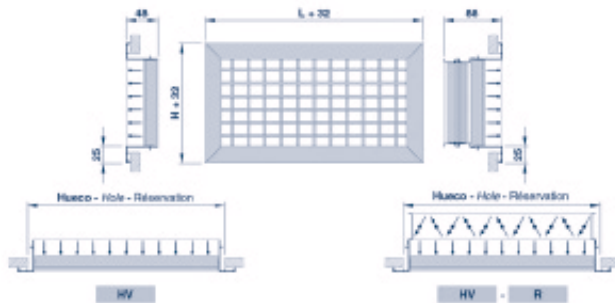
350	100	11,98 €	22,55 €	4,27 €
	150	14,28 €	25,75 €	4,42 €
	200	16,58 €	28,96 €	4,45 €
400	100	12,83 €	24,26 €	4,48 €
	150	15,31 €	27,80 €	4,63 €
	200	17,46 €	30,98 €	4,68 €
500	100	14,68 €	28,74 €	4,94 €
	150	17,44 €	32,05 €	5,06 €
	200	20,06 €	36,20 €	5,11 €
600	100	17,97 €	36,46 €	5,41 €
	150	21,41 €	41,09 €	5,56 €
	200	24,92 €	45,45 €	5,60 €

TRADAIR

REJILLAS

HV
IMPULSIÓN

ALUMINIO



DESCRIPCIÓN

Impulsión de aire para aplicaciones de ventilación y aire acondicionado. Rejilla en aluminio, doble deflexión, con aletas móviles. Horizontales por delante y verticales por detrás. Fijación oculta mediante clips con MM. Visible mediante tornillos en el bastidor con MM o BOX.

ACABADO

Aluminio anodizado, satinado natural. Compuerta de regulación motorizada en aluminio de lamas opuestas. Plenum en acero galvanizado, con cuello para conexión a tubo circular.

L	H	HO	HO-R	MM
200	100	13,17 €	18,70 €	3,61 €
	150	16,34 €	23,67 €	3,75 €
	200	18,27 €	27,41 €	3,80 €
250	100	16,06 €	23,70 €	3,77 €
	150	18,51 €	27,80 €	3,91 €
	200	20,61 €	30,81 €	3,96 €
300	100	17,88 €	27,61 €	4,02 €
	150	20,45 €	30,73 €	4,17 €
	200	23,15 €	34,47 €	4,20 €

350	100	18,95 €	29,50 €	4,42 €
	150	22,06 €	33,53 €	4,48 €
	200	25,89 €	38,27 €	4,45 €
400	100	20,20 €	31,64 €	4,48 €
	150	24,24 €	36,73 €	4,63 €
	200	28,27 €	51,69 €	4,68 €
500	100	22,90 €	36,96 €	4,94 €
	150	28,25 €	43,33 €	4,08 €
	200	33,58 €	49,73 €	5,11 €
600	100	30,00 €	48,49 €	5,41 €
	150	36,08 €	55,72 €	5,56 €
	200	42,43 €	62,97 €	5,60 €

VENTILACIÓN



VENTILADORES DE BAÑO DT/DFG

VENTILADOR ESTANDAR + GAMA D



Modelo	Voltaje a 50Hz	W	Intensidad (A)	r.p.m.	Caudal	Pa	dB (A)	Código	P.V.P
100 DT	220-240	14	0,085	2300	95	35	34	030004100013	31€
125 DT	220-240	16	0,1	2400	180	55	35	030004125013	35€
150 DT	220-240	24	0,13	2400	292	86	38	030004150013	47€



MODELO SUPER SILENCIOSO (Q)

Modelo	Voltaje a 50 hZ	W	Intensidad (A)	r.p.m.	Caudal	Pa	dB (A)	Código	P.V.P
D-Q-100	220-240	9	0,06	2250	88	32	28	30004100014	36€

VENTILADOR DE DISEÑO-GAMA LD



Modelo	Voltaje a 50 Hz	W	Intensidad (A)	r.p.m.	Caudal	Pa	dB (A)	Código	P.V.P
LD 100	220-240	14	0,085	2300	88	33	33	030003100134	42€
LD 125	220-240	16	0,1	2400	167	50	34	030003125134	47€
LD 150	220-240	24	0,13	2400	265	78	37	030003150134	73€



MODELO SUPER SILENCIOSO (Q)

Modelo	Voltaje a 50 Hz	W	Intensidad (A)	r.p.m.	Caudal	Pa	dB (A)	Código	P.V.P
LD-Q-100	220-240	9	0,06	2250	79	30	27	30003100014	36€

VENTILADORES DE CONDUCTO GAMA TT



MODELO	Caudal	W	RPM	A	dB (A)	P.V.P	P.V.P con Temporizador
TT 100	min	145	21	2180	0,11	27	67€
	max	187	33	2385	0,21	36	
TT 125	min	240	28	1850	0,12	31	124€
	max	320	54	2510	0,16	42	
TT 150	min	405	30	1680	0,17	33	128€
	max	520	60	2460	0,27	44	
TT 160	min	405	30	1680	0,17	33	131€
	max	520	60	2460	0,27	44	
TT 200	min	830	76	1915	0,34	45	201€
	max	1040	108	2380	0,48	52	
TT 250	min	1110	125	1955	0,54	47	387€
	max	1400	177	2440	0,79	55	
TT 315	min	1570	230	1980	1	49	516€
	max	2050	320	2660	1,42	58	

VENTILADORES DE CONDUCTO GAMA TT SILENT



MODELO	Caudal	W	RPM	A	dB (A)	P.V.P
TT Silent 100	min	170	24	2030	0,10	24
	max	240	26	2630	0,11	29
TT Silent 125	min	230	25	1650	0,11	23
	max	340	30	2310	0,13	28
TT Silent 150	min	405	45	1970	0,20	26
	max	555	52	2645	0,23	33
TT Silent 200	min	810	78	2015	0,35	31
	max	1020	110	2445	0,49	36
TT Silent 250	min	1050	127	1965	0,52	34
	max	1330	178	2495	0,79	38
TT Silent 315	min	1530	213	1975	0,93	36
	max	1950	313	2545	1,41	40

BM • CBM-D • CBM-D/AL • CBM-D Silent

BM VENTILADOR CENTRÍFUGO DE BAJA PRESIÓN CON MOTOR DIRECTO

Características

- Caudales: desde 1.700 hasta 10.200m³/h.
- Envoltorio y turbina en chapa de acero galvanizado, el rodete de tipo acción, doble aspiración, con aletas curvadas hacia delante.
- Turbina equilibrada dinámicamente según norma ISO 1940, para reducir el ruido y evitar vibraciones.
- Motor eléctrico acoplado de tipo cerrado, aislamiento tipo F(IP55) con carcasa de aluminio.

Condensador permanente. De 4 ó 6 polos regulables por tensión en motores monofásicos 230V-50 Hz y regulables con convertidor de frecuencia en motores trifásicos 230/400V 50 Hz.

Fijación del motor mediante brazos flexores con silentblocks en cumplimiento de la directiva ROHS 2002/95/EC.

Bajo demanda se pueden suministrar ventiladores de tres velocidades. Los pies soporte incluidos permiten cuatro posiciones de la boca de descarga.

- La temperatura del aire no debe sobrepasar los 45°C.

CBM-D/AL CAJA DE VENTILACIÓN

- Fabricadas en chapa galvanizada con aislamiento acústico ignífugo M1.
- Ventilador BM montado sobre soportes anti-vibratorios.
- Salida de cables por prensaestopas.
- Construcción para interior, bajo demanda se fabrica para intemperie.
- Pies soporte que facilita la sujeción en cualquier posición.
- Intercambiando los paneles, permite orientar el ventilador en cualquier posición.



MODELO	max R.P.M.	Potencia (kW)	Caudal máx (m ³ /h)	Intensidad max. (A)	dB (A)	BM-D Código	BM-D P.V.P.	CBM-D Código	CBM-D P.V.P.	CBM-D/AL P.V.P.	CBM-D Silent P.V.P.	CBM-D Silent dB (A)*	Filtro G4 CBM-D P.V.P.
Serie monofásica Single phase				230V			€		€	€	€		€
7/7 M4 1/5 cv	1230	0,15	1750	1,4	66	0301070701	226€	0302070701	365€	436€	432€	53	+41 €
7/7 M4 1/2 cv	1320	0,37	2600	3,3	67	0301070703	272€	0302070703	426€	499€	495€	54	
9/7 M4 1/2 cv	1320	0,37	2800	3,3	71	0301090703	301€	0302090703	479€	541€	541€	57	
9/7 M4 3/4 cv	1310	0,55	3250	4	72	03010907052	321€	03020907052	504€	567€	567€	58	
9/9 M6 1/5 cv	850	0,15	2500	1,5	64	0301090901	280€	0302090901	452€	529€	530€	51,4	+51 €
9/9 M6 1/3 cv	830	0,25	3100	2,2	65	0301090902	314€	0302090902	496€	574€	575€	53	
9/9 M4 1/2 cv	1320	0,37	3000	3,3	75	0301090903	305€	0302090903	483€	561€	563€	61,3	
9/9 M4 3/4 cv	1310	0,55	3400	4,5	76	0301090904	321€	0302090904	504€	582€	585€	62	
10/8 M4 3/4 cv	1310	0,55	3200	4	74	03011008062	328€	03021008062	532€	594€	594	59,6	+59 €
10/10 M6 1/3 cv	830	0,25	3250	2,2	65	0301101002	332€	0302101002	538€	614€	620€	53	
10/10 M4 1/2 cv	1320	0,37	2700	3,3	71	03011010032	321€	03021010032	523€	599€	605€	58	
10/10 M4 3/4 cv	1310	0,55	3400	4,5	73	0301101004	332€	0302101004	538€	614€	620€	60,5	
12/12 M6 3/4 cv	850	0,55	5600	5	68	0301121204	440€	0302121204	707€	785€	796€	56	+74 €
12/12 M6 1 cv	850	0,75	5900	6	71	0301121205	457€	0302121205	729€	809€	931€	58	

MODELO	max R.P.M.	Potencia (kW)	Caudal máx (m ³ /h)	Intensidad max. (A)	dB (A)*	Código	BM-D P.V.P.	Código	CBM-D P.V.P.	CBM-D/AL P.V.P.	CBM-D Silent P.V.P.	CBM-D Silent dB (A)*	Filtro G4 CBM-D P.V.P.
Serie Trifásica				230V 240V			€		€	€	€		€
12/12 T6 1,5 cv	850	1,1	7.200	6,6 3,8	78	0301121206	441 €	03021212062	709 €	894 €	907 €	64,6	+74 €
15/15 T6 3 cv	890	2,2	10.200	10,9 6,3	67	0301151510	666 €	0302151510	999 €	1.269 €	1.282 €	55	+94 €

* Presión acústica a 1,5m.

CBXT-D

400°C/2h • TRASIEGO

CBXT-D CAJAS DE VENTILACIÓN A TRANSMISIÓN 400°/2h

Características

- Construidas con ventiladores de baja presión, doble aspiración en chapa de acero galvanizada.
- Transmisión mediante motor, correas, poleas.
- Motor asíncrono, IE3 a partir de 1cv, IP55, situado fuera del flujo.
- Aislamiento clase F.
- Rodamientos de fundición especiales de alta temperatura.
- Ventilador homologado para transportar aire a 400°C/2h (EN 12101-7:2011).



MODELO CBXT-D	Velocidad (r/min.)	Potencia (kW)	Caudal (m³/h)	I. máx. (A)		Peso kg	Presión Acústica (dB(A))	Código	P.V.P
				230V	400V				
9/9-0,5	980	0,37	2200	1,92	1,11	65	61	0312090902	1.014 €
9/9-0,75	1230	0,55	2900	2,74	1,58	56	65	0312090903	1.062 €
9/9-1	1160	0,75	3200	3,0	1,8	57	67	0312090904	1.176 €
9/9-1,5	1230	1,1	3750	4,3	2,5	60	70	0312090905	1.259 €
9/9-2	980	1,5	4000	5,7	3,3	61	72	0312090906	1.305 €
10/10-0,5	980	0,37	2950	1,92	1,11	62	61	0312101002	1.065 €
10/10-0,75	880	0,55	3800	2,74	1,58	63	63	0312101003	1.111 €
10/10-1	980	0,75	4175	3,0	1,8	64	65	0312101004	1.226 €
10/10-1,5	1100	1,1	4800	4,3	2,5	67	68	0312101005	1.308 €
10/10-2	1160	1,5	5400	5,7	3,3	71	71	0312101006	1.354 €
12/12-0,5	600	0,37	4200	1,92	1,11	77	60	0312121202	1.283 €
12/12-0,75	680	0,55	4800	2,74	1,58	79	63	0312121203	1.331 €
12/12-1	770	0,75	5400	3,0	1,8	80	65	0312121204	1.444 €
12/12-1,5	880	1,1	5800	4,3	2,5	83	68	0312121205	1.407 €
12/12-2	900	1,5	6500	5,7	3,3	87	70	0312121206	1.449 €
12/12-3	1800	2,2	7400	7,8	4,5	95	73	0312121207	1.622 €

* Presión acústica a 1,5m

RECUPERADORES SERIE UR-EC

RECUPERADOR SERIE UR "EC"

- Gama con caudales desde 700 hasta 6.500 m³/h cumpliendo con el reglamento europeo de diseño ecológico (1253/2014).
- Motores electrónicos con tecnología EC para un bajo consumo eléctrico.
- Intercambiador **alta eficiencia (>73%)**, certificado por Eurovent.
- By-pass y control integrado de serie.
- Filtros según normativa R.I.T.E, fácilmente extraíbles.
Opcional F7+F9 en impulsión.
- Estructura modular en chapa galvanizada
- Sistema de drenaje de condensados.
- Aislamiento perimetral de 20 mm y sandwich en techo y suelo.

Control de serie incluido (montado y cableado):

- Gestión del ypass en modo manual o automático (por sondas de temperaturas - incluidas).
- Gestión manual de la velocidad de los ventiladores.



MODELO	UR-800-EC	UR-1200-EC	UR-1800-EC	UR-2200-EC	UR-2800-EC
P.V.P.	3.325 €	3.532 €	4.738 €	5.801 €	6.439 €

Salud



Ventilación inteligente

Eficiencia energética

Sostenibilidad

Calidad del aire

Bienestar

Confort

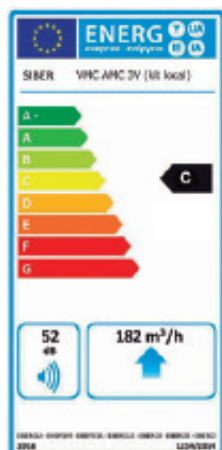
Hogar

SISTEMAS DE VENTILACIÓN

Viviendas y Edificios Terciarios

GAMA RESIDENCIAL VMC SIMPLE FLUJO AUTORREGULABLE

AMC 3V



* Etiqueta energética del AMC 3V + Kit local

Tecnología

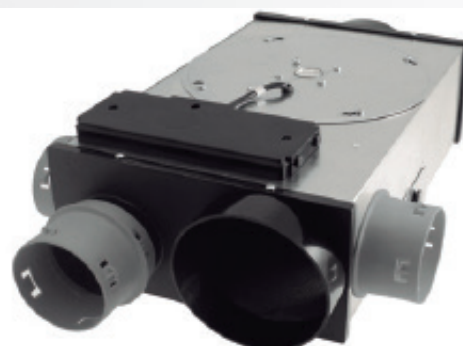
Ventilación mecánica controlada
Simple Flujo Autorregulable

Sistema
Individualizado

Proyectos
Obra nueva o reforma

Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal
máx. 182 m³/h



Grupo de ventilación de simple flujo autorregulable concebido para la extracción del aire viciado en las viviendas de los edificios plurifamiliares o unifamiliares.

Se puede instalar en horizontal o en vertical, siendo especialmente recomendado su montaje en falsos techos gracias a su baja altura.

- ✓ Cobertura desmontable facilitando así el acceso al ventilador
- ✓ Platina para fijación en muro o techo
- ✓ Caudal de extracción hasta 182 m³/h
- ✓ 1 Conector Ø125 mm para extracción cocinas
- ✓ 3 Conectores disponibles de Ø80 mm para extracción de baños y aseos
- ✓ 1 Boca de expulsión de Ø125 mm
- ✓ Sin necesidad de ningún tipo de regulador de velocidad y con un consumo máximo de 49W
- ✓ Índice de protección de IP X4

TARIFA AMC 3V

REF.	FAMÍLIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP ("/ U)	STOCK
VMC AMC3V	G10	VMC COMPAC.AUTO.1x Ø125mm 3 x Ø80mm 3V	235,05 €	Stock disponible
DFI3-LCE	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. CAJA (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX)	106,30 €	Stock disponible
DFI3	G14	INTER. 3 POSIC. EMP. (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX) 1	109,49 €	Stock disponible
RLS3V	G14	CONTROL VEL.3 POS.MONO.230V-50HZ SUPERFICIE	69,10 €	Stock disponible
RLS3V-E	G14	CONTROL VEL.3 POS.MONO.230V-50HZ EMPOTRABLE	69,10 €	No en stock. Entrega: máx. 10 días naturales.
KLHR	G14	KIT LOCAL (SENSOR + MANDO RH)	289,53 €	No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.
KLCA	G14	KIT LOCAL (SENSOR + MANDO CA)	368,41 €	No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.
SAB AMC	G19	SILENTBLOCKS TECHO VMC AMC (4UDS)	6,18 €	No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.
TAPA 80	G18	TAPA Ø80MM PARA ENTRADAS VMC	3,63 €	No en stock. Entrega: + 30 días naturales. Entrega bajo pedido.
TAPA 125	G18	TAPA Ø125MM PARA ENTRADAS VMC	4,92 €	No en stock. Entrega: + 30 días naturales. Entrega bajo pedido.
RP100/80N	B12	ADAPTADOR Ø80 - 100 mm	2,03 €	Stock disponible

Stock disponible

No en stock. Entrega: máx. 10 días naturales.

No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.

No en stock. Entrega: entre 22 y 30 días naturales.

No en stock. Entrega: + 30 días naturales. Entrega bajo pedido.

SIBER OPTIMA 2 BP*

NOVEDAD

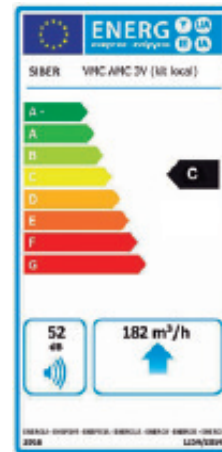
*BY-PASS



- ✓ By-pass 100% incorporado
- ✓ Tecnología de ventilación a caudal constante
- ✓ Mayor eficiencia energética hasta 95%
- ✓ Bocas orientables, máxima estanqueidad junta EPDM
- ✓ Doble desagüe. Desagües orientables
- ✓ Instalación rápida y sencilla
- ✓ Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- ✓ Amplia variedad de filtros a medida
- ✓ Funcionamiento silencioso
- ✓ 99,9% reciclable
- ✓ Instalación horizontal o vertical
- ✓ Posición paralela al techo
- ✓ Dos modelos de fábrica (versión derecha/izquierda)



DIMENSIONES



Tecnología
Ventilación mecánica
controlada Doble Flujo
de caudal constante
Sistema
Individualizado

Proyectos
Obra nueva o reforma
Edificios
Plurifamiliar o unifamiliar
Caudal
máx. 200 m³/h

TARIFA DF OPTIMA BP

NOVEDAD

REF.	SUBFAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	PVP (! /U)	STOCK
DFOPTIMA1BPR*	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 1 DER* SIN MANDO 150 M3/H BP	1.882,59	
DFOPTIMA1BPL**	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 1 IZQ** SIN MANDO 150 M3/H BP	1.882,59	
DFOPTIMA2BPR*	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 2 DER* SIN MANDO 200 M3/H BP	1.962,00	
DFOPTIMA2BPL**	G11	GRUPO SIBER DF OPTIMA 2 IZQ** SIN MANDO 200 M3/H BP	1.962,00	

* Versión Derecha ** Versión Izquierda

■ Stock disponible

■ No en stock. Entrega: máx. 10 días naturales.

■ No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.

■ No en stock. Entrega: entre 22 y 30 días naturales.

■ No en stock. Entrega: + 30 días naturales.

Tarifa Termoplástico estandar



REF.	FAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD MÍN.	PVP	STOCK
0501/3	C11	CONDUCTO RECT. 110x55x3.000 mm	18	5,19 €	Stock disponible
0801/3	C13	CONDUCTO RECT. 150x75x3.000 mm	12	9,21 €	Stock disponible
T-P1002/3	C14	CONDUCTO RECT. 220x55x3.000 mm	12	13,50 €	Stock disponible
SU-2002/3	C15	CONDUCTO RECT. 180x90x3.000 mm	6	15,36 €	Stock disponible
0605/3	C11	CONDUCTO REDONDO Ø100x3.000 mm	18	15,19 €	Stock disponible
0805/3	C13	CONDUCTO REDONDO Ø120x3.000 mm	12	8,80 €	Stock disponible
T-P1005/3	C14	CONDUCTO REDONDO Ø125x3.000 mm	12	11,45 €	Stock disponible
SU2005/3	C15	CONDUCTO REDONDO Ø150x3.000 mm	6	13,07 €	Stock disponible



REF.	FAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD MÍN.	PVP	STOCK
0510	B11	EMPALME RECTANGULAR 110x55 mm	66	1,15 €	Stock disponible
0810	B13	EMPALME RECTANGULAR 150x75 mm	27	1,77 €	Stock disponible
T-P 1020.	B14	EMPALME RECTANGULAR 220x55 mm	24	3,38 €	Stock disponible
SU2020	B15	EMPALME RECTANGULAR 180x90 mm	16	6,37 €	Stock disponible
0530	B11	CODO VERTICAL RECT. 90° 110x55 mm	70	1,55 €	Stock disponible
0830	B13	CODO VERTICAL RECT. 90° 150x75 mm	38	3,58 €	Stock disponible
T-P 1060.	B14	CODO VERTICAL RECT. 90° 220x55 mm	26	5,25 €	Stock disponible
SU2060	B15	CODO VERTICAL RECT. 90° 180x90 mm	16	9,41 €	Stock disponible
0531	B11	CODO VERTICAL RECT. 45° 110x55 mm	20	14,56 €	Stock disponible
0831	B13	CODO VERTICAL RECT. 45° 150x75 mm	10	20,28 €	Stock disponible
T-P 1061	B14	CODO VERTICAL RECT. 45° 220x55 mm	16	10,65 €	Stock disponible
SU2061	B15	CODO VERTICAL RECT. 45° 180x90 mm	16	26,07 €	Stock disponible
0535	B11	CODO HORIZONTAL RECT. 90° 110x55 mm	48	2,15 €	Stock disponible
0835	B13	CODO HORIZONTAL RECT. 90° 150x75 mm	24	3,92 €	Stock disponible
T-P 1070.	B14	CODO HORIZONTAL RECT. 90° 220x55 mm	12	8,18 €	Stock disponible
SU2070	B15	CODO HORIZONTAL RECT. 90° 180x90 mm	11	12,65 €	Stock disponible
0570	B11	CODO HORIZONTAL RECT. 45° 110x55 mm	20	1,72 €	Stock disponible
0875	B13	CODO HORIZONTAL RECT. 45° 150x75 mm	36	3,81 €	Stock disponible
T-P 1075.	B14	CODO HORIZONTAL RECT. 45° 220x55 mm	18	12,88 €	Stock disponible
SU2071	B15	CODO HORIZONTAL RECT. 45° 180x90 mm	10	38,79 €	Stock disponible
TT-2	B11	UNIÓN EN "T" RECT. 110x55 mm	10	7,13 €	Stock disponible
TT-8	B13	UNIÓN EN "T" RECT. 150x75 mm	10	22,52 €	Stock disponible
TT-3	B14	UNIÓN EN "T" RECT. 2x 220x55 - 110x55	10	23,31 €	Stock disponible
TT-4	B14	UNIÓN EN "T" RECT. 220x55 mm	12	23,31 €	Stock disponible
TT-6	B15	UNIÓN EN "T" RECT. 180x90 mm	3	35,12 €	Stock disponible
RC-150110	B13	ADAPTADOR 150x75mm A 110x55 mm	8	7,15 €	No en stock. Entrega: +30 días naturales.
RC-180150	B15	ADAPTADOR 180x90mm A 150x75 mm	4	13,58 €	No en stock. Entrega: +30 días naturales.
RP220110	B14	ADAPTADOR 220x55 - 110x55 mm	10	23,82 €	Stock disponible
RC-220180	B15	ADAPTADOR 220x55mm A 180x90 mm	10	9,73 €	Stock disponible
TS-220180	B14	ADAPTA. MACHO 220x55 mm A 180x90 mm SIN	12	3,84 €	Stock disponible

Stock disponible

No en stock. Entrega: máx. 10 días naturales.

No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.


No en stock. Entrega: entre 22 y 30 días naturales.

No en stock. Entrega: +30 días naturales.


Tarifa Termoplástico estandar





REF.	FAMILIA	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD MÍN.	PVP	STOCK
0552	B11	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 110x55 mm	50		Stock disponible
0850	B13	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 150x75 mm	20		Stock disponible
T-P 1100.	B14	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 220x55 mm	20		Stock disponible
SU2100	B15	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 180x90 mm	10		Stock disponible
0555	B11	ABRAZADERA RECTANGULAR 110x55 mm	25		Stock disponible
0855	B13	ABRAZADERA RECTANGULAR 150x75 mm	25		Stock disponible
T-P 1110	B14	ABRAZADERA RECTANGULAR 220x55 mm	25		Stock disponible
SU2110	B15	ABRAZADERA RECTANGULAR 180x90 mm	25		Stock disponible
PL-0555	B11	ABRAZADERA CERRADA RECTANGULAR 110x55 mm	25		Stock disponible
PL-1110	B14	ABRAZADERA CERRADA RECTANGULAR 220x55 mm	25		Stock disponible
0615	B12	EMPALME REDONDO Ø100 mm	40		Stock disponible
0815	B13	EMPALME REDONDO Ø120 mm	24		Stock disponible
T-P 1030.	B14	EMPALME REDONDO Ø125 mm	24		Stock disponible
SU2030	B15	EMPALME REDONDO Ø150 mm	12		Stock disponible
0670	B12	CODO REDONDO 90° Ø100 mm	36		Stock disponible
0870	B13	CODO REDONDO 90° Ø120 mm	22		Stock disponible
T-P 1500.	B14	CODO REDONDO 90° Ø125 mm	20		Stock disponible
SU2075	B15	CODO REDONDO 90° Ø150 mm	11		Stock disponible
0676	B12	CODO REDONDO 45° Ø100 mm	36		Stock disponible
0876	B13	CODO REDONDO 45° Ø120 mm	22		Stock disponible
T-P 1545K	B14	CODO REDONDO 45° Ø125 mm	10		Stock disponible
SU2076	B15	CODO REDONDO 45° Ø150 mm	11		Stock disponible
TR-100	B12	UNIÓN EN "T" REDONDA Ø100 mm	6		Stock disponible
TR-125	B14	UNIÓN EN "T" REDONDA Ø125 mm	8		Stock disponible
TR-150	B15	UNIÓN EN "T" REDONDA Ø150 mm	8		Stock disponible
0228	B10	ADAPTADOR Ø100-120-150 mm	16		Stock disponible
0660	B12	ADAPTADOR MÚLTIPLE Ø125 - 120 - 100 mm	40		Stock disponible
RP100/80N	B12	ADAPTADOR Ø80 - 100 mm	50		Stock disponible
0665	B12	ADAPTADOR Ø120 - 100 mm	36		Stock disponible
0860	B13	ADAPTADOR Ø125 - 120 mm	22		Stock disponible
SU2065	B15	ADAPTADOR Ø150 - Ø120 mm	16		Stock disponible
SU2015	B15	ADAPTADOR Ø200 - Ø150 mm	18		Stock disponible

 Stock disponible

 No en stock. Entrega: máx. 10 días naturales.

 No en stock. Entrega: entre 11 y 21 días naturales.

 No en stock. Entrega: entre 22 y 30 días naturales.

 No en stock. Entrega: + 30 días naturales.



La prioridad es garantizar el producto y su calidad

En Suministros Rami nos apoyamos en las nuevas tecnologías, para dar una respuesta rápida y eficaz a las necesidades de nuestros clientes, además de contar con un catálogo virtual donde se pueden ver todos los artículos que tenemos en distribución con sus características técnicas.



“
**Ofrecemos bienestar
Somos innovación**
”

0%

**¡FINANCIAMOS LA COMPRA
DE SUS CLIENTES!**



CaixaBank

CONSUMER FINANCE

Consulta condiciones específicas de financiación

GRUPOGESCO

FINANCIEROS ASOCIADOS AL SERVICIO DEL PROFESIONAL

**Polígono Juncaril
C/Albuñol Parcela 339
Albolote
(Granada)**



marketing@suministrosrami.es



958 41 42 75



www.suministrosrami.es

Los precios de esta tarifa son válidos salvo error tipográfico.
Los fabricantes se reservan el derecho a cambiar tanto modelos como precios sin previo aviso