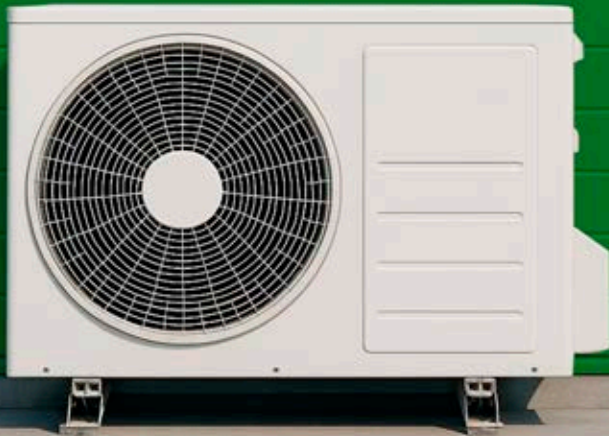


TARIFA GENERAL

25 26





CIFRAS CLAVE

+70MM€
facturación

+200
partners

+20.000
referencias en
stock permanente

+25.000
clientes
profesionales

Ofrecemos una **solución integral adaptada a las necesidades** de cada cliente y le ayudamos con las dudas que le pueden surgir antes, durante y después el proceso de compra.

Nuestra trayectoria, crecimiento y capacidad de servicio se ven reflejados en cifras que marcan la diferencia.

30 PUNTOS DE VENTA



En Splitmania seguimos en pleno crecimiento, 30 puntos de venta repartidos por España. Así logramos uno de nuestros objetivos principales, estar cerca de nuestros instaladores con más de 20.000 referencias en stock y con horarios ampliados para estar siempre a su servicio.





ENCUENTRA EL MEJOR **KIT DE AUTOCONSUMO**

DE FORMA
**FÁCIL Y
RÁPIDA**

Página: 377



info@smsolar.es
900 52 57 78



Split pared 3

Conducto 6

Cassettes10

Suelo.....16

Techo17

Multi Split19



Split pared25

Conducto34

Conducto suelo.....40

Cassettes41

Techo47

Suelo.....50

Columnas51

Multi Split53



Split pared61

Conducto68

Conducto suelo.....74

Cassettes75

Techo80

Suelo82

Multi Split83



Split pared87

Conducto92

Cassettes96

Techo99

Consola101

Multi Split102



Split pared109

Conducto110

Cassettes / Suelo Techo111

Multi Split112



Split pared113

Conducto117

Cassettes121

Suelo-Techo124

Consola126

Columna127

Multi Split.....128



Split pared131

Conducto135

Cassettes137

Suelo-Techo139

Consola140

Columna/ Ventana.....141

Multi Split.....142



ACCESORIOS



ACCESORIOS

Accesorios bombas de vacío	199
Accesorios cobre	251-253
Accesorios drenaje	265-266
Accesorios eléctricos	238-239
Accesorios frigoríficos	256
Accesorios fugas	187-190
Accesorios gases refrigerantes	197
Accesorios herramientas.....	207-223
Accesorios instalación	227-294
Accesorios latón roscar	254-255
Accesorios limpieza y químicos.....	179-183
Accesorios perfiles	288
Accesorios PVC	268
Accesorios refrigeración	149-165
Accesorios soldar	169-175
Accesorios vacío y carga	191-192
Abocardadores.....	161-163
Aceite para bombas de vacío	199
Aceites y accesorios	194-195
Adaptadores con manguera.....	190

A

Adhesivos y sellantes PVC	271
Aislamiento.....	244-250
Alfombrillas antivibratorias.....	278
Alicate	210-211
Amoladora	215
Amortiguadores	274-277
Analizador digital	149-152
Analizadores.....	153-154
Aplicador termopegado	273

B

Balanzas de precisión	200-201
Bandejas y accesorios.....	262
Base con ruedas.....	222

Bombas de condensados	227- 232
Bombas de vacío.....	198
Boquilla butano/propano.....	175
Bote de pintura blanca.....	250
Bote decapante	175
Bote pegamento para aislamiento	250
Bridas de nylon.....	239
Brocas.....	220
Buscapolos.....	209

C

Cables apantallado y solar.....	236-237
Caja estanca.....	238
Caja registro	239
Canaleta y accesorios	279-281
Cinta aislante.....	240
Cinta aluminio.....	241
Cinta americana.....	241
Cinta antigoteo autoadhesiva.....	241
Cinta auto-vulcanizable.....	240
Cinta perforada.....	240
Cinta perforada.....	286
Cinta zero / neto	241
Clavijas	238
Coronas	219
Cortatubos.....	164

D

Depósito avisador	266
Destornillador quita obuses	256
Destornilladores	209
Detección de fugas	187-190
Detector de fugas digital.....	151
Detector de fugas	174
Detectores de fugas halogenado.....	188
Discos de corte.....	221

ACCESORIOS

E

Elevadores.....	258
Ensanchador de tubos.....	161-163
Envase de acetileno minitop.....	174
Envases de recuperación	192
Envases gas.....	196
Envases y cargas C2, H2, Butano, O2 y N.....	172-174
Equipo de prueba	171
Equipos de limpieza	179-183
Equipos de medida y accesorios	292-294
Equipos de Nitrógeno y presurización	171
Equipos de O2 y cargas	172
Equipos de refrigeración	149-165
Equipos de soldar	170
Escalera telescópica	223
Escariadores	164
Espejo telescópico.....	202
Estación de lavado.....	180
Extractores obuses.....	256

F

Fijaciones.....	282-291
Fixeno desincrustante	184
Flexómetro.....	213

G

Gases refrigerantes.....	196-197
Grapillones para manguera.....	239
Guantes anticorte	214
Guía pasa-cables	238

H

Herramientas de refrigeración	162-165
Herramientas Milwaukee.....	207-223
Hidrotubo de PVC flexible	264
Husillos	219

I

Imán extensible.....	202
----------------------	-----

L

Latón.....	254-255
Limpiador aletas	184
Líquido deshidratante	193
Líquido neutralizador de ácido	193

LL

Llave carraca.....	202
Llaves ajustables	210
Llaves dinamométricas.....	202

M

Maletín herramientas aluminio	222
Maletín limpiador busca fugas.....	187
Maletín para analizadores.....	158
Maletín para bomba de vacío	199
Mangueras de carga.....	157
Mangueras eléctricas.....	233-235
Mangueras para equipo de soldar	175
Manguito.....	251
Manómetro	150-156
Manta Stop Flam	175
Martillo	217-218
Medidor Láser	214
Módulo electrónico. Universal	293
Multipuntas	208

N

Navaja bolsillo compacta.....	212
Neutralizadores y test.....	193
Nitrógeno.....	173
Niveles	213

P

Peine.....	202
Perfiles.....	287
Pilas	294
Pinza-avisador con prolongador.....	266
Pistola silicona	273



ACCESORIOS

Plastimatic	294
Poliuretano y pistolas	273
Productos quimicos	184
Protección térmica	294
Protectores para manómetro	158
Puntas de impacto	208

R

Racores de inversión	160
Racores para bombas de vacío	199
Recambios de analizadores	155
Recambios y accesorios para mangueras	155
Recuperadores	191
Regleta conexionado	238
Regulador oxígeno	172
Reguladores Nitrógeno	171
Rollo venda de escayola	240
Sellador de fugas	190
Sellante de juntas para A/A	257
Sifón de desagüe	265
Silicona y selladores	272
Sistema tidas ACC	183-184
Soplete oxígeno	174
Soporte con depósito	266
Soportes pared	259-261
Soportes suelo	263

T

Tacos	282-285
Taco lock	239
Taladro percutor	216
Tenaza corta capilar	294
Termoanemómetro	203
Termohigrómetro	203
Termómetro	292-293
Termómetro de pinza	150
Termómetro por infrarrojos	150

Test de acidez oil	193
Test de control del aceite	193
Tubería de cobre	242-243
Tubería de cristal	264
Tubería de pvc y accesorios	267-270
Tubería drenaje	264
Tubo desagüe	264
Tubo LHC. Libre de halógenos	238

V

Vacuómetro	149-150
Válvula obús	257
Válvula perforadora	257
Válvulas de conexión	159
Válvulas de servicio	256
Válvulas para envases	197
Varilla roscada	289
Varillas soldar	169

A

Accesorios tubería flexible.....	349
Accesorios fibra.....	359
Actuadores para compuertas	345
AIDOO PRO	322
Anemómetros	371-373

B

Bocas de extracción autorregulable	325
Bocas de extracción higrorregulables	326
Bocas extracción e insuflación	327

C

Complementos VMC doble flujo	331
Complementos VMC simple flujo	329
Compuertas cortafuegos	341-344
Compuertas de regulación	321-235
Compuertas circulares	340
Conducto flexible	346-349
Conductos extracción campanas	360
Conductos y accesorios siber® air isolante	339
Conductos y accesorios siber® clean air	338
Conductos y accesorios siber® pure air	336

D

Difusión.....	297-321
Difusores	313-315
Difusores lineales	319-320
Difusores motorizados	323-324
Difusores rotacionales	316-318

E

Extracción de humos	334-335
---------------------------	---------

F

Filtros de bolsa y campana	364-370
Flexa 25	322
Fibra	354-357

M

Manta aluminio	358
Mantas filtrantes	361-363

R

Reguladores de caudal	328
Rejillas de impulsión	299-300
Rejillas de retorno	301-302
Rejillas exterior	307-308
Rejillas lineales	303-306
Rejillas motorizadas	323

S

Silenciadores flexibles	350
-------------------------------	-----

T

Termoplástico	375-338
Toberas y Conductos de chapa	309-312
Tubo Helicoidal rígido y accesorios	351-353

V

Ventilación mecánica	325-339
VMC autoregulable	329
VMC doble flujo	330
VMC higrorregulable	329

FOTOVOLTAICA

KIT FOTOVOLTAICOS

Kits fotovoltaica	379-385
Kits aislada.....	388-389



DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.



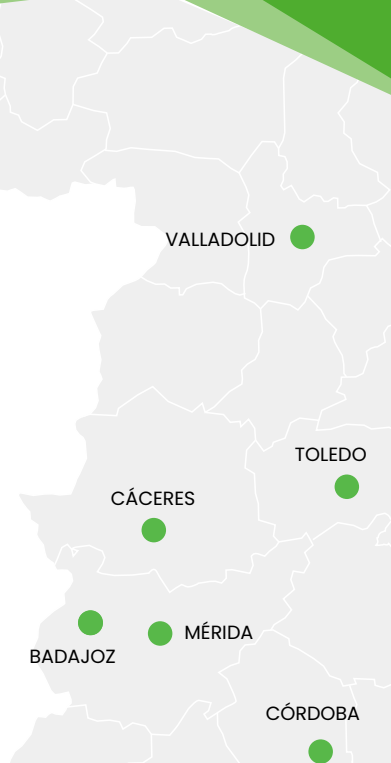
MÁQUINAS

3-145



**¿BUSCAS SOLUCIONES
PARA TUS INSTALACIONES?**

**VEN A VISITAR NUESTRAS
TIENDAS SPLITMANIA
TODO LO QUE NECESITAS,
EN UN SOLO LUGAR**



KN-KM



MODELO		ASY20-KN	ASY25-KN	ASY35-KN	ASY40-KM
Conjunto		333NGF8010	333NGF7275	333NGF7280	333NGF7285
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3400	4200
Potencia calorífica	W	2500	2800	3800	5400
SEER / SCOP		-			6.9 / 4.1
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	270 × 784 × 222			270 × 834 × 222
Presión sonora	dB (A)	20			
Peso neto	Kg	9			10
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	541 × 663 × 290			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.6		R32 / 0.7	R32 / 0.85
Tubería y altura máxima	m	15			20 / 15
Peso neto	Kg	22		24	31
Presión sonora	dB (A)	44	45	49	50
SET	PVP	740€	775€	820€	1.340€

Gama Splits pared R32

Serie KG



El split más completo de Fujitsu
La serie KG combina eficiencia A+++, bajo consumo, aire limpio, silencio (19 dB) y wifi.

Serie KE



El split de diseño vanguardista
La serie combina diseño curvo, colores plata o blanco, alta eficiencia (SEER 7,4, SCOP 4,1) y bajo nivel sonoro (20 dB).

Series KM y KM Large



Una serie versátil y eficiente
La serie KM brinda alto rendimiento, ahorro energético y filtros para aire limpio. La versión KM Large es ideal para grandes espacios (hasta 9,4 kW).

Serie KN



Eficiencia y confort en temperaturas extremas
Con eficiencia A++, 20 dB y control wifi, esta serie garantiza ahorro y rendimiento incluso en olas de calor.

Serie KL



Eficiencia y confort para grandes espacios
La Serie KL está diseñada para salas amplias y cuenta con el "Modo Economy" para el ahorro energético.

Serie KP



Equipo compacto y funcional
La Serie KP es un modelo de alto rendimiento y diseño compacto para espacios reducidos como dormitorios o despachos.

KL



MODELO		ASY50-KL	ASY71-KL
Conjunto		333NGF8030	333NGF8035
Potencia frigorífica	W	5200	7100
Potencia calorífica	W	6300	8000
SEER / SCOP		7.2 / 4.3	7.1 / 4

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	293 × 790 × 249	
Presión sonora	dB (A)	35	50
Peso neto	Kg	8	10

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.85	R32 / 1.1
Tubería y altura máxima	m	25 / 15	30 / 15
Peso neto	Kg	33	38
Presión sonora	dB (A)	33	55

SET	PVP	1.530€	1.980€
-----	-----	--------	--------

KM LARGE



MODELO		ASY50-KM	ASY71-KM	ASY80-KM	ASY100-KM
Conjunto		333NGF7080	333NGF7085	333NGF7140	333NGF7145
Potencia frigorífica	W	5200	7100	8000	9400
Potencia calorífica	W	6300	8000	8800	10100
SEER / SCOP		7.77 / 4.56	7.28 / 4.18	6.67 / 4.54	6.14 / 4.52

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	280 × 980 × 240		340 × 115 × 280	
Presión sonora	dB (A)	29		33	
Peso neto	Kg	12.5		18.5	

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	632 × 799 × 290	716 × 820 × 315	788 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.02	R32 / 1.32	R32 / 1.9	
Tubería y altura máxima	m	25 / 18	30 / 15	50 / 30	
Peso neto	Kg	36	42	52	
Presión sonora	dB (A)	50	54	53	55

SET	PVP	1.645€	2.380€	3.675€	4.040€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

KG


MODELO		ASY20-KG	ASY25-KG	ASY35-KG	ASY40-KG
Conjunto		333NGF7635	ASY25KG	ASY35KG	ASY40KG
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3400	4200
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400
SEER / SCOP		8.52 / 5.12	8.52 / 5.11	8.51 / 5.1	7.11 / 4.31
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	270 × 834 × 215			
Presión sonora	dB (A)	19			20
Peso neto	Kg	10			
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.75		R32 / 0.85	
Tubería y altura máxima	m	20 / 15			
Peso neto	Kg	30		31	32
Presión sonora	dB (A)	46	48	50	
SET	PVP	1.030€	1.150€	1.190€	1.720€

FUJITSU

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERO HOY MISMO

SLIM KA-ECO



MODELO		ACY25-KA	ACY30-KA	ACY40-KA	ACY50-KA
Conjunto		333NGF9110	333NGF9115	333NGF9120	333NGF9125
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4300	5200
Potencia calorífica	W	3200	4100	5000	6000
SEER / SCOP		5.9 / 3.8	5.8 / 3.8	5.6 / 3.8	5.8 / 3.8

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	198 × 700 × 620			198 × 900 × 620
Presión sonora	dB (A)	25		26	27
Peso neto	Kg	17			20

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	541 × 663 × 290		542 × 799 × 290	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.7		R32 / 0.85	R32 / 0.9
Tubería y altura máxima	m	15 / 15		20 / 15	
Peso neto	Kg	23	25	32	33
Presión sonora	dB (A)	47	49	50	51
Alimentación eléctrica	V	220-I			

SET	PVP	1.515€	1.805€	1.985€	2.105€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

Series ECO KA / KM



- Diseño compacto
- Mantenimiento sencillo
- Tubería de drenaje de
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente de toda clase

Series ECO KA / KL



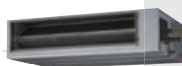
- Diseño de altura reducida
- Unidad exterior compacta y ligera
- Presión estática 0 - 90 Pa
- Nuevo kit difusor de aire automático (opcional)
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente

Serie KR



- Fácil instalación
- Alta presión disponible
- Bajo nivel sonoro
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente

Serie LH



- Diseño compacto y ligero
- Función de ajuste automático del caudal de aire
- Funcionamiento silencioso

MEDIA PRESIÓN KA-ECO



MODELO		ACY70-KA	ACY80-KA	ACY100-KA	ACY125-KA
Conjunto		333NGF9875	33NGF89880	33NGF89885	333NGF89889
Potencia frigorífica	W	6800	8500	9500	12100
Potencia calorífica	W	7500	10000	10800	13500
SEER / SCOP		6 / 3.9	5.8 / 3.9	5.6 / 3.9	-
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	240 × 1000 × 700	240 × 1400 × 700		
Presión sonora	dB (A)	26	28		29
Peso neto	Kg	31	42		
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	632 × 799 × 290	788 × 940 × 320		998 × 940 × 320
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.25	R32 / 1.9		R32 / 2.4
Tubería y altura máxima	m	30 / 25	30 / 30		
Peso neto	Kg	38	52		61
Presión sonora	dB (A)	53		55	58
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	2.270€	2.945€	3.190€	3.510€

MODELO		ACY100T-KA	ACY125T-KA
Conjunto		333NGF9895	333NGF8990
Potencia frigorífica	W	9500	12100
Potencia calorífica	W	10800	13500
SEER / SCOP		5.6 / 3.9	-
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	240 × 1400 × 700	
Presión sonora	dB (A)	28	29
Peso neto	Kg	42	
Unidad exterior		333NGF9162	
Alt × An × Pr	mm	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9	R32 / 2.4
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	
Peso neto	Kg	53	62
Presión sonora	dB (A)	55	57
Alimentación eléctrica	V	380-III	
SET	PVP	3.350€	3.830€

SLIM KL



MODELO		ACY25-KL	ACY35-KL	ACY40-KL	ACY50-KL
Conjunto		33NGF89405	333NGF9000	333NGF9001	333NGF9002
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4300	5200
Potencia calorífica	W	3200	4100	5000	6000
SEER / SCOP		6.2 / 4.3	6.1 / 4	5.8 / 3.9	6.2 / 4.1
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	198 × 700 × 620			198 × 900 × 620
Presión sonora	dB (A)	25		26	27
Peso neto	Kg	17			20
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290			632 × 799 × 290
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.85			R32 / 1.02
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	25 / 20		30 / 20
Peso neto	Kg	31	46	42	36
Presión sonora	dB (A)	46	47	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	1.825€	2.115€	2.305€	2.375€

MEDIA PRESIÓN KM



MODELO		ACY71-KM	ACY80-KM	ACY100-KM	ACY125-KM
Conjunto		333NGF9015	333NGF9020	333NGF9025	333NGF9030
Potencia frigorífica	W	6800	8500	9500	12100
Potencia calorífica	W	7500	10000	10800	13500
SEER / SCOP		6.2 / 4.1	6.23 / 4	6.1 / 4	-
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	240 × 1000 × 700	240 × 1400 × 700		
Presión sonora	dB (A)	26	28		29
Peso neto	Kg	31	42		
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	716 × 820 × 315	788 × 940 × 320		998 × 940 × 320
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.25	R32 / 1.9		R32 / 2.7
Tubería y altura máxima	m	30 / 25	50 / 30		
Peso neto	Kg	42	52		67
Presión sonora	dB (A)	53		55	57
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.670€	3.705€	3.920€	4.170€

MODELO		ACY100T-KM	ACY125T-KM	ACY140T-KM
Conjunto		33NGF89860	33NGF89865	33NGF89870
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15000
SEER / SCOP		6.1 / 4	-	
Unidad interior				
Alt × An × Pr	mm	240 × 1400 × 700		
Presión sonora	dB (A)	28	29	32
Peso neto	Kg	42		
Unidad exterior				
Alt × An × Pr	mm	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9	R32 / 2.7	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	53	67	
Presión sonora	dB (A)	55	57	58
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	3.920€	4.470€	6.190€

ALTA PRESIÓN KR



MODELO		ACY125-KR	ACY140-KR	ACY125T-KR	ACY140T-KR
Conjunto		333NGF8822	333NGF8560	333NGF9090	333NGF9195
Potencia frigorífica	W	12100	13400	12100	13400
Potencia calorífica	W	13500	15500	13500	15500
SEER / SCOP		-		2.91 / 3.74	-
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	240 × 1400 × 700			
Presión sonora	dB (A)	29	30	29	30
Peso neto	Kg	42			
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	998 × 940 × 320			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 2.7			
Tubería y altura máxima	m	50 / 30			
Peso neto	Kg	67			
Presión sonora	dB (A)	57	-	57	58
Alimentación eléctrica	V	220-I		380-III	
SET	PVP	3.985€	5.280€	4.285€	5.380€

ALTA PRESIÓN LH



MODELO		ACY200-LHTA	ACY250-LHTA
Conjunto		333NGF5620	333NGF5625
Potencia frigorífica	W	19000	22000
Potencia calorífica	W	22400	27000
SEER / SCOP		2.94 / 3.4	2.83 / 3.3
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	360 × 1400 × 850	
Presión sonora	dB (A)	39	40
Peso neto	Kg	69	80
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	142 × 1080 × 480	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/2 x 1	
Refrigerante y precarga		R410A / 5.6	R410A / 7.1
Tubería y altura máxima	m	100 / 30	
Peso neto	Kg	165	174
Presión sonora	dB (A)	55	
Alimentación eléctrica	V	380-III	
SET	PVP	9.205€	10.110€

COMPACTO KA-ECO



MODELO		AUY25-KA	AUY35-KA	AUY40-KA	AUY50-KA
Conjunto		333NGF8100	333NGF9115	333NGF8111	333NGF8131
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4300	5200
Potencia calorífica	W	3200	4100	5000	6000
SEER / SCOP		6.2 / 4	6.1 / 4		6.1 / 3.9
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	270 × 784 × 224			280 × 980 × 240
Presión sonora	dB (A)	26		27	28
Peso neto	Kg	15			
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	541 × 663 × 290		542 × 799 × 290	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.7		R32 / 0.85	R32 / 0.9
Tubería y altura máxima	m	15 / 15		20 / 15	
Peso neto	Kg	23	25	32	33
Presión sonora	dB (A)	47	49	50	51
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	1.720€	1.855€	1.935€	2.085€

COMPACTO KA-ECO



MODELO		AUY71-KA
Conjunto		333NGF814I
Potencia frigorífica	W	6800
Potencia calorífica	W	7500
SEER / SCOP		5.9 / 3.8
Unidad interior		
Alt × An × Pr	mm	280 × 1100 × 240
Presión sonora	dB (A)	29
Peso neto	Kg	16
Unidad exterior		
Alt × An × Pr	mm	632 × 799 × 290
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	30 / 25
Peso neto	Kg	38
Presión sonora	dB (A)	53
Alimentación eléctrica	V	220-I
SET	PVP	2.245€

3D AIRFLOW KA-ECO



MODELO		AUY50-KA 3D	AUY71-KA 3D	AUY80-KA 3D	AUY100-KA 3D
Conjunto		333NGF813I	333NGF814I	333NGF8146	333NGF815I
Potencia frigorífica	W	5200	6800	8500	9500
Potencia calorífica	W	6000	7500	10000	10800
SEER / SCOP		6.2 / 4.1	6.1 / 4		
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	246 × 840 × 840	280 × 840 × 840	288 × 840 × 840	
Presión sonora	dB (A)	28	29	33	34
Peso neto	Kg	23	24	26	29
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290	788 × 940 × 320	
Tubería – Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9	R32 / 1.25	R32 / 1.9	
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	30 / 25	30 / 30	
Peso neto	Kg	33	38	52	
Presión sonora	dB (A)	51	53		55
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	2.480€	2.665€	2.850€	3.225€

3D AIRFLOW KA-ECO



MODELO		AUY125-KA 3D	AUY140-KA 3D
Conjunto		333NGF8156	333NGF8197
Potencia frigorífica	W	12100	13400
Potencia calorífica	W	13500	15500
SEER / SCOP		2.8 / 3.58	-

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	288 × 840 × 840	
Presión sonora	dB (A)	35	30
Peso neto	Kg	29	

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	998 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.4	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	
Peso neto	Kg	61	63
Presión sonora	dB (A)	58	
Alimentación eléctrica	V	220-I	

SET	PVP	3.565€	4.995€
-----	-----	--------	--------

MODELO		AUY100T-KA 3D	AUY125T-KA 3D	AUY140T-KA 3D
Conjunto		33NGF88645	33NGF88650	3NGF88655
Potencia frigorífica	W	12100	12100	13400
Potencia calorífica	W	13500	13500	15000
SEER / SCOP		-		

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	288 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	34	35	30
Peso neto	Kg	29		

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9	R32 / 2.4	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		
Peso neto	Kg	53	62	63
Presión sonora	dB (A)	55	57	58
Alimentación eléctrica	V	380-III		

SET	PVP	3.385€	3.885€	5.015€
-----	-----	--------	--------	--------

KV COMPACTO



MODELO		AUY25-KV	AUY35-KV	AUY40-KV	AUY50-KV
Conjunto		333NGF8715	333NGF8000	333NGF8005	333NGF8040
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4300	5200
Potencia calorífica	W	3200	4100	5000	6000
SEER / SCOP		6.7 / 4.4	6.6 / 4.3	6.5 / 4.4	6.6 / 4.2
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	270 × 784 × 224			280 × 980 × 240
Presión sonora	dB (A)	26		27	28
Peso neto	Kg	15			
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290			632 × 799 × 290
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.85			R32 / 1.02
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	25 / 20		30 / 20
Peso neto	Kg	31	46	42	36
Presión sonora	dB (A)	46	47	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.030€	2.165€	2.255€	2.375€

MODELO		AUY71-KV
Conjunto		333NGF8045
Potencia frigorífica	W	6800
Potencia calorífica	W	7500
SEER / SCOP		6.1 / 4
Unidad interior		
Alt × An × Pr	mm	280 × 1100 × 240
Presión sonora	dB (A)	29
Peso neto	Kg	16
Unidad exterior		
Alt × An × Pr	mm	716 × 820 × 315
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	30 / 25
Peso neto	Kg	42
Presión sonora	dB (A)	53
Alimentación eléctrica	V	220-I
SET	PVP	2.645€

3D AIRFLOW KR



MODELO		AUY50-KR	AUY71-KR	AUY80-KR	AUY100-KR
Conjunto		33NGF88350	333NGF8055	333NGF8060	333NGF8065
Potencia frigorífica	W	5200	6800	8500	9500
Potencia calorífica	W	6000	7500	10000	10800
SEER / SCOP		7 / 4.3	6.6 / 4.2	6.7 / 4.3	6.55 / 4.3

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	246 × 840 × 840	280 × 840 × 840	288 × 840 × 840	
Presión sonora	dB (A)	28	29	33	34
Peso neto	Kg	23	24	26	29

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	632 × 799 × 290	716 × 820 × 315	788 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.02	R32 / 1.25	R32 / 1.9	
Tubería y altura máxima	m	30 / 20	30 / 25	50 / 30	
Peso neto	Kg	36	42	52	
Presión sonora	dB (A)	50	53		55
Alimentación eléctrica	V	220-1			

Mando

333IVF904I

333IVF904I

333IVF904I

333IVF904I

SET	PVP	2.770€	3.065€	3.610€	3.955€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

MODELO		AUY125-KR	AUY140-KR	AUY50-KR	AUY71-KR
Conjunto		333NGF8070	333NGF8075	333NGF790I	333NGF7906
Potencia frigorífica	W	12100	13400	5200	6800
Potencia calorífica	W	13500	15500	6000	7500
SEER / SCOP		-		7 / 4.3	6.6 / 4.2

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	288 × 840 × 840		246 × 840 × 840	280 × 840 × 840
Presión sonora	dB (A)	35	30	28	29
Peso neto	Kg	29		23	24

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	998 × 940 × 320		632 × 799 × 290	716 × 820 × 315
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.7		R32 / 1.02	R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		30 / 20	30 / 25
Peso neto	Kg	67		36	42
Presión sonora	dB (A)	57	-	50	53
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando

333IVF904I

333IVF904I

333IVF904I

333IVF904I

SET	PVP	4.225€	5.690€	2.830€	3.125€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

MODELO		AUY80-KR	AUY100-KR	AUY125-KR	AUY140-KR
Conjunto		333NGF791I	333NGF7916	333NGF7921	333NGF7926
Potencia frigorífica	W	8500	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10000	10800	13500	15500
SEER / SCOP		6.7 / 4.3	6.55 / 4.3	-	

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	288 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	33	34	35	30
Peso neto	Kg	26	29		

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	788 × 940 × 320		998 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9		R32 / 2.7	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30			
Peso neto	Kg	52		67	
Presión sonora	dB (A)	53	55	57	-
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		333IVF904I	333IVF904I	333IVF904I	333IVF904I
SET	PVP	3.670€	4.015€	4.285€	5.750€

MODELO		AUY100T-KR	AUY125T-KR	AUY140T-KR
Conjunto		333NGF4445	333NGF4465	333NGF4485
Potencia frigorífica	W	-	12100	13400
Potencia calorífica	W	-	13500	15000
SEER / SCOP		6.55 / 4.3	-	

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	288 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	34	35	30
Peso neto	Kg	29		

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9	R32 / 2.7	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	53	67	
Presión sonora	dB (A)	55	57	58
Alimentación eléctrica	V	380-III		

Mando		333IVF904I	333IVF904I	333IVF904I
SET	PVP	3.955€	4.525€	5.790€

KV



MODELO		AGY25-KV	AGY35-KV	AGY40-KV
Conjunto		333NGF8715	333NGF8704	333NGF8751
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4200
Potencia calorífica	W	3500	4500	5200
SEER / SCOP		8.5 / 4.3	8.2 / 4.1	8.1 / 4
Unidad interior				
Alt × An × Pr	mm	600 × 740 × 200		
Presión sonora	dB (A)	22		
Peso neto	Kg	14		
Unidad exterior				
Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290		632 × 799 × 290
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 0.85		
Tubería y altura máxima	m	20 / 15		
Peso neto	Kg	31		38
Presión sonora	dB (A)	43	45	51
Alimentación eléctrica	V	220~I		
SET	PVP	1.975€	2.385€	2.920€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

KA-ECO



MODELO		ABY50-KA	ABY71-KA	ABY80-KA	ABY100-KA
Conjunto		333NGF8303	333NGF8304	333NGF8308	333NGF8309
Potencia frigorífica	W	5200	6800	8500	9500
Potencia calorífica	W	6000	7500	10000	10800
SEER / SCOP		5.8 / 3.8	6 / 3.9	5.8 / 3.9	5.6 / 3.9

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	198 × 900 × 620	240 × 1000 × 700	240 × 1400 × 700	360 × 1400 × 850
Presión sonora	dB (A)	27	26	28	39
Peso neto	Kg	24	31		38

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290	788 × 940 × 320
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9	R32 / 1.25	R32 / 1.9
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	30 / 25	30 / 30
Peso neto	Kg	33	38	52
Presión sonora	dB (A)	51	53	
				55
Alimentación eléctrica	V	220-I		

SET	PVP	2.235€	2.605€	3.120€	3.520€
------------	------------	---------------	---------------	---------------	---------------

MODELO		ABY125-KA	ABY100T-KA	ABY125T-KA
Conjunto		333NGF8311	333NGF3195	333NGF8313
Potencia frigorífica	W	12100	9500	12100
Potencia calorífica	W	13500	10800	13500
SEER / SCOP		-	5.6 / 3.9	-

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	360 × 1400 × 850		
Presión sonora	dB (A)	40	39	40
Peso neto	Kg	38		

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	998 × 940 × 320	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.4	R32 / 1.9	R32 / 2.4
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		
Peso neto	Kg	61	53	62
Presión sonora	dB (A)	58	55	57
Alimentación eléctrica	V	220-I	380-III	

SET	PVP	3.790€	3.680€	4.110€	
------------	------------	---------------	---------------	---------------	--

KR TECHO



MODELO		ABY50-KR	ABY71-KR	ABY80-KR	ABY100-KR
Conjunto		33NGF83200	333NGF8321	33NGF83215	33NGF83220
Potencia frigorífica	W	5200	6800	8500	9500
Potencia calorífica	W	6000	7500	10000	10800
SEER / SCOP		6.2 / 4.1		6.1 / 4	6.37 / 4.21

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	198 × 900 × 620	240 × 1000 × 700	240 × 1400 × 700	360 × 1400 × 850
Presión sonora	dB (A)	27	26	28	39
Peso neto	Kg	24	31		38

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	632 × 799 × 290	716 × 820 × 315	788 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.02	R32 / 1.25	R32 / 1.9	
Tubería y altura máxima	m	30 / 20	30 / 25	50 / 30	
Peso neto	Kg	36	42	52	
Presión sonora	dB (A)	50	53		55
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando

SET	PVP	2.525€	3.005€	3.880€	4.250€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

MODELO		ABY125-KR	ABY100T-KR	ABY125T-KR	ABY140T-KR
Conjunto		333NGF8322	333NGF3055	333NGF3075	333NGF3085
Potencia frigorífica	W	12100	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	13500	10800	13500	15000
SEER / SCOP		-	6.37 / 4.21	-	

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	360 × 1400 × 850			
Presión sonora	dB (A)	40	39	40	41
Peso neto	Kg	38			

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	998 × 940 × 320	788 × 940 × 320	998 × 940 × 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 2.7	R32 / 1.9	R32 / 2.7	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30			
Peso neto	Kg	67	53	67	
Presión sonora	dB (A)	57	55	57	58
Alimentación eléctrica	V	220-I	380-III		

SET	PVP	4.450€	4.250€	4.750€	5.735€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

2X1/3X1/4X1/5X1



MODELO		AOY40M2-KB	AOY50M2-KB	AOY50M3-KB	AOY71M3-KB
Código		333NGF7088	333NGF7089	333NGF6037	333NGF82002
Potencia frigorífica	W	4000	000	5400	6800
Potencia calorífica	W	4,4	5,6	6,8	8
SEER / SCOP		4,12 / 4,63	4,03 / 4,59	4,78 / 4,89	3,9 / 4,4
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 (x2) x 3/8 (x2)		1/4 (x3) x 3/8 (x3)	1/4 (x3) x 3/8 (x2) 1/2 (x1)
Refrigerante y precarga		R-32 / 0,9	R-32 / 1,8	R-32 / 1,8	
Tubería y altura máxima	m	30/15		50/15	
Peso neto	Kg	33	37	46	
Presión sonora	dB (A)	47/49	47/50	46/49	48/53
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	1.210€	1.330€	1.920€	2.330€

MODELO		AOY80M4-KB	AOY100M5-KB
Código		33NGF82003	33NGF82004
Potencia frigorífica	W	8000	9600
Potencia calorífica	W	9500	10600
SEER / SCOP		8,50 / 4,60	8,50 / 4,60
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	884 x 820 x 315	884 x 820 x 315
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 (x4) - 3/8 (x2), 1/2 (x2)	3/8 (x3) - 1/2 (x2)
Refrigerante y precarga		R-32 / 2,2	R-32 / 2,5
Tubería y altura máxima	m	70 / 25	75 / 25
Peso neto	Kg	55	59
Presión sonora	dB (A)	50	52
Alimentación eléctrica	V	220-I	
SET	PVP	3.600€	4.250€

KG



MODELO		ASY20MI-KG	ASY25MI-KG	ASY35MI-KG	ASY40MI-KG
Código		333NGF7091	333NGF7092	333NGF7093	333NGF7094
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3500	4000
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400
Alt × An × Pr	mm	270 x 834 x 215			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Peso neto	Kg	10			
Presión sonora	dB (A)	38/33/29/21	40/34/29/21	40/35/30/21	43/36/30/21
SET	PVP	425€	435€	490€	680€

KE



MODELO		ASY20MI-KE	ASY25MI-KE	ASY35MI-KE	ASY40MI-KE
MODELO		ASY20MI-KE (Plata)	ASY25MI-KE (Plata)	ASY35MI-KE (Plata)	ASY40MI-KE (Plata)
Código blanco		333NGF8023	333NGF8024	333NGF8022	333NGF8026
Código plata		333NGF8027	333NGF8028	333NGF8029	333NGF8031
Potencia nominal	W	2000	2500	3500	4000
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400
Alt × An × Pr	mm	295×950x230			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Peso neto	Kg	11			11,5
Presión sonora	dB (A)	38/33/29/21	40/34/29/21	40/35/30/21	43/36/30/21
SET BLANCO	PVP	445€	475€	510€	690€
SET PLATA	PVP	455€	485€	520€	705€

KM



MODELO		ASY40MI-KMC
Código		333NGF7099
Potencia nominal	W	4200
Potencia calorífica	W	5400
Alt × An × Pr	mm	270 × 834 × 222
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 - 3/8
Peso neto	Kg	10
Presión sonora	dB (A)	43/36/30/21
SET	PVP	560€

KN



MODELO		ASY20MI-KN	ASY25MI-KN	ASY35MI-KN
Código		333NGF8290	33NGF8991I	33NGF89916
Potencia nominal	W	2000	2500	3400
Potencia calorífica	W	2500	2800	3800
Alt × An × Pr	mm	270 x 834 x 222		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		
Peso neto	Kg	10		
Presión sonora	dB (A)	38/33/29/21	40/34/29/21	40/35/30/21
SET	PVP	295€	310€	330€

KM LARGE



MODELO		ASY50MI-KM	ASY63MI-KM	ASY71MI-KM
Código		333NGF2083	333NGF2084	333NGF2085
Potencia nominal	W	5200	6300	7100
Potencia calorífica	W	6300	7100	8000
Alt × An × Pr	mm	280 x 980 x 240		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		
Peso neto	Kg	12,5		
Presión sonora	dB (A)	45/40/35/29	48/40/35/29	49/40/35/29
SET	PVP	800€	920€	1.060€

BAJA PRESIÓN



No incluye Mando

MODELO		ACY20MI-KS	ACY25MI-KS	ACY35MI-KS	ACY40MI-KS	ACY50MI-KS
Código		333NGF7126	333NGF7127	333NGF7128	333NGF7129	333NGF7131
Potencia nominal	W	2000	2500	3500	4000	5000
Alt × An × Pr	mm	198 x 700 x 450				198 x 900 x 450
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8				1/4 x 1/2
Peso neto	Kg	15,5				18,5
Presión sonora	dB (A)	29/26/24/23		31/27/25/23	35/30/27/23	33/29/26/23
SET	PVP	765€	810€	975€	1.080€	1.165€

SLIM



No incluye Mando

MODELO		ACY20MI-KL	ACY25MI-KL	ACY35MI-KL	ACY40MI-KL	ACY50MI-KL
Código		333NGF7116	333NGF7117	333NGF7118	333NGF7119	333NGF7122
Potencia nominal	W	2000	2500	3500	4000	5000
Alt × An × Pr	mm	198 x 700 x 620				198 x 900 x 620
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8				1/4 x 1/2
Peso neto	Kg	16	17			20
Presión sonora	dB (A)	28/26/25/24	28/27/26/25	29/28/27/26	32/30/28/26	32/30/29/27
SET	PVP	690€	715€	830€	910€	1.005€

MEDIA PRESIÓN



No incluye Mando

MODELO		ACY60MI-KM
Código		333NGF7123
Potencia nominal	W	6000
Alt × An × Pr	mm	270 x 1135 x 700
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2
Peso neto	Kg	35
Presión sonora	dB (A)	31/29/27/25
SET	PVP	1.090€

COMPACTO KV



MODELO		AUY20MI-KV	AUY25MI-KV	AUY35MI-KV	AUY40MI-KV
Código		333NGF7165	333NGF7170	333NGF7175	333NGF7180
Potencia nominal	W	2000	2500	3500	4000
Alt × An × Pr	mm	245 x 570 x 570			245 x 570 x 570
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 3/8
Peso neto	Kg	15			15
Presión sonora	dB (A)	33/31/29/27		37/34/31/28	38/35/32/29
SET	PVP	775€	845€	905€	1.015€

MODELO		AUY50MI-KV	AUY60MI-KV
Código		333NGF8269	333NGF7281
Potencia nominal	W	5000	6000
Alt × An × Pr	mm	245 x 570 x 570	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.		
Peso neto	Kg	15	15
Presión sonora	dB (A)	38/35/32/29	44/42/36/30
SET	PVP	1.125€	1.225€

SUELO

MODELO		AGY25MI-KV	AGY35MI-KV	AGY40MI-KV
Código		333NGF7146	333NGF7147	333NGF7148
Potencia nominal	W	2500	3500	4000
Alt × An × Pr	mm	600 x 740 x 200		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Peso neto	Kg	14		
Presión sonora	dB (A)	39/34/28/22	42/36/30/22	44/38/31/22
SET	PVP	960€	1.025€	1.165€



TECHO

MODELO		ABY50MI-KR	ABY60MI-KR
Código		333NGF7156	333NGF7157
Potencia nominal	W	5000	6000
Potencia nominal	W	6000	7000
Alt × An × Pr	mm	235 x 1080 x 705	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	
Peso neto	Kg	24	
Presión sonora	dB (A)	38 / 36 / 33 / 31	42 / 37 / 34 / 31
SET	PVP	920€	1.005€



GAMA DOMÉSTICA Y COMERCIAL

MANDOS OPCIONALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD	PVP
333NGF9014	Kit de soporte del Mando a distancia	Serie KP / LLCE	20€
333NGF9004	Mando simplificado	Serie KM / LT-LU / LMCE / LF / LM / LM LARGE / CASSETTE / CONDUCTO	270€
333NGF9006	Mando por cable (3 hilos)	Serie KM / LT-LU / LMCE / LF / LM-LM LARGE / CASSETTE / CONDUCTO	205€
333IVF9010	Mando por cable (2 hilos)	Serie KG / KM LARGE / LM-LM LARGE / KVL A / KRLB / Serie 3D Airflow / LA /	205€
333NGF9024	Mando por cable LCD retroiluminado	Serie KM / LT / LU / LMCE / LF / LM-LM LARGE / CASSETTE / CONDUCTO	585€
333NGF9005	Mando inalámbrico + receptor IR	CONDUCTO LL / LM	290€
333NGF9016	Mando inalámbrico + receptor IR	CASSETTE	185€
333IVF9091	Control Simplificado UTY-RHRY	Serie KG / CASSETTE KVL A-LB / CONDUCTO	185€
333IVF9090	Control Simplificado UTY-RSRY	Serie KG / KM LARGE / LM-LM LARGE / CASSETTE KVL A / KRLB / Serie 3D Airflow / CONDUCTO LA / KLLAP / LB / LM / LH TA	150€
333NGF9096	CONTROL INALAMBRICO UTY-LNTY	-	150€
333IVF9041	CONTROL x CABLE UTY-RLRY	-	95€
333NDN0004	CONTROL POR CABLE UTY-RNNXM	-	205€
333NDN0009	Mando POR CABLE LCD UTY-RVNXM	-	370€

SPLIT PARED

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD	PVP
333IVN9133	Interfaz de LAN inalámbrica	Serie KP / KM / KM LARGE	100€
333NDN0012	Interfaz wifi	Serie KL	190€
333IVF9039	Interfaz de LAN inalámbrica	Serie / KM	205€
333NDN9043	Filtro de iones de plata	Serie KP / KL / KM / KM LARGE / KE / KG	70€
333NDN9044	Filtro de iones de plata	Serie KM LARGE	70€
333IVF9038	Kit Comunicación paro Marcha (UTY-XCSX22)	Serie KG / KM LARGE / LM-LM LARGE / CONDUCTO LB	130€
333IVF9037	Kit Comunicación Mando (UTY-TWRX22)	Serie KG / KM LARGE	130€
333NGF9092	Cables Conexión Externa LE/LG/LK	Serie KG / LM-LM LARGE / CASSETTE LV / LR	60€
333NGF9013	Cables Conexión Externa. 9/12 - LT-LU-LM	Serie KM / KM LARGE	55€

MSZ-HR

A++


CONJUNTO		SETME25HRK	SETME35HRK	SETME42HRK	SETME50HRK
Potencia frigorífica	W	2500	3400	4200	5000
Potencia calorífica	W	3150	3600	4700	5400
SEER / SCOP		6.2 / 4.2	6.2 / 4.3	6.5 / 4.3	
Unidad interior		3EMSZHR25W	3EMSZHR35W	3EMSZHR42W	3EMSZHR50W
Alt × An × Pr	mm	280 × 838 × 228			
Presión sonora	dB (A)	43	46	45	
Peso neto	Kg	8.5	8.5	9	
Unidad exterior		3EMUZHR25V	3EMUZHR35V	3EMUZHR42V	3EMUZHR50V
Alt × An × Pr	mm	538 × 699 × 249		550 × 800 × 285	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.4	R32 / 0.45	R32 / 0.7	R32 / 0.8
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			
Peso neto	Kg	23	24	34	35
Presión sonora	dB (A)	50	51		
SET	PVP	876€	925€	1.307€	1.670€

CONJUNTO		SETME60HRK	SETME71HRK
Potencia frigorífica	W	6100	7100
Potencia calorífica	W	6800	8100
SEER / SCOP		7.2 / 4.5	7 / 4.3
Unidad interior		3ESZHR60VF	3ESZHR71VF
Alt × An × Pr	mm	305 × 923 × 263	305 × 923 × 263
Presión sonora	dB (A)	50	50
Peso neto	Kg	12.5	12.5
Unidad exterior		3EMUZHR60V	3EMUZHR71V
Alt × An × Pr	mm	714 × 800 × 285	714 × 800 × 285
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1.05	R32 / 1.05
Tubería y altura máxima	m	15 / 30	15 / 30
Peso neto	Kg	40	40
Presión sonora	dB (A)	53	53
SET	PVP	2.091€	2.408€

MSZ-AP



A+++



CONJUNTO		MSZAP60VGK	MSZAP71VGK
Potencia frigorífica	W	6100	7100
Potencia calorífica	W	6800	7800
SEER / SCOP		7.4 / 4.6	7.2 / 4.4
Unidad interior		3EZAP60VGK	3EZAP71VGK
Alt × An × Pr	mm	325 × 1100 × 257	
Presión sonora	dB (A)	49	
Peso neto	Kg	16	17
Unidad exterior		3EMUZAP60V	3EMUZAP71V
Alt × An × Pr	mm	714 × 800 × 285	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.45	R32 / 1.55
Tubería y altura máxima	m	15 / 30	
Peso neto	Kg	40	55
Presión sonora	dB (A)	55	
SET	PVP	2.983€	4.026€

MSZ-BT



A++



CONJUNTO		MSZBT20K	MSZBT25K	MSZBT35K	MSZBT50K
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3500	5000
Potencia calorífica	W	2500	3150	3600	5400
SEER / SCOP		8.1 / 4.3	8.1 / 4.6	6.8 / 4.6	8.1 / 4.4
Unidad interior		3MZBT20VG0	3MZBT25VG0	3MZBT35VG0	3MZBT50VG0
Alt × An × Pr	mm	280 × 838 × 235			
Presión sonora	dB (A)	43		46	
Peso neto	Kg	9			
Unidad exterior		3EMUZBT20V	3EMUZBT25V	3EMUZBT35V	3EMUZBT50V
Alt × An × Pr	mm	538 × 699 × 249			550 × 800 × 285
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.45	R32 / 0.5		R32 / 0.07
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			
Peso neto	Kg	23	24		35
Presión sonora	dB (A)	50		52	50
SET	PVP	953€	988€	1.040€	2.237€

MSZ-AY

A+++


CONJUNTO		MSZAY15P	MSZAY20P	MSZAY25P	MSZAY35P
Potencia frigorífica	W	1500	2000	2500	3500
Potencia calorífica	W	2000	2500	3200	4000
SEER / SCOP		7.2 / 4	8.6 / 4.2	8.7 / 4.8	8.7 / 4.7
Unidad interior		3EZAPI5VGK	3EMSZAP20V	3EMSZAY25K	3EMSZAY35K
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		299 × 798 × 245	
Presión sonora	dB (A)	21	19	42	
Peso neto	Kg	31		11	
Unidad exterior		3EMUZAP15V	3EMUZAP20V	3EMUZAY25G	3EMUZAY35G
Alt × An × Pr	mm	699 × 538 × 249	550 × 800 × 285		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 /	R32 / 0.45	R32 / 0.55	
Tubería y altura máxima	m	-	12 / 20		
Peso neto	Kg	23	31		
Presión sonora	dB (A)	50	46	47	49
SET	PVP	1.151€	1.159€	1.247€	1.314€

CONJUNTO		MSZAY42P	MSZAY50P
Potencia frigorífica	W	4200	5000
Potencia calorífica	W	5400	5800
SEER / SCOP		7.9 / 470	7.5 / 4.7
Unidad interior		3EMSZAY42K	3EMSZAY50K
Alt × An × Pr	mm	299 × 798 × 245	
Presión sonora	dB (A)	42	44
Peso neto	Kg	10.5	
Unidad exterior		3EMUZAY42G	3EMUZAP50G
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285	714 × 800 × 285
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.7	R32 / 1
Tubería y altura máxima	m	12 / 20	
Peso neto	Kg	35	40
Presión sonora	dB (A)	50	52
SET	PVP	1.848€	2.608€

MPKZ-VLAL / VKAL



CONJUNTO		MPKZS35VL	MPKZS50VL	MPKZS60VK	MPKZS71VK
Potencia frigorífica	W	3600	4600	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	5000	7000	8000
SEER / SCOP		6.5 / 4	6.6 / 4	6.8 / 4.2	6.8 / 4.3
Unidad interior		3EPKARP35L	3EPKARP50L	3EPKARP60L	3EPKARP71L
Alt × An × Pr	mm	299 × 898 × 237		365 × 1170 × 295	
Presión sonora	dB (A)	43		45	
Peso neto	Kg	46		21	
Unidad exterior		3EZM035VKA	3EZM050VKA	3EZM060VKA	3EPUZM71V
Alt × An × Pr	mm	630 × 809 × 300		943 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8		R32 / 2	R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	30 / 50		30 / 55	
Peso neto	Kg	46		70	
Presión sonora	dB (A)	44		47	
SET	PVP	2.815€	3.226€	3.861€	4.606€

CONJUNTO		MPKZS100VD	MPKZS100YD
Potencia frigorífica	W	9500	
Potencia calorífica	W	11200	
SEER / SCOP		6.5 / 4.4	
Unidad interior		3EPKARP100	3EPKARP100
Alt × An × Pr	mm	365 × 1170 × 295	
Presión sonora	dB (A)	49	
Peso neto	Kg	21	
Unidad exterior		3EZM100VKA	3EZM100YKA
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 4	
Tubería y altura máxima	m	30 / 100	
Peso neto	Kg	116	123
Presión sonora	dB (A)	49	
SET	PVP	6.292€	6.596€

HPKZS-MVKAL / YKAL



CONJUNTO		HPKZSM100VK	HPKZSM100YK
Potencia frigorífica	W	8600	
Potencia calorífica	W	10000	
SEER / SCOP		5.3 / 3.8	
Unidad interior		3EPKARP100	3EPKARP100
Alt × An × Pr	mm	365 × 1170 × 295	
Presión sonora	dB (A)	49	
Peso neto	Kg	21	
Unidad exterior		3EPUHZS112	3EPSHW112Y
Alt × An × Pr	mm	1650 × 950 × 330	1350 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R410 /	
Tubería y altura máxima	m	-	
Peso neto	Kg	134	
Presión sonora	dB (A)	51	
SET	PVP	8.104€	8.499€

MSPKZ-VKAL / YKAL



CONJUNTO		MSPKZ100VK	MSPKZ100YK
Potencia frigorífica	W	9500	
Potencia calorífica	W	11200	
SEER / SCOP		5.8 / 4	
Unidad interior		3EPKARP100	3EPKARP100
Alt × An × Pr	mm	365 × 1170 × 295	
Presión sonora	dB (A)	49	
Peso neto	Kg	21	
Unidad exterior		3EUZM100YK	3EUZM100VK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	
Peso neto	Kg	78	76
Presión sonora	dB (A)	51	
SET	PVP	5.454€	5.784€

MSZ-LN



A+++



CONJUNTO		MSZLN25W	MSZLN35W	MSZLN50W	MSZLN60W
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	3200	4000	6000	6800
SEER / SCOP		10.5 / 5.2	9.5 / 5.1	8.5 / 4.6	7.5 / 4.6
Unidad interior		3EMSZLNW25	3EMSZLNW35	3EMSZLNW50	3EMSZLNW60
Alt × An × Pr	mm	307 × 890 × 223			
Presión sonora	dB (A)	42	43	46	49
Peso neto	Kg	15.5			
Unidad exterior		3MUZLN25VG	3EMUZLN35V	3EMUZLN50V	3EMUZLN60V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1		R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			15 / 30
Peso neto	Kg	35		40	55
Presión sonora	dB (A)	46	49	51	55
SET	PVP	1.841€	2.078€	2.991€	3.234€

CONJUNTO		MSZLN25V	MSZLN35V	MSZLN50V	MSZLN60V
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	3200	4000	6000	6800
SEER / SCOP		10.5 / 5.2	9.5 / 5.1	8.5 / 4.6	7.5 / 4.6
Unidad interior		3EMSZLNV25	3EMSZLNV35	3EMSZLNV50	3EMSZLNV60
Alt × An × Pr	mm	307 × 890 × 223			
Presión sonora	dB (A)	42	43	46	49
Peso neto	Kg	15.5			
Unidad exterior		3MUZLN25VG	3EMUZLN35V	3EMUZLN50V	3EMUZLN60V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1		R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			15 / 30
Peso neto	Kg	35		40	55
Presión sonora	dB (A)	46	49	51	55
SET	PVP	1.998€	2.246€	3.159€	3.400€

MSZ-LN

A+++


CONJUNTO		MSZLN25B	MSZLN35B	MSZLN50B	MSZLN60B
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	3200	4000	6000	6800
SEER / SCOP		10.5 / 5.2	9.5 / 5.1	8.5 / 4.6	7.5 / 4.6
Unidad interior		3EMSZLNB25	3EMSZLNB35	3EMSZLNB50	3EMSZLNB60
Alt × An × Pr	mm	307 × 890 × 223			
Presión sonora	dB (A)	42	43	46	49
Peso neto	Kg	15.5			
Unidad exterior		3MUZLN25VG	3EMUZLN35V	3EMUZLN50V	3EMUZLN60V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1		R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			15 / 30
Peso neto	Kg	35		40	55
Presión sonora	dB (A)	46	49	51	55
SET	PVP	1.998€	2.246€	3.159€	3.400€

CONJUNTO		MSZLN25R	MSZLN35R	MSZLN50R	MSZLN60R
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	3200	4000	6000	6800
SEER / SCOP		10.5 / 5.2	9.5 / 5.1	8.5 / 4.6	7.5 / 4.6
Unidad interior		3EMSZLNR25	3EMSZLNR35	3EMSZLNR50	3EMSZLNR60
Alt × An × Pr	mm	307 × 890 × 223			
Presión sonora	dB (A)	42	43	46	49
Peso neto	Kg	15.5			
Unidad exterior		3MUZLN25VG	3EMUZLN35V	3EMUZLN50V	3EMUZLN60V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1		R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			15 / 30
Peso neto	Kg	35		40	55
Presión sonora	dB (A)	46	49	51	55
SET	PVP	1.998€	2.246€	3.159€	3.400€

MSZ-EF

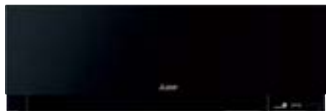


A+++



CONJUNTO		MSZEF25W	MSZEF35W	MSZEF42W	MSZEF50W
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4200	5000
Potencia calorífica	W	3200	4000	5400	5800
SEER / SCOP		9.1 / 4.6	8.8 / 4.5	7.9 / 4.6	4.5 / 4.6
Unidad interior		3EMF25VGKW	3EMF35VGKW	3EMF42VGKW	3EMF50VGKW
Alt × An × Pr	mm	299 × 885 × 195			
Presión sonora	dB (A)	21	21	28	30
Peso neto	Kg	11.5			
Unidad exterior		3EMUZEF25V	3EMUZEF35V	3EMUZEF42V	3EMUZEF50V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285			714 × 800 × 285
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.62	R32 / 0.74		R32 / 1.05
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			15 / 30
Peso neto	Kg	31	34	35	40
Presión sonora	dB (A)	47	49	50	52
SET	PVP	1.479€	1.637€	2.123€	2.590€

CONJUNTO		MSZEF25S	MSZEF35S	MSZEF42S	MSZEF50S
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4200	5000
Potencia calorífica	W	3200	4000	5400	5800
SEER / SCOP		9.1 / 4.6	8.8 / 4.7	7.9 / 4.6	4.5 / 4.6
Unidad interior		3EMF25VGKS	3EMF35VGKS	3EMF42VGKW	3EMF50VGKS
Alt × An × Pr	mm	299 × 885 × 195			
Presión sonora	dB (A)	21		28	30
Peso neto	Kg	11.5			
Unidad exterior		3EMUZEF35V	3EMUZEF35V	3EMUZEF42V	3EMUZEF50V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285			714 × 800 × 285
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.74			R32 / 1.05
Tubería y altura máxima	m	12 / 20			15 / 30
Peso neto	Kg	31	34	35	40
Presión sonora	dB (A)	47	49	50	52
SET	PVP	1.565€	1.723€	2.204€	2.671€

MSZ-EF

A+++


CONJUNTO		MSZEF25B	MSZEF35B	MSZEF42B	MSZEF50B
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4200	5000
Potencia calorífica	W	3200	4000	5400	5800
SEER / SCOP		9.1 / 4.6	8.8 / 4.6	7.9 / 4.7	4.5 / 4.5
Unidad interior		3EMF25VGKB	3EMF35VGKB	3EMF42VGKB	3EMF50VGKB
Alt × An × Pr	mm	299 × 885 × 195			
Presión sonora	dB (A)	21		28	30
Peso neto	Kg	11.5			
Unidad exterior		3EMUZE42V	3EMUZE35V	3EMUZE42V	3EMUZE50V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285			714 × 800 × 285
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			R32 / 1.05
Refrigerante y precarga		R32 / 0.62	R32 / 0.74		15 / 30
Tubería y altura máxima	m	12 / 20	12 / 20		40
Peso neto	Kg	31	34	35	52
Presión sonora	dB (A)	47	49	50	
SET	PVP	1.565€	1.723€	2.204€	2.671€

Plasma Quad

Soluciones para mejorar la
Calidad del Aire Interior



El aire de los espacios interiores puede llegar a estar de cinco a diez veces más contaminado que el aire exterior. Comprender y controlar los contaminantes comunes que habitan estos espacios puede ayudar a reducir el riesgo de problemas de salud y ayudarnos a disfrutar de una mejor respiración.

MGPEZ-VJA / YJA



CONJUNTO		MGPEZ35VJ	MGPEZ50VJ	MGPEZ60VJ	MGPEZ71VJ
Potencia frigorífica	W	3600	5000	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	6000	7000	8000
SEER / SCOP		-			

Unidad interior		3EPESM35JA	3EPESM50JA	3EPESM60JA	3EPESM71JA
Alt × An × Pr	mm	250 × 900 × 732		250 × 1100 × 732	
Presión sonora	dB (A)	23	26	25	26
Peso neto	Kg	26	27	30	33
Unidad exterior		3ESUZSM35V	3ESUZSM50V	3ESUZSM60V	3ESUZSM71V
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285	714 × 800 × 285	880 × 840 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20		30 / 30	
Peso neto	Kg	35	41	54	55
Presión sonora	dB (A)	48		49	
Alimentación Eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.807€	2.444€	2.513€	2.534€

CONJUNTO		MGPEZ100VJ	MGPEZ125VJ	MGPEZ140VJ
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		5.5 / 3.8		-
Unidad interior		3EPESMI00J	3EPESMI25J	3EPESMI40J
Alt × An × Pr	mm	250 × 1400 × 732		250 × 1600 × 732
Presión sonora	dB (A)	29	33	34
Peso neto	Kg	39	40	44
Unidad exterior		3EZSM100VK	3EZSM125VK	3EZSM140VK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 3.6	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 40	
Peso neto	Kg	76	84	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	3.822€	4.516€	5.701€

CONJUNTO		MGPEZ100YJ	MGPEZ125YJ	MGPEZ140YJ
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		5.5 / 3.8	-	
Unidad interior		3EPESMI00J	3EPESMI25J	3EPESMI40J
Alt × An × Pr	mm	250 × 1400 × 732		250 × 1600 × 732
Presión sonora	dB (A)	29	33	34
Peso neto	Kg	39	40	44
Unidad exterior		3EZSMI00YK	3EZSMI25YK	3EZSMI40YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.6		
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 40	
Peso neto	Kg	78	85	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	4.013€	4.749€	6.172€

MSPEZ-VJA / YJAW



CONJUNTO		MSPEZ35VJ	MSPEZ50VJ	MSPEZ60VJ	MSPEZ71VJ
Potencia frigorífica	W	3600	9500	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	11200	7000	8000
SEER / SCOP		6.3 / 3.9	6.3 /	6.1 / 4	5.8 / 3.9
Unidad interior		3EPEADM35J	3EPEADM50J	3EPEADM60J	3EPEADM071
Alt × An × Pr	mm	250 × 900 × 732		250 × 1100 × 732	
Presión sonora	dB (A)	35		33	34
Peso neto	Kg	26	28	33	
Unidad exterior		3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA	3ESUZM71VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285	714 × 800 × 285	800 × 840 × 330	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 5/8	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20	30 / 30	30 / 30	
Peso neto	Kg	35	41	54	55
Presión sonora	dB (A)	48		49	
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.036€	2.830€	2.991€	3.371€

MSPEZ-VJA / YJAW



CONJUNTO		MSPEZ100VJ	MSPEZ125VJ	MSPEZ140VJ
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		5.4 / 4	5.3 / 150.6	5.2 / 146.3
Unidad interior		3EPEADM100	3EPEADM125	3EPEADM140
Alt × An × Pr	mm	250 × 1400 × 732		
Presión sonora	dB (A)	38	40	-
Peso neto	Kg	41	43	44
Unidad exterior		3EUZM100VK	3EUZM125VK	3EUZM140VK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 65	
Peso neto	Kg	78	84	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	4.841€	5.659€	6.722€

CONJUNTO		MSPEZ100YJ	MSPEZ125YJ	MSPEZ140YJ
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		5.4 / 4	5.3 / 150.6	5.2 / 146.3
Unidad interior		3EPEADM100	3EPEADM125	3EPEADM140
Alt × An × Pr	mm	250 × 1400 × 732		
Presión sonora	dB (A)	38	40	-
Peso neto	Kg	41	43	44
Unidad exterior		3EUZM100YK	3EUZM125YK	3EUZM140YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 65	
Peso neto	Kg	76	84	85
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	5.171€	6.059€	7.204€

MPEZ-VJA / YJA



CONJUNTO		MPEZ35VJA	MPEZ50VJA	MPEZ60VJA	MPEZ71VJ
Potencia frigorífica	W	3600	5000	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	6000	7000	8000
SEER / SCOP		6.3 / 3.9	6.2 / 4.3	6.2 / 4	6.3 / 3.9

Unidad interior		3EPEADM35J	3EPEADM50J	3EPEADM60J	3EPEADM071
Alt × An × Pr	mm	250 × 900 × 732			
Presión sonora	dB (A)	35	33	35	34
Peso neto	Kg	26	33	28	33

Unidad exterior		3EZM035VKA	3EZM050VKA	3EZM050VKA	3EPUZM71V
Alt × An × Pr	mm	630 × 809 × 300		943 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8	R32 / 2	R32 / 2	R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	30 / 50	30 / 50	30 / 55	30 / 55
Peso neto	Kg	46	46	70	70
Presión sonora	dB (A)	44	44	47	47
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	3.003€	3.466€	3.714€	4.267€

CONJUNTO		MPEZ100VJ	MPEZ125VJ	MPEZ140VJA	MPEZ100YJ
Potencia frigorífica	W	9500	12500	13400	9500
Potencia calorífica	W	11200	14000	16000	11200
SEER / SCOP		6.4 / 4.3	6.2 / 4.1	6.2 / 1.574	6.4 / 4.3

Unidad interior		3EPEADM100	3EPEADM125	3EPEADM140	3EPEADM100
Alt × An × Pr	mm	250 × 1400 × 732			
Presión sonora	dB (A)	38	40	-	38
Peso neto	Kg	41	43	44	41

Unidad exterior		3EUZM100VK	3EZM125VKA	3EZM140VKA	3EUZM100YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330	1338 × 1050 × 330	1338 × 1050 × 330	981 × 1050 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 4		R32 / 3.1
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 100	30 / 100	30 / 55
Peso neto	Kg	78	116	118	76
Presión sonora	dB (A)	51	50		51
Alimentación eléctrica	V	220-I			380-III

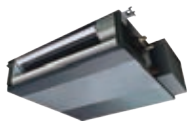
Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	5.679€	6.553€	3.003€	5.983€

CONJUNTO		MPEZ125YJ	MPEZ140YJA
Potencia frigorífica	W	3600	13400
Potencia calorífica	W	4100	16000
SEER / SCOP		6.3 / 3.9	6.2 / 1.574
Unidad interior		3EPEADM125	3EPEADM071
Alt × An × Pr	mm	250 × 1600 × 732	
Presión sonora	dB (A)	40	-
Peso neto	Kg	43	44
Unidad exterior		3EZM125YKA	3EUZM140YK
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330	981 × 1050 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 4	R32 / 0
Tubería y altura máxima	m	30 / 100	30 / 65
Peso neto	Kg	125	85
Presión sonora	dB (A)	50	55
Alimentación eléctrica	V	380-III	
Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	6.912€	8.508€

HPZES-MVJA / YJA



CONJUNTO		HPEZS100VJ	HPEZS125VJ	HPEZS100YJ
Potencia frigorífica	W	5000	12500	5000
Potencia calorífica	W	6000	14000	6000
SEER / SCOP		6.3 / 4.8	5.3 /	6.3 /
Unidad interior		3EPEADM100	3EPEADM125	3EPEADM100
Alt × An × Pr	mm	250 × 1400 × 732		
Presión sonora	dB (A)	38	40	38
Peso neto	Kg	41	43	41
Unidad exterior		3EPUH2S112	3EPSHW140Y	3EPUH2S112
Alt × An × Pr	mm	1650 × 950 × 330	1350 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R410 /		
Tubería y altura máxima	m	-		
Peso neto	Kg	134		
Presión sonora	dB (A)	51		
Alimentación eléctrica	V	220-I		380-III
Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	7.491€	9.563€	7.886€

MSEZ-VA


CONJUNTO		MSEZ25VA	MSEZ35VA	MSEZ50VA	MSEZ60VA
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	2900	4200	6000	7400
SEER / SCOP		6 / 3.8	6 / 4.1	5.5 / 4	5.5 / 4.2
Unidad interior		3EMSEZM25D	3EMSEZM35D	3EMSEZM50D	3EMSEZM60D
Alt × An × Pr	mm	200 × 790 × 700			200 × 1190 × 700
Presión sonora	dB (A)	50			
Peso neto	Kg	18	21	23	27
Unidad exterior		3ESUZM25VA	3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	800 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65	R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	12 / 20		30 / 30	
Peso neto	Kg	30	35	41	54
Presión sonora	dB (A)	45	48		49
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.887€	2.004€	2.682€	2.904€

CONJUNTO		MSEZ71VA			
Potencia frigorífica	W	7100			
Potencia calorífica	W	8000			
SEER / SCOP		5.5 / 3.9			
Unidad interior		3EMSEZM71D			
Alt × An × Pr	mm	200 × 1190 × 700			
Presión sonora	dB (A)	50			
Peso neto	Kg	27			
Unidad exterior		3ESUZM71VA			
Alt × An × Pr	mm	880 × 840 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 1.45			
Tubería y altura máxima	m	30 / 30			
Peso neto	Kg	55			
Presión sonora	dB (A)	49			
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	3.077€			

MSFZ-VA



CONJUNTO		MSFZ25VA	MSFZ35VA	MSFZ50VA	MSFZ60VA
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	2900	4200	6000	740 0
SEER / SCOP		6 / 4	6 / 4.1	6 / 4	5.5 / 4.2
Unidad interior		3EMSFM25	3EMSFM35	3EMSFM50	3EMSFM60
Alt × An × Pr	mm	200 × 700 × 615	615 × 900 × 200		
Presión sonora	dB (A)	25		30	
Peso neto	Kg	19	22.5	22.5	26
Unidad exterior		3ESUZM25VA	3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	800 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65	R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	12 / 20		30 / 30	
Peso neto	Kg	30	35	41	54
Presión sonora	dB (A)	45	48		49
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	1.974€	2.093€	2.925€	3.093€

CONJUNTO		MSFZ71VA			
Potencia frigorífica	W	7100			
Potencia calorífica	W	8000			
SEER / SCOP		5.5 / 3.9			
Unidad interior		3EMSFM71			
Alt × An × Pr	mm	615 × 1100 × 200			
Presión sonora	dB (A)	25			
Peso neto	Kg	26			
Unidad exterior		3ESUZM71VA			
Alt × An × Pr	mm	880 × 840 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 1.45			
Tubería y altura máxima	m	30 / 30			
Peso neto	Kg	55			
Presión sonora	dB (A)	49			
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	3.220€			

MSLZ-VA



CONJUNTO		MSLZ25VA	MSLZ35VA	MSLZ50VA	MSLZ60VA
Potencia frigorífica	W	2500	3500	4600	5700
Potencia calorífica	W	3200	4000	-	6400
SEER / SCOP		6.3 / 4.3	6.7 / 4.3	6.3 / 4.2	6.2 / 4.1
Unidad interior		3ESLZKF25A	3ESLZKF35A	3ESLZKF50A	3ESLZKF60A
Alt × An × Pr	mm	245 × 570 × 570			
Presión sonora	dB (A)	28	31	34	39
Peso neto	Kg	15			
Unidad exterior		3ESUZM25VA	3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	800 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65	R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	12 / 20		30 / 30	
Peso neto	Kg	30	35	41	54
Presión sonora	dB (A)	45	48		49
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.910€	2.051€	2.871€	3.125€



Gama **Mr. SLIM**
Sistemas de Conductos Verticales



Instalación Flexible

Es posible seleccionar el retorno de aire desde la parte inferior o el frente con una reconfiguración sencilla del panel, rejilla de ventilador y filtro.

Retorno de aire inferior

Impulsión de aire



Desde la parte inferior

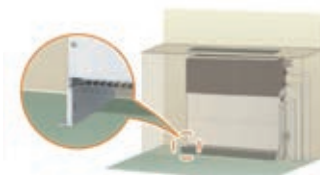
Retorno de aire frontal

Impulsión de aire



Desde el frente

Instalación con soporte

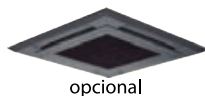


* La altura de la unidad (con soporte) es 690mm.
* Soportes incluidos como accesorios con la unidad.

*1 Selecciona un sitio en el que el flujo de aire no quede bloqueado. La unidad no se debe situar directamente en el suelo en el caso de seleccionar el retorno inferior.

*2 La configuración con retorno frontal genera más nivel de sonido comparativamente. Por tanto, recomendamos el retorno inferior para la instalación en espacios donde se valore el silencio, como dormitorios.

MGPLZ-VEA / YEA. PRO

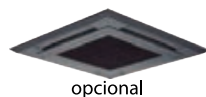


opcional

CONJUNTO		MGPLZ71VEA	MGPLZ100VE	MGPLZ125VEA	MGPLZ140VEA
Potencia frigorífica	W	7100	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	8000	11200	13500	15000
SEER / SCOP		6 / 3.9	6 / 4.5	5.5 /	
Unidad interior		3EASM07IEA	3EASM100EA	3EASM125EA	3EASM140EA
Alt × An × Pr	mm	298 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	34	40	44	
Peso neto	Kg	21	24	26	
Unidad exterior		3ESUZSM7IV	3EZSM100VK	3EZSM125VK	3EZSM140VK
Alt × An × Pr	mm	880 × 840 × 330	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 1.45	R32 / 3.1	R32 / 3.6	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		30 / 40	
Peso neto	Kg	55	76	84	
Presión sonora	dB (A)	49	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	2.901€	3.432€	4.016€	5.187€

CONJUNTO		MGPLZ100YE	MGPLZ125YEA	MGPLZ140YEA
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		6 / 4.5	5.5 /	
Unidad interior		3EASM100EA	3EASM125EA	3EASM140EA
Alt × An × Pr	mm	298 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	40	44	
Peso neto	Kg	24	26	
Unidad exterior		3EZSM100YK	3EZSM125YK	3EZSM140YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.6		
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 40	
Peso neto	Kg	78	85	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	3.623€	4.249€	5.658€

MSPLZ-VEA / YEA



opcional



CONJUNTO		MSPLZ35VE	MSPLZ50VE	MSPLZ60VE	MSPLZ71VE
Potencia frigorífica	W	3600	5500	6100	7100
Potencia calorífica	W	5500	6000	7000	8000
SEER / SCOP		6 / 3.8	6.7 / 4.1	6.6 / 4.4	7.5 / 4.5

Unidad interior		3EMPLAM35E	3EMPLAM50E	3EMPLAM60E	3EMPLAM71E
Alt × An × Pr	mm	258 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	31	32		36
Peso neto	Kg	21.4	21		24

Unidad exterior		3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA	3ESUZM71VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285	714 × 800 × 285	800 × 840 × 330	880 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 5/8	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20	30 / 30		
Peso neto	Kg	35	41	54	55
Presión sonora	dB (A)	48	48	49	
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		3EPACYT52C	3EPACYT52C	3EPACYT52C	3EPACYT52C
SET	PVP	2.025€	2.721€	3.045€	3.310€

CONJUNTO		MSPLZ100VE	MSPLZ125VE	MSPLZ140VE
Potencia frigorífica	W	9500	12100	3600
Potencia calorífica	W	11200	13500	4100
SEER / SCOP		6 / 4.1	-	

Unidad interior		3EMPLAM100	3EMPLAM125	3EMPLAM140
Alt × An × Pr	mm	298 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	40	41	44
Peso neto	Kg	26		

Unidad exterior		3EZM100VKA	3EUZM125VK	3EUZM140VK
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330	981 × 1050 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 4	R32 / 0	R32 / 0
Tubería y altura máxima	m	30 / 100	30 / 65	30 / 65
Peso neto	Kg	116	84	
Presión sonora	dB (A)	49	54	55
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		3EPACYT52C	3EPACYT52C	3EPACYT52C
SET	PVP	4.398€	5.330€	6.325€

CONJUNTO		MSPLZ100YE	MSPLZ125YE	MSPLZ140YE
Potencia frigorífica	W	9500	7100	5500
Potencia calorífica	W	6 / 4.1	8000	6000
SEER / SCOP		-		
Unidad interior		3EMPLAM100	3EMPLAM125	3EMPLAM140
Alt × An × Pr	mm	298 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	40	41	44
Peso neto	Kg	26		
Unidad exterior		3EUZM100YK	3EUZM125YK	3EUZM140YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 65	
Peso neto	Kg	76	84	85
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
Mando		3EPACYT52C	3EPACYT52C	3EPACYT52C
SET	PVP	4.728€	5.730€	6.807€

MPLZ-VEA / YEA



CONJUNTO		MPLZ35VE	MPLZ50VE	MPLZ60VE	MPLZ71VE
Potencia frigorífica	W	3600	5000	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	6000	7000	8000
SEER / SCOP		7.3 / 4.3	7.4 / 4.4	7.1 / 4.3	7.4 / 4.6
Unidad interior		3EPLAZM35E	3EPLAZM50E	3EPLAZM60E	3EPLAZM71E
Alt × An × Pr	mm	630 × 809 × 300		943 × 950 × 330	
Presión sonora	dB (A)	31	32	36	
Peso neto	Kg	21.4	21	24	
Unidad exterior		3EZM035VKA	3EZM050VKA	3EZM060VKA	3EPUZM71V
Alt × An × Pr	mm	630 × 809 × 300		943 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8	R32 / 2		R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	30 / 50		30 / 55	
Peso neto	Kg	46		70	
Presión sonora	dB (A)	44		47	
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.992€	3.357€	3.768€	4.206€

MPLZ-VEA / YEA



CONJUNTO		MPLZ100VD	MPLZ125VD	MPLZ140VD
Potencia frigorífica	W	9500	12500	13400
Potencia calorífica	W	11200	14000	16000
SEER / SCOP		7.6 / 4.3	5.7 / 3.9	6.4 / 4.1
Unidad interior		3EPLAZM100	3EPLAZM125	3EPLAZM140
Alt × An × Pr	mm	1138 × 1050 × 330		
Presión sonora	dB (A)	40	41	44
Peso neto	Kg	26		
Unidad exterior		3EZM100VKA	3EZM125VKA	3EZM140VKA
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 4		
Tubería y altura máxima	m	30 / 100		
Peso neto	Kg	116		118
Presión sonora	dB (A)	49	50	
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	5.236€	6.224€	7.598€

CONJUNTO		MPLZ100YD	MPLZ125YD	MPLZ140YD
Potencia frigorífica	W	9500	12500	13400
Potencia calorífica	W	11200	14000	16000
SEER / SCOP		7.4 / 4.3	5.6 / 3.9	6.3 / 4.1
Unidad interior		3EPLAZM100	3EPLAZM125	3EPLAZM140
Alt × An × Pr	mm	1138 × 1050 × 330 1338 × 1050 × 330		
Presión sonora	dB (A)	40	41	44
Peso neto	Kg	26		
Unidad exterior		3EZM100YKA	3EZM125YKA	3EZM140YKA
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 4		
Tubería y altura máxima	m	30 / 100		
Peso neto	Kg	123	125	131
Presión sonora	dB (A)	49	50	
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	5.540€	6.583€	8.111€

MLZ-KP



A++



CONJUNTO		MLZ-KP25VF	MLZ-KP35VF	MLZ-KP50VF
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000
Potencia calorífica	W	3200	4100	6000
SEER / SCOP		6.2 / 4.4	7 / 4.6	6.7 / 4.3
Unidad interior		3EMLZKP25V	3EMLZKP35V	3EMLZKP50V
Alt × An × Pr	mm	185 × 1102 × 360		
Presión sonora	dB (A)	38	40	47
Peso neto	Kg	15.5		
Unidad exterior		3ESUZM25VA	3ESUZM35VA	3ESUZM50VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65	R32 / 0.9	R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	12 / 20		
Peso neto	Kg	30	35	41
Presión sonora	dB (A)	45	48	
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	2.169€	2.342€	2.979€

HPLZS-MVEA / YEA



CONJUNTO		HPLZS100VE	HPLZS100YE	HPLZS125YE
Potencia frigorífica	W	10000		12500
Potencia calorífica	W	11200		14000
SEER / SCOP		3.8 / 5		1.4 / 1.9
Unidad interior		3EPLAZM100	3EPLAZM100	3EPLAZM125
Alt × An × Pr	mm	1138 × 1050 × 330		1338 × 1050 × 330
Presión sonora	dB (A)	40		41
Peso neto	Kg	26		
Unidad exterior		3EPUHZS112	3EPSHW112Y	3EPSHW140Y
Alt × An × Pr	mm	1650 × 950 × 330	1350 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R410 /		
Tubería y altura máxima	m	-		
Peso neto	Kg	134		
Presión sonora	dB (A)	51		
Alimentación eléctrica	V	220-I	380-III	
SET	PVP	7.048€	7.443€	9.234€

MSPCZ-VKA / YKA



CONJUNTO		MSPCZ35VKA	MSPCZ50VK	MSPCZ60VK	MSPZ71VK
Potencia frigorífica	W	3600	5000	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	6000	7000	8000
SEER / SCOP		6.3 / 4	6.4 / 4.6		6.5 /
Unidad interior		3EPCARP35A	3EPCAM50KA	3EPCAM60KA	3EPCAM71KA
Alt × An × Pr	mm	230 × 1280 × 680			280 × 1136 × 650
Presión sonora	dB (A)	60	32	33	39
Peso neto	Kg	56	26	32	42
Unidad exterior		3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA	3ESUZM71VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285	714 × 800 × 285	800 × 840 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 5/8	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	12 / 20	30 / 30		
Peso neto	Kg	35	41	54	55
Presión sonora	dB (A)	48		49	
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.078€	2.931€	3.207€	3.495€

CONJUNTO		MSPCZ100VK	MSPCZ125VK	MSPCZ140VK
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		6 / 4.1	2.13 / 1.627	2.08 / 1.587
Unidad interior		3EPCARP100	3EPCARP125	3EPCAM140K
Alt × An × Pr	mm	230 × 1600 × 680		
Presión sonora	dB (A)	63	65	68
Peso neto	Kg	37	38	40
Unidad exterior		3EUZM100VK	3EUZM125VK	3EUZM140VK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 65	
Peso neto	Kg	78	84	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	4.705€	5.374€	6.561€

CONJUNTO		MSPCZ100YK	MSPCZ125YK	MSPCZ140YK
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11200	13500	15000
SEER / SCOP		6 / 4.1	2.13 / 1.627	2.08 / 1.587
Unidad interior		3EPCARP100	3EPCARP125	3EPCAM140K
Alt × An × Pr	mm	230 × 1600 × 680		
Presión sonora	dB (A)	63	65	68
Peso neto	Kg	37	38	40
Unidad exterior		3EUZM100YK	3EUZM125YK	3EUZM140YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 65	30 / 65	
Peso neto	Kg	76	85	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	5.035€	5.774€	7.043€

MPCZ-VKA / YKA



CONJUNTO		MPCZ35VK	MPCZ50VK	MPCZ60VK	MPCZ71VK
Potencia frigorífica	W	3600	4600	6100	7100
Potencia calorífica	W	4100	5000	7000	8000
SEER / SCOP		6.4 / 4	6.7 / 4.2	6.5 / 4.1	6.7 / 4.2
Unidad interior		3EPCARP35A	3EPCAM50KA	3EPCAM60KA	3EPCAM71KA
Alt × An × Pr	mm	230 × 960 × 680		230 × 1280 × 680	280 × 1136 × 650
Presión sonora	dB (A)	60	32	33	39
Peso neto	Kg	56	26	32	42
Unidad exterior		3EZM035VKA	3EZM050VKA	3EZM060VKA	3EPUZM71V
Alt × An × Pr	mm	630 × 809 × 300		943 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8	R32 / 2		R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	30 / 50		30 / 55	
Peso neto	Kg	46		70	
Presión sonora	dB (A)	44		47	
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA	3EPAR40MAA
SET	PVP	3.045€	3.567€	3.930€	4.391€

MPCZ-VKA / YKA



CONJUNTO		MPCZ100VD	MPCZ125VD	MPCZ140VD
Potencia frigorífica	W	9500	12500	13400
Potencia calorífica	W	11200	14000	16000
SEER / SCOP		6.4 / 4.3	-	
Unidad interior		3EPCARP100	3EPCARP125	3EPCAM140K
Alt × An × Pr	mm	230 × 1600 × 680		
Presión sonora	dB (A)	63	65	68
Peso neto	Kg	37	38	40
Unidad exterior		3EZM100VKA	3EZM125VKA	3EZM140VKA
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 4		
Tubería y altura máxima	m	30 / 100		
Peso neto	Kg	116		118
Presión sonora	dB (A)	49	50	
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	5.543€	6.268€	7.834€

CONJUNTO		MPCZ100YD	MPCZ125YD	MPCZ140YD
Potencia frigorífica	W	9500	12500	13400
Potencia calorífica	W	11200	14000	16000
SEER / SCOP		6.4 / 4.3	-	
Unidad interior		3EPCARP100	3EPCARP125	3EPCAM140K
Alt × An × Pr	mm	230 × 1600 × 680		
Presión sonora	dB (A)	63	65	68
Peso neto	Kg	37	38	40
Unidad exterior		3EZM100YKA	3EZM125YKA	3EZM140YKA
Alt × An × Pr	mm	1338 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 4		
Tubería y altura máxima	m	30 / 100		
Peso neto	Kg	123	125	131
Presión sonora	dB (A)	50		
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	5.847€	6.627€	8.347€

MPCZ-VHA



CONJUNTO		MPCZ71VH
Potencia frigorífica	W	7100
Potencia calorífica	W	7600
SEER / SCOP		5,6 / 3,9
Unidad interior		3EPCAM7IHA
Alt × An × Pr	mm	280 × 1136 × 650
Presión sonora	dB (A)	39
Peso neto	Kg	42
Unidad exterior		3EPUZM71V
Alt × An × Pr	mm	943 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	30 / 55
Peso neto	Kg	70
Presión sonora	dB (A)	47
Alimentación eléctrica	V	220-I
Mando		3EPAR40MAA
SET	PVP	5.144€

MFZ-KT



CONJUNTO		MFZKT25V	MFZKT35V	MFZKT50V	MFZKT60V
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6100
Potencia calorífica	W	3400	4300	6000	7000
SEER / SCOP		6.5 / 4.2	6.6 / 4.4	6.8 / 4.2	6.2 / 4.4
Unidad interior		3EFZKT25VG	3EFZKT35VG	3EFZKT50VG	3EFZKT60VG
Alt × An × Pr	mm	600 × 750 × 215			
Presión sonora	dB (A)	41		48	53
Peso neto	Kg	14.5			15
Unidad exterior		3ESUZM25VA	3ESUZM35VA	3ESUZM50VA	3ESUZM60VA
Alt × An × Pr	mm	550 × 800 × 285		714 × 800 × 285	800 × 840 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65	R32 / 0.9	R32 / 1.2	R32 / 1.25
Tubería y altura máxima	m	12 / 20		30 / 30	
Peso neto	Kg	30	35	41	54
Presión sonora	dB (A)	45	48		49
Alimentación eléctrica	V	220-1			
SET	PVP	2.044€	2.180€	3.357€	3.610€

MSPSZ-VKA / YKA



CONJUNTO		MSPZS71VK	MSPZS100VK	MSPSZ125VK	MSPSZ140VK
Potencia frigorífica	W	7100	9500	12500	13400
Potencia calorífica	W	7600	11200	14000	16000
SEER / SCOP		6.7 / 4.2	6.1 / 4.3	6.2 / 4.3	6.1 / 4.4
Unidad interior		3EPSAM071K	3EPSAM100K	3EPSAM125K	3EPUHZ140V
Alt × An × Pr	mm	1900 × 600 × 360			
Presión sonora	dB (A)	44	51		
Peso neto	Kg	46	39	40	44
Unidad exterior		3ESUZH71VA	3EUZM100VK	3EUZM125VK	3EUZM140VK
Alt × An × Pr	mm	880 × 840 × 330	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 1.45	R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 55	30 / 65	
Peso neto	Kg	55	78	84	
Presión sonora	dB (A)	49	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	4.056€	5.499€	6.786€	7.716€

CONJUNTO		MSPZS100YK	MSPSZ125YK	MSPSZ140YK
Potencia frigorífica	W	9500	12500	13400
Potencia calorífica	W	11200	14000	16000
SEER / SCOP		6.3 / 4.3	6.1 / 4.3	6.1 / 4.4
Unidad interior		3EPSAM100K	3EPSAM125K	3EPUHZ140V
Alt × An × Pr	mm	1900 × 600 × 360		
Presión sonora	dB (A)	51		
Peso neto	Kg	39	40	44
Unidad exterior		3EUZM100YK	3EUZM125YK	3EUZM140YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.1	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 65	
Peso neto	Kg	76	85	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	5.829€	7.186€	8.198€

MPSZ-VKA / YKA



opcional

CONJUNTO		MPSZ71VK	MPSZ100VK	MPSZ125VK	MPSZ140VK
Potencia frigorífica	W	7100	9400	12100	13600
Potencia calorífica	W	8000	11200	13500	14000
SEER / SCOP		6.5 / 4.1	6 / 4.1	5.2 / 4.1	6.2 / 4.4
Unidad interior		3EPSAM071K	3EPSAM100K	3EPSAM125K	3EPUHZ140V
Alt × An × Pr	mm	1900 × 600 × 360			
Presión sonora	dB (A)	44	51		
Peso neto	Kg	46	39	40	44
Unidad exterior		3EPUZZM71V	3EZM100VKA	3EUZM125VK	3EUZM140VK
Alt × An × Pr	mm	943 × 950 × 330	1338 × 1050 × 330	981 × 1050 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8	R32 / 4	R32 / 0	
Tubería y altura máxima	m	30 / 55	30 / 100	30 / 65	
Peso neto	Kg	70	116	84	
Presión sonora	dB (A)	47	49	54	55
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	4.952€	6.337€	7.680€	8.989€

MPSZ-VKA / YKA



opcional

CONJUNTO		MPSZ100YK	MPSZ125YK	MPSZ140YK
Potencia frigorífica	W	9400	12100	13600
Potencia calorífica	W	11200	13500	14000
SEER / SCOP		6 / 4.1	5.2 / 4.1	6.1 / 4.4
Unidad interior		3EPSAM100K	3EPSAM125K	3EPUHZ140V
Alt × An × Pr	mm	1900 × 600 × 360		
Presión sonora	dB (A)	51		
Peso neto	Kg	39	40	44
Unidad exterior		3EUZM100YK	3EUZM125YK	3EUZM140YK
Alt × An × Pr	mm	981 × 1050 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 0		
Tubería y altura máxima	m	30 / 65		
Peso neto	Kg	76	85	
Presión sonora	dB (A)	51	54	55
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	6.641€	8.039€	9.502€

PARED Y SUELO


CÓDIGO
MODELO

3EMSZNW##
3EMSZLNW##
3EMSZLNW##
3EMSZLNW##

3EMSZVG##W
3EMSZVG##S
3EMSZVG##E

3EZAP##VGK

3MZBT##VGO

3EMSZHR##V

3EFZKT##VVG

MSZ-LN##VG-W/V/B | MSZ-EF##VG(K)-W/S/B | MSZ-AP##VG(K) | MSZ-BT##VGK | MSZ-HR##VVF | MFZ-KT##VVG

MOD

MOD		FRIO		CALOR		FRIO		CALOR		FRIO		CALOR		FRIO		CALOR		FRIO		CALOR	
15	Capacidad nominal kW	-	-	-	-	1,5	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)					21/26/30/35/40														-	-
	Alt x An x Pr mm					250 x 760 x 178														-	-
	PVP					(512€) 572€														-	-
18	Capacidad nominal kW	1,8	3,3	1,8	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)	19/23/29/36/42		21/23/29/36/42																-	-
	Alt x An x Pr mm	307 x 890 x 233		299 x 885 x 195																-	-
	PVP	796€ / 952€ / 952€		569€ / 659€ / 659€																-	-
20	Capacidad nominal kW	-	-	-	-	2	2,5	2	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)					21/26/30/35/40		19/22/30/37/43												-	-
	Alt x An x Pr mm					250 x 760 x 178		280 x 838 x 235												-	-
	PVP					582€		466€												-	-
22	Capacidad nominal kW	-	-	2,2	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)					21/23/29/36/42														-	-
	Alt x An x Pr mm					299 x 885 x 195														-	-
	PVP					592€ / 680€ / 680€														-	-
25	Capacidad nominal kW	2,5	3,2	2,5	3,2	2,5	3,2	2,5	3,15	2,5	3,15	2,5	3,15	2,5	3,4	2,5	3,4	2,5	3,4	2,5	3,4
	Nivel Sonoro dB(A)	19/23/29/36/43		21/23/29/36/42		19/24/30/36/42		19/22/30/37/43		21/30/37/43		19/24/31/37/41								-	-
	Alt x An x Pr mm	307 x 890 x 233		299 x 885 x 195		299 x 798 x 219		280 x 838 x 235		280 x 838 x 228		600 x 750 x 215								-	-
	PVP	866€ / 1.023€ / 1.023€		661€ / 747€ / 747€		571€ (631€)		478€		412€ (442€)		1.120€								-	-
35	Capacidad nominal kW	3,5	4	3,5	4	3,5	4	3,5	3,6	3,4	3,6	3,5	4,3	3,5	4,3	3,5	4,3	3,5	4,3	3,5	4,3
	Nivel Sonoro dB(A)	19/24/29/36/43		21/24/29/36/42		19/24/30/36/42		19/22/31/38/46		22/31/38/46		19/24/31/37/41								-	-
	Alt x An x Pr mm	307 x 890 x 233		299 x 885 x 195		299 x 798 x 219		280 x 838 x 235		280 x 838 x 228		600 x 750 x 215								-	-
	PVP	974€ / 1.142€ / 1.142€		769€ / 855€ / 855€		593€ (653€)		509€		435€ (465€)		1.203€								-	-
42	Capacidad nominal kW	-	-	4,2	5,4	4,2	5,4	-	-	4,2	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)					28/31/35/39/42		21/29/34/38/42				24/34/39/45								-	-
	Alt x An x Pr mm					299 x 885 x 195		299 x 798 x 219				280 x 838 x 228								-	-
	PVP					839€ / 920€ / 920€		772€				598€ (628€)								-	-
50	Capacidad nominal kW	-	-	5	5,8	5	5,8	-	-	5	5,4	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6
	Nivel Sonoro dB(A)					30/33/36/40/43		28/33/36/40/44				28/36/40/45		28/32/37/42/48						-	-
	Alt x An x Pr mm					299 x 885 x 195		299 x 798 x 219				280 x 838 x 228		600 x 750 x 215						-	-
	PVP					964€ / 1.045€ / 1.045€		945€ (1.005€)				721€ (741€)		1.865€						-	-
60	Capacidad nominal kW	-	-	-	-	6,1	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)					29/37/41/45/48														-	-
	Alt x An x Pr mm					325 x 1100 x 257														-	-
	PVP					1.004€ (1.064€)														-	-
71	Capacidad nominal kW	-	-	-	-	7,1	8,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nivel Sonoro dB(A)					30/37/41/45/49														-	-
	Alt x An x Pr mm					325 x 1100 x 257														-	-
	PVP					1.093€ (1.153€)														-	-

*Precios LN: Blanco (MSZ-LN##VGV) / Blanco Perla (MSZ-LN##VGV) / Negro Onyx (MSZ-LN##VGB) / Rojo Rubí (MSZ-LN##VGR) Precios EF: Blanco (MSZ-EF##VG-W) / Plateado (MSZ-EF##VG-S) / Negro (MSZ-EF##VG-B). | Alt x An x Pr: Alto x Ancho x Fondo | Las unidades interiores MSZ-HR solo son compatibles con unidades exteriores MXZ-HA. | Las unidades MSZ-AP con terminación VGK incorporan adaptador WIFI de serie dentro de la unidad interior. Consultar disponibilidad para las MSZ-API5/20VGK | Para las unidades MSZ-API5/20 con terminación VG se suministrará aparte el adaptador WIFI mediante el accesorio MAC-567F-E, incluido en el precio. Modelos disponibles hasta finalizar existencias.

CONDUCTO, TECHO Y CASSETTE



CÓDIGO		3EMSEZM##D		3EPADM##J		3EMLZKP##V		3ESLZM##FA		3EMPLAM##E		3EPCAM##VA	
MODELO		SEZ-M##DA ⁽¹⁾		PEAD-M##JA ⁽¹⁾		MLZ-KP##VF		SLZ-M##FA		PLA-M##EA		PCA-M##KA ⁽¹⁾	
MOD		FRIO	CALOR	FRIO	CALOR	FRIO	CALOR	FRIO	CALOR	FRIO	CALOR	FRIO	CALOR
15 /20	Capacidad nominal kW	-	-	-	-	-	-	1,5	1,7	-	-	-	-
	Nivel Sonoro dB(A)	-	-	-	-	-	-	24 / 26 / 28	-	-	-	-	-
	Alt x An x Pr (panel) mm	-	-	-	-	-	-	245 x 570 x 570 (10 x 625 x 625)	-	-	-	-	-
	PVP	-	-	-	-	1.146€	-	910€	-	-	-	-	-
25	Capacidad nominal kW	2,5	2,9	-	-	2,5	3	2,6	3,2	-	-	-	-
	Nivel Sonoro dB(A)	22 / 25 / 29	-	-	-	27 / 31 / 34 / 38	-	25 / 28 / 31	-	-	-	-	-
	Alt x An x Pr (panel) mm	200 x 790 x 700	-	-	-	185x1102x360 (24x1200x424)	-	245 x 570 x 570 (10 x 625 x 625)	-	-	-	-	-
	PVP	796€	-	-	-	1.245€	-	986€	-	-	-	-	-
35	Capacidad nominal kW	3,5	4,2	-	-	3,5	4	3,5	4	-	-	-	-
	Nivel Sonoro dB(A)	23 / 28 / 33	-	-	-	27 / 32 / 36 / 40	-	25 / 30 / 34	-	-	-	-	-
	Alt x An x Pr (panel) mm	200 x 990 x 700	-	-	-	185x1102x360 (24x1200x424)	-	245 x 570 x 570 (10 x 625 x 625)	-	-	-	-	-
	PVP	860€	-	-	-	1.365€	-	1.074€	-	-	-	-	-
50	Capacidad nominal kW	5,1	6,4	5	6	4,6	5	4,6	5	5,5	6,0	5	5,5
	Nivel Sonoro dB(A)	29 / 33 / 36	-	-	-	29 / 36 / 41 / 47	-	27 / 34 / 39	-	27 / 29 / 31 / 32	-	32 / 34 / 37 / 40	-
	Alt x An x Pr (panel) mm	200 x 990 x 700	-	-	-	185x1102x360 (24x1200x424)	-	245 x 570 x 570 (10 x 625 x 625)	-	258x840x840 (40 x 950 x 950)	-	230 x 960 x 680	-
	PVP	1.023€	-	-	-	1.487€	-	1.379€	-	1.229€	-	1.272€	-
60	Capacidad nominal kW	5,6	7,4	6,1	7	-	-	-	-	6,1	7,0	5,7	6,9
	Nivel Sonoro dB(A)	29 / 33 / 37	-	-	-	25 / 29 / 33	-	-	-	27 / 29 / 31 / 32	-	33 / 35 / 37 / 40	-
	Alt x An x Pr (panel) mm	200 x 1190 x 700	-	-	-	250 x 1100 x 732	-	-	-	258x840x840 (40 x 950 x 950)	-	230 x 1280 x 680	-
	PVP	1.120€	-	-	-	1.207€	-	-	-	1.428€	-	1.423€	-
71	Capacidad nominal kW	7,1	8,1	7,1	8	-	-	-	-	7,1	8	7,1	7,9
	Nivel Sonoro dB(A)	29 / 34 / 39	-	-	-	26 / 30 / 34	-	-	-	28 / 30 / 32 / 34	-	35 / 37 / 39 / 41	-
	Alt x An x Pr (panel) mm	200 x 1190 x 700	-	-	-	250 x 1100 x 732	-	-	-	258x840x840 (40 x 950 x 950)	-	230 x 1280 x 680	-
	PVP	1.211€	-	-	-	1.505€	-	-	-	1.611€	-	1.629€	-
Control inalámbrico incluido		NO		NO		SI		SI (incluido con el panel)		SI (incluido con el panel)		NO	

(1) Para las unidades de conducto y de techo es necesario elegir un control PAR-40MAA, PAC-YT52CRA o PAR-SL94B-E (sólo para unidades de techo), no incluido en el precio. I
(2) Las unidades interiores PEAD-M SOLO pueden conectarse a las MX2 cuando la suma total del amperaje de las unidades interiores es igual a 3A o menos. I (3) SEZ-M25 no es compatible en el caso de que la suma de capacidades de las interiores sea igual a la capacidad de la exterior. I (4) Solo compatibles con unidades exteriores MX2-6D de R410A.
(5) Las capacidades nominales mostradas pueden variar en función de la unidad exterior seleccionada.

CONJUNTOS MXZ

Conjuntos Multisplit (MSZ-HR)					
	CONJUNTO	U. EXTERIOR	U. INTERIOR	U. INTERIOR	PVP
CÓDIGO	MXZ-HR2535E40	3EMXZ2HA40V	3EMSZHR25V	3EMSZHR25V	2.135€
MODELO	MXZ-HR2525E40VF	MXZ-2HA40VF	MSZ-HR25VF	MSZ-HR25VF	
CÓDIGO	MXZ-HR2535E40	3EMXZ2HA40V	3EMSZHR25V	3EMSZHR35V	2.158€
MODELO	MXZ-HR2535E40VF	MXZ-2HA40VF	MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	
CÓDIGO	MXZ-HR2535E50	3EMXZ2HA50V	3EMSZHR25V	3EMSZHR35V	2.335€
MODELO	MXZ-HR2535E50VF	MXZ-2HA50VF	MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	

Conjunto Multisplit (MSZ-BT)					
	CONJUNTO	U. EXTERIOR	U. INTERIOR	U. INTERIOR	PVP
CÓDIGO	MXZ-BT2035E4F	3EMXZ2F42V	3MZBT20VG0	3MZBT35VG0	2.427€
MODELO	MXZ-BT2035E42VF	MXZ-2F42VF	MSZ-BT20VGK	MSZ-BT35VGK	
CÓDIGO	MXZ-BT2525E4F	3EMXZ2F42V	3MZBT25VG0	3MZBT25VG0	2.408€
MODELO	MXZ-BT2525E42VF	MXZ-2F42VF	MSZ-BT25VGK	MSZ-BT25VGK	
CÓDIGO	MXZ-BT2535E4F	3EMXZ2F42V	3MZBT25VG0	3MZBT35VG0	2.439€
MODELO	MXZ-BT2535E42VF	MXZ-2F42VF	MSZ-BT25VGK	MSZ-BT35VGK	
CÓDIGO	MXZ-BT2535E5F	3EMXZ2F53V	3MZBT25VG0	3MZBT35VG0	2.567€
MODELO	MXZ-BT2535E53VF	MXZ-2F53VF	MSZ-BT25VGK	MSZ-BT35VGK	
CÓDIGO	MXZ-BT3535E5F	3EMXZ2F53V	3MZBT35VG0	3MZBT35VG0	2.598€
MODELO	MXZ-BT3535E53VF	MXZ-2F53VF	MSZ-BT35VGK	MSZ-BT35VGK	

Consultar disponibilidad

Conjuntos Multisplit (MSZ-AP/AY)					
	CONJUNTO	U. EXTERIOR	U. INTERIOR	U. INTERIOR	PVP
CÓDIGO	MXZ-AP2035E4K	3EMXZ2F42V	3EMSZAP20V	3EZAP35VGK	2.687€
MODELO	MXZ-AP2035E42VFK	MXZ-2F42VF	MSZ-AP20VG	MSZ-AP35VGK	
CÓDIGO	MXZ-AP2525E42	3EMXZ2F42V	3EZAP25VGK	3EZAP25VGK	2.714€
MODELO	MXZ-AP2525E42VFK	MXZ-2F42VF	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP25VGK	
CÓDIGO	MXZ-AP2535E4K	3EMXZ2F42V	3EZAP25VGK	3EZAP35VGK	2.736€
MODELO	MXZ-AP2535E42VFK	MXZ-2F42VF	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	
CÓDIGO	MXZ-AP2535E5K	3EMXZ2F53V	3EZAP25VGK	3EZAP35VGK	2.864€
MODELO	MXZ-AP2535E53VFK	MXZ-2F53VF	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	
CÓDIGO	MXZ-AP3535E5K	3EMXZ2F53V	3EZAP35VGK	3EZAP35VGK	2.886€
MODELO	MXZ-AP3535E53VFK	MXZ-2F53VF	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP35VGK	

Consultar disponibilidad

MXZ 2X1 3X1



No compatibles con unidades interiores MSZ-HR

CÓDIGO		3EMXZ2F33V	3EMXZ2F42V	3EMXZ2F53V	3EMXZ3F54V
Modelo		MXZ-2F33VF	MXZ-2F42VF	MXZ-2F53VF	MXZ-3F54VF
Potencia frigorífica	W	3300	4200	5300	5400
Potencia calorífica	W	4000	4500	6400	7000
SEER / SCOP		6,13 A++/ 4,16 A+	8,69 A+++ / 4,6 A++	8,63 A+++ / 4,6 A++	8,52 A+++/ 4,61 A++

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	550 x 800(+69) x 285(+59,5)			710 x 840(+30) x 330(+66)
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 2 X 3/8 x 2			1/4 x 3 X 3/8 x 3
Refrigerante y precarga		R32 / 1	R32 / 1,2		R32 / 2,4
Tubería y altura máxima	m	10/20	15(10)*30		15(10)*50
Peso neto	Kg	33	37		57
Presión sonora	dB (A)	49	44	46	
SET	PVP	1.292€	1.452€	1.580€	2.120€

CÓDIGO		3EMXZ3F68V
Modelo		MXZ-3F68VF
Potencia frigorífica	W	6800
Potencia calorífica	W	8600
SEER / SCOP		7,96 A++ / 4,12 A+

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	710 x 840(+30) x 330(+66)	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3 X 3/8 x 3	
Refrigerante y precarga		R32 / 2,4	
Tubería y altura máxima	m	15(10)*60	
Peso neto	Kg	57	
Presión sonora	dB (A)	48	
SET	PVP	2.752€	

* Si la unidad exterior se instala por encima de la unidad interior, la longitud vertical máxima se reduce a 10m.

MXZ 4X1 / 5X1 / 6X1



No compatibles con unidades interiores MSZ-HR

CÓDIGO		3EMXZ4F72V	3EMXZ4F80V	3EMXZ4F83V	3EMXZ5F102
Modelo		MXZ-4F72VF	MXZ-4F80VF	MXZ-4F83VF	MXZ-5F102VF
Potencia frigorífica	W	7200	8000	8300	10200
Potencia calorífica	W	8600	8800	9300	10500
SEER / SCOP		8,13 A++ / 4,07 A+	7,55 A++ / 4,07 A+	8,51 A+++/ 4,72 A++	8,21 A++/ 4,65 A++
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	710 x 840(+30) x 330(+66)		796 x 950 x 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 4 X 1/2 x 1 + 3/8 x 3			1/4 x 5 X 1/2 x 1 + 3/8 x 4
Refrigerante y precarga		R32 / 2,4			
Tubería y altura máxima	m	15(10)* / 60		15(10)* / 70	15(10)* / 80
Peso neto	Kg	58	59	62	
Presión sonora	dB (A)	48	50	49	52
SET	PVP	3.581€	4.301€	4.768€	5.839€

CÓDIGO		3EMXZ6F122
Modelo		MXZ-6F122VF
Potencia frigorífica	W	12200
Potencia calorífica	W	14000
SEER / SCOP		3,33 EER / 4,23 COP
Unidad exterior		
Alt x An x Pr	mm	1048 x 950 x 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 6 X 1/2 x 1 + 3/8 x 5
Refrigerante y precarga		R32 / 2,4
Tubería y altura máxima	m	15(10)*/80
Peso neto	Kg	87
Presión sonora	dB (A)	55
SET	PVP	7.021€

* Si la unidad exterior se instala por encima de la unidad interior, la longitud vertical máxima se reduce a 10m.

MXZ 2X1 / 3X1



Solo compatibles con unidades interiores MSZ-HR

CÓDIGO		3EMXZ2HA40V	3EMXZ2HA50V	3EMXZ3HA50V
Modelo		MXZ-2HA40VF	MXZ-2HA50VF	MXZ-3HA50VF
Potencia frigorífica	W	4000	5000	
Potencia calorífica	W	4300	6000	
SEER / SCOP		8,12 A++ / 4,3 A+	7,78 A++ / 4,3 A+	7,26 A++ / 4,02 A+
Unidad exterior				
Alt × An × Pr	mm	550 x 800(+69) x 285(+59,5)		710 x 840 x 330(+66)
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 2 x 3/8 x 2		1/4 x 3 x 3/8 x 3
Refrigerante y precarga		R32 / 0,9		R32 / 1,4
Tubería y altura máxima	m	15(10)*/30		15(10)*/50
Peso neto	Kg	37		57
Presión sonora	dB (A)	44	47	46
SET	PVP	1.311€	1.488€	1.783€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

TABLA MULTI SPLIT

Compatibilidades

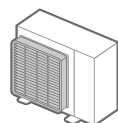
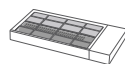
Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Modelo	2F33VF	2F42VF	2F53VF	3F54VF	3F68VF	4F72VF	4F80VF	4F83VF	5F102VF	6F122VF	6D122VA	2HA40VF	2HA50VF	3HA50VF
MSZ-LN18VG/VG2	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*6				
MSZ-LN25VG/VG2	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*6	●			
MSZ-LN35VG/VG2		●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*5	●*6	●			
MSZ-LN50VG2				●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4				
MSZ-EF18VG(K)	●	●	●		●		●				●			
MSZ-EF22VG(K)	●	●	●		●		●				●			
MSZ-EF25VG(K)	●	●	●		●		●				●			
MSZ-EF35VG(K)		●	●		●		●				●			
MSZ-EF42VG(K)			●		●		●				●			
MSZ-EF50VG(K)			●		●		●				●			
MSZ-AP15VG(K)	●	●		●*4	●*4	●*4	●*4							
MSZ-AP20VG(K)	●	●		●*4	●*4	●*4	●*4							
MSZ-AP25VG(K)	●	●		●	●		●							
MSZ-AP35VG(K)		●	●	●	●		●							
MSZ-AP42VG(K)			●	●	●		●							
MSZ-AP50VG(K)			●	●	●		●							
MSZ-AP60VG(K)					●*3	●*3	●*3							
MSZ-AP71VG(K)								●		●				
MSZ-BT20VGK	●*3	●*3	●*3	●*3	●*3	●*3	●*3							
MSZ-BT25VGK	*3	●*3	●*3	●*3	●*3	●*3	●*3							
MSZ-BT35VGK		●*3	●*3	●*3	●*3	●*3	●*3							
MLZ-KP25VA	●	●	●		●		●					●		
MLZ-KP35VA		●	●		●		●							
MLZ-KP50VA				●	●		●					●		
MFZ-KT25VG	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4		●*4	●*4				
MFZ-KT35VG		●*4		●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4				
MFZ-KT50VG				●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4				
MSZ-HR25VF												●		●
MSZ-HR35VF												●	●	●
MSZ-HR42VF													●	●
MSZ-HR50VF													●	●

Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R410A
Modelo	2F33VF	2F42VF	2F53VF	3F54VF	3F68VF	4F72VF	4F80VF	4F83VF	5F102VF	6F122VF	6D122VA	
SLZ-M15FA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
SLZ-M25FA	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SLZ-M35FA		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SLZ-M50FA				●	●	●	●	●	●	●	●	●
SEZ-M25DA	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1	●*1
SEZ-M35DA		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SEZ-M50DA				●	●	●	●	●	●	●	●	●
SEZ-M60DA					●	●	●	●	●	●	●	●
SEZ-M71DA								●	●	●	●	●
PEAD-M50JA				●*2	●*2	●*2	●					●*2
PEAD-M60JA												●*2
PEAD-M71JA												●*2
PLA-M50EA												●
PLA-M60EA												●
PLA-M71EA												●
PCA-M50KA				●		●	●					●
PCA-M60KA					●		●					●
PCA-M71KA												●

Las unidades exteriores MXZ requieren que se instalen como mínimo dos unidades interiores. No están diseñadas para instalaciones 1x1. | *1 SEZ-M25 no es compatible en el caso de que la suma de capacidades de las interiores sea igual a la capacidad de la exterior. | *2 MUY IMPORTANTE: Para conectar las unidades interiores PEAD-M con unidades exteriores MXZ es necesario que el amperaje máximo de las unidades interiores en total sea igual o inferior a 3A | *3 Compatibles con unidades exteriores VF3 o posterior. | *4 Compatibles con unidades exteriores VF2 o posterior. | *5 Unidades interiores VG compatibles con unidades exteriores VF o VF2. Unidades interiores VG2 compatibles con unidades exteriores VF3 o posterior. | *6 Solo compatibles con unidades interiores VG2.

OPCIONALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	APLICABLE A	MODELO	PVP
FILTROS				
3EMAC100FT	Plasma Quad Connect	MSZ-EF / MSZ-AP / MSZ-BT / MSZ-HR	MAC-100FT-E	108€
3EMA2450FT	Filtro V-Bloqueo con accion antibacterias y antivirus	MSZ-API5/20	MAC-2450FT-E	52€
3EMA2460FT		MSZ-AP60/71	MAC-2460FT-E	52€
3EMA2470FT		M-Series (FT/EF/AP/BT/HR/MFZ/MLZ)	MAC-2470FT-E	52€
3EMA2490FT		MSZ-EF / MSZ-AP / MSZ-BT / MSZ-HR	MAC-2490FT-E	52€
3EMAC3010F	Filtro anti-olor con catalizador de platino	MSZ-LN	MAC-3010FT-E	57€
KIT DE LIMPIEZA				
3EMAC093SS	Kit de limpieza conectable a aspiradora	Todos los modelos	MAC-093SS-E	39€
DEFLECTOR DE AIRE				
3EMAC889SG	Deflector de aire	MUZ-LN25~35 / MUZ-EF25~42 / SUZ-M25~35 / MXZ-2HA / MXZ-2F / MUZ-HR42~50 / MUY-TP / MSZ-AP25~42	MAC-88ISG	201€
3EMAC882SG		MUZ-LN50 / MUZ-EF50	MAC-882SG	201€
3EMAC856SG		MXZ-3F / MXZ-3HA / MXZ-4F 72~80	MAC-856SG	216€
3EAC886SGE		MUZ-LN60 / MUZ-HJ60~71 / SUZ-M50~71 / MUZ-AP50	MAC-886SG-E	278€
3EMAC883SG		MUZ-HR25~35r	MAC-883SG	129€
3ECSH96SGE		MXZ-4F83 / MXZ-5F / MXZ-6F / MXZ-6D	PAC-SH96SG-E	128€
CONTROL				
3EMAC334IF	Interface de integración a M-NET	Interiores de la gama Doméstica (excepto MSZ-HJ). Consultar disponibilidad	MAC-334IF	225€
3EAC567IFE	Adaptador WiFi para control por Smartphone	Interiores de la gama Doméstica (excepto MSZ-HJ)	MAC-567IF-E	104€
3EAC1200RC	Soporte de pared para Mando inalámbrico	MSZ-HR	MAC-1200RC-E	12€
3EAC1300RC		MSZ-LN / MSZ-EF / MSZ-AP (Soporte blanco)	MAC-1300RC-E	12€



SENSIRA

A+++

CONJUNTO		SETDA25TXF	SETDA35TXF	SETDA42TXF	SETDA50TXF
Potencia frigorífica	W	2500	3300	4200	5100
Potencia calorífica	W	2800	3500	4600	5620
SEER / SCOP		6.5 / 4.2		6.5 / 4.3	6.45 / 4.42
Unidad interior		31DFTXF25C	31DFTXF35C	31DFTXF42C	31DFTXF50C
Alt × An × Pr	mm	286 × 770 × 225			
Presión sonora	dB (A)	55	58	60	57
Peso neto	Kg	10.5		11	10.5
Unidad exterior		31DORXF25C	31DORXF35C	31DORXF42C	31DORXF50C
Alt × An × Pr	mm	556 × 740 × 343			734 × 954 × 387
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.28	R32 / 0.37	R32 / 0.51	
Tubería y altura máxima	m	20 / 12			
Peso neto	Kg	24		28	46
Presión sonora	dB (A)	46	48		47
SET	PVP	815€	901€	1.283€	1.632€

CONJUNTO		SETDA60TXF	SETDA71TXF
Potencia frigorífica	W	6230	7100
Potencia calorífica	W	6400	8000
SEER / SCOP		6.4 / 4.24	5.3 / 3.81
Unidad interior		31DFTXF60C	31DFTXF71C
Alt × An × Pr	mm	295 × 990 × 263	
Presión sonora	dB (A)	60	
Peso neto	Kg	15.5	
Unidad exterior		31DFTXF60C	31DORXF71C
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 387	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.78	
Tubería y altura máxima	m	20 / 30	
Peso neto	Kg	50	
Presión sonora	dB (A)	49	52
SET	PVP	2.089€	2.359€

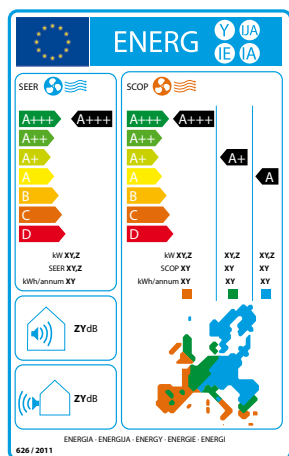
COMFORA



A+++



CONJUNTO		TXD25A	TXD35A
Potencia frigorífica	W	2500	3300
Potencia calorífica	W	2800	3500
SEER / SCOP		8,5 / 5,1	
Unidad interior		31DXP25M9	31DXP35M9
Alt × An × Pr	mm	286 × 770 × 225	
Presión sonora	dB (A)	-	58 / 58
Peso neto	Kg	11	
Unidad exterior		31DRXP35L	
Alt × An × Pr	mm	552 × 840 × 350	550 × 658 × 275
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.52	R32 / 0.7
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	15 / 12
Peso neto	Kg	32	28
Presión sonora	dB (A)	46	48
SET	PVP	1.172€	1.249€

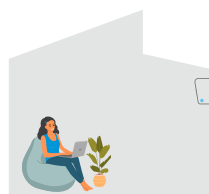


SILENCIO

¿Cómo se mide?



El **nivel/presión sonora** es una medida subjetiva que mide el ruido que es percibido, por lo que dicha medición dependerá de diferentes factores. Daikin realiza esta medición de una forma muy rigurosa: **En una cámara anecoica a una distancia de 1m de la unidad.**



La **potencia sonora** refleja el sonido real emitido. **Aparece en la etiqueta energética.**

PERFERA

A+++


CONJUNTO		TXM20A	TXM25A	TXM35A	TXM42A
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3400	4200
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400
SEER / SCOP		9.47 / 5.2		9.25 / 5.2	8.11 / 5

Unidad interior		31DFTXM20A	31DFTXM25A	31DFTXM35A	31DFTXM42A
Alt × An × Pr	mm	298 × 804 × 252			
Presión sonora	dB (A)	19			21
Peso neto	Kg	13.5			13

Unidad exterior		31DORXM20A	31DRXM25R0	31DRXM35R0	31DRXM42R0
Alt × An × Pr	mm	610 × 923 × 367		67 × 45 × 100	610 × 923 × 367
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65		R32 / 0.95	R32 / 0.65
Tubería y altura máxima	m	20 / 15			30 / 20
Peso neto	Kg	36		40.5	40
Presión sonora	dB (A)	46		47	48

SET	PVP	1.399€	1.445€	1.540€	2.025€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

CONJUNTO		TXM50A	TXM60A	TXM71A
Potencia frigorífica	W	5000	7000	7100
Potencia calorífica	W	5800	6000	8200
SEER / SCOP		7.8 / 4.8	6.9 / 4.3	6.2 / 4.1

Unidad interior		31DFTXM50M	31DFTXM60R	31DFTXM71R
Alt × An × Pr	mm	298 × 804 × 252	298 × 997 × 292	
Presión sonora	dB (A)	60	30	32
Peso neto	Kg	13	17	

Unidad exterior		31DRXM50R0	31DRXM60R0	31DRXM71R0
Alt × An × Pr	mm	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 1.1	R32 / 0.78	
Tubería y altura máxima	m	30 / 20		30 / 10
Peso neto	Kg	43	49	55
Presión sonora	dB (A)	48		47

SET	PVP	3.140€	3.368€	4.668€
-----	-----	--------	--------	--------

AASG-A



CONJUNTO		AASG71B	AASG100B
Potencia frigorífica	W	6800	9500
Potencia calorífica	W	7500	10800
SEER / SCOP		6.41 / 3.9	5.83 / 3.85
Unidad interior		31DFAA71A	31DFAA100A
Alt × An × Pr	mm	290 × 1050 × 269	340 × 1200 × 262
Presión sonora	dB (A)	61	65
Peso neto	Kg	17.5	23
Unidad exterior		31DRZASG71MV1	31DRZASG100MV
Alt × An × Pr	mm	770 × 900 × 380	990 × 940 × 380
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.65	R32 / 1.76
Tubería y altura máxima	m	50 / 30	
Peso neto	Kg	60	72
Presión sonora	dB (A)	46	53
Mando		31DBRCIH52	31DBRCIH52
SET	PVP	4.253€	5.624€

ZTXM-R / ZAAG-B



CONJUNTO		ZTXM35A	ZTXM50A	ZTXM60A
Potencia frigorífica	W	3500	5000	6000
Potencia calorífica	W	4000	6000	7000
SEER / SCOP		7.7 / 4.6	7.41 / 4.6	6.9 / 4.35
Unidad interior		31DFTXM35A	31DFTXM50M	31DFTXM60R
Alt × An × Pr	mm	298 × 804 × 252		298 × 997 × 292
Presión sonora	dB (A)	19	60	30
Peso neto	Kg	13.5	13	17
Unidad exterior		31DRZA35A	31DRZA50A	31DRZA60A
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 401		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.05		
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	52		
Presión sonora	dB (A)	48	49	50
Set	PVP	*DE SERIE	*DE SERIE	*DE SERIE
		2.509€	3.446€	4.120€

TXM-R / ZAAG-B



CONJUNTO		ZAAG71B	ZAAG100B
Potencia frigorífica	W	6800	9500
Potencia calorífica	W	7500	10800
SEER / SCOP		6.58 / 4.2	6.42 / 4.01
Unidad interior		31DFAA71A	31DFAA100A
Alt × An × Pr	mm	290 × 1050 × 269	340 × 1200 × 262
Presión sonora	dB (A)	61	65
Peso neto	Kg	17.5	23
Unidad exterior		31DRZAG71MVI	31DRZAG100MVI
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460	870 × 1100 × 460
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8	3/8 × 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2.16	R32 / 2.16
Tubería y altura máxima	m	55 / 30	85 / 30
Peso neto	Kg	81	85
Presión sonora	dB (A)	49	47
Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	4.881€	6.538€

URURU-SARARA


A+++


CONJUNTO		TXZ25N	TXZ35N	TXZ50N
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000
Potencia calorífica	W	3600	5000	6300
SEER / SCOP		9.54 / 5.9	9 / 5.73	8.6 / 5.5
Unidad interior		31DFTXZ25N	31DFTXZ35N	31DFTXZ50N
Alt × An × Pr	mm	295 × 798 × 372		
Presión sonora	dB (A)	54	57	60
Peso neto	Kg	18.5		
Unidad exterior		31DRXZ25N	31DRXZ35N	31DRXZ50N
Alt × An × Pr	mm	693 × 795 × 300		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 × 3/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.34		
Tubería y altura máxima	m	10 / 8		
Peso neto	Kg	50		
Presión sonora	dB (A)	46	48	49
SET	PVP	2.485€	2.929€	4.469€

EMURA 3



A+++



CONJUNTO		TXJ20AW	TXJ25AW	TXJ35AW	TXJ42AW	TXJ50AW
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3400	4200	5000
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400	5800
SEER / SCOP		8.75 / 5.15	8.74 / 5.15	8.73 / 5.15	7.5 / 4.6	7.33 / 4.6
Unidad interior		31DTXJ20AW	31DTXJ25AW	31DTXJ35AW	31DTXJ42AW	31DTXJ50AW
Alt × An × Pr	mm	33 × 382 × 99.8	34 × 29 × 106			33 × 382 × 99.8
Presión sonora	dB (A)	57		60		
Peso neto	Kg	15				
Unidad exterior		31DRXJ20A0	31DORXJ25A	31DORXJ35A	31DORXJ42A	31DORXJ50A
Alt × An × Pr	mm	612 × 402 × 90.6			81 × 45 × 104	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.76			R32 / 1.1	
Tubería y altura máxima	m	20 / 15			30 / 20	
Peso neto	Kg	35			54	
Presión sonora	dB (A)	46		49	48	
SET	PVP	2.160€	2.204€	2.509€	3.127€	3.863€

CONJUNTO		TXJ20AS	TXJ25AS	TXJ35AS	TXJ42AS	TXJ50AS
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3400	4200	5000
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400	5800
SEER / SCOP		8.75 / 5.15	8.74 / 5.15	8.73 / 5.15	7.5 / 4.6	7.33 / 4.6
Unidad interior		31DTXJ20AS	31DTXJ25AS	31DTXJ35AS	31DTXJ42AS	31DTXJ50AS
Alt × An × Pr	mm	33 × 382 × 99.8			34 × 29 × 106	
Presión sonora	dB (A)	57			60	
Peso neto	Kg	15				
Unidad exterior		31DRXJ20A0	31DORXJ25A	31DORXJ35A	31DORXJ42A	31DORXJ50A
Alt × An × Pr	mm	612 × 402 × 90.6			81 × 45 × 104	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8			1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.76			R32 / 1.1	
Tubería y altura máxima	m	20 / 15			30 / 20	
Peso neto	Kg	35			54	
Presión sonora	dB (A)	46		49	48	
SET	PVP	2.381€	2.466€	2.751€	3.443€	4.253€

EMURA 3

A+++


CONJUNTO		TXJ20AB	TXJ25AB	TXJ35AB	TXJ42AB	TXJ50AB
Potencia frigorífica	W	2000	2500	3400	4200	5000
Potencia calorífica	W	2500	2800	4000	5400	5800
SEER / SCOP		8.75 / 5.15	8.74 / 5.15	8.73 / 5.15	7.5 / 4.6	7.33 / 4.6
Unidad interior		31DTXJ20AB	31DTXJ25AB	31DTXJ35AB	31DTXJ42AB	31DTXJ50AB
Alt × An × Pr	mm	33 × 382 × 99.8		34 × 29 × 106		
Presión sonora	dB (A)	57		60		
Peso neto	Kg			15		
Unidad exterior		31DRXJ20A0	31DRXJ25A	31DRXJ35A	31DRXJ42A	31DRXJ50A
Alt × An × Pr	mm	612 × 402 × 90.6		612 × 402 × 90.6	81 × 45 × 104	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.76		R32 / 0.76	R32 / 1.1	
Tubería y altura máxima	m	20 / 15		20 / 15	30 / 20	
Peso neto	Kg	35		35	54	
Presión sonora	dB (A)	46		49	48	
SET	PVP	2.217€	2.262€	2.579€	3.207€	3.959€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

ADEAS-A



A+



CONJUNTO		ADEAS35A	ADEAS50A	ADEAS60A	ADEAS71A
Potencia frigorífica	W	3400	5000	5700	6800
Potencia calorífica	W	4000	5500	7000	
SEER / SCOP		5.75 / 4	5.65 / 4	5.74 / 4	5.35 / 3.8

Unidad interior		31DADEA35A	31DADEA50A	31DADEA60A	31DADEA71A
Alt × An × Pr	mm	245 × 700 × 800		245 × 1000 × 800	
Presión sonora	dB (A)	60		56	
Peso neto	Kg	30.5		38	38.5

Unidad exterior		31DARXM60R		31DARXM71N9	
Alt × An × Pr	mm	610 × 923 × 367		734 × 954 × 401	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		-		R32 / 1.15	R32 / 2.6
Tubería y altura máxima	m	-		30 / 20	30 / 30
Peso neto	Kg	40	43	49	
Presión sonora	dB (A)	-		63	65
Alimentación eléctrica	V	-		220-I	

Mando		31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53
SET	PVP	1.700€	2.391€	2.453€	2.464€

CONJUNTO		ADEAS100A	ADEAS125A
Potencia frigorífica	W	9500	12100
Potencia calorífica	W	10800	13500
SEER / SCOP		5.13 / 3.81	4.73 / 3.5

Unidad interior		31DADEA100A	31DADEA125A
Alt × An × Pr	mm	245 × 1400 × 800	245 × 1800 × 800
Presión sonora	dB (A)	58	62
Peso neto	Kg	49	

Unidad exterior		31DAZAS100MV1	31DAZAS125MV1
Alt × An × Pr	mm	990 × 940 × 380	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.6	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	
Peso neto	Kg	72	
Presión sonora	dB (A)	53	
Alimentación eléctrica	V	220-I	

Mando		31DBRCIE53	31DBRCIE53
SET	PVP	3.542€	4.167€

DAG-A



CONJUNTO		DAG125A
Potencia frigorífica	W	12100
Potencia calorífica	W	13500
SEER / SCOP		6.59 / 4.35
Unidad interior		31DFDA125A
Alt × An × Pr	mm	300 × 1400 × 700
Presión sonora	dB (A)	66
Peso neto	Kg	49
Unidad exterior		31DRZAG125MV1
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 3.7
Tubería y altura máxima	m	85 / 30
Peso neto	Kg	95
Presión sonora	dB (A)	49
Alimentación eléctrica	V	220-I
Mando		31DBRC1H52
SET	PVP	6.541€

ZBAG-A



CONJUNTO		ZBAG35A	ZBAG50A	ZBAG60A	ZBAG71A
Potencia frigorífica	W	3500	5000	6000	6800
Potencia calorífica	W	4000	6000	7000	7500
SEER / SCOP		6.12 / 4.1	5 / 4.3	6 / 4.5	6.22 / 4.2
Unidad interior		31DOFBA35A	31DOFBA50A	31DOFBA60A	31DFBA71A
Alt × An × Pr	mm	245 × 700 × 800		245 × 1000 × 800	
Presión sonora	dB (A)	60		56	
Peso neto	Kg	30.5		38.5	
Unidad exterior		31DRZA35A	31DRZA50A	31DRZA60A	31DRZAG71MV1
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 401		870 × 1100 × 460	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 1.05		R32 / 2.16	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		55 / 30	
Peso neto	Kg	52		81	
Presión sonora	dB (A)	48	49	50	49
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	2.993€	3.272€	3.616€	4.225€

ZBAG-A



CONJUNTO		ZBAG100A	ZBAG125A	ZBAG140A
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500
SEER / SCOP		6.47 / 4.36	6.56 / 4.37	6.42 / 4.34
Unidad interior		31DFBA100A	31DFBA125A	31DFBA140A
Alt × An × Pr	mm	245 × 1400 × 800		
Presión sonora	dB (A)	58	62	
Peso neto	Kg	47	49	
Unidad exterior		31DRZAG100MV1	31DRZAG125MV1	31DRZAG140MV1
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.16	R32 / 2.5	
Tubería y altura máxima	m	85 / 30		
Peso neto	Kg	85	95	
Presión sonora	dB (A)	47	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	5.899€	6.901€	8.477€

ZDXMG-F



CONJUNTO		ZDXMG35F	ZDXMG50F	ZDXMG60F
Potencia frigorífica	W	3500	5000	6000
Potencia calorífica	W	4000	0	7000
SEER / SCOP		5.9 / 3.9		5.7 / 3.9
Unidad interior		31DFDXM35F	31DFDXM50F	31DFDXM60F
Alt × An × Pr	mm	200 × 750 × 620	200 × 1150 × 620	
Presión sonora	dB (A)	53	55	56
Peso neto	Kg	24	31	
Unidad exterior		31DRZA35A	31DRZA50A	31DRZA60A
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 401		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.05		
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	52		
Presión sonora	dB (A)	48	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	3.396€	3.922€	4.351€

DXM-F


CONJUNTO		DXM25F	DXM35F	DXM50F	DXM60F
Potencia frigorífica	W	2400	3400	5000	6000
Potencia calorífica	W	3200	4000	5800	7000
SEER / SCOP		5.68 / 4.24	5.26 / 3.88	5.77 / 3.93	5.56 / 3.8
Unidad interior		3IDFDXM25F	3IDFDXM35F	3IDFDXM50F	3IDFDXM60F
Alt × An × Pr	mm	200 × 750 × 620		200 × 1150 × 620	
Presión sonora	dB (A)	53		55	56
Peso neto	Kg	24		31	
Unidad exterior		3IDRXM25R0	3IDRXM35R0	3IDRXM50R0	3IDRXM60R0
Alt × An × Pr	mm	610 × 923 × 367	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.65	R32 / 0.95	R32 / 1.1	R32 / 0.78
Tubería y altura máxima	m	20 / 15		30 / 20	
Peso neto	Kg	36	40.5	43	49
Presión sonora	dB (A)	46	47	48	
Alimentación eléctrica	V	220-1			
Mando		3IDBRC1E53	3IDBRC1E53	3IDBRC1E53	3IDBRC1E53
SET	PVP	1.997€	2.309€	3.498€	3.781€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECER HOY MISMO

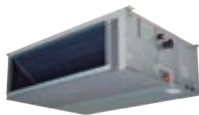
BA-A



CONJUNTO		BA35A	BA50A	BA60A	BASG71A
Potencia frigorífica	W	3400	5000	5700	6800
Potencia calorífica	W	4000	5500	7000	7500
SEER / SCOP		6.23 / 4.07	6.27 / 4.06	5.91 / 4.01	6.19 / 4.01
Unidad interior		31D0FBA35A	31D0FBA50A	31D0FBA60A	31D0FBA71A
Alt × An × Pr	mm	245 × 700 × 800		245 × 1000 × 800	
Presión sonora	dB (A)	60		56	
Peso neto	Kg	30.5		38.5	
Unidad exterior		31DRXM35R0	31DRXM50R0	31DRXM60R0	31DRZASG71MV
Alt × An × Pr	mm	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401	770 × 900 × 380
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.95	R32 / 1.1	R32 / 1.15	R32 / 2.45
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	30 / 20		50 / 30
Peso neto	Kg	40.5	43	49	60
Presión sonora	dB (A)	47	48	49	46
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53
SET	PVP	1.906€	2.848€	3.046€	3.479€

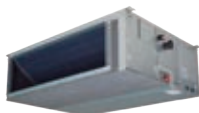
CONJUNTO		BASG100A	BASG125A	BASG140A
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500
SEER / SCOP		5.83 / 3.85	5.27 / 3.63	5.81 / 3.85
Unidad interior		31DFBA100A	31DFBA125A	31DFBA140A
Alt × An × Pr	mm	245 × 1400 × 800		
Presión sonora	dB (A)	58	62	
Peso neto	Kg	47	49	
Unidad exterior		31DRZASG100MV	31DRZASG125MV	31DRZASG140MV
Alt × An × Pr	mm	990 × 940 × 380		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.6		R32 / 2.9
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	72		79
Presión sonora	dB (A)	53		54
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53
SET	PVP	4.867€	5.702€	7.047€

DAGS-A



CONJUNTO		DAGS125A
Potencia frigorífica	W	12100
Potencia calorífica	W	13500
SEER / SCOP		5.03 / 3.58
Unidad interior		31DFDA125A
Alt × An × Pr	mm	300 × 1400 × 700
Presión sonora	dB (A)	66
Peso neto	Kg	49
Unidad exterior		31DRZASG125MV
Alt × An × Pr	mm	990 × 940 × 380
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2.6
Tubería y altura máxima	m	50 / 30
Peso neto	Kg	72
Presión sonora	dB (A)	53
Alimentación eléctrica	V	220-I
Mando		31DBRC1E53
SET	PVP	5.342€

DA-A



CONJUNTO		DA200A	DA250A
Potencia frigorífica	W	19000	22000
Potencia calorífica	W	22400	24000
SEER / SCOP		6.25 / 3.95	5.37 / 3.58
Unidad interior		31DFDA200A	31DFDA250A
Alt × An × Pr	mm	470 × 1490 × 1.1	
Presión sonora	dB (A)	69	71
Peso neto	Kg	104	115
Unidad exterior		31DRZA200D	31DRZA250D
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 7/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 5	
Tubería y altura máxima	m	100 / 30	
Peso neto	Kg	117	
Presión sonora	dB (A)	53	57
Alimentación eléctrica	V	380-III	
Mando		31DBRC1E53	31DBRC1E53
SET	PVP	9.474€	10.304€

NAS-A

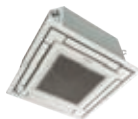


CONJUNTO		NAS25A	NAS35A	NAS50A	NAS60A
Potencia frigorífica	W	2600	3400	5000	6000
Potencia calorífica	W	3200	4000	5800	7000
SEER / SCOP		5.68 / 4.24	5.7 / 4.05	5.77 / 4.09	5.56 / 4.16
Unidad interior		31D0FNA25A	31D0FNA35A	31D0FNA50A	31D0FNA60A
Alt × An × Pr	mm	620 × 750 × 200		620 × 1150 × 200	
Presión sonora	dB (A)	-			
Peso neto	Kg	26	27	34	
Unidad exterior		31DRXM25R0	31DRXM35R0	31DRXM50R0	31DRXM60R0
Alt × An × Pr	mm	610 × 923 × 367	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.95		R32 / 1.1	R32 / 1.15
Tubería y altura máxima	m	20 / 15		30 / 20	
Peso neto	Kg	36	40.5	43	49
Presión sonora	dB (A)	46	47	48	49
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53	31DBRCIE53
SET	PVP	1.795€	1.937€	2.874€	3.079€

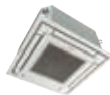
ZNAG-A



CONJUNTO		ZNAG35A	ZNAG50A	ZNAG60A
Potencia frigorífica	W	3500	5000	6000
Potencia calorífica	W	4000	5000	7000
SEER / SCOP		5.9 / 3.9		5.7 / 3.9
Unidad interior		31D0FNA35A	31D0FNA50A	31D0FNA60A
Alt × An × Pr	mm	620 × 750 × 200	620 × 1150 × 200	
Presión sonora	dB (A)	-		
Peso neto	Kg	27	34	
Unidad exterior		31DRZA35A	31DRZA50A	31DRZA60A
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 401		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.55	R32 / 1.15	R32 / 1.55
Tubería y altura máxima	m	50 / 30	30 / 20	50 / 30
Peso neto	Kg	52		
Presión sonora	dB (A)	48	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	3.024€	3.298€	3.649€

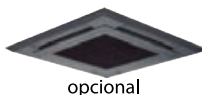
FAS-A


CONJUNTO		FAS25A	FAS35A	FAS50A	FAS60A
Potencia frigorífica	W	2500	3400	5000	5700
Potencia calorífica	W	3200	4200	5800	7000
SEER / SCOP		6.17 / 4.24	6.38 / 4.1	5.98 / 3.9	5.76 / 4.04
Unidad interior		31DFFA25A9	31DFFA35A9	31DFFA50A9	31DFFA60A9
Alt × An × Pr	mm	260 × 575 × 575			
Presión sonora	dB (A)	48	51	56	60
Peso neto	Kg	18	17.5	19	
Unidad exterior		31DRXM25R0	31DRXM35R0	31DRXM50R0	31DRXM60R0
Alt × An × Pr	mm	610 × 923 × 367	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 × 3/8		1/4 × 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.95		R32 / 1.1	R32 / 1.15
Tubería y altura máxima	m	20 / 15		30 / 20	
Peso neto	Kg	36	40.5	43	49
Presión sonora	dB (A)	46	47	48	49
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		31DBRC7F50	31DBRC7F50	31DBRC7F50	31DBRC7F50
Panel		31DBYFQ60C	31DBYFQ60C	31DBYFQ60C	31DBYFQ60C
SET	PVP	1.976€	2.130€	2.981€	3.396€

ZFAG-A


CONJUNTO		ZFAG35A	ZFAG50A	ZFAG60A
Potencia frigorífica	W	3500	5000	6000
Potencia calorífica	W	4000	5800	7000
SEER / SCOP		6.4 / 3.8	6.3 / 4.01	5.8 / 4.04
Unidad interior		31DFFA35A9	31DFFA50A9	31DFFA60A9
Alt × An × Pr	mm	260 × 575 × 575		
Presión sonora	dB (A)	51	56	60
Peso neto	Kg	17.5	19	
Unidad exterior		31DRZA35A	31DRZA50A	31DRZA60A
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 401		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 × 3/8	1/4 × 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.55	R32 / 1.15	R32 / 1.55
Tubería y altura máxima	m	50 / 30	30 / 20	50 / 30
Peso neto	Kg	52		
Presión sonora	dB (A)	48	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRC7F50	31DBRC7F50	31DBRC7F50
Panel		31DBYFQ60C	31DBYFQ60C	31DBYFQ60C
SET	PVP	3.099€	3.287€	3.848€

ACAS-B



opcional



opcional



CONJUNTO		ACAS71B	ACAS100B	ACAS125B	ACAS140B
Potencia frigorífica	W	6800	9500	12100	13000
Potencia calorífica	W	7500	10800	13500	15500
SEER / SCOP		5.87 / 4	5.67 / 3.85	5.4 / 3.8	6 / 4.3
Unidad interior		31DFCAG71A	31DFCAG100A	31DFCAG125A	31DFCAG140A
Alt × An × Pr	mm	204 × 840 × 840	246 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	51	54	58	
Peso neto	Kg	23	26		
Unidad exterior		31DAZAS71MVI	31DAZAS100MVI	31DAZAS125MVI	31DAZAS140MVI
Alt × An × Pr	mm	770 × 900 × 320	990 × 940 × 380		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 2.45	R32 / 2.6		R32 / 2.9
Tubería y altura máxima	m	30 / 30			
Peso neto	Kg	60	72		79
Presión sonora	dB (A)	46	53		
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		31D7FA532F	31D7FA532F	31D7FA532F	31D7FA532F
Panel		31DYCQ140E	31DYCQ140E	31DYCQ140E	31DYCQ140E
SET	PVP	3.112€	3.429€	4.141€	5.531€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



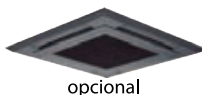
RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

CASG-B


opcional



opcional



CONJUNTO		CASG35B	CASG50B	CASG60B	CASG71B
Potencia frigorífica	W	3500	5000	5700	6800
Potencia calorífica	W	4200	6000	7000	7500
SEER / SCOP		6.35 / 4.9	6.54 / 4.3	6.4 / 4.2	6.47 / 4

Unidad interior		3IDFCAG35A	3IDFCAG50A	3IDFCAG60A	3IDFCAG71A
Alt × An × Pr	mm	204 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	49		51	
Peso neto	Kg	20	21		23

Unidad exterior		3IDRXM35R0	3IDRXM50R0	3IDRXM60R0	3IDRZASG71MV1
Alt × An × Pr	mm	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401	770 × 900 × 380
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.95	R32 / 1.1	R32 / 1.15	R32 / 2.45
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	30 / 20		50 / 30
Peso neto	Kg	40.5	43	49	60
Presión sonora	dB (A)	47	48	49	46
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		3ID7FA532F	3ID7FA532F	3ID7FA532F	3ID7FA532F
Panel		3IDYCQ140E	3IDYCQ140E	3IDYCQ140E	3IDYCQ140E
SET	PVP	2.124€	2.975€	3.403€	3.476€

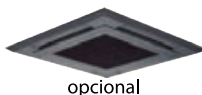
CONJUNTO		CASG100B	CASG125B	CASG140B
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500
SEER / SCOP		6.55 / 4.17	5.76 / 4.05	6.53 / 4.31

Unidad interior		3IDFCAG100A	3IDFCAG125A	3IDFCAG140A
Alt × An × Pr	mm	246 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	54	58	
Peso neto	Kg	26		

Unidad exterior		3IDRZASG100MV	3IDRZASG125MV	3IDRZASG140MV
Alt × An × Pr	mm	990 × 940 × 380		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.6		R32 / 2.9
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	72		79
Presión sonora	dB (A)	53		54
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		3ID7FA532F	3ID7FA532F	3ID7FA532F
Panel		3IDYCQ140E	3IDYCQ140E	3IDYCQ140E
SET	PVP	4.417€	5.501€	6.584€

ZCAG-B



opcional



opcional



CONJUNTO		ZCAG35B	ZCAG50B	ZCAG60B	ZCAG71B
Potencia frigorífica	W	3500	5000	6000	6800
Potencia calorífica	W	4000	5800	7000	7500
SEER / SCOP		7.3 / 4.3	6.8 / 4.3	6.6 / 4.25	6.83 / 4.22

Unidad interior		31DFCAG35A	31DFCAG50A	31DFCAG60A	31DFCAG71A
Alt × An × Pr	mm	204 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	49		51	
Peso neto	Kg	20	21		23

Unidad exterior		31DRZA35A	31DRZA50A	31DRZA60A	31DRZAG71MV1
Alt × An × Pr	mm	734 × 954 × 401			870 × 1100 × 460
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 × 3/8	1/4 × 1/2		3/8 × 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 1.55	R32 / 1.15	R32 / 1.55	R32 / 3.2
Tubería y altura máxima	m	50 / 30	30 / 20	50 / 30	55 / 30
Peso neto	Kg	52			81
Presión sonora	dB (A)	48	49	50	46
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		31DBRC7F52	31DBRC7F52	31DBRC7F52	31DBRC7F52
SET	PVP	3.343€	3.531€	4.105€	4.354€

CONJUNTO		ZCAG100B	ZCAG125B	ZCAG140B
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500
SEER / SCOP		7.14 / 4.53	7.15 / 4.34	6.8 / 4.34

Unidad interior		31DFCAG100A	31DFCAG125A	31DFCAG140A
Alt × An × Pr	mm	246 × 840 × 840		
Presión sonora	dB (A)	54	58	
Peso neto	Kg	26		

Unidad exterior		31DRZAG100MV1	31DRZAG125MV1	31DRZAG140MV1
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.2	R32 / 3.7	
Tubería y altura máxima	m	85 / 30		
Peso neto	Kg	85	95	
Presión sonora	dB (A)	47	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		31DBRC7F52	31DBRC7F52	31DBRC7F52
SET	PVP	5.581€	6.832€	8.146€

UASG-A



CONJUNTO		UASG71A	UASG100A	UASG125A
Potencia frigorífica	W	6800	9500	12100
Potencia calorífica	W	7500	10800	13500
SEER / SCOP		6.16 / 3.9	5.83 / 4.01	5.27 / 3.84
Unidad interior		31DFUA71A	31DFUA100A	31DFUA125A
Alt × An × Pr	mm	198 × 950 × 950		
Presión sonora	dB (A)	59	64	65
Peso neto	Kg	34.5	36.5	35.5
Unidad exterior		31DRZASG71MV1	31DRZASG100MV	31DRZASG125MV
Alt × An × Pr	mm	770 × 900 × 380	990 × 940 × 380	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.45	R32 / 2.6	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	60	72	
Presión sonora	dB (A)	46	53	
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRC7C58	31DBRC7C58	31DBRC7C58
SET	PVP	3.878€	5.178€	5.934€

ZUAG-A



CONJUNTO		ZUAG71A	ZUAG100A	ZUAG125A
Potencia frigorífica	W	6800	9500	12100
Potencia calorífica	W	7500	10800	13500
SEER / SCOP		7.02 / 4.2	6.42 / 4.5	6.39 / 4.26
Unidad interior		31DFUA71A	31DFUA100A	31DFUA125A
Alt × An × Pr	mm	198 × 950 × 950		
Presión sonora	dB (A)	59	64	65
Peso neto	Kg	34.5	36.5	35.5
Unidad exterior		31DRZAG71MV1	31DRZAG100MV1	31DRZAG125MV1
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3.2		R32 / 3.7
Tubería y altura máxima	m	55 / 30	85 / 30	
Peso neto	Kg	81	85	95
Presión sonora	dB (A)	46	47	49
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Mando		31DBRC7C58	31DBRC7C58	31DBRC7C58
SET	PVP	4.506€	6.092€	7.015€

ZHAG-A



CONJUNTO		ZHAG71A	ZHAG100A	ZHAG125A	ZHAG140A
Potencia frigorífica	W	6800	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	7000	10800	13500	15500
SEER / SCOP		7.11 / 4.32	6.42 / 4.61	7.14 / 4.2	6.42 / 4.3
Unidad interior		31DFHA71A	31DFHA100A	31DFHA125A	31DFHA140A
Alt × An × Pr	mm	235 × 1590 × 690			
Presión sonora	dB (A)	55	60	62	64
Peso neto	Kg	44	52	53	52
Unidad exterior		31DRZAG71MVI	31DRZAG100MVI	31DRZAG125MVI	31DRZAG140MVI
Alt × An × Pr	mm	870 × 1100 × 460			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 3.2		R32 / 3.7	
Tubería y altura máxima	m	55 / 30	85 / 30		
Peso neto	Kg	81	85	95	
Presión sonora	dB (A)	46	47	49	50
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	4.416€	5.924€	6.741€	8.199€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

HAS-A



CONJUNTO		HAS35A	HAS50A	HAS60A	HASG71A
Potencia frigorífica	W	3400	5000	5700	6800
Potencia calorífica	W	4000	6000	7200	7500
SEER / SCOP		6.24 / 4.23	5.92 / 3.86	6.08 / 3.87	5.95 / 3.9

Unidad interior		31DFHA35A	31DFHA50A	31DFHA60A	31DFHA71A
Alt × An × Pr	mm	235 × 960 × 690		235 × 1270 × 690	235 × 1590 × 690
Presión sonora	dB (A)	53	54		55
Peso neto	Kg	31.5	33	42	44

Unidad exterior		31DRXM35R0	31DRXM50R0	31DRXM60R0	31DRZASG71MV1
Alt × An × Pr	mm	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7	734 × 954 × 401	770 × 900 × 380
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.95	R32 / 1.1	R32 / 1.15	R32 / 2.45
Tubería y altura máxima	m	20 / 15	30 / 20		50 / 30
Peso neto	Kg	40.5	43	49	60
Presión sonora	dB (A)	47	48	49	46
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	2.095€	3.126€	3.354€	3.788€

CONJUNTO		HASG100A	HASG125A	HASG140A
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500
SEER / SCOP		5.83 / 3.91	5.6 / 3.83	5.88 / 3.81

Unidad interior		31DFHA100A	31DFHA125A	31DFHA140A
Alt × An × Pr	mm	235 × 1590 × 690		
Presión sonora	dB (A)	60	62	64
Peso neto	Kg	52	53	52

Unidad exterior		31DRZASG100MV	31DRZASG125MV	31DRZASG140MV
Alt × An × Pr	mm	990 × 940 × 380		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.6		R32 / 2.9
Tubería y altura máxima	m	50 / 30		
Peso neto	Kg	72		79
Presión sonora	dB (A)	53		54
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		31DBRC1H52	31DBRC1H52	31DBRC1H52
SET	PVP	5.010€	5.660€	6.887€

VXM-A9



A+++

CONJUNTO		VXM25B	VXM35B	VXM50B
Potencia frigorífica	W	2400	3400	5000
Potencia calorífica	W	3400	4500	5800
SEER / SCOP		8.55 / 4.65	8.11 / 4.63	7.3 / 4.31
Unidad interior		3IDFVXM25A	3IDFVX35A	3IDFVXM50A
Alt × An × Pr	mm	600 × 750 × 238		
Presión sonora	dB (A)	-		
Peso neto	Kg	21.5		
Unidad exterior		3IDRXM25R0	3IDRXM35R0	3IDRXM50R0
Alt × An × Pr	mm	610 × 923 × 367	67 × 45 × 100	675 × 45 × 100.7
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.95		R32 / 1.1
Tubería y altura máxima	m	20 / 15		30 / 20
Peso neto	Kg	36	40.5	43
Presión sonora	dB (A)	46	47	48
Alimentación eléctrica	V	220-1		
SET	PVP	2.438€	2.704€	3.793€



Ahorro de energía

- Eficiencia energética**

Valores de eficiencia estacional de hasta **A+++**, que se traducen en costes de funcionamiento más bajos en comparación con los de las calderas de gas y la calefacción eléctrica.

- Amplio rango de funcionamiento**

En modo refrigeración hasta 46°C y hasta -15°C en calefacción

- Diseño y estilo**

Esta unidad puede colocarse contra la pared o empotrarse en ella para conseguir una apariencia más elegante.

La unidad de suelo FVXM-B tiene un **estilo moderno y es fácil de limpiar** gracias a su panel plano. Sus ingeniosas formas se integran de una manera sencilla en cualquier estilo interior.



Confort

- Confort garantizado**

La función de orientación automática vertical mueve automáticamente las aletas hacia arriba y hacia abajo, para así **garantizar una distribución uniforme del aire** por toda la habitación.

Las aletas verticales de ángulo amplio, ligeramente curvadas, ofrecen una amplia cobertura del caudal de aire para así maximizar la efectividad de la refrigeración independientemente de la parte de la habitación en la que se encuentre ubicada la unidad interior. Las aletas se pueden ajustar manualmente.

La mejor solución en modo calefacción

- Heat Boost**

Calienta la estancia rápidamente al encender el equipo. La temperatura seleccionada se alcanza un 14% más rápido que un equipo de climatización convencional.

- Floor Warming**

Optimiza la convección **distribuyendo el aire desde la parte inferior de la unidad.**

- Heat Plus**

Ofrece **calor confortable** simulando un radiador.



Calidad del aire

- Modo powerful**

Posibilidad de seleccionar el **modo Powerful** para refrigeración o calefacción rápida.

- Tecnología Flash Streamer: AIRE PURO**

Además de ofrecer aire acondicionado y calefacción, la unidad de suelo incluye la novedosa Tecnología **Flash Streamer** que **purifica el aire del ambiente**, eliminando olores, creando así un perfecto clima interior.

- Filtro purificador de apatito de titanio**

El filtro purificador de aire de apatito de titanio **mejora la calidad del aire del ambiente**, creando así mayor confort y un perfecto clima interior.

2X1, 3X1, 4X1, 5X1



CONJUNTO		31D2MXM40N	31D2MXM50N	31DMXM40N9	31DMXM52N9
Modelo		2MXM40A9	2MXM50A9	3MXM40A9	3MXM52A9
Sistema multi-split		2X1	2X1	3X1	3X1
Potencia frigorífica	W	4000	5000	4000	5200
Potencia calorífica	W	4200	5600	4600	6800
SEER / SCOP		8.53 A+++ / 4.64 A++	8.67 A+++ / 4.61 A++	8.55 A+++ / 4.65 A++	8.50 A+++ / 4.60 A++

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	552 x 852 x 350		734 x 974 x 401	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	2 x (1/4 x 3/8)	(1/4 x 3/8) + (1/4 x 1/2)	(1/4 x 3/8) + 2 x (1/4 x 1/2)	
Refrigerante y precarga		R32/0.88	R32/1.15	R32/1.80	
Tubería y altura máxima	m	20/15		25/15	
Peso neto	Kg	36	41	57	
Presión sonora	dB (A)	60		59	
SET	PVP	1.621€	1.804€	1.936€	2.230€

CONJUNTO		31DMXM68N9	31D4MXM689	31DMXM80N9	31DMXM90N9
Modelo		3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Sistema multi-split		3X1	4X1	4X1	5X1
Potencia frigorífica	W	6800	6800	8000	9000
Potencia calorífica	W	8600	8600	8600	10000
SEER / SCOP		7.57 A++ / A+ 4.24	7.93 A++ / 4.42 A+	7.80 A++ / 4.75 A++	7.77 A++ / 4.66 A++

Unidad exterior

Alt x An x Pr	mm	734 x 973 x 384			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	$(1/4 \times 3/8) + 2 \times (1/4 \times 1/2)$		$2 \times (1/4 \times 3/8) + 2 \times (1/4 \times 1/2) + (1/4 \times 3/8) + (1/4 \times 1/2) + 2 \times (3/8 + 5/8)$	
Refrigerante y precarga		R32/2		R32/2.40	
Tubería y altura máxima	m	25/15			
Peso neto	Kg	62	63	67	68
Presión sonora	dB (A)	61			64
SET	PVP	2.690€	3.447€	4.169€	4.779€

CTXM-R / FTXM-R



CÓDIGO		31DCTXM15R	31DFTXM20R	31DFTXM25R	31DFTXM35R
Modelo		CTXM15A	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A
Alt x An x Pr	mm	298 x 804 x 252			
Peso	Kg	11,5			
Pres. sonora	dB(A)	14 / 25 / 19	41 / 25 / 19	41 / 25 / 19	45 / 29 / 19
PVP		697€	687€	691€	708€

Nota: el control WIFI de las unidades Stylish viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

CÓDIGO		31DFTXM42R	31DFTXM50R	31DFTXM60R	31DFTXM71R
Modelo		FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A
Alt x An x Pr	mm	298 x 804 x 252		299 x 997 x 292	
Peso	Kg	11,5		14,5	
Pres. sonora	dB(A)	45 / 30 / 21	46 / 33 / 31	46 / 37 / 30	47 / 38 / 32
€ (Wifi incluido)		913€	1.392€	1.813€	2.236€

Nota: el control WIFI de las unidades Stylish viene incluido con la unidad interior, no es necesario pedirlo aparte.

EMURA 3



CÓDIGO BLANCO		31DFTXA20W	31DFTXA25W	31DFTXA35W
CÓDIGO PLATA		31DFTXA20S	31DFTXA25S	31DFTXA35S
CÓDIGO NEGRO		31DFTXA20B	31DFTXA25B	31DFTXA35B
		FTXJ20A(W/S/B)	FTXJ25A(W/S/B)	FTXJ35A(W/S/B)
Alt x An x Pr	mm	295 x 798 x 189		
Peso	Kg	12		
Presión Sonora	dB(A)	39/32/25/19	40/33/25/19	41/33/25/19
PVP		1.088€	1.128€	1.279€
PVP		1.309€	1.390€	1.521€
PVP		1.145€	1.186€	1.349€

CÓDIGO BLANCO		31DFTXA42W	31DFTXA50W
CÓDIGO PLATA		31DFTXA42S	31DFTXA50S
CÓDIGO NEGRO		31DFTXA42B	31DFTXA50B
		FTXJ42A(W/S/B)	FTXJ50A(W/S/B)
Alt x An x Pr	mm	295 x 798 x 189	
Peso	Kg	12	
Presión Sonora	dB(A)	45/37/29/21	46/42/33/24
PVP		1.585€	1.902€
PVP		1.901€	2.292€
PVP		1.665€	1.998€

FDXM-F9



CÓDIGO		31DFDXM25F	31DFDXM35F	31DFDXM50F	31DFDXM60F
Modelo		FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Alt x An x Pr	mm	200 x 750 x 620		200 x 1150 x 620	
Peso	Kg	21		28	
Presión Sonora	dB(A)	35 / 27		38 / 30	
PVP		1.142€	1.376€	1.649€	1.825€
Control por cable BRC1H52W		219€ / 31DBRC1H52			

FBA-A



CÓDIGO		31D0FBA35A	31D0FBA50A	31D0FBA60A
Modelo		FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9
Alt x An x Pr	mm	245 x 700 x 800		245 x 1000 x 800
Peso	Kg	28		35
Presión Sonora	dB(A)	35/37		30/31
PVP		973€	999€	1.090€
Control por cable BRC1H52W		219€ / 31DBRC1H52		

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS

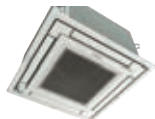


MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

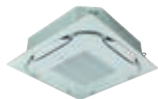
INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

FFA-A



CÓDIGO		31D0FFA25A	31D0FFA35A	31D0FFA50A	31D0FFA60A
Modelo		FFA25A9	FFA35A9	FFA50A9	FFA60A9
Alt x An x Pr	mm	260 x 575 x 575			
Alt x An x Pr PANEL	mm	46 x 620 x 620			
Peso UNIDAD/PANEL	KG	16 / 2,7		17,5 / 2,7	
Presión sonora dB(A)	R/CALEF	31 / 25	34 / 25	39 / 27	43 / 32
PVP	Unidad	556€	632€	567€	875€
	Panel Mod: BYFQ60CW	442€ / 31DBYFQ60C			
Control sin cable* Mod: BRC7F530W		224€ / 31DBRC7F50			

FCAG-B



CÓDIGO		31DFCAG35A	31DFCAG50A	31DFCAG60A
Modelo		FCAG35B	FCAG50B	FCAG60B
Alt x An x Pr	mm	204 x 840 x 840		
Alt x An x Pr panel	mm	50 x 950 x 950		
Peso unidad / panel	Kg	18 / 5,4	19 / 5,4	
Presión sonora dB(A)	dB(A)	31 / 27		33 / 28
PVP	Unidad	662€	597€	918€
	Panel Mod: BYCQ140E	526€ / 31DYCQ140E		
Control sin cable* Mod: BRC7FA532F		104€ / 31DBRC7F52		
Control MULTIFUCION Mod: BRC1H52W		219€ / Opcional - 31DBRC1H52		
SELF CLANING Cassette Mod: BYCQ140EGF		1.059€ / Opcional - 31DBYCQ141		

FVXM-A



CÓDIGO		31DCVXM20A	31DFVXM25A	31DFVXM35A	31DFVXM50A
Modelo		CVXM20B	FVXM25B	FVXM35B	FVXM50B
Alt x An x Pr	mm	600 x 750 x 238			
Peso	KG	17			
Presión Sonora	dB(A)	25/25			31/25
PVP		1.600€	1.684€	1.872€	2.045€

ECOWIN


CONJUNTO		SETLG09TE	SETLG12TE
Potencia frigorífica	W	2500	3300
Potencia calorífica	W	2610	3420
SEER / SCOP		6.1 / 4	
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	255 × 698 × 190	250 × 777 × 201
Presión sonora	dB (A)	42	40
Peso neto	Kg	7	7.8
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	459 × 712 × 276	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.45	R32 / 0.49
Tubería y altura máxima	m	15 / 7	
Peso neto	Kg	20	
Presión sonora	dB (A)	52	54
SET	PVP	683€	699€

CONFORT REPLACE


CONJUNTO		SETLG09ET	SETLG12ET	SETLG18ET	SETLG24ET
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6600
Potencia calorífica	W	3300	4000	5800	7500
SEER / SCOP		7 / 4	6.6 / 4	7 / 4.3	6.9 / 4.3
Unidad interior		36S09ETNSJ	36S12ETNSJ	36S18ETNSJ	36S24ETNSJ
Alt × An × Pr	mm	837 × 308 × 189		998 × 345 × 210	
Presión sonora	dB (A)	19		31	
Peso neto	Kg	8.7		11.9	12.7
Unidad exterior		36S09ETUA3	36S12ETUA3	36S18ETUL2	36S24ETU24
Alt × An × Pr	mm	717 × 495 × 230		770 × 545 × 288	870 × 650 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.7			R32 / 1.1
Tubería y altura máxima	m	15 / 7			30 / 7
Peso neto	Kg	25.4	25.1	53	44.9
Presión sonora	dB (A)	48		53	54
SET	PVP	882€	904€	1.505€	1.897€

DUALCOOL AI AIR L



CONJUNTO		H09S1PA	H12S1PA
Potencia frigorífica	W	2500	3500
Potencia calorífica	W	3200	4000
SEER / SCOP		9.7 / 5.1	9.5 / 5.1
Unidad interior		360H09S1PN	360H12S1PN
Alt × An × Pr	mm	307 × 895 × 235	
Presión sonora	dB (A)	19	
Peso neto	Kg	12.6	
Unidad exterior		360H09SIDU	360H12SIDN
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 230	545 × 770 × 288
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 3/8"	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.8	R32 / 0.9
Tubería y altura máxima	m	20 / 10	
Peso neto	Kg	29.9	
Presión sonora	dB (A)	49	
SET	PVP	1.203€	1.302€

DUALCOOL AI AIR M



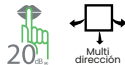
CONJUNTO		H24SIDA	H18SIDA	H12SIDA	H09SIDA
Potencia frigorífica	W	6600	5000	3500	2500
Potencia calorífica	W	7500	5800	4000	3200
SEER / SCOP		6.9 / 4.3	7 / 4.3	8.5 / 4.6	8.7 / 4.6
Unidad interior		360H24SIDN	360H18SIDN	360H12SIDN	360H09SIDN
Alt × An × Pr	mm	307 × 895 × 235			
Presión sonora	dB (A)	31	29	19	
Peso neto	Kg	12.8		11	
Unidad exterior		360H24SIDU	360H18SIDU	360H12SIDU	360H09SIDU
Alt × An × Pr	mm	650 × 870 × 288	545 × 770 × 230	495 × 717 × 230	495 × 717 × 288
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 5/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 3/8"	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.15	R32 / 1.05	R32 / 0.8	R32 / 0.9
Tubería y altura máxima	m	30 / 15	20 / 10		
Peso neto	Kg	44	32.5	25.1	
Presión sonora	dB (A)	54	53	49	
SET	PVP	2.049€	1.603€	1.155€	1.105€

ARTCOOL GALLERY LCD



CONJUNTO		A09GA2	A12GA2
Potencia frigorífica	W	2500	3500
Potencia calorífica	W	3300	4000
SEER / SCOP		7.2 / 4.3	6.9 / 4.3
Unidad interior		3600A09GA2	3600A12GA2
Alt × An × Pr	mm	652 × 652 × 158	
Presión sonora	dB (A)	20	
Peso neto	Kg	20	
Unidad exterior		3609GA1U18	3612GA2U18
Alt × An × Pr	mm	545 × 700 × 288	545 × 770 × 288
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.8	
Tubería y altura máxima	m	20 / 10	
Peso neto	Kg	33.4	
Presión sonora	dB (A)	53	
SET	PVP	2.688€	2.858€

ARTCOOL GALLERY PHOTO



CONJUNTO		A09GA1	A12GA1
Potencia frigorífica	W	2500	3500
Potencia calorífica	W	3300	4000
SEER / SCOP		7.2 / 4.3	6.9 / 3.71
Unidad interior		3609GAINSE	3612GAINSE
Alt × An × Pr	mm	652 × 652 × 158	
Presión sonora	dB (A)	20	
Peso neto	Kg	20	
Unidad exterior		3609GA1U18	3612GA1U18
Alt × An × Pr	mm	770 × 545 × 288	545 × 770 × 288
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.8	
Tubería y altura máxima	m	20 / 10	
Peso neto	Kg	33.4	
Presión sonora	dB (A)	51	54
SET	PVP	1.701€	1.787€

ARTCOOL MIRROR AI AIR



CONJUNTO		AA09SP	AA12SP	AA18SP
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000
Potencia calorífica	W	3200	4000	5800
SEER / SCOP		9.7 / 5.1	9.5 / 5.1	7 / 4.3
Unidad interior		36A09BKNSJ	36A12BKNSJ	36A18BKNSJ
Alt × An × Pr	mm	307 × 935 × 235		
Presión sonora	dB (A)	19		29
Peso neto	Kg	13.7		
Unidad exterior		36A09FRUEX	36A12FRUEX	36A18FRUEX
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
Refrigerante y precarga		R32 / 0.9		
Tubería y altura máxima	m	20 / 10		
Peso neto	Kg	29.9		34.4
Presión sonora	dB (A)	49		53
SET	PVP	1.243€	1.354€	1.827€

CONFORT PARED



CONJUNTO		US30F+UUBI	US36F+UUCI
Potencia frigorífica	W	7500	9500
Potencia calorífica	W	7700	10800
SEER / SCOP		6.8 / 4.1	6.4 / 4.1
Unidad interior		36000US30F	36000US36F
Alt × An × Pr	mm	1200 × 235 × 690	
Presión sonora	dB (A)	13	17
Peso neto	Kg	18.3	
Unidad exterior		360000UUBI	360000UUCI
Alt × An × Pr	mm	650 × 870 × 330	834 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2	R32 / 1.9
Tubería y altura máxima	m	35 / 30	50 / 30
Peso neto	Kg	48	59
Presión sonora	dB (A)	48	54
SET	PVP	2.456€	3.003€

CONFORT+ PARED


CONJUNTO		US30F+UUC1	US36F+UUD1	US36F+UUD3
Potencia frigorífica	W	8000	9500	
Potencia calorífica	W	9000	10800	
SEER / SCOP		7 / 4.3	6.1 / 3.9	
Unidad interior		36000US30F	36000US36F	36000US36F
Alt × An × Pr	mm	1200 × 235 × 690		
Presión sonora	dB (A)	13	17	
Peso neto	Kg	18.3		
Unidad exterior		360000UUC1	360000UUD1	360000UUD3
Alt × An × Pr	mm	834 × 950 × 330	1380 × 950 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9	R32 / 3	
Tubería y altura máxima	m	50 / 30	85 / 30	
Peso neto	Kg	59	89	
Presión sonora	dB (A)	54	50	51
SET	PVP	2.852€	3.798€	4.118€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

CONFORT. BAJA SILUETA



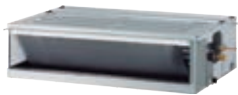
CONJUNTO		CL18F+UUA1	CL24F+UUB1
Potencia frigorífica	W	4700	6800
Potencia calorífica	W	5200	7500
SEER / SCOP		5.1 / 6	6 / 6
Unidad interior		36000CL18F	36000CL24F
Alt × An × Pr	mm	1100 × 190 × 460	
Presión sonora	dB (A)	29	32
Peso neto	Kg	20.9	24.2
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUB1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288	650 × 870 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"	
Refrigerante y precarga		R32 / 1	R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	35 / 30
Peso neto	Kg	33.3	48
Presión sonora	dB (A)	49	48
Alimentación eléctrica	V	220-1	
SET	PVP	1.864€	2.471€

CONFORT+. BAJA SILUETA



CONJUNTO		CL09F+UUA1	CL12F+UUA1	CL24F+UUC1	CL18F+UUB1
Potencia frigorífica	W	2500	3400	6800	5000
Potencia calorífica	W	3200	4000	7500	5800
SEER / SCOP		6.1 / 4	5.6 / 3.8	6.2 / 3.9	6.1 / 3.9
Unidad interior		36000CL09F	36000CL12F	36000CL24F	36000CL18F
Alt × An × Pr	mm	900 × 190 × 460		1100 × 190 × 460	
Presión sonora	dB (A)	27		32	29
Peso neto	Kg	18		24.2	20.9
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUA1	360000UUC1	360000UUB1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288		834 × 950 × 330	650 × 870 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			
Refrigerante y precarga		R32 / 1		R32 / 1.9	R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		50 / 30	35 / 30
Peso neto	Kg	33.3		59	48
Presión sonora	dB (A)	49		54	48
Alimentación eléctrica	V	220-1			
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
SET	PVP	1.821€	1.857€	2.866€	2.243€

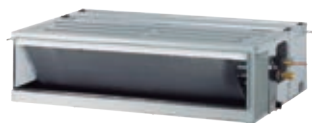
CONFORT. MEDIA/ALTA PRESIÓN



CONJUNTO		CM18F+UUA1	CM24F+UUB1	UM30F+UUB1	UM36F+UUC1
Potencia frigorífica	W	5000	6800	7500	9500
Potencia calorífica	W	5500	7400	8000	10800
SEER / SCOP		5.7 / 3.8	5.7 / 4.1	5.6 / 3.9	5.9 / 4
Unidad interior		36000CM18F	36000CM24F	36000UM30F	36000UM36F
Alt × An × Pr	mm	245 × 900 × 700		900 × 270 × 700	270 × 1250 × 700
Presión sonora	dB (A)	38	29	32	33
Peso neto	Kg	27.9	29	25	36.5
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUB1	360000UUB1	360000UUC1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288	650 × 870 × 330		834 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			
Refrigerante y precarga		R32 / 1	R32 / 1.2		R32 / 1.9
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	35 / 30		50 / 30
Peso neto	Kg	33.3	48		59
Presión sonora	dB (A)	49	48		54
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	1.899€	2.222€	2.692€	3.029€

CONJUNTO		UM30F+UUC1			
Potencia frigorífica	W	7800			
Potencia calorífica	W	9000			
SEER / SCOP		6.1 / 4			
Unidad interior		36000UM30F			
Alt × An × Pr	mm	900 × 270 × 700			
Presión sonora	dB (A)	32			
Peso neto	Kg	25			
Unidad exterior		360000UUC1			
Alt × An × Pr	mm	834 × 950 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9			
Tubería y altura máxima	m	50 / 30			
Peso neto	Kg	59			
Presión sonora	dB (A)	54			
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.692€			

CONFORT+. MEDIA/ALTA PRESIÓN



CONJUNTO		CM18F+UUBI	CM24F+UUCI	UM30F+UUCI	UM36F+UUDI
Potencia frigorífica	W	5000	6800	7800	9500
Potencia calorífica	W	5800	7500	9000	10800
SEER / SCOP		6.4 / 4.1	6.6 / 3.9	6.1 / 4	5.8 / 3.9

Unidad interior		36000CM18F	36000CM24F	36000UM30F	36000UM36F
Alt × An × Pr	mm	245 × 900 × 700		270 × 900 × 700	270 × 1250 × 700
Presión sonora	dB (A)	38	29	32	33
Peso neto	Kg	27.9	29	25	36.5

Unidad exterior		360000UUBI	360000UUCI	360000UUCI	360000UUDI
Alt × An × Pr	mm	650 × 870 × 330	834 × 950 × 330		1380 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2	R32 / 1.9		R32 / 3
Tubería y altura máxima	m	35 / 30	50 / 30		85 / 30
Peso neto	Kg	48	59		89
Presión sonora	dB (A)	48	54		50
Alimentación eléctrica	V	220-1			

Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
SET	PVP	2.277€	2.618€	3.088€	3.824€

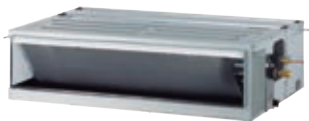
CONJUNTO		UM42F+UUDI	UM48F+UUDI	UM60F+UUDI
Potencia frigorífica	W	12000	13400	14600
Potencia calorífica	W	13500	15500	16800
SEER / SCOP		5.6 / 3.9	5.8 / 4	5.6 / 4

Unidad interior		36000UM42F	36000UM48F	36000UM60F
Alt × An × Pr	mm	270 × 1250 × 700	360 × 1250 × 700	
Presión sonora	dB (A)	33	36	39
Peso neto	Kg	36	41	

Unidad exterior		360000UUDI	360000UUDI	360000UUDI
Alt × An × Pr	mm	1380 × 950 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3		
Tubería y altura máxima	m	85 / 30		
Peso neto	Kg	89		
Presión sonora	dB (A)	50		
Alimentación eléctrica	V	220-1		

Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
SET	PVP	3.990€	4.649€	6.186€

CONFORT+. MEDIA/ALTA PRESIÓN



CONJUNTO		UM36F+UUD3	UM42F+UUD3	UM48F+UUD3	UM60F+UUD3
Potencia frigorífica	W	9800	12000	13400	14600
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500	16800
SEER / SCOP		5.8 / 3.9	5.6 / 3.9	5.8 / 4	5.6 / 4
Unidad interior		36000UM36F	36000UM42F	36000UM48F	36000UM60F
Alt × An × Pr	mm	270 × 1250 × 700		360 × 1250 × 700	
Presión sonora	dB (A)	33		36	39
Peso neto	Kg	36.5	36	41	
Unidad exterior		360000UUD3	360000UUD3	360000UUD3	360000UUD3
Alt × An × Pr	mm	950 × 1380 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 3			
Tubería y altura máxima	m	85 / 30			
Peso neto	Kg	89			
Presión sonora	dB (A)	51			
Alimentación eléctrica	V	380-III			
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
SET	PVP	4.144€	4.310€	4.969€	6.506€

GRAN CAPACIDAD



CONJUNTO		UB70+UU70W	UB85+UU85W
Potencia frigorífica	W	19000	23000
Potencia calorífica	W	22400	27000
SEER / SCOP		7.7 / 3.5	8.11 / 3.5
Unidad interior		36000IUB70	36000IUB85
Alt × An × Pr	mm	458 × 1563 × 791	
Presión sonora	dB (A)	40	
Peso neto	Kg	90	
Unidad exterior		36UB70UE70	3600IUB85W
Alt × An × Pr	mm	1380 × 950 × 330	1625 × 1090 × 380
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1	1/2 x 7/8
Refrigerante y precarga		R410 / 5.2	R410 / 5.5
Tubería y altura máxima	m	75 / 30	
Peso neto	Kg	110	139
Presión sonora	dB (A)	55	59
Alimentación eléctrica	V	380-III	
SET	PVP	7.170€	8.112€

CONFORT FREE COMBINATION



CONJUNTO		CT18F+UUA1	CT24F+UUB1	UT30F+UUB1	UT36F+UUC1
Potencia frigorífica	W	5000	6800	7500	9500
Potencia calorífica	W	5200	7500	7900	10800
SEER / SCOP		6.3 / 3.9	7 / 4.2	6.8 / 4.2	6.7 / 4.3
Unidad interior		36000CT18F	36000CT24F	36000UT30F	36000UT36F
Alt × An × Pr	mm	570 × 256 × 570	840 × 204 × 840	204 × 840 × 840	330 × 1050 × 1050
Presión sonora	dB (A)	37	34	35	44
Peso neto	Kg	13.9	21.1		30
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUB1	360000UUB1	360000UUC1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288	650 × 870 × 330		834 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.		1/4" - 1/2"		
Refrigerante y precarga		R32 / 1	R32 / 1.2		R32 / 1.9
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	35 / 30		50 / 30
Peso neto	Kg	33.3	48		59
Presión sonora	dB (A)	49	48		54
Alimentación eléctrica	V		220-1		
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
Panel		36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00
SET	PVP	1.981€	2.446€	2.765€	3.144€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECER HOY MISMO

CONFORT+ FREE COMBINATION



CONJUNTO		CT09F+UUA1	CT12F+UUA1	CT18F+UUB1	CT24F+UUC1
Potencia frigorífica	W	2500	3400	5000	6800
Potencia calorífica	W	3200	4100	5700	7500
SEER / SCOP		6.7 / 4		6.4 / 4.3	7.4 / 4.3
Unidad interior		36000CT09F	36000CT12F	36000CT18F	36000CT24F
Alt × An × Pr	mm	570 × 214 × 570		570 × 256 × 570	840 × 204 × 840
Presión sonora	dB (A)	30	32	37	34
Peso neto	Kg	12.4		13.9	21.1
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUA1	360000UUB1	360000UUC1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288		650 × 870 × 330	834 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			
Refrigerante y precarga		R32 / 1		R32 / 1.2	R32 / 1.9
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		35 / 30	50 / 30
Peso neto	Kg	33.3		48	59
Presión sonora	dB (A)	49		48	54
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
Panel		36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00
SET	PVP	1.933€	1.957€	2.360€	2.842€

CONJUNTO		UT30F+UUC1	UT36F+UUD1	UT42F+UUD1	UT48F+UUD1
Potencia frigorífica	W	7500	9500	12100	13400
Potencia calorífica	W	7900	10800	13500	15500
SEER / SCOP		6.8 / 4.2	6.7 / 4.3	4 / 4.3	6.5 / 4.2
Unidad interior		36000UT30F	36000UT36F	36000UT42F	36000UT48F
Alt × An × Pr	mm	204 × 840 × 840	330 × 1050 × 1050	288 × 840 × 840	330 × 1050 × 1050
Presión sonora	dB (A)	35	44	41	47
Peso neto	Kg	21.1	30	27.2	30
Unidad exterior		360000UUC1	360000UUD1	360000UUD1	360000UUD1
Alt × An × Pr	mm	834 × 950 × 330	1380 × 950 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.9	R32 / 3		
Tubería y altura máxima	m	50 / 30	85 / 30		
Peso neto	Kg	59	89		
Presión sonora	dB (A)	54	50		
Alimentación eléctrica	V	220-I			
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
Panel		36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00
SET	PVP	3.161€	3.939€	4.240€	5.279€

CONFORT+ FREE COMBINATION



CONJUNTO		UT36F+UUD3	UT42F+UUD3	UT48F+UUD3	UT60F+UUD3
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400	14600
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500	16900
SEER / SCOP		6.7 / 4.3	4 / 4.3	6.5 / 4.2	6.2 / 4.2
Unidad interior		36000UT36F	36000UT42F	36000UT48F	36000UT60F
Alt × An × Pr	mm	330 × 1050 × 1050	288 × 840 × 840	330 × 1050 × 1050	288 × 840 × 840
Presión sonora	dB (A)	44	41	47	42
Peso neto	Kg	30	27.2	30	27.2
Unidad exterior		360000UUD3	360000UUD3	360000UUD3	360000UUD3
Alt × An × Pr	mm	1380 × 950 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 3			
Tubería y altura máxima	m	85 / 30			
Peso neto	Kg	89			
Presión sonora	dB (A)	51			
Alimentación eléctrica	V	380-III			
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
Panel		36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00	36PTAFGW00
SET	PVP	4.259€	4.560€	5.599€	6.765€

ROUND CONFORT+



CONJUNTO		UT36FH+UUD1	UT48FH+UUD1	UT36FH+UUD3	UT48FH+UUD3
Potencia frigorífica	W	11000	13400	11000	13400
Potencia calorífica	W	12300	15500	12300	15500
SEER / SCOP		6.8 / 4.3	6.5 / 4.3	6.8 / 4.3	6.5 / 4.3
Unidad interior		36000UT36H	36000UT48H	36000UT36H	36000UT48H
Alt × An × Pr	mm	288 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	41	42	41	42
Peso neto	Kg	27.2			
Unidad exterior		360000UUD1	360000UUD1	360000UUD3	360000UUD3
Alt × An × Pr	mm	1380 × 950 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 3			
Tubería y altura máxima	m	85 / 30			
Peso neto	Kg	89			
Presión sonora	dB (A)	50		51	
Alimentación eléctrica	V	220-I		380-III	
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
SET	PVP	4.564€	5.776€	4.565€	6.096€

CONFORT TECHO



CONJUNTO		UV18F+UUA1	UV24F+UUB1	UV30F+UUB1	UV36F+UUC1
Potencia frigorífica	W	5000	6800	7500	9800
Potencia calorífica	W	5300	7300	8000	10300
SEER / SCOP		6.6 / 4.6	6.6 / 4.2	6.6 / 4.3	6.1 / 4.2
Unidad interior		36000UV18F	36000UV24F	36000UV30F	36000UV36F
Alt × An × Pr	mm	1200 × 235 × 690			1600 × 235 × 690
Presión sonora	dB (A)	39	43		40
Peso neto	Kg	27.3	28		36.7
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUB1	360000UUB1	360000UUC1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288	650 × 870 × 330		834 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			
Refrigerante y precarga		R32 / 1	R32 / 1.2		R32 / 1.9
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	35 / 30		50 / 30
Peso neto	Kg	33.3	48		59
Presión sonora	dB (A)	49	48		54
Alimentación eléctrica	V	220-1			
SET	PVP	1.905€	2.294€	2.810€	3.267€

CONFORT + TECHO



CONJUNTO		UV18F+UUBI	UV24F+UUCI	UV30F+UUCI	UV36F+UUDI
Potencia frigorífica	W	5000	6700	7700	9500
Potencia calorífica	W	5800	7500	8600	10800
SEER / SCOP		6.6 / 4.3	6.6 / 4.2	7.2 / 4.4	6.8 / 4.1
Unidad interior		36000UV18F	36000UV24F	36000UV30F	36000UV36F
Alt × An × Pr	mm	1200 × 235 × 690			1600 × 235 × 690
Presión sonora	dB (A)	39	43		40
Peso neto	Kg	27.3	28		36.7
Unidad exterior		360000UUBI	360000UUCI	360000UUCI	360000UUDI
Alt × An × Pr	mm	650 × 870 × 330	834 × 950 × 330		1380 × 950 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"			3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2	R32 / 1.9		R32 / 3
Tubería y altura máxima	m	35 / 30	50 / 30		85 / 30
Peso neto	Kg	48	59		89
Presión sonora	dB (A)	48	54		50
Alimentación eléctrica	V	220-1			
SET	PVP	2.284€	2.690€	3.206€	4.062€

CONFORT +



CONJUNTO		UV42F+UUDI	UV48F+UUDI	UV60F+UUDI
Potencia frigorífica	W	12100	13400	14400
Potencia calorífica	W	13500	15500	16800
SEER / SCOP		6.3 / 4.1	5.9 / 4.1	5.7 / 4.1
Unidad interior		36000UV42F	36000UV48F	36000UV60F
Alt × An × Pr	mm	235 × 1200 × 690		
Presión sonora	dB (A)	40		
Peso neto	Kg	36.7		
Unidad exterior		360000UUDI	360000UUDI	360000UUDI
Alt × An × Pr	mm	950 × 1380 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3		
Tubería y altura máxima	m	85 / 30		
Peso neto	Kg	89		
Presión sonora	dB (A)	50		
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	4.122€	4.932€	5.756€

CONJUNTO		UV36F+UUD3	UV42F+UUD3	UV48F+UUD3	UV60F+UUD3
Potencia frigorífica	W	9500	12100	13400	14400
Potencia calorífica	W	10800	13500	15500	16800
SEER / SCOP		6.3 / 4.1	6.3 / 4.1	5.9 / 4.1	5.7 / 4.1
Unidad interior		36000UV36F	36000UV42F	36000UV48F	36000UV60F
Alt × An × Pr	mm	235 × 1600 × 690		235 × 1200 × 690	
Presión sonora	dB (A)	40			
Peso neto	Kg	36.7			
Unidad exterior		360000UUD3	360000UUD3	360000UUD3	360000UUD3
Alt × An × Pr	mm	950 × 1380 × 330			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 3			
Tubería y altura máxima	m	85 / 30			
Peso neto	Kg	89			
Presión sonora	dB (A)	51			
Alimentación eléctrica	V	380-III			
SET	PVP	4.382€	4.442€	5.252€	6.076€

CONFORT+


CONJUNTO		UQ09F+UUA1	UQ12F+UUA1	UQ18F+UUB1
Potencia frigorífica	W	2600	3500	5000
Potencia calorífica	W	3100	4000	4900
SEER / SCOP		6.5 / 4	6.4 / 4	5.8 / 3.8
Unidad interior		36000UQ09F	36000UQ12F	36000UQ18F
Alt × An × Pr	mm	700 × 600 × 210		
Presión sonora	dB (A)	27		35
Peso neto	Kg	16.3		
Unidad exterior		360000UUA1	360000UUA1	360000UUB1
Alt × An × Pr	mm	545 × 770 × 288	545 × 770 × 288	650 × 870 × 330
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" - 1/2"		
Refrigerante y precarga		R32 / 1	R32 / 1	R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 30	35 / 30
Peso neto	Kg	33.3	33.3	48
Presión sonora	dB (A)	49	49	48
Alimentación eléctrica	V	220-1		
SET	PVP	2.046€	2.082€	2.828€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

2X1 - 3X1 - 4X1 - 5X1



CÓDIGO		3600MU2R15	3600MU2R17	3600MU3R19	3600MU3R21
Modelo		MU2R15 U13	MU2R17 U13	MU3R19 U23	MU3R21 U23
Potencia frigorífica	W	4100	4700	5290	6150
Potencia calorífica	W	4700	5290	6330	7030
SEER / SCOP		8,5 / 4,2	7,8 / 4,2	8,5 / 4,21	

Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	545 x 770 x 288		655 x 870 x 320	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x2 X 3/8x2		1/4x3 X 3/8x3	
Refrigerante y precarga		R32 / 1,1		R32 / 1,4	
Tubería y altura máxima	m	30/15		50/15	
Peso neto	Kg	35,9		43,8	
Presión sonora	dB (A)	48		49	50
SET	PVP	1.194€	1.343€	1.565€	1.866€

CÓDIGO		3600MU4R25	3600MU4R27	3600MU5R30	3600MU5R40
Modelo		MU4R25 U22	MU4R27 U42	MU5R30 U42	MU5R40 U42
Potencia frigorífica	W	7030	7910	8790	11200
Potencia calorífica	W	8090	9090	1010	12510
SEER / SCOP		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+

Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	834 x 950 x 330	950 × 834 × 330		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x4 X 3/8x4		1/4x5 X 3/8x5	1/4 X 3/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2,3		R32 / 2,6	R32 / 25
Tubería y altura máxima	m	70/15		75/15	85/15
Peso neto	Kg	47,0	63,5	64,1	74,0
Presión sonora	dB (A)	49	48	49	52
SET	PVP	2.309€	2.650€	3.316€	4.463€

ARTCOOL MIRROR AI AIR



CÓDIGO		3600A09S1P	3600I2S1P	3600I8S1P
Modelo		AA09SP.NS1	AAI2SP.NS1	AAI8SP.NS1
Potencia frigorífica	W	2500	3600	5000
Potencia calorífica	W	3300	4000	5800
SEER / SCOP				
Unidad interior				
Alt × An × Pr	mm	308 x 837 x 192		345 x 998 x 212
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Peso neto	Kg	9,9		12,8
Presión sonora	dB (A)	41/35/27	41/36/27	44/39/34
SET	PVP	498€	542€	731€

DUALCOOL L



CÓDIGO		3600H09S1P	3600H12S1P
Modelo		H09S1PA.NS1	H12S1P.NS1
Potencia frigorífica	W	2500	3500
Potencia calorífica	W	3200	4000
SEER / SCOP			
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	307 x 895 x 235	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Peso neto	Kg	12,5	
Presión sonora	dB (A)	27	65
SET	PVP	499€	551€

DUALCOOL M



CÓDIGO		3600H09SID	3600H12SID	3600H18SID	3600H24SID
Modelo		H09SIDA.NS1	H12SIDA.NS1	H18SIDA.NS1	H24SIDA.NS1
Potencia frigorífica	W	2500	3500	5000	6600
Potencia calorífica	W	3200	4000	5800	7500
SEER / SCOP					

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	307 x 895 x 235			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	1/4 x 5/8
Peso neto	Kg	11		12,5	
Presión sonora	dB (A)	40/35/27	40/35/27	47/42/34	47/42/34
SET	PVP	457€	488€	683€	823€

* Mando inalámbrico incluido

ARTCOOL GALLERY LCD



CÓDIGO		3600A09GA2	3600A12GA2
Modelo		A09GA2.NSE	A12GA2.NSE
Potencia frigorífica	W	2500	3500
Potencia calorífica	W	3300	4000

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	652 x 652 x 158	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Peso neto	Kg	20	
Presión sonora	dB (A)	42/36/28	42/36/28
SET	PVP	1.610€	1.712€

* Mando inalámbrico incluido

ARTCOOL GALLERY PHOTO



CÓDIGO		3600A09GA1	3600A12GA1
Modelo		A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
Potencia frigorífica	W	2500	3500
Potencia calorífica	W	3300	4000
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	652 x 652 x 158	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8
Peso neto	Kg	20	
Presión sonora	dB (A)	42/36/28	42/36/28
SET	PVP	741€	779€

* Mando inalámbrico incluido

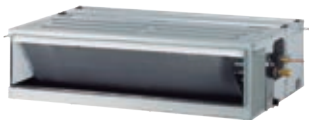
CASSETTE 4 VÍAS



CÓDIGO		36000CT09F	36000CT12F	36000CT18F	36000CT24F
Modelo		CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0
Potencia frigorífica	W	2500	3400	5000	6800
Potencia calorífica	W	3200	4100	5700	7500
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	214 x 570 x 570		256 x 570 x 570	204 x 840 x 840
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	
Peso neto	Kg	12,4		13,9	21,1
Presión sonora	dB (A)	36/33/30	38/35/32	41/39/36	38/36/34
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
Panel		36PTQCHW00	36PTQCHW00	36PTQCHW00	36PTAAGW00
SET	PVP	861€	885€	909€	995€

* Mando inalámbrico incluido

CONDUCTO MEDIA/ALTA PRESIÓN



245mm



Múltiples tipos de instalación

CÓDIGO		36000CM18F	36000CM24F
Modelo		CM18F.NA0	CM24F.NA0
Potencia frigorífica	W	5000	6800
Potencia calorífica	W	5500	7400
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	245 x 900 x 700	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8
Peso neto	Kg	24	
Presión sonora	dB (A)	31/29/28	35/34/32
SET	PVP	826€	771€

* Mando inalámbrico incluido

CONDUCTO BAJA SILUETA



CÓDIGO		36000CL09F	36000CL12F	36000CL18F	36000CL24F
Modelo		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Potencia frigorífica	W	2500	3400	5000	6800
Potencia calorífica	W	3200	4000	5800	7500
SEER / SCOP					
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	190 x 900 x 460		190 x 1100 x 460	190 x 1100 x 700
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	3/8 x 5/8
Peso neto	Kg	18		20,9	26
Presión sonora	dB (A)	35/30/27		34/31/29	39/35/32
Mando		36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01	36PREMTB01
SET	PVP	749€	785€	792€	1.019€

CONSOLA SUELO



CÓDIGO		36000UQ09F	36000UQ12F	36000UQ18F
Modelo		UQ09F.NA0	UQ12F.NA0	UQ18F.NA0
Potencia frigorífica	W	2600	3500	5000
Potencia calorífica	W	3100	4000	4900
Unidad exterior				
Alt × An × Pr	mm	600 x 700 x 210		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Peso neto	Kg	16,3		15,2
Presión sonora	dB (A)	38/32/27		
SET	PVP	974€	1.010€	1.377€

* Mando inalámbrico incluido

CONTROLES REMOTOS / ESTÁNDAR



PREMTBB10



PREMTB100



PREMTBB01



PREMTB001



PWLSSB21H

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP
36PREMTB01	PREMTBB01	Control remoto por cable estándar negro.	119€
36PREMTBB1	PREMTB001	Control remoto por cable estándar blanco.	119€
36PWLSSB21H	PWLSSB21H	Control remoto inalámbrico sencillo.	122€

DERIVACIONES

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	PVP
3600PMUB11	PMUB11A	Para 2 unidades interiores de igual potencia	209€
36PMUB111A	PMUB111A	Para 3 unidades interiores de igual potencia	225€
36PMUB111B	PMUB1111A	Para 4 unidades interiores de igual potencia	249€





DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.

FRESHIN



CÓDIGO		SETTCLFI09	SETTCLFI12
Potencia frigorífica	W	2700	2930
Potencia calorífica	W	2930	3700
SEER / SCOP		8.5 / 4.5	
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	313 × 898 × 210	
Presión sonora	dB (A)	22	
Peso neto	Kg	11	
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	795 × 549 × 305	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.71	
Tubería y altura máxima	m	25 / 15	
Peso neto	Kg	25	
Presión sonora	dB (A)	51	
SET	PVP	699€	719€

T-PRO



CÓDIGO		SETCLS09P5	SETCLS12P5	SETCLS18P5	SETCLS24P5
Potencia frigorífica	W	2000	3400	3800	5700
Potencia calorífica	W	2300	3430	5100	6800
SEER / SCOP		6.1 / 3.7			6.5 / 3.7
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	345 × 860 × 265	275 × 790 × 192	306 × 920 × 195	333 × 1100 × 222
Presión sonora	dB (A)	51		54	58
Peso neto	Kg	10.5	8.5	11	14
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	498 × 777 × 290		853 × 602 × 349	920 × 732 × 400
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.45	R32 / 0.63	R32 / 1.14	R32 / 1.27
Tubería y altura máxima	m	25 / 10			
Peso neto	Kg	22.5		31	38
Presión sonora	dB (A)	50	52	55	57
SET	PVP	449€	469€	879€	1.099€

SERIE D



CÓDIGO		SETCL18CDM	SETCL24CDM	SETCL30CDM
Potencia frigorífica	W	5300	7030	8790
Potencia calorífica	W	5800	7900	9380
SEER / SCOP		6.1 / 4	6.2 / 4	6.2 / 3.4
Unidad interior				
Alt × An × Pr	mm	200 × 920 × 450	270 × 920 × 570	270 × 1140 × 710
Presión sonora	dB (A)	56	55	0
Peso neto	Kg	20	26	36
Unidad exterior				
Alt × An × Pr	mm	700 × 845 × 342		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.96	R32 / 1.35	R32 / 1.4
Tubería y altura máxima	m	25 / 10	30 / 15	30 / 20
Peso neto	Kg	44	40	41
Presión sonora	dB (A)	53	58	63
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	1.329€	1.579€	1.949€

CÓDIGO		SETCL36CDM	SETCL42CDM
Potencia frigorífica	W	10550	12100
Potencia calorífica	W	11720	13500
SEER / SCOP		6.1 / 4.3	6.1 / 4
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	270 × 1140 × 710	250 × 1400 × 720
Presión sonora	dB (A)	59	60
Peso neto	Kg	36	37
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	804 × 910 × 378	804 × 910 × 378
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2.1	R32 / 2.2
Tubería y altura máxima	m	50 / 25	50 / 25
Peso neto	Kg	55	55
Presión sonora	dB (A)	62	62
Alimentación eléctrica	V	220-I	
SET	PVP	2.199€	2.399€

SERIE S


CÓDIGO		SETCLI8CSM	SETCL24CSM	SETCL36CSM	SETCL42CSM
Potencia frigorífica	W	5300	7030	10550	12100
Potencia calorífica	W	5800	7900	11720	13500
SEER / SCOP		6.3 / 4	6.2 / 4		6.1 / 4
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	245 × 840 × 840		290 × 840 × 840	
Presión sonora	dB (A)	52	56	60	
Peso neto	Kg	23	24	26	
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	700 × 845 × 342		804 × 910 × 378	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.96	R32 / 1.35	R32 / 2.1	R32 / 2.2
Tubería y altura máxima	m	25 / 10	30 / 15	50 / 25	
Peso neto	Kg	44	40	55	
Presión sonora	dB (A)	0	64	67	68
Alimentación eléctrica	V		220-I		
SET	PVP	1.599€	1.699€	2.299€	2.599€

SERIE Z


CÓDIGO		SETCLM097	SETCLM127	SETCLM187
Potencia frigorífica	W	2600	3400	5100
Potencia calorífica	W	2750	3420	5130
SEER / SCOP		6.3 / 4	6.1 / 4	
Unidad interior				
Alt × An × Pr	mm	215 × 700 × 600		
Presión sonora	dB (A)	52		56
Peso neto	Kg	16		
Unidad exterior				
Alt × An × Pr	mm	498 × 777 × 290		700 × 845 × 342
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.55		R32 / 0.96
Tubería y altura máxima	m	25 / 10		
Peso neto	Kg	24		44
Presión sonora	dB (A)	60		0
Alimentación eléctrica	V		220-I	
SET	PVP	729€	749€	959€

INVERTER



MODELO		SETTCL2X1A	
Potencia frigorífica	W	5100	
Potencia calorífica	W	5200	
SEER / SCOP		6,1 A++ / 4,0 A+	
Unidad interior		TCLN09F2S1	TCLN12F2S1
Potencia frigorífica	W	2630	3400
Potencia calorífica	W	2750	3430
Alt × An × Pr	mm	853 x 602 x 349	
Presión sonora	dB (A)	65	
Peso neto	Kg	31	
Unidad exterior		TCLMS1821A	
Alt × An × Pr	mm	777 x 250 x 201	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1/4	
Peso neto	Kg	8	
Presión sonora	dB (A)	22	
SET	PVP	999€	

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

BRISSA



CÓDIGO		SETHS25CA	SETHS35CA	SETHS50CA	SETHS70CA
Potencia frigorífica	W	2600	3200	5000	6300
Potencia calorífica	W	2700	3650	5000	6800
SEER / SCOP		6.1 / 4			6.2 / 4
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	255 × 790 × 200		300 × 890 × 220	325 × 998 × 225
Presión sonora	dB (A)	39		45	46
Peso neto	Kg	7.1		10	11
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	483 × 660 × 240		585 × 810 × 280	667 × 860 × 310
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4-3/8"		1/4-1/2"	3/8-5/8"
Refrigerante y precarga		R32 / 0.46	R32 / 0.58	R32 / 1.15	R32 / 1.32
Tubería y altura máxima	m	5 / 8		5 / 15	
Peso neto	Kg	21.7	19.8	34	41
Presión sonora	dB (A)	51	52	55	56
SET	PVP	995€	1.035€	1.665€	2.085€

STYLE



CÓDIGO		SETHS25CF	SETHS35CF	SETHS50CF	SETHS70CF
Potencia frigorífica	W	2600	3200	5000	6300
Potencia calorífica	W	2700	3300	5000	6800
SEER / SCOP		6.3 / 4	6.8 / 4	6.1 / 4	6.2 / 4
Unidad interior		3JCF25YR04	3JCF35MR04	3JCF50XS04	3JCF70BT04
Alt × An × Pr	mm	256 × 795 × 197		300 × 890 × 223	325 × 998 × 225
Presión sonora	dB (A)	39		44	45
Peso neto	Kg	7.1		10	11
Unidad exterior		3JF25MR04W	3JF35MR04W	3JF50MR04W	3JF70MR04W
Alt × An × Pr	mm	483 × 660 × 240	540 × 780 × 260	585 × 810 × 280	667 × 860 × 310
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4-3/8"		1/4-1/2"	3/8-5/8"
Refrigerante y precarga		R32 / 0.48	R32 / 0.66	R32 / 1.15	R32 / 1.32
Tubería y altura máxima	m	5 / 10		5 / 15	5 / 5
Peso neto	Kg	21.5	25	34	41
Presión sonora	dB (A)	51	52	55	56
SET	PVP	1.065€	1.090€	1.765€	2.205€

ENERGY PRO X



CÓDIGO		SETHSQH25A	SETHSQH35A	SETHSQH35B	SETHSQH25B
Potencia frigorífica	W	2600	3500		2600
Potencia calorífica	W	3200	4000		3200
SEER / SCOP		8.8 / 6	8.5 / 5.6		8.8 / 6
Unidad interior		3JE25XV00G	3JE35XV00G	3JH35XV0BG	3JH25XV0BG
Alt × An × Pr	mm	301 × 877 × 194			
Presión sonora	dB (A)	38			
Peso neto	Kg	10			
Unidad exterior		3JE25XV00W	3JE35XV00W	3JE35XV00W	3JE25XV00W
Alt × An × Pr	mm	585 × 810 × 280			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4-3/8"			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.86			
Tubería y altura máxima	m	5 / 10			
Peso neto	Kg	33			
Presión sonora	dB (A)	55	56		55
SET	PVP	1.420€	850€	1.650€	1.420€

CÓDIGO		SETHSQH50B	SETHSQH50A
Potencia frigorífica	W	5000	
Potencia calorífica	W	5200	
SEER / SCOP		-	
Unidad interior		3JH50XV0BG	3JE50XV0BG
Alt × An × Pr	mm	301 × 877 × 194	
Presión sonora	dB (A)	-	
Peso neto	Kg	10	
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	667 × 860 × 310	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	-	
Refrigerante y precarga		R32 /	
Tubería y altura máxima	m	5 / 15	
Peso neto	Kg	38	
Presión sonora	dB (A)	55	
SET	PVP	2.675€	660€

FRESH MASTER



CÓDIGO		SETHSQF25W	SETHSQF35W
Potencia frigorífica	W	2600	3500
Potencia calorífica	W	3200	4200
SEER / SCOP		8.8 / 6	8.5 / 5.6
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	313 × 978 × 217	
Presión sonora	dB (A)	27	28
Peso neto	Kg	15	
Unidad exterior			
Alt × An × Pr	mm	585 × 810 × 280	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.86	
Tubería y altura máxima	m	-	
Peso neto	Kg	33	
Presión sonora	dB (A)	50	
SET	PVP	1.735€	1.970€

UNIPURE



CONJUNTO		SETHSHB25B	SETHSHB35B	SETHSHB50B	SETHSHB70B
Potencia frigorífica	W	2600	3500	5000	6700
Potencia calorífica	W	3000	3900	5400	7000
SEER / SCOP		-			
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	293 × 850 × 204		303 × 973 × 227	322 × 107 × 232
Presión sonora	dB (A)	40	41	44	47
Peso neto	Kg	9.5		11.5	13
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	585 × 810 × 280		667 × 860 × 310	750 × 900 × 340
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	-			
Refrigerante y precarga		R32 /			
Tubería y altura máxima	m	5 / 10		5 / 15	
Peso neto	Kg	28.5		38	49
Presión sonora	dB (A)	54	55		59
SET	PVP	1.270€	1.420€	2.445€	2.835€

UNIPURE



CONJUNTO		SETHSHB25A	SETHSHB35A	SETHSHB50A	SETHSHB70A
Potencia frigorífica	W	2600	3500	5000	6700
Potencia calorífica	W	3000	3900	5400	7000
SEER / SCOP		-			
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	293 × 850 × 204		303 × 973 × 227	322 × 107 × 232
Presión sonora	dB (A)	40	41	44	47
Peso neto	Kg	9.5		11.5	13
Unidad exterior					
Alt × An × Pr	mm	585 × 810 × 280		667 × 860 × 310	750 × 900 × 340
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	-			
Refrigerante y precarga		R32 /			
Tubería y altura máxima	m	5 / 10		5 / 15	
Peso neto	Kg	28.5		38	49
Presión sonora	dB (A)	54	55		59
SET	PVP	1.270€	1.400€	2.445€	2.835€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

BAJA SILUETA. TURBO



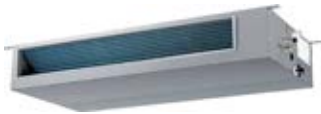
CÓDIGO		ADT026UX44	ADT035UX44	ADT052UX44
Potencia frigorífica	W	3200	4000	5500
Potencia calorífica	W	2600	3500	5000
SEER / SCOP		7.2 / 5.35	7 / 4.3	7 / 4.6
Unidad interior		3JADT26UX4	3JADT35UX4	3JADT52UX4
Alt × An × Pr	mm	190 × 910 × 447		190 × 118 × 447
Presión sonora	dB (A)	36		41
Peso neto	Kg	18		24.5
Unidad exterior		3JAUW26U4R	3JAUW35U4R	3JAUW52U8R
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280		670 × 860 × 310
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.87		R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	5 / 15		15 / 30
Peso neto	Kg	34		44
Presión sonora	dB (A)	62		64
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	2.290€	2.480€	2.940€

BAJA SILUETA. SUPER



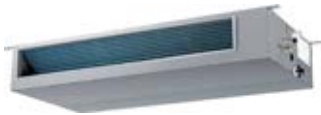
CÓDIGO		ADTW052UX45	ADTW071UX45
Potencia frigorífica	W	5500	8000
Potencia calorífica	W	5000	7000
SEER / SCOP		-	4.2 / 6.4
Unidad interior		3JADT52UX4	3JADT71UX4
Alt × An × Pr	mm	190 × 118 × 447	
Presión sonora	dB (A)	41	
Peso neto	Kg	24.5	
Unidad exterior		3JAUW52RS7	3JAUW71U47
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	
Peso neto	Kg	36	
Presión sonora	dB (A)	63	
Alimentación eléctrica	V	220-I	
SET	PVP	2.415€	2.815€

MEDIA PRESIÓN. TURBO



CÓDIGO		AUD052UX44	AUD060UX44	AUD071UX44
Potencia frigorífica	W	-	7300	8000
Potencia calorífica	W	-	6200	7000
SEER / SCOP		6.4 / 4.2		
Unidad interior		31D52UX4RF	31D60UX4RF	3JD71UX4RF
Alt × An × Pr	mm	245 × 800 × 700		
Presión sonora	dB (A)	43		
Peso neto	Kg	26.5		33
Unidad exterior		3JAUW52U8R	3JAUW60U4B	3JAUW71U4B
Alt × An × Pr	mm	670 × 860 × 310	750 × 900 × 340	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2	R32/	R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	15 / 30	-	5 / 30
Peso neto	Kg	44	53	
Presión sonora	dB (A)	64	-	68
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	3.130€	3.190€	3.590€

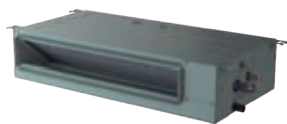
MEDIA PRESIÓN. SUPER



CÓDIGO		AUD052UX45	AUD060UX45	AUD071UX45	AUD090UX45
Potencia frigorífica	W		7300	8000	9000
Potencia calorífica	W		6200	7000	8800
SEER / SCOP			6.4 / 4.2		6.2 / 4
Unidad interior		31D52UX4RF	31D60UX4RF	3JD71UX4RF	3JAUD90UX4
Alt × An × Pr	mm	245 × 800 × 700	245 x 1100 x 700		268 x 1140 x 720
Presión sonora	dB (A)	-	-	43	42
Peso neto	Kg	26.5	33		37.5
Unidad exterior		3JAUW52RS7	3JAUW60U48	3JAUW71U47	3JAUW90U4R
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280	670 × 860 × 310		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2	R32 /	R32 / 1.5	R32 / 1.45
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 30		
Peso neto	Kg	36	44.5	44.5	49
Presión sonora	dB (A)	63		69	67
Alimentación eléctrica	V	220-I			
SET	PVP	2.605€	2.710€	2.975€	3.710€

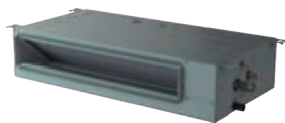
CÓDIGO		AUD125UX45	AUD175UX45
Potencia frigorífica	W	13500	17500
Potencia calorífica	W	12100	18500
SEER / SCOP		6.2 / 4	-
Unidad interior		3JAUD125UB	3JAUD175UX
Alt × An × Pr	mm	300 x 1400 x 800	
Presión sonora	dB (A)	43	49
Peso neto	Kg	51	51
Unidad exterior		3JAUW125U4	3JAUW175U6
Alt × An × Pr	mm	875 × 1100 × 450	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2.5	R32 / 3.4
Tubería y altura máxima	m	30 / 30	30 / 30
Peso neto	Kg	99	94
Presión sonora	dB (A)	75	77
Alimentación eléctrica	V	220-I	380-III
SET	PVP	6.180€	6.455€

ALTA PRESIÓN. TURBO



CÓDIGO		AUD105UX44	AUD140UX45	AUD105UX65	AUD125UX65
Potencia frigorífica	W	11000	16000	11000	13500
Potencia calorífica	W	10000	13500	10000	12100
SEER / SCOP		6.1 / 4			
Unidad interior		3JUD105UX4	3JAUD140UX	3JUD105UX4	3JAUD125UB
Alt × An × Pr	mm	300 x 1400 x 800			
Presión sonora	dB (A)	42	-	42	-
Peso neto	Kg	51			
Unidad exterior		3JAUW105U4	3JAUW140U4	3JAUW105U6	3JAUW125UB
Alt × An × Pr	mm	875 × 1100 × 450			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 /	R32 / 2.8	R32 / 2.8	R32 / 3
Tubería y altura máxima	m	-	-	30 / 50	30 / 60
Peso neto	Kg	84	99	84	99
Presión sonora	dB (A)	-	-	68	69
Alimentación eléctrica	V	220-I		380-III	
SET	PVP	4.785€	6.805€	5.225€	6.285€

ALTA PRESIÓN. TURBO



CÓDIGO		AUD140UX65	AUD175UX65	AUD200UX65	AUD250UX65
Potencia frigorífica	W	13500	16000	22000	23000
Potencia calorífica	W	16000	17500	19000	25000
SEER / SCOP					
Unidad interior		3JAUD140UX	3JAUD175UX	AUD200UX65	3JAUD250UX
Alt × An × Pr	mm	300 × 1400 × 800		420 × 1400 × 858	
Presión sonora	dB (A)	-		58	
Peso neto	Kg	51		84	
Unidad exterior		3JAUW140U6	3JAUW175U6	3JAUW200U6	3JAUW250U6
Alt × An × Pr	mm	450 × 1100 × 875		165 × 1100 × 390	165 × 1100 × 390
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		3/8 × 7/8	3/8 × 7/8
Refrigerante y precarga		R32 / 2.8	R32 / 3.4	R32 / 4.6	R32 / 4.6
Tubería y altura máxima	m	-		30 / 30	30 / 30
Peso neto	Kg	99	90	140	140
Presión sonora	dB (A)	-	77	76	76
Alimentación eléctrica	V	380-III			
SET	PVP	7.045€	7.635€	9.830€	10.850€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS

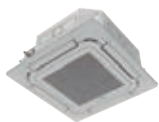


MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

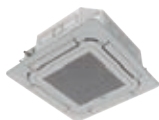
INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECER HOY MISMO

MINI CASSETTE. TURBO



CÓDIGO		ACT026UX44	ACT035UX44	ACT052UX44
Potencia frigorífica	W	3200	4000	5500
Potencia calorífica	W	2600	3500	5000
SEER / SCOP		6.1 / 4.3	6.6 / 4.4	
Unidad interior		3JACT26UR4	3JACT35UR4	3JACT52UR4
Alt × An × Pr	mm	215 × 570 × 570		
Presión sonora	dB (A)	38		42
Peso neto	Kg	15.5		
Unidad exterior		3JAUW26U4R	3JAUW35U4R	3JAUW52U8R
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280		670 × 860 × 310
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.87		R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	5 / 15		15 / 30
Peso neto	Kg	34		44
Presión sonora	dB (A)	62		64
Alimentación eléctrica	V	220-I		
Panel		3JP EEAB290	3JP EEAB290	3JP EEAB290
SET	PVP	2.390€	2.565€	2.990€

MINI CASSETTE. SÚPER



CÓDIGO		ACT052UX45
Potencia frigorífica	W	5500
Potencia calorífica	W	5000
SEER / SCOP		6.7 / 4.4
Unidad interior		3JACT52UR4
Alt × An × Pr	mm	215 × 570 × 570
Presión sonora	dB (A)	42
Peso neto	Kg	15.5
Unidad exterior		3JAUW52RS7
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	30 / 30
Peso neto	Kg	36
Presión sonora	dB (A)	63
Alimentación eléctrica	V	220-I
Panel		3JP EEAB290
SET	PVP	2.465€

CASSETTE-TURBO



CÓDIGO		ACT60UX44	ACT71UX44	ACT105UX44	ACT125UX44
Potencia frigorífica	W	7300	8000	11000	13500
Potencia calorífica	W	6200	7000	10000	12100
SEER / SCOP		6.2 / 4			

Unidad interior		3JACT60UR4	3JAUC71UR4	3JAUC105UR4	3J125UR4RK
Alt × An × Pr	mm	236 × 840 × 840		272 × 840 × 840	
Presión sonora	dB (A)	43		50	
Peso neto	Kg	23		26	

Unidad exterior		3JAUW60U4B	3JAUW71U4B	3JAUW105U4	3JAUW125UB
Alt × An × Pr	mm	750 × 900 × 340	750 × 900 × 340	875 × 1100 × 450	
Tubería – Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 /	R32 / 1.2	R32 /	R32 / 3
Tubería y altura máxima	m	-	5 / 30	-	30 / 60
Peso neto	Kg	53		84	99
Presión sonora	dB (A)	-	68	-	69
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Panel		3JPEQFACD0	3JPEQFACD0	3JPEQFACD0	3JPEQFACD0
SET	PVP	3.330€	3.605€	4.845€	6.490€

CÓDIGO		AUC140UX44	ACT175UX44	ACT105UX64	AUC140UR64
Potencia frigorífica	W	16000	17500	11000	16000
Potencia calorífica	W	13500	16000	10000	13500
SEER / SCOP		6.2 / 4			

Unidad interior		3JAUC140UR	3JAUC175UR	3JAUC105UR4	3JAUC140UR
Alt × An × Pr	mm	272 × 840 × 840			
Presión sonora	dB (A)	50			
Peso neto	Kg	26			

Unidad exterior		3JAUW140U4	3JAUW175U6	3JAUW105U6	3JAUW140U6
Alt × An × Pr	mm	875 × 1100 × 450			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 0.28	R32 / 3.4	R32 / 2.8	
Tubería y altura máxima	m	30 / 50			
Peso neto	Kg	99	94	84	
Presión sonora	dB (A)	77			70
Alimentación eléctrica	V	220-III		380-III	

Panel		3JPEQFACD0	3JPEQFACD0	3JPEQFACD0	3JPEQFACD0
SET	PVP	7.090€	7.780€	5.285€	7.330€

CASSETTE-SUPER


CÓDIGO		AUC071UX45	AUC105UX45	AUC060UX45
Potencia frigorífica	W	8000	11000	7300
Potencia calorífica	W	7000	10000	6200
SEER / SCOP		6.7 / 4.1	6.2 / 4	-
Unidad interior		3JAUC71UR4	3JAUC105UR4	3JACT60UR4
Alt × An × Pr	mm	236 × 840 × 840	272 × 840 × 840	236 × 840 × 840
Presión sonora	dB (A)	43	50	-
Peso neto	Kg	23	26	23
Unidad exterior		3JAUW71U47	3JAUW105U4	3JAUW60U48
Alt × An × Pr	mm	670 × 860 × 310	750 × 900 × 340	670 × 860 × 310
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 1.5	R32 / 1.8	R32 /
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		
Peso neto	Kg	44.5	58	44.5
Presión sonora	dB (A)	69	70	-
Alimentación eléctrica	V	220-1		
Panel		3JPEQFACD0	3JPEQFACD0	3JPEQFACD0
SET	PVP	2.990€	3.885€	2.850€

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERO HOY MISMO

TURBO



CÓDIGO		AVT060UX44	AVT071UX44	AUV105UX44
Potencia frigorífica	W	7300	8000	11000
Potencia calorífica	W	6200	7000	10000
SEER / SCOP		6.1 / 4.2		6.1 / 4
Unidad interior		3JAVT60UR4	3JAUV71UR4	3JAUV105UR
Alt × An × Pr	mm	680 × 128 × 230		680 × 158 × 230
Presión sonora	dB (A)	-	-	-
Peso neto	Kg	37		46
Unidad exterior		3JAUW60U4B	3JAUW71U4B	3JAUW105U4
Alt × An × Pr	mm	750 × 900 × 340		875 × 1100 × 450
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		-
Refrigerante y precarga		R32 /	R32 / 1.2	R32 /
Tubería y altura máxima	m	-	5 / 30	-
Peso neto	Kg	53		84
Presión sonora	dB (A)	-	68	-
Alimentación eléctrica	V	220-I		-
SET	PVP	3.210€	3.410€	4.890€

CÓDIGO		AVT125UX44	AVT140UX44	AUV105UX64
Potencia frigorífica	W	12300	16000	11000
Potencia calorífica	W	13500	13500	10000
SEER / SCOP		6 / 4.3		6.1 / 4
Unidad interior		3JAUV125U8	3JAUV140UR	3JAUV105UR
Alt × An × Pr	mm	680 × 158 × 230		-
Presión sonora	dB (A)	-	-	-
Peso neto	Kg	46		-
Unidad exterior		3JAUW125U4	3JAUW140U4	3JAUW105U6
Alt × An × Pr	mm	875 × 1100 × 450		-
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		-
Refrigerante y precarga		R32 / 2.5	R32 / 2.8	
Tubería y altura máxima	m	30 / 30		30 / 50
Peso neto	Kg	99		84
Presión sonora	dB (A)	75		68
Alimentación eléctrica	V	220-I		380-III
SET	PVP	6.295€	7.310€	5.330€

TURBO



CÓDIGO		AVT125UX44	AVT140UX64	AVT175UX44
Potencia frigorífica	W	13500	16000	17500
Potencia calorífica	W	12100	13500	16000
SEER / SCOP		6 / 4.3	5.7 / 4.3	
Unidad interior		3JAUUV125U8	3JAUUV140UR	3JAUUV175UR
Alt × An × Pr	mm	680 x 158 x 230		
Presión sonora	dB (A)	55		
Peso neto	Kg	46		
Unidad exterior		3JAUW125UB	3JAUW140U6	3JAUW175U6
Alt × An × Pr	mm	875 x 1100 x 450		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 3		R32 / 3.4
Tubería y altura máxima	m	30 / 60		
Peso neto	Kg	99		94
Presión sonora	dB (A)	69	70	77
Alimentación eléctrica	V	380-III		
SET	PVP	6.400€	7.550€	7.870€

SUPER



CÓDIGO		AVT052UX45	AVT060UX45	AVT071UX45	AVT105UX45
Potencia frigorífica	W	5280	7300	8000	11000
Potencia calorífica	W	5600	6200	7000	10000
SEER / SCOP		6.3 / 4.4	-	6.1 / 4.2	6.1 / 4
Unidad interior		3JAVT52UR4	3JAVT60UR4	3JAVU71UR4	3JAVU71UR4
Alt × An × Pr	mm	680 × 990 × 230	680 × 128 × 230	680 × 128 × 230	680 × 128 × 230
Presión sonora	dB (A)	57	-	-	-
Peso neto	Kg	23	37	37	
Unidad exterior		3JAUW52U4R	3JAUW60U48	3JAUW71U47	3JAUW71U47
Alt × An × Pr	mm	670 × 860 × 310	670 × 860 × 310		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 /	R32 /	R32 / 1.5	R32 / 1.5
Tubería y altura máxima	m	-	-	30 / 30	
Peso neto	Kg	36	44.5	44.5	44.5
Presión sonora	dB (A)	-	-	69	69
Alimentación eléctrica	V	220-I	220-I		
SET	PVP	2.380€	2.730€	2.745€	2.795€

TURBO



4 direcciones para tubería



CÓDIGO		AKT026UX44	AKT35UR4RSK8	AKT052UX44
Potencia frigorífica	W	3200	4000	5500
Potencia calorífica	W	2600	3500	5000
SEER / SCOP		6.5 / 4.2	6.5 / 4.1	
Unidad interior		3JAKT26UR4	3JAKT35UR4	3JAKT52UR4
Alt × An × Pr	mm	630 × 700 × 220		
Presión sonora	dB (A)	40		
Peso neto	Kg	15		
Unidad exterior		3JAUW26U4R	3JAUW35U4R	3JAUW52U8R
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280		670 × 860 × 310
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.87		R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	5 / 15		15 / 30
Peso neto	Kg	34		44
Presión sonora	dB (A)	62		64
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	2.320€	2.540€	3.010€

CONSOLA-SUPER



4 direcciones para tubería



CÓDIGO		AKT052UX45
Potencia frigorífica	W	5500
Potencia calorífica	W	5000
SEER / SCOP		6.5 / 4.1
Unidad interior		3JAKT52UR4
Alt × An × Pr	mm	630 × 700 × 220
Presión sonora	dB (A)	40
Peso neto	Kg	15
Unidad exterior		3JAUW52RS7
Alt × An × Pr	mm	580 × 810 × 280
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 1.2
Tubería y altura máxima	m	30 / 30
Peso neto	Kg	36
Presión sonora	dB (A)	63
Alimentación eléctrica	V	220-I
Mando		2.485€
SET	PVP	2.485€

1X1


CÓDIGO		AUF140UX045
Potencia frigorífica	W	14500
Potencia calorífica	W	13500
SEER / SCOP		6.1 / 3.7
Unidad interior		3JAUFI40UR
Alt × An × Pr	mm	1870 × 580 × 380
Presión sonora	dB (A)	-
Peso neto	Kg	50
Unidad exterior		3JAUWI40UR
Alt × An × Pr	mm	835 × 975 × 360
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8" - 5/8"
Refrigerante y precarga		R32 /
Tubería y altura máxima	m	-
Peso neto	Kg	75.5
Presión sonora	dB (A)	-
Alimentación eléctrica	V	380-III
SET	PVP	6.090€

Hisense

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!


REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE

RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS

MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI
Proponerlo es fácil, y los beneficios reales
INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

2X1 - 3X1 - 4X1 - 5X1



CÓDIGO			3JW042U4RR	3JW050U4RX	3JW062U4RF	3JW072U4RF
Modelo			2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC	3AMW62U4RJC	3AMW72U4RJC
Unidades interiores max			2	2	3	3
Capacidad	Frío Nominal	Kw	4,1	5	6,3	7
	Calor Nominal	Kw	4,5	5,5	7	8
Coeficiente energético	SEER / SCOP		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Unidad exterior	Presión sonora	dB(A)	53	-		
	An x al x fon	mm	715 x 540 x 240	810 x 580 x 280	860 x 670 x 310	
	Peso	kg	34	-		
Diám. tuberías líquido/gas		pulg	1/4x2 x 3/8x2		1/4x3 x 3/8x3	
Refrigerante y Precarga		kg	R-32 / 0,95	R-32 / 1,05	R-32 / 1,46	
PVP			1.275€	1.520€	1.965€	2.160€

CÓDIGO			3JW081U4RA	3JW105U4RA	3JAMW105U4	3JW125U4RT
Modelo			4AMW81U4RJC	4AMW105U4RAA	5AMW105U4RQC	5AMW125U4RTA
Unidades interiores max			4	4	5	5
Capacidad	Frío Nominal	Kw	8	10	10	12,5
	Calor Nominal	Kw	9	11	11	13,5
Coeficiente energético			SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Unidad exterior	Presión sonora	dB(A)	-			
	An x al x fon	mm	950 x 840 x 340		975 x 835 x 360	950 x 1050 x 340
	Peso	kg	-			
Diám. tuberías líquido/gas			pulg	1/4x4 X 3/8x4	1/4x5 X 3/8x5	
Refrigerante y Precarga			kg	R-32 / 2,2	R-32 /	R-32 / 3
PVP			2.700€	3.140€	3.400€	4.015€

TECHO-SUELO



CÓDIGO			3JAVT60UR4
Modelo			AVT60UR4RB8
Capacidad	Frío Nominal	Kw	6,2
	Calor Nominal	Kw	7,3
Unidad interior	Presión sonora	dB(A)	62
	An x al x fon	mm	1285 X 680 X 230
	Peso	kg	44,5
Diám. tuberías líquido/gas		pulg	3/8 x 5/8
Refrigerante y Precarga		kg	R-32
SET PVP			960€

CASSETTE



opcional

CÓDIGO			3JACT26UR4	3JACT35UR4	3JACT52UR4	3JACT60UR4
Modelo			ACT26UR4RCC8	ACT35UR4RCC8	ACT52UR4RCC8	ACT60UR4RJC8
Capacidad	Frío Nominal	Kw	2,6	3,5	5	6,2
	Calor Nominal	Kw	3,2	4	5,5	7,3
Unidad interior	Presión sonora	dB(A)	-	-	-	-
	An x al x fon	mm	730 × 215 × 570			950 × 320 × 950
	Peso	kg	14,5	15,5	-	-
Panel	CÓDIGO		3JPEQEALDP	3JPEQEALDP	3JPEQEALDP	3JPEQEALDP
	An x al x fon	mm	620 × 40 × 620			1020 × 105 × 1000
	Peso	kg	-			-
Diám. tuberías líquido/gas		pulg	1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	3/8 x 5/8
SET + PANEL PVP			895€	910€	920€	1.090€

ENERGY PRO X



CÓDIGO BLANCO			3JE25XV00G	3JE35XV00G
Modelo			QH25XV0A	QH35XV0A
CÓDIGO NEGRO			3JH25XV0BG	3JH35XV0BG
Modelo			QH25XV0BG	QH35XV0BG
Capacidad	Frío Nominal	Kw	2,6	3,5
	Calor Nominal	Kw	3,2	4,2
Coeficiente energético	SEER / SCOP		A+++ / A+++	A+++ / A+++
	Presión sonora	dB(A)	-	-
Unidad interior	An x al x fon	mm	877 × 301 × 194	
	Peso	kg	-	
Diám. tuberías líquido/gas		pulg	1/4 x 3/8	
SET PVP BLANCO			570€	660€
SET PVP NEGRO			570€	660€

STYLE



CÓDIGO			3JCF25YR04	3JCF35MR04	3JCF50XS04	3JCF70BT04
Modelo			CF25YR04G	CF35MR04G	CF50XS04G	CF70BT04G
Capacidad	Frío Nominal	Kw	2,6	3,2	5	6,5
	Calor Nominal	Kw	2,7	3,3	6,5	7
Unidad interior	Presión sonora	dB(A)	-	-	-	-
	An x al x fon	mm	795 x 256 x 197		890 x 300 x 223	998 x 325 x 225
	Peso	kg	-	-	-	-
Diám. tuberías líquido/gas			1/4 x 3/8		1/4 x 1/2	3/8 x 5/8
SET PVP			375€	400€	475€	570€

CONSOLA



opcional

CÓDIGO			3JAKT26UR4	3JAKT35UR4	3JAKT52UR4
Modelo			AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8
Capacidad	Frío Nominal	Kw	2,6	3,5	4,9
	Calor Nominal	Kw	3,2	4	5
Unidad interior	Presión sonora	dB(A)	-	-	-
	An x al x fon	mm	840 x 730 x 220		
	Peso	kg	-	-	-
Diám. tuberías líquido/gas			1/4 x 3/8		1/4 x 1/2
SET PVP			855€	915€	975€

PULAR



CONJUNTO		SETGR09PULAR	SETGR12PULAR	SETGR18PULAR	SETGR24PULAR
Potencia frigorífica	W	2500	3200	4600	6200
Potencia calorífica	W	2800	3400	5200	6500
SEER / SCOP		6.6 / 4.1	6.1 / 4	6.4 / 4	6.8 / 4
Unidad interior		3G3NGR0451	3G3NGR0456	3G3NGR0461	3G3NGR0466
Alt × An × Pr	mm	260 × 704 × 185	260 × 779 × 185	311 × 982 × 221	
Presión sonora	dB (A)	21	24	28	30
Peso neto	Kg	7.5	8	13.5	14
Unidad exterior		3G3NGR0737	3G3NGR2177	3G3NGR0462	3G3NGR0467
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330		550 × 732 × 330	555 × 873 × 376
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x3/8			1/4x1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.48	R32 / 0.55	R32 / 0.75	R32 / 1.18
Tubería y altura máxima	m	15 / 10	20 / 10	25 / 10	
Peso neto	Kg	24.5	25	26.5	36.5
Presión sonora	dB (A)	50	52	55	57
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	934€	983€	1.693€	2.265€



CHARMO

CLIVIA+

FAIR

PULAR

CONSOLA

GENERADOR DE IONES

•

•

•

LUZ UV

•

FILTRO DE CARBÓN ACTIVO

◦

•

•

◦

◦

FILTRO DE CATEQUINA

◦

◦

◦

◦

◦

FILTRO PM2.5 + CATEQUINA

◦

•

•

◦

◦

• De serie ◦ Opcional

CLIVIA+



A+++



CONJUNTO		CLIVIA09W	CLIVIA12W	CLIVIA18W	CLIVIA24W
Potencia frigorífica	W	2700	3510	5300	7100
Potencia calorífica	W	3000	3810	5350	7300
SEER / SCOP		8.5 / 4.6			8.5 / 4.4
Unidad interior		3G3NGR0546	3G3NGR0551	3G3NGR0556	3G3NGR0561
Alt × An × Pr	mm	293 × 837 × 200		311 × 993 × 222	
Presión sonora	dB (A)	22	24	26	29
Peso neto	Kg	9.5		13	13.5
Unidad exterior		3G3NGR0547	3G3NGR0552	3G3NGR0557	3G3NGR0562
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330		555 × 802 × 350	660 × 958 × 402
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x3/8		1/4x1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.53	R32 / 0.57	R32 / 0.85	R32 / 1.4
Tubería y altura máxima	m	15 / 10	20 / 10	25 / 10	
Peso neto	Kg	25	25.5	31.5	45
Presión sonora	dB (A)	50	53	59	
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.364€	1.565€	2.109€	2.603€

CONJUNTO		CLIVIA09B	CLIVIA12B	CLIVIA18B	CLIVIA24B
Potencia frigorífica	W	2700	3510	5300	7100
Potencia calorífica	W	3000	3810	5350	7300
SEER / SCOP		8.5 / 4.6			8.5 / 4.4
Unidad interior		3G3NGR0786	3G3NGR0791	3G3NGR0796	3G3NGR0801
Alt × An × Pr	mm	293 × 837 × 200		311 × 993 × 222	
Presión sonora	dB (A)	22	24	26	29
Peso neto	Kg	9.5		13	13.5
Unidad exterior		3G3NGR0547	3G3NGR0552	3G3NGR0557	3G3NGR0562
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330		555 × 802 × 350	660 × 958 × 402
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x3/8		1/4x1/2	1/4 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.53	R32 / 0.57	R32 / 0.85	R32 / 1.4
Tubería y altura máxima	m	15 / 10	20 / 10	25 / 10	
Peso neto	Kg	25	25.5	31.5	45
Presión sonora	dB (A)	50	53	59	
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.391€	1.597€	2.149€	2.652€

FAIR



CONJUNTO		SETGFM09W	SETGFM12W	SETGFM18W	SETGFM24W
Potencia frigorífica	W	2700	3510	5300	7100
Potencia calorífica	W	3000	3810	5350	7300
SEER / SCOP		7.5 / 4.2	7.1 / 4.1	7.1 / 4.2	7 / 4.2
Unidad interior		3G3NGR4065	3G3NGR4066	3G3NGR4067	3G3NGR4068
Alt × An × Pr	mm	294 × 889 × 212		307 × 1013 × 221	329 × 1122 × 247
Presión sonora	dB (A)	25		30	33
Peso neto	Kg	11		13.5	
Unidad exterior		3G3NGR2167	3G3NGR0517	3G3NGR0522	3G3NGR0527
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330		555 × 802 × 350	660 × 958 × 402
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x3/8		1/4x1/2	1/4x5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.53	R32 / 0.57	R32 / 0.82	R32 / 1.5
Tubería y altura máxima	m	15 / 10		25 / 10	
Peso neto	Kg	23.5	24.5	30.5	41.5
Presión sonora	dB (A)	50	52	56	59
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.248€	1.354€	1.895€	2.444€

CONJUNTO		SETGFM09B	SETGFM12B	SETGFM18B	SETGFM24B
Potencia frigorífica	W	2700	3510	5300	7100
Potencia calorífica	W	3000	3810	5350	7300
SEER / SCOP		7.5 / 4.2	7.1 / 4.1	7.1 / 4.2	7 / 4.2
Unidad interior		3G3NGR2171	3G3NGR0856	3G3NGR0861	3G3NGR0866
Alt × An × Pr	mm	294 × 889 × 212		307 × 1013 × 221	329 × 1122 × 247
Presión sonora	dB (A)	25		30	33
Peso neto	Kg	11		13.5	
Unidad exterior		3G3NGR2167	3G3NGR0517	3G3NGR0522	3G3NGR0527
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330		555 × 802 × 350	660 × 958 × 402
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x3/8		1/4x1/2	1/4x5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 0.53	R32 / 0.57	R32 / 0.82	R32 / 1.5
Tubería y altura máxima	m	15 / 10		25 / 10	
Peso neto	Kg	23.5	24.5	30.5	41.5
Presión sonora	dB (A)	50	52	56	59
Alimentación eléctrica	V	220~I			
SET	PVP	1.274€	1.381€	1.932€	2.490€

CHARMO



CONJUNTO		SETGCHR09	SETGCHR12
Potencia frigorífica	W	2650	3200
Potencia calorífica	W	2950	3400
SEER / SCOP		8.4 / 4.8	7.5 / 4.6
Unidad interior		3G3NGR2251	3G3NGR2256
Alt × An × Pr	mm	275 × 835 × 200	
Presión sonora	dB (A)	26	
Peso neto	Kg	8.5	
Unidad exterior		3G3NGR2252	3G3NGR2257
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x1/2	
Refrigerante y precarga		R290 / 0.27	R290 / 0.31
Tubería y altura máxima	m	15 / 10	
Peso neto	Kg	26	26.5
Presión sonora	dB (A)	53	
Alimentación eléctrica	V	220-1	
SET	PVP	1.410€	1.611€

EL R290 ESTÁ AQUÍ

GREE presenta su nueva unidad con el gas ecológico R290.



FUNCIONES DE SEGURIDAD



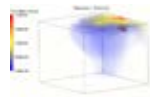
SENSOR
DE GAS



PARA EL
COMPRESOR



ALARMA
SONORA



MAXIMA
VENTILACIÓN

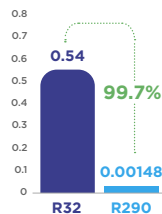
COMPARACIÓN R32 vs R290

Gracias al R290, se puede reducir drásticamente las emisiones de gases refrigerantes. Con un GWP (equivalente de CO₂) de sólo 3, esta tecnología reduce la huella de carbono en un 99.7% en comparación con una unidad equivalente de R32, al tiempo que ofrece un rendimiento energético excepcional.

Una elección eco-responsable e innovadora.

Huella carbono disminuida

	Refrigerante	Emisión de carbono
R32	0.8 kg	0.54 toneladas
R290	0.45 kg	0.00148 toneladas



U-MATCH CDT


A+++


CONJUNTO		CDT12	CDT18	CDT24	CDT30
Potencia frigorífica	W	3500	5300	7100	8500
Potencia calorífica	W	4000	5600	8000	8800
SEER / SCOP		6.5 / 4	6.3 / 4	6.6 / 4.1	6.4 / 4.1

Unidad interior		3G3NGR0771	3G3NGR0566	3G3NGR0571	3G3NGR1186
Alt × An × Pr	mm	700 × 200 × 450	1000 × 200 × 450	900 × 260 × 650	
Presión sonora	dB (A)	30	31		37
Peso neto	Kg	18	24	29.5	

Unidad exterior		3G3NGR0772	3G3NGR0567	3G3NGR0572	3G3NGR0577
Alt × An × Pr	mm	553 × 675 × 285	555 × 745 × 300	600 × 889 × 340	660 × 889 × 340
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.57	R32 / 0.85	R32 / 1.5	
Tubería y altura máxima	m	30 / 15	30 / 20		50 / 25
Peso neto	Kg	24.5	30.5	41.5	46
Presión sonora	dB (A)	48	52	55	57
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		3G3NGR9060	3G3NGR9060	3G3NGR9060	3G3NGR9060
SET	PVP	2.174€	2.581€	2.856€	3.463€

CONJUNTO		CDT36	CDT42	CDT48
Potencia frigorífica	W	10500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11500	13500	1550
SEER / SCOP		6.1 / 4		

Unidad interior		3G3NGR0581	3G3NGR0586	3G3NGR0591
Alt × An × Pr	mm	1340 × 260 × 655		1400 × 300 × 700
Presión sonora	dB (A)	36	40	38
Peso neto	Kg	43		52

Unidad exterior		3G3NGR0582	3G3NGR0587	3G3NGR0592
Alt × An × Pr	mm	820 × 940 × 370		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.1	R32 / 2.25	R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	75 / 30		
Peso neto	Kg	65	66	73
Presión sonora	dB (A)	57	58	59
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		3G3NGR9060	3G3NGR9060	3G3NGR9060
SET	PVP	4.288€	4.727€	5.303€

CONJUNTO		CDT36F3	CDT42F3	CDT48F3	CDT60F3
Potencia frigorífica	W	10500	12100	13400	16000
Potencia calorífica	W	11500	13500	1550	17000
SEER / SCOP		6.1 / 4		6.1 / 4	
Unidad interior		3G3NGR0581	3G3NGR0586	3G3NGR0591	3G3NGR0611
Alt × An × Pr	mm	1340 × 260 × 655	1340 × 260 × 655	1400 × 300 × 700	
Presión sonora	dB (A)	36	40	38	40
Peso neto	Kg	43	43	52	55
Unidad exterior		3G3NGR1162	3G3NGR2106	3G3NGR1172	3G3NGR1178
Alt × An × Pr	mm	820 × 940 × 370			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 2.1	R32 / 2.25	R32 / 2.8	R32 / 3.5
Tubería y altura máxima	m	75 / 30		75 / 30	
Peso neto	Kg	75	76	81	94
Presión sonora	dB (A)	57	58	59	60
Alimentación eléctrica	V	380-III			
Mando		3G3NGR9060	3G3NGR9060	3G3NGR9060	3G3NGR9060
SET	PVP	4.714€	4.964€	5.445€	6.690€

TECNOLOGÍA DE CONTROL DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

La temperatura ambiente que percibimos no es solo afectada por el nivel nominal de la temperatura, sino que también nos afecta la humedad. Con una misma temperatura podemos tener calor o frío dependiendo del ambiente donde se instale la unidad, nuestra percepción de temperatura puede variar.

El control por cable de U-Match ofrece un control con sensores duales de Temperatura/Humedad y alta precisión (+/-0,5°C). Con estos sensores puede considerar el impacto de la humedad y mejora el confort térmico que percibimos mediante una corrección inteligente de la temperatura y la humedad.



U-MATCH CST



opcional



CONJUNTO		CST12	CST18	CST24	CST30
Potencia frigorífica	W	3500	5300	7100	8500
Potencia calorífica	W	4000	5600	8000	8800
SEER / SCOP		7.1 / 4.2	6.6 / 4	6.7 / 4.3	6.9 / 4.3

Unidad interior		3G3NGR2000	3G3NGR2001	3G3NGR0681	3G3NGR2081
Alt × An × Pr	mm	570 × 260 × 570		840 × 200 × 840	
Presión sonora	dB (A)	29	35	34	38
Peso neto	Kg	16.5		21	

Unidad exterior		3G3NGR0772	3G3NGR0567	3G3NGR0572	3G3NGR0577
Alt × An × Pr	mm	553 × 675 × 285	555 × 745 × 300	600 × 889 × 340	660 × 889 × 340
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 × 3/8	1/4 × 1/2	3/8 × 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.57	R32 / 0.85	R32 / 1.5	
Tubería y altura máxima	m	30 / 15	30 / 20		50 / 25
Peso neto	Kg	24.5	30.5	41.5	46
Presión sonora	dB (A)	48	52	55	57
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023
-------	--	------------	------------	------------	------------

Panel					
-------	--	--	--	--	--

SET	PVP	2.116€	2.560€	2.912€	3.386€
-----	-----	--------	--------	--------	--------

CONJUNTO		CST36	CST42	CST48
Potencia frigorífica	W	10500	12100	13400
Potencia calorífica	W	11500	13500	1550
SEER / SCOP		6.6 / 4.4	6.1 / 4.1	6.3 / 4

Unidad interior		3G3NGR0691	3G3NGR0696	3G3NGR0701
Alt × An × Pr	mm	840 × 240 × 840		840 × 290 × 840
Presión sonora	dB (A)	38	39	41
Peso neto	Kg	23		25

Unidad exterior		3G3NGR0582	3G3NGR0587	3G3NGR0592
Alt × An × Pr	mm	820 × 940 × 370		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.1	R32 / 2.25	R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	75 / 30		
Peso neto	Kg	65	66	73
Presión sonora	dB (A)	57	58	59
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023
-------	--	------------	------------	------------

Panel				
-------	--	--	--	--

SET	PVP	4.243€	4.653€	5.238€
-----	-----	--------	--------	--------

CONJUNTO		CST36F3	CST42F3	CST48F3	CST60F3
Potencia frigorífica	W	10500	12100	13400	16000
Potencia calorífica	W	11500	13500	1550	17000
SEER / SCOP		6.6 / 4.4	6.1 / 4.1	6.3 / 4	6.1 / 4
Unidad interior		3G3NGR0691	3G3NGR0696	3G3NGR0701	3G3NGR0721
Alt × An × Pr	mm	840 × 240 × 840		840 × 290 × 840	
Presión sonora	dB (A)	38	39	41	44
Peso neto	Kg	23		25	26
Unidad exterior		3G3NGRI162	3G3NGR2106	3G3NGRI172	3G3NGRI178
Alt × An × Pr	mm	820 × 940 × 370	870 × 940 × 370	820 × 940 × 370	960 × 990 × 370
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8			
Refrigerante y precarga		R32 / 2.1	R32 / 2.25	R32 / 2.8	R32 / 3.5
Tubería y altura máxima	m	75 / 30			
Peso neto	Kg	75	76	81	94
Presión sonora	dB (A)	57	58	59	60
Alimentación eléctrica	V	380-III			
Mando		3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023
Panel					
SET	PVP	4.669€	4.929€	5.380€	6.341€

EL PANEL QUE NECESITAS

En GREE damos gran importancia a los detalles. Por eso, ofrecemos una amplia variedad de acabados para los paneles de nuestras cassettes de 360°, adaptándonos perfectamente a las necesidades específicas de cada proyecto y asegurando una integración armoniosa en cualquier entorno.

iCombina estética y rendimiento con nuestras soluciones personalizadas!



BLANCO

Diseño sobre para instalarse en cualquier tipo de entorno.

Disponible en: 600x600 y 900x900.



NEGRO

Casi invisible con sostre oscuro, el panel negro ofrece nuevas posibilidades estéticas.

Disponible en 600x600 y 900x900.



DESLIZANTE

Panel deslizante con motores eléctricos para facilitar el mantenimiento de la unidad y el cambio de filtro.

Disponible en 900x900.



INTELIGENTE

Panel equipado con un ojo de detección de movimiento para adaptar la dirección flujo y alcanzar un mayor confort térmico.

Disponible en: 900x900.

U-MATCH ST



A+++

opcional



CONJUNTO		ST12	ST18	ST24	ST30
Potencia frigorífica	W	3500	5300	7100	8500
Potencia calorífica	W	4000	5600	8000	8800
SEER / SCOP		7.2 / 4.1	6.5 / 4.2	7.2 / 4.3	6.8 / 4.5

Unidad interior		3G3NGR0616	3G3NGR0621	3G3NGR0626	3G3NGR2082
Alt × An × Pr	mm	870 × 235 × 665		1200 × 235 × 665	
Presión sonora	dB (A)	28	36	35	39
Peso neto	Kg	24	25	31	32

Unidad exterior		3G3NGR0772	3G3NGR0567	3G3NGR0572	3G3NGR0577
Alt × An × Pr	mm	553 × 675 × 285	555 × 745 × 300	600 × 889 × 340	660 × 889 × 340
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	
Refrigerante y precarga		R32 / 0.57	R32 / 0.85	R32 / 1.5	
Tubería y altura máxima	m	30 / 15	30 / 20		50 / 25
Peso neto	Kg	24.5	30.5	41.5	46
Presión sonora	dB (A)	48	52	55	57
Alimentación eléctrica	V	220-I			

Mando		3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023
SET	PVP	2.257€	2.565€	2.888€	3.606€

CONJUNTO		ST42	ST48	ST36
Potencia frigorífica	W	12100	13400	10500
Potencia calorífica	W	13500	1550	11500
SEER / SCOP		6.3 / 4		6.3 / 4.2

Unidad interior		3G3NGR0641	3G3NGR0646	3G3NGR0636
Alt × An × Pr	mm	1570 × 235 × 665		1200 × 235 × 665
Presión sonora	dB (A)	38	43	
Peso neto	Kg	39.5	42	32

Unidad exterior		3G3NGR0587	3G3NGR0592	3G3NGR0582
Alt × An × Pr	mm	820 × 940 × 370		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 5/8		
Refrigerante y precarga		R32 / 2.25	R32 / 2.8	R32 / 2.1
Tubería y altura máxima	m	75 / 30		
Peso neto	Kg	66	73	65
Presión sonora	dB (A)	58	59	57
Alimentación eléctrica	V	220-I		

Mando		3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023
SET	PVP	4.922€	5.268€	4.313€

CONJUNTO		ST36F3	ST42F3	ST48F3	ST60F3
Potencia frigorífica	W	10500	12100	13400	16000
Potencia calorífica	W	11500	13500	1550	17000
SEER / SCOP		6.3 / 4.2		6.3 / 4	6.1 / 4
Unidad interior		3G3NGR0636	3G3NGR0641	3G3NGR0646	3G3NGR0666
Alt × An × Pr	mm	1200 × 235 × 665		1570 × 235 × 665	
Presión sonora	dB (A)	43	38	43	44
Peso neto	Kg	32	39.5	42	
Unidad exterior		3G3NGRI162	3G3NGR2106	3G3NGRI172	3G3NGRI178
Alt × An × Pr	mm	820 × 940 × 370	870 × 940 × 370	820 × 940 × 370	960 × 990 × 370
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 × 5/8			
Refrigerante y pre-carga		R32 / 2.1	R32 / 2.25	R32 / 2.8	R32 / 3.5
Tubería y altura máxima	m	75 / 30			
Peso neto	Kg	75	76	81	94
Presión sonora	dB (A)	57	58	59	60
Alimentación eléctrica	V	380-III			
Mando		3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023	3G3IGR9023
SET	PVP	4.739€	5.159€	5.410€	6.424€

COMPACT CNS



A++



CONJUNTO		CNS09	CNS12	CNS18
Potencia frigorífica	W	2700	3520	5200
Potencia calorífica	W	2900	3800	5200
SEER / SCOP		7.8 / 4.2	7.2 / 4.1	7.2 / 4
Unidad interior		3G3NGR4028	3G3NGR4029	3G3NGR4030
Alt × An × Pr	mm	600 × 700 × 215		
Presión sonora	dB (A)	23	25	32
Peso neto	Kg	15.5		
Unidad exterior		3G3NGR2192	3G3NGR2197	3G3NGR2202
Alt × An × Pr	mm	555 × 732 × 330	555 × 802 × 350	660 × 958 × 402
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4x3/8		1/4x1/2
Refrigerante y precarga		R32 / 0.55	R32 / 0.75	R32 / 0.95
Tubería y altura máxima	m	20 / 10		25 / 10
Peso neto	Kg	27.5	30.5	46
Presión sonora	dB (A)	51	53	59
Alimentación eléctrica	V	220-I		
SET	PVP	1.648€	1.698€	2.275€

T-FRESH



CONJUNTO		T-FRESH24	T-FRESH48	T-FRESH48F3
Potencia frigorífica	W	7200	12300	12500
Potencia calorífica	W	7900	12600	14500
SEER / SCOP		6.1 / 3.8	5.7 / 3.7	6.1 / 4
Unidad interior		3G3NGR0776	3G3NGR0881	3G3NGR0886
Alt × An × Pr	mm	1770 × 507 × 320	1882 × 587 × 394	
Presión sonora	dB (A)	35	48	51
Peso neto	Kg	38	53	57
Unidad exterior		3G3NGR0777	3G3NGR0882	3G3NGR0887
Alt × An × Pr	mm	660 × 958 × 402	746 × 1000 × 427	820 × 940 × 370
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 5/8		3/8 x 5/8
Refrigerante y precarga		R32 / 1.6	R32 / 2	R32 / 2.8
Tubería y altura máxima	m	25 / 10	30 / 20	
Peso neto	Kg	43	55	81
Presión sonora	dB (A)	61	63	
Alimentación eléctrica	V	220~I		380~III
Mando				
SET	PVP	3.338€	5.524€	5.636€

COOLANI 9



CONJUNTO		COOLANI 9	COOLANI 12
Potencia frigorífica	W	2700	3650
SEER / SCOP		5.2	5.4
Alt × An × Pr	mm	375 x 560 x 708	428 x 660 x 700
Presión sonora	dB (A)	46 ~ 50	46 ~ 50
Peso neto	Kg	43 / 47	50 / 54
Refrigerante y precarga		R32 / 0.51	R32 / 0.63
Alimentación eléctrica	V	220 ~ 240	220 ~ 240
SET	PVP	1.282€	1.421€

2X1 - 3X1 - 4X1 - 5X1 / FREE MATCH



CONJUNTO		3G3NGR4507	3G3NGR4508	3G3NGR4513	3G3NGR4509
Modelo		FM 14	FM 18	FM 21	FM 24
Sistema multi-split		2x1	2x1	3x1	3x1
Potencia frigorífica	W	4100	5300	6100	7100
Potencia calorífica	W	4400	5650	6500	8600
SEER / SCOP		A++/A+			

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	550 x 745 x 300		654 x 889 x 340	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	2x3/8 x 2x1/4		3x3/8 x 3x1/4	
Refrigerante y precarga		R32/0,75	R32/0,9	R32/1,6	R32/1,7
Tubería y altura máxima	m	2x3/8 x 2x1/4		3x3/8 x 3x1/4	
Peso neto	Kg	30	32	47,5	
Presión sonora	dB (A)	52	54	58	
SET	PVP	1.598€	1.790€	2.121€	2.467€

CONJUNTO		3G3NGR4510	3G3NGR4511	3G3NGR4512
Modelo		FM 28	FM 36	FM 42
Sistema multi-split		4x1	4x1	5x1
Potencia frigorífica	W	8000	10600	1200
Potencia calorífica	W	9500	12100	13000
SEER / SCOP		A++/A+		

Unidad exterior

Alt × An × Pr	mm	654 x 889 x 340		826 x 1020 x 427	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	4x3/8 x 4x1/4			5x3/8 x 5x1/4
Refrigerante y precarga		R32/1,8		R32/2,4	
Tubería y altura máxima	m	15/10		25/25	
Peso neto	Kg	51	72	73	
Presión sonora	dB (A)	58		60	
SET	PVP	2.806€	3.755€	3.976€	

PULAR



CONJUNTO		3G3NGR0406	3G3NGR0451	3G3NGR0456	3G3NGR0461
Modelo		FM PULAR 7	FM PULAR 9	FM PULAR 12	FM PULAR 18
Potencia frigorífica	W	2200	2500	3200	4600
Potencia calorífica	W	2400	2800	3400	5200
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	704 x 260 x 185		779 x 260 x 185	982 x 311 x 221
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1/4			
Peso neto	Kg	7,5		8	13,5
Presión sonora	dB (A)	21/39	24/38	24/41	28/42
SET	PVP	354€	354€	368€	503€

CONJUNTO		3G3NGR0466	
Modelo		FM PULAR 24	
Potencia frigorífica	W	6200	
Potencia calorífica	W	6500	
Unidad interior			
Alt × An × Pr	mm	311 x 982 x 221	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/2 x 1/4	
Peso neto	Kg	14	
Presión sonora	dB (A)	30/46	
SET	PVP	769	

CONDUCTO



CONJUNTO		3G3NGR0453	3G3NGR0454	3G3NGR0496	3G3NGR0457
Modelo		FM CDT 9	FM CDT 12	FM CDT 18	FM CDT 24
Potencia frigorífica	W	2650	3500	5000	7000
Potencia calorífica	W	2800	4000	5500	8000
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	200 x 710 x 450		200 x 1010 x 450	260 x 900 x 655
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	
Peso neto	Kg	21	19	26	31
Presión sonora	dB (A)	34/41	32/39	34/41	36/45
SET	PVP	1.023€	1.073€	1.139€	1.297€

CASSETTE



CONJUNTO		3G3NGR4058K	3G3NGR4059K	3G3NGR4060K
Modelo		FM CST 12	FM CST 18	FM CST 24
Potencia frigorífica	W	3500	5000	7000
Potencia calorífica	W	4000	5500	8000
Unidad interior				
Alt × An × Pr	mm	265 x 570 x 570		240 x 840 x 840
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	33/39		39/42
Peso neto	Kg	25	26	29
Presión sonora	dB (A)	33/39		39/42
SET	PVP			

CASSETTE 1 VIA



CONJUNTO		3G3NGR4084	3G3NGR4085	3G3NGR4086	3G3NGR4087
Modelo		FM CST 9 V1	FM CST 12 V1	FM CST 18 V1	FM CST 20 V1
Potencia frigorífica	W	2600	3500	5000	5600
Potencia calorífica	W	2800	3600	5300	6000
Unidad interior					
Alt × An × Pr	mm	178 x 987 x 385			
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1/4		1/2 x 1/4	
Peso neto	Kg	19		20	
Presión sonora	dB (A)	31		32	36
SET	PVP	743€	768€	789€	802€

CLIVIA



CONJUNTO		3G3NGR0546	3G3NGR0551	3G3NGR0556	3G3NGR0561
Modelo		FM CLIVIA 9	FM CLIVIA 12	FM CLIVIA 18	FM CLIVIA 24
Potencia frigorífica	W	2700	3510	5300	7100
Potencia calorífica	W	3000	3810	5350	7300

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	293 x 837 x 200		311 x 993 x 222	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1/4		1/2 x 1/4	5/8 x 1/4
Peso neto	Kg	9,5	9,5	12,5	13
Presión sonora	dB (A)	22	25	26	33
SET	PVP	555€	629€	801€	956€

CONJUNTO		3G3NGR0786	3G3NGR0791	3G3NGR0796	3G3NGR0801
Modelo		FM CLIVIA 9 BLACK	FM CLIVIA 12 BLACK	FM CLIVIA 18 BLACK	FM CLIVIA 24 BLACK
Potencia frigorífica	W	2700	3510	5300	7100
Potencia calorífica	W	3	3,81	5,35	7,3

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	293 x 837 x 200		311 x 993 x 222	
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1/4		1/2 x 1/4	5/8 x 1/4
Peso neto	Kg	9,5	9,5	12,5	13
Presión sonora	dB (A)	22	25	26	33
SET	PVP	582€	661€	841€	974€

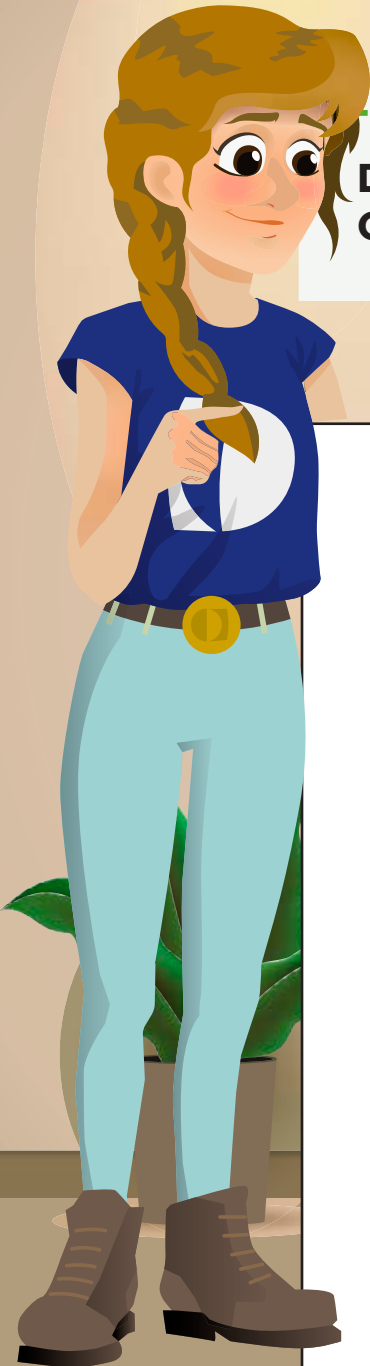
CONSOLA



CONJUNTO		3G3NGR4028	3G3NGR4029	3G3NGR4030
Modelo		FM CNS 9	FM CNS 12	FM CNS 18
Potencia frigorífica	W	2700	3520	5200
Potencia calorífica	W	2900	3800	5200

Unidad interior

Alt × An × Pr	mm	600 x 700 x 215		
Tubería - Líquido / Gas	Pul.	3/8 x 1/4		1/2 x 1/4
Peso neto	Kg	15,5		
Presión sonora	dB (A)	23/40	25/42	31/47
SET	PVP	777€	803€	870€



DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.



REFRIGERACIÓN

149 – 165



**TIENDA SPLITMANIA:
TU PUNTO DE PARTIDA**

**TIENDAS SPLITMANIA
TODO LO QUE NECESITAS,
EN UN SOLO LUGAR**

EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Set analizador de refrigeración testo 550s

- » Todos los resultados medidos de un vistado en la gran pantalla gráfica.
- » Cárcasa clase de protección IP54.
- » Más versatilidad en la medición y la documentación con la App testo Smart, sondas por Bluetooth para la medición inalámbrica de temperatura y vacío.

Código	Modelo	€
1805645501	Testo 550s con sondas con cable	637,00
1805645502	Testo 550s sondas inalámbricas	750,06

Set Smart testo 550

Analizador de refrigeración de 2 vías con Bluetooth. 2 sondas de pinza inalámbricas para la medición de temperatura. Protocolo de calibración. Pilas y maleta de transporte.



Vacuómetro

- » Lectura inmediata sin preajustes.
- » Medición de la temperatura de evaporación de H₂O.
- » Alarma óptica en caso de sobrepasar el valor límite.
- » Para Aplicaciones con el refrigerante A2L, considerando las leyes, normas y directivas para sistemas de frío.
- » Monitorización y envío de valores medidos a través de la App de Testo Smart.

Código	Modelo	€
1805605522	Testo 552	333,29

Testo 552

Vacuómetro digital con Conexión Bluetooth para el monitoreo inalámbrico de los resultados.



Set de refrigeración

- » Menús específicos de la aplicación: recalentamiento y subenfriamiento.
- » Set compuesto por 2 manómetros de alta presión testo 549i y 2 sondas de temperatura de pinza testo 115i para uso con la app en el smarthphone o la tablet.
- » Todos los instrumentos para las mediciones necesarias en Aplicaciones de refrigeración en un solo Set.
- » Instalación fácil y rápida en las boquillas de presión o en las tuberías para la medición de temperatura.
- » Pérdida mínima de refrigerante ya que no son necesarias las mangueras.
- » Análisis y envío de datos mediante la app testo Smart.

Código	Modelo	€
1805630002	Smart Probes	594,28



Testo Smart probes

Para la puesta en marcha, el mantenimiento y la preparación de sistemas de refrigeración y bombas de calor. Se compone de: 2 testo 115i, 2 testo 549i, mletín testo Smart Case (grande), pilas y protocolos de calibración.





EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Termómetro de pinza

- » Medición de temperatura de impulsión y retorno en las instalaciones de calefacción.
- » Medición de la temperatura en sistemas de refrigeración para cálculo automático de recalentamiento y subenfriamiento.
- » Análisis y envío de datos mediante la app testo Smart.

Código	Modelo	€
1805601115	Testo 115i	136,86

Termómetro por infrarrojos testo 830-T2

- » Indicador Láser.
- » Óptica 12:1 y procesador de alta resolución para obtener resultados de medición precisos.
- » Precisión con resolución de 0,1 °C.
- » Emisividad ajustable.
- » Función Hold (para retener un valor medido).
- » Diseño tipo "pistola".

Código	Modelo	€
1805608312	Testo 830-T2	167,14

Manómetro de alta presión testo 549i

- » Medición de presión alta y baja
- » Pérdida mínima de refrigerante ya que no se requieren mangueras para las mediciones
- » Datos de medición en forma de gráfico o tabla y envío mediante la App testo Smart
- » Bluetooth® con alcance hasta 100 m y boquilla a 45°

Código	Modelo	€
1805601549	Testo 549i	156,67

Vacuómetro para la medición de vacío

- » Visualización rápida y sencilla del vacío mediante indicación gráfica en la App o en la pantalla del analizador de refrigeración Testo.
- » Vincula automáticamente por Bluetooth a la App Testo Smart y a los analizadores de refrigeración digitales.
- » Cárcasa clase de protección IP54.
- » Fácil Conexión a cualquier punto del sistema gracias a la boquilla en ángulo de 45°.

Código	Modelo	€
1805642552	Testo 552i	253,69



Testo 115i

Termómetro de pinza para Smartphone.
Medición en tuberías con un diámetro de 6 hasta máximo 35mm.
Incluye pilar y protocolo de calibración.



Testo 830-T2

El termómetro por infrarrojos testo 830-T2 permite realizar mediciones sin contacto de la temperatura de superficies.



Testo 549i

El manómetro de alta presión testo 549i es de tamaño compacto, de tecnología totalmente profesional y puede controlarse mediante la App testo Smart en su smartphone o tablet. I



Set Smart testo 552i

Vacuómetro con bluetooth para Smartphone con rango de 0 a 20.000 micrones, exactitud de + - 10 micrones + 10% del v.m y una resolución de 1 micron (0 a 1.000 micrones)



EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Presión diferencial 0 a 100 HPA

- » Medición de presión diferencial de 0 a 100 hPa.
- » Medición de velocidad en combinación con tubo Pilot.
- » Pantalla retroiluminada.
- » 10 unidades seleccionables.
- » Compensación de temperatura y densidad del aire.

Código	Modelo	€
1805600510	Testo 510	289,7

» Testo 510

Manómetro de presión diferencial, incluido manguera de silicona, adaptador para boquillas, tapa de protección, estuche de cinturón, cinta de sujeción para muñeca, 2 pilas AAA y protocolo de calibración.



Detector de fugas

- » Alta sensibilidad de < 4 g/a - 1g/a según EN14624:2012, por lo que descubre hasta las fugas más pequeñas.
- » Listo para el uso de forma inmediata sin necesidad de seleccionar el tipo del refrigerante.
- » Puesta a cero automática.
- » Detecta también fugas en espacios ya contaminados.
- » Alarma visual y acústica en caso de fuga.
- » Cumple los requerimientos de la normativa de gases fluorados, así como las normas SAE J1627 y EN 14624:2012.

Código	Modelo	€
1805633163	TESTO 316-3	493,22

» Testo Smart probes

Detector e fuga de CFC, HFC, HCFC incluido cabezal sensor, esuche de transporte, protocolo de calibración, pilas y filtro.



Set báscula para refrigerantes testo 560i

- » Elevada exactitud de medición con resolución de 10 g y emisión en kg.
- » Carga máxima de 100 kg para todas las bombona de refrigerante convencionales.
- » Gran alcance por Bluetooth en combinación con el analizador de refrigeración Testo (hasta 30 m).
- » Manipulación segura: esquinas marcadas en la superficie de goma para colocar la bombona perfectamente y que no resbale.
- » Alta robustez gracias a la protección contra polvo y salpicaduras de agua (IP44).
- » Especialmente práctica gracias a su carcasa compacta, poco peso, asa práctica y maleta de transporte.
- » Duración de las pilas hasta 70 horas con función de auto apagado.
- » Amplio rango de utilización en temperaturas entre -10 y 50° C.

» Testo 560i

Con la báscula de refrigerante inalámbrica testo 560i, puede medir el peso del refrigerante de forma rápida, precisa y cómoda.



Código	Modelo	€
1805642560	Testo 560i	649,21





EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Analizador digital FOX-100

- » Analizador 4 vías con cierres de pistón.
- » Mas de 50 refrigerantes disponibles (posibilidad de actualización con nuevos refrigerantes).
- » Precisión superior al 1%.
- » Temperatura ambiente + 2 sondas universales 3 metros tipo "K" incluidas (-99,9 + 200 °C).
- » Cálculo de subenfriamiento y recalentamiento.
- » 2 Transductores de presión cerámicos de alta calidad, rango -0,99 bar + 49,9 bar.
- » Medición de vacío en lado ALTA y BAJA (0,01 bar).
- » Temperatura en grados °C y °F .
- » Presión en bar – psi – Mpa.
- » Display digital retroiluminado.
- » Visor de paso de líquido.
- » Presentado en robusto maletín de transporte.
- » Diseño ergónómico y atractivo, cómodo de manejar.
- » GAncho extraíble de fijación para mayor comodidad.
- » Posibilidad de suministro con certificado de calibración (consultar precio y disponibilidad).



Código	Modelo	Descripción	€
1801040801	FOX-100	Analizador digital en maletín con dos sondas TK109	680

Analizador digital FOX ONE-100

- » Incorpora las mismas características de la serie FOX, con las siguientes funciones adicionales:
- » Vacuómetro electrónico integrado de alta precisión, escalas mbar, micron Torr, InHg, mTrr, Pa (0-600 Pa).
- » Data Logger integrado.
- » Tarjeta MicroSd para almacenamiento de datos y descarga en PC.
- » Dispone de Conexión para acoplar balanza electrónica WIRELESS Capacidad 100 kgs (balanza opcional).
- » Función de test en presión con Nitrógeno para verificar la estanqueidad de la instalación, con sistema de compensación de presión por la variación de la temperatura ambiente.
- » Análisis de los parámetros eléctricos de la instalación con pinza amperimétrica WIRELESS (pinza amperimétrica opcional).
- » App de control, diagnosis y registro.



Código	Modelo	Descripción	€
1801040807	FOX ONE-100	Analizador digital en maletín con dos sondas TK109	743,44

EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN



Kit analizador con mangueras y maleta

Kit maleta con poliforma interna compuesto por:

- » 1 analizador SPY de 4 vías, escala A4, con manómetros ø 80 mm "PULSE FREE", Clase 1.
- » 2 mangueras 1500 mm serie "GY", 5/16", roja y azul

- » 2 mangueras 1500 mm, serie "GY" 5/16" con válvula final, amarillas.
- » 2 válvulas de servicio Lock-Valve 5/16".

Código	Modelo	Conexión SAE	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	€
1804101125	K-SPY2PFA4-5-GYSS60-LV	5/16"	360 x 320 x 120	2,5	303



Detalle analizador incluido en el kit



Kit analizador con mangueras y Maleta

Kit analizador con maletín

Maletín con puente de manómetros VALUE de 2 vías con protección anti-colisión y mangueras de carga.

- » Puente de aluminio.
- » Mandos con alta resistencia a los golpes.
- » Maletín robusto.
- » Juego de 3 mangueras.



Código	VÍA	GAS	€
Con manguera			
180XYKIT32	2 vías	R32, R410A, R407C	90,76





EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

2 Vías con manómetros ø 80 clase 1 ●

Código	Modelo	Gas	Conexión SAE ø	€
1810404050	F2MS80/D1/4	R-410A, R-32	3x1/4"	72,08
1810400201	F2MS80/A4/5	R-410A, R-32	3x5/16"	72,08
1810400203	F2MS80/A6/4	R-22, R-134A, R-404A, R-407C	3x5/16"	72,08

2 Vías con manómetros ø 60 clase 1 glicerina ●

Código	Modelo	Gas	Conexión SAE	€
1810402205	F2BL60/A4/5/K1	R410A-R32	3 x 5/16"	251,00
1810402203	F2BL60/A6/4/K1	R22, R134a, R404A, R407C	3 x 1/4"	225,00



1 Vía con manómetro ø 80 MM clase 1

Código	Modelo	Conexiones SAE	€
1810401076	WILMS80/A4/5/K1	2 x 5/16"	48,00
1810401077	WIHMS80 A4/5/K1	2 x 5/16"	48,00



EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Reloj

Código	Modelo	Gas	Conexión NPT	Presión (MPa)	€
1810700207	MS80/38R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-0,1 - 3,8	22,74
1810700208	MS80/53R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-0,1 - 5,3	22,74



Reloj Glicerina

Código	Modelo	Gas	Conexión NPT	Presión (bar)	€
1810713132	BL60/20R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-1 - 20	119,99
1810713133	BL60/45R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-1 - 45	123,54



Recambios de analizadores

Ref	Codigo	Modelo	Descripcion	€
H	181740ANJA	WKG 04	Kit de juntas para mando	5,83
I	181740AN06	WKG07 H	Mando completo HIGH	15,29
I	181740AN06	WKG07 L	Mando completo LOW	15,29



Recambios y accesorios para CSA



Ref	Codigo	Modelo	Descripcion	€
A	1817624495	G-CSA4	Kit de juntas teflon 1/4" para mangueras CSA	4,58
B	1817624493	G-CSA5	Kit de juntas teflon 5/16" para mangueras CSA	9,88
E	1859042001	LOCK-VALVE-1/4	Valvula de conexion sin perdida 1/4"	25,50
F	1859045001	LOCK-VALVE-5/16	Valvula de conexion sin perdida 5/16"	25,50
H	180505922	RG180-4/5	Adaptador H 1/4" SAE recto giratorio x M 5/16"SAE	13,63
H	180505923	RG180-5/4	Adaptador H 5/16" SAE recto giratorio x M 1/4"SAE	10,92



EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Manómetros ø 80 mm clase 1 conexión vertical ●

Codigo	Modelo	Escala	Conexion NPT	Presión	€
1810700207	MS80/38R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-0,1 - 3,8 MPa	19,80
1810700208	MS80/53R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-0,1 - 5,3 MPa	19,80
1810700205	MS80/15R1/A6/K1	R22-R134a-R404A-R407C	1/8"	-0,1 - 1,5 MPa	19,80
1810700206	MS80/35R1/A6/K1	R22-R134a-R404A-R407C	1/8"	-0,1 - 3,5 MPa	19,80

Manómetros ø 60 mm clase 1 conexión vertical ●

Codigo	Modelo	Escala	Conexion NPT	Presión	€
1810713132	BL60/20R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-1 - 20 MPa	105
1810713133	BL60/45R1/A4/K1	R410A-R32	1/8"	-1 - 45 MPa	108
1810713101	BL60/10R1/A6/K1	R22-R134a-R404A-R407C	1/8"	-1 - 10 MPa	92
1810713102	BL60/30R1/A6/K1	R22-R134a-R404A-R407C	1/8"	-1 - 30 MPa	92



EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Mangueras CSA con conexión recta 45°

Código	Medida(mm)	Conexión ø mm	Presión trabajo (MPa)	Presión estallido (MPa)	€
1817625000	1500	1/4"	4,2	20,7	40,00
1817625250	1500	5/16"	5,5	27,6	47,52
1817625255	1500	1/4" - 5/16"	5,5	27,6	47,52

Gama de mangueras económica idóneas para refrigerantes CFC, HCFC, HFC-HFO.

Compuesto de 3 mangueras flexibles serie "CSA" con depresor.

Tubos en color azul, rojo y amarillo.

Conexiones recta x 45°.

Presentación en blíster.



Kit de 3 mangueras con válvula final conexión hembra

Código	Modelo	Medida (mm)	Conexiones SAE	€
1817625015	3V/GYSS/4-4/60	1500 mm	1/4"	97
1817625260	3V/GYSS/5-5/60	1500 mm	5/16	97

Recta con depresor x hembra recta

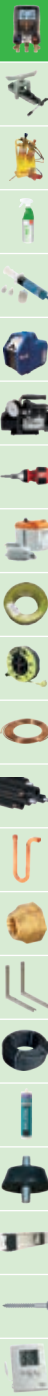
MANGUERAS "GY"

TUBO REFORZADO CON CAPA DE BAJA PER

Y REVESTIMIENTO EN GOMA DE COLOR

SAE J2196 - SAEJ2888





EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Maletín para analizadores

Código	Modelo	€
18104MALET	VP/B13	34,56



Protectores para manómetro

Código	Color	ø mm	€
1804623100	Rojo	60	11,62
1804623105	Azul	60	11,62
1867623171	Rojo	70	1,23
1867623170	Azul	70	0,99
1804623110	Rojo	80	13,54
1804623115	Azul	80	13,54



Depresores para tubo

Código	Modelo	Descripción	€
Accesorios			
181740AN06	WKG07 L	Kit mando LOW	15,29
181740AN07	WKG07 H	Kit mando HIGH	15,29



Juntas para analizador

Código	Modelo	Descripción	€
181740ANJA	WKG 04	Kit juntas para analizador	5,83



Juntas

Código	Modelo	Descripción	Und.	€
1817624495	G19020	Kit de 10 juntas para manguera 1/4"SAE, 1/2"-16ACME en NBR	10	5,83
1817624493	G19516	Kit de 10 juntas para manguera 5/16"SAE	10	9,57



EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN


Imperial

Válvulas de conexión

Código	Modelo	Descripción	€
1805059005	16 C	Conexión rápida recta M 1/4" SAE x H 1/4" SAE	36,80
1805059038	26 C	Conexión rápida recta M 5/16" SAE x H 5/16" SAE	43,20
1805059007	17 C	Conexión rápida 90° M 1/4" SAE x H 1/4" SAE	43,20
1805059039	27 C	Conexión rápida 90° M 5/16" SAE x H 5/16" SAE	49,20



Válvulas de conexión

Código	Modelo	Descripción	€
1859042001	LOCK-VALVE-1/4	Válvula de conexión sin pérdida 1/4"	28,24
1859045001	LOCK-VALVE-5/16	Válvula de conexión sin pérdida 5/16"	28,24



Adaptador recto serie RG con compresor

Código	Modelo	Descripción	€
1805059002	RG180	H 1/4" SAE Giratorio x M 5/16" SAE	9,05
1805059023	RG180-5/4	H 5/16" SAE Giratorio x M 1/4" SAE	10,50
1805059022	RG180-4/5	H 1/4" SAE Giratorio x M 5/16" SAE	13,63





EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Racores de inversión

Código	Modelo	Descripción	€
0414143838	INV-4/6	1 pz. 1/4" x 1/4" + 1pz. 3/8" x 3/8"	27,56
0414141212	INV-4/8	1 pz. 1/4" x 1/4" + 1pz. 1/2"x 1/2"	32,24



Adaptadores para botellas

Ref	Codigo	Modelo	Conexiones	€
C	1742516001	821/5	H 21,7 Izq x M 5/16" (R32)	4,89
D	17425KIT32	821/RGAS-5/K	H 21,7 Izq x M 1/2" ACME Izq (R32) + válvula (R32)	26,84

C



D



Válvulas para envases desechables de refrigerante

Codigo	Modelo	Descripciones	€
1705002003	BVR4	Válvula H 7/16" x M 1/4" SAE (R600a)	20,90
1805001003	121-RG4	Válvula H 1/4" SAE Giratorio x M 1/4" SAE (R134a-R407C)	20,70
1705002021	121-RG5	Válvula H 5/16" SAE Giratorio x M 5/16" SAE (R410A)	22,37



EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN

Ensanchador profesional

- » Calor por fricción sistema innovador para moldear tubos.
- » No más necesidad de escariar todos los ensanchadores estándar en un solo kit. Ensancha en 5 segundos hasta 10 veces más rápido que la herramienta tradicional.



1/4"

3/8"

1/2"

5/8"

3/4"



1. Coloque el Ensanchador STIGMI correspondiente al diámetro del tubo en el mandril del taladro, asegurándose de ajustarlo firmemente.



2. Manteniendo el tubo ALINEADO con el taladro operando a MÁXIMA VELOCIDAD, retire con un movimiento firme el Ensanchador STIGMI del interior del tubo. Recuerde que todo el proceso de expansión del tubo, tanto la entrada como la salida, no debe tomar más de 5 a 7 segundos.



3. Ensamble las conexiones según lo acostumbrado.

Código	Medidas	Descripción	€
1817000001	1/4"-3/8"-1/2"-5/8"-3/4"-7/8"	Sistema de ensanchado de alta temperatura para tuberías de cobre duro y flexible.	170,95

Abocardador profesional

- » Calor por fricción sistema innovador para moldear tubos.
- » No más fugas más superficie de contacto entre el abocardado y la válvula. Abocarda en 5 segundos hasta 10 veces más rápido que la herramienta tradicional.



1/4"

3/8"

1/2"

5/8"



1. Mantenga el tubo siempre alineado con el taladro y empuje el abocardador stigmi completamente hacia adentro, aplicando presión constante. Hasta que el tope del stigmi se tropiece con el tubo.



2. Manteniendo el tubo ALINEADO con el taladro operando a MÁXIMA VELOCIDAD, retire con un movimiento firme el Abocardador STIGMI del interior del tubo. Recuerde que todo el proceso de abocinado, tanto la entrada como la salida, no debe tomar más de 5 a 7 segundos.



3. Enrosque la tuerca en la válvula del equipo utilizando una llave inglesa para el acople. A Medidaque realice el acople, la tuerca y la válvula le darán la forma y el ángulo final al extremo abocinado del tubo, sin que se presenten fracturas ni fugas posteriormente.

Código	Medidas	Descripción	€
1817000002	1/4"-3/8"-1/2"-5/8"-3/4"	Sistema de abocardado de alta temperatura para tuberías de cobre/aluminio.	147,88



HERRAMIENTAS DE REFRIGERACIÓN



Abocardadores

Código	Modelo	Para tubo ø	Dimensiones (mm)	€
Abocardador universal				
① 1817642250	525F	3/16" a 5/8"	200 x 120 x 30	158,00
Con conos				
③ 1817642200	500FC	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8"	250 x 220 x 50	181,59



Abocardador excéntrico de carraca

Código	Modelo	Diámetros	€
1867DNF808	NF808	1/8" - 3/16" - 1/4" - 5/16" 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"	71,11



Abocardador excéntrico con carraca

Código	Modelo	Diámetros	€
1808001024	W810A	1/4" - 3/16" - 5/16" - 3/8" 1/2" - 5/8" - 3/4"	193,97



Abocardador VFT-808

» El abocardador excéntrico a 45° VFT-808 de VALUE está forjado con materiales de alta resistencia, freciendo una herramienta de altas prestaciones

Código	Modelo	Descripción	€
④ 1867VFT808	VFT-808-IN	1/4" - 3/4"	84,00
⑤ 1867VFT808B	VFT-808-I		62,19

④



⑤



HERRAMIENTAS DE REFRIGERACIÓN

Abocardador D-525

- » Abocardador universal RR-525 diseñado para una fácil operación y precisión.
- » Diseñado para una fácil operación y precisión.
- » Ideal para Aplicaciones automotrices y de plomería especializadas.
- » Abocardador para tubos 3/16" a 5/8".

Código	Modelo	Tubería	€
1867D00525	D-525	3/16" a 5/8"	25,11



Abocardador con cono

Código	Modelo	Tubería	€
1867D00500	D-500	3/16" a 5/8"	29,28



Abocardador ensanchador

Código	Modelo	Tubería	€
1867D00275	D-275	1/8" a 3/4"	35,51



Abocardador excéntrico de carraca, cortatubo y escariador

Código	Modelo	Tubería	€
1867D0806A	D-806A	1/4" a 3/4"	60,81



Ensanchador de tubos de golpe

Código	Modelo	Para tubo ø	€
1817642500	193 S	1/4" - 3/8" - 1/2" - 5/8"	40,34
1867D00193	D-139	1/4" - 3/8" - 1/2" - 5/8"	9,11



Ensanchatubos

Código	Modelo	PARA DIÁMETROS	€
180XYVST22	VST-22B	1/4" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8"	52,37





HERRAMIENTAS DE REFRIGERACIÓN

Cortatubos

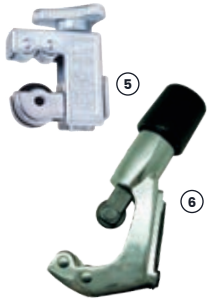
Código	Modelo	Para tubo ø	€
1817641110	TC-1050	1/8" a 5/8"	35,13
1817640900	227-FA	1/8" a 3/4"	44,47
1817641100	TC-1000	1/8" a 1 1/8"	58,54
1817641105	312-FC	1/4" a 1 5/8"	98,17

Imperial



Cortatubos

Código	Modelo	TUBERÍA	€
Mini, para trabajos de difícil acceso			
5 1867D00127	D-127	1/8" a 5/8"	3,00
5 1867DVTC19	VTC 19	1/8" a 3/4"	8,61
Con rueda de recambio y escariador			
6 1867D00274	D-274	1/8" a 1 1/8"	9,28
6 1867D00312	D-312	1/4" a 1 5/8"	10,58
1867VTC28B	VTC 28B	1/8" a 1 1/4"	20,10



Cuchillas para cortatubos

Código	Recambio / Modelo	Descripción	€
1867D0127B	D-127	Cuchilla cortatubos	2,07
1867VTC019	VTC-19	Cuchilla abrasiva de acero	8,61
1867D0274B	D-274	Cortatubos 1/8" a 1-1/4"	2,07
1817641120	75015	Cuchillas para TC1000-312 FC-174 FC	9,46
1817641140	323633	Cuchillas para TC1050	9,46



Imperial

Imperial

Escariadores

Código	Modelo	Descripción	€
1 1867D00208	D-208	Escariador de plástico	5,70
1 1808008034	W-209	Escariador de Metálico	22,11
2 1867D00300	D-300	Escariador de bolígrafo	7,88



HERRAMIENTAS DE REFRIGERACIÓN

Doblatabos ballesta

- » Accionador de curvar.
- » Soporte de piezas deslizantes 32.
- » Soporte universal de piezas deslizantes.
- » Caja metálica.
- » Dispositivo para curvar reversibles.

Código	Modelo	Para ø tubo	€
1808003081	W270	1/4"-5/16"-3/8" 1/2"-5/8"-3/4"-7/8"	242,21



Doblatabos múltiple

Código	Modelo	Para ø tubo	€
1817645510	TB-368	1/4" - 5/16" - 3/8"	33,93
1804002900	370-FH	1/4" - 3/8" - 1/2"	163,95



Doblatabos palanca

Código	Modelo	Para ø tubo	€
180XY36406	VBT-1	3/8"	37,83
180XY36408	VBT-2	1/2"	53,53
180XY36410	VBT-3	5/8"	87,29
180XY36412	VBT-4	3/4"	91,93
180XY36414	VBT-5	7/8"	103,58



Doblatabos muelles

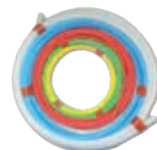
Juego de 3 muelles doblatabos.

Código	Modelo	Tubería	€
1817647010	D-102-12	3/4"	4,03
1817647020	D-103-13	1/2"	2,64
1817647000	D-163*	3/8, 1/2", 5/8"	7,32



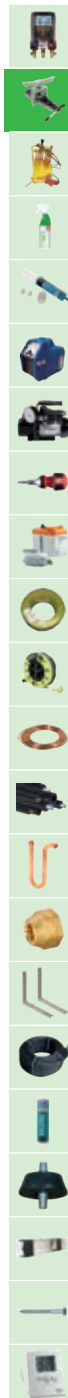
Doblatabos cobre aislado

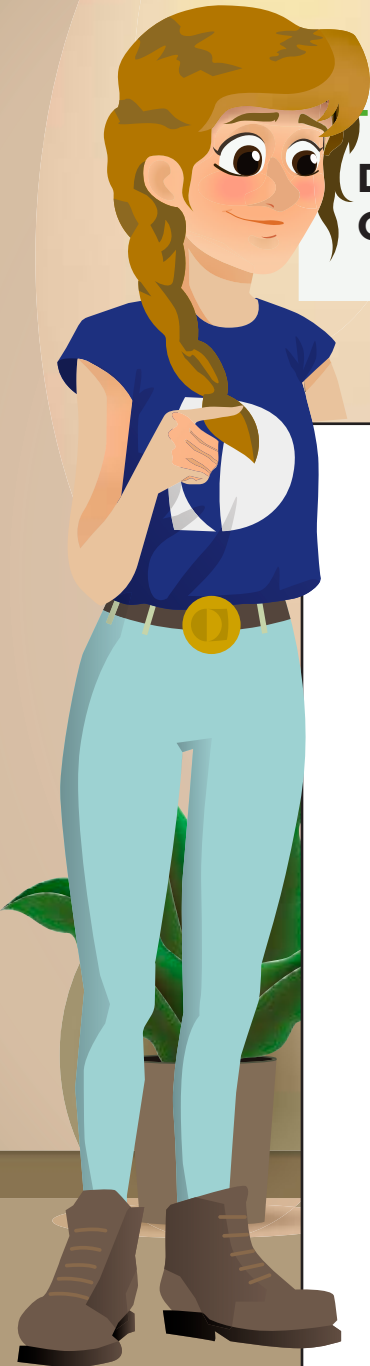
Código	Descripción	€
2520350450	Kit Doblatabos	60,55



Aceite universal

Código	Modelo	Capacidad (ml)	€
1812002015	FO-200	200	12,34





DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



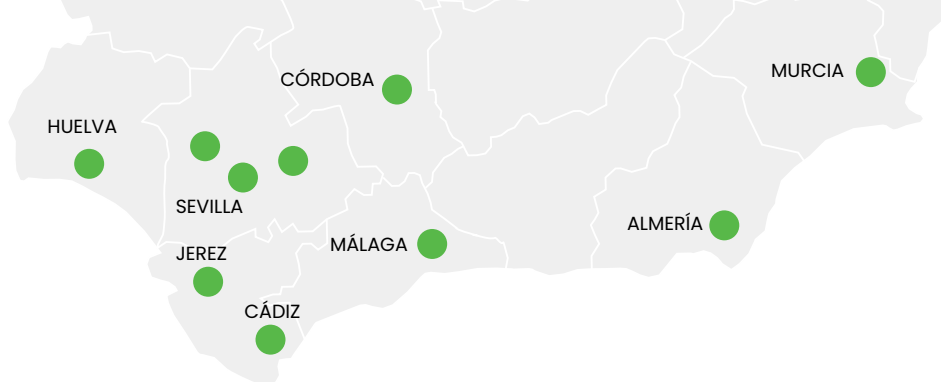
FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.



SOLDADURA

169 – 175



¿TODAVÍA NO CONOCES NUESTRAS TIENDAS?

**EN SPLITMANIA TENEMOS TODO LO QUE NECESITAS
PARA TUS INSTALACIONES.**

**TE ESPERAMOS CON LAS MEJORES
MARCAS Y ATENCIÓN PERSONALIZADA.**



Varillas soldar



De plata (30%)							
Código	Medida				Cantidad		€
0499014000	1,5 mm				5 und		37,88
0499014006	2 mm				5 und		87,62
ISO17672	Composición: %				Tº Trabajo	Varilla	Tipo Union
	Ag	Cu	Zn	Sn	ºC	Diámetro	
Ag130	30	36	32	2	740	1.5x 500mm	Cu-Hierro Cu-Latón Cu-Acero
De plata con decapante							
Código	Medida				Conexión		€
0499014040	1,5 mm				5 und		48,40
De cobre (5% plata)							
Código	Medida				Conexión		€
0499014021	2				10 und		29,84
0499014022	2				500 gr		89,73
0499014023	2				1 kg		179,45
0499014024	2 x 2				10 und		29,23
0499014025	2 x 2				500 gr		89,73
0499014026	2 x 2				1 kg		179,45
DIN 8513	Composición: %				Tº Trabajo	Varilla	Tipo Union
	Ag	Cu	P	ºC	Diámetro		
L-Ag 5 P	5	88.8	6.2	710	2x 500mm	Cu-Cu	



Plata con decapante. Buen mojado y buena fluidez. Se puede utilizar para la soldadura fuerte cualquier aceros, cobre y aleaciones de cobre basado, así como para el níquel y sus aleaciones. Se puede utilizar con llama o soldadura por inducción. Soldadura de Color amarillo claro. Huelgo aconsejado de 0,05 - 0,13mm.





EQUIPOS DE SOLDAR

Equipos OXI-GAS/PRO

- » Autonomía (con boquilla de 100 L/h) :
 - > Oxígeno ≈ 1 hora > GAS
- » Pro ≈ 4 horas Soplete de soldadura fuerte con válvulas de seguridad integradas.00
- » 2 Manorreductores equipados con válvulas antirretorno.
- » 2 relojes que permiten, en el caso del oxígeno, leer la presión restante de la botella, y el ajustar la presión de utilización en el caso del GAS
- » Pro. Peso 5 Kg.
- » No se necesita contrato de gases.

Código	Modelo	C. Oxígeno (ml)	C. Butano (l)	Peso (Kg)	€
04CPRO4000	Kit 4000 Flex Pro	950	1	5	521,23



SGR-2268

- » Botella Oxígeno B3 (2,5l) y Butano de 0,5 Kgs.
- » Regulador de Oxígeno con protectores de goma.
- » Soplete Modelo SB-19. Mangueras de 3 m. Boquilla de soldadura 2N.
- » Carro de transporte.

Código	Modelo	C. Oxígeno (l)	C. Butano (Kg)	Peso (Kg)	€
1817662300	SGR-2268	400	0,5	7	437,08



SGR-750/900

- » Botella Oxígeno B5 (5 l) y butano de 2,8 Kgs.
- » Regulador de Oxígeno con protectores de goma.
- » Mangueras de 3 mts.
- » Soplete Modelo SB-19.
- » Boquilla de soldadura 2N y N4.
- » Carro de transporte.

Código	Modelo	C. Oxígeno (l)	C. Butano (Kg)	Peso (Kg)	€
1817662310	SGR-750/900	1000	2,8	24	587,33



Equipos turbo GAS/PRO

- » Está especialmente diseñado para las Aplicaciones de soldadura fuerte
- » Utilizable en todas las posiciones.
- » Este soplete se puede utilizar con GAS
- » Pro® Autonomía (para 1 botella de gas) ~ 3 h.
- » Temperatura de la llama ~2.100°C, Peso del soplete 400 g.

Código	Modelo	€
04C45153BC	Soplete CT 27 + 2 cargas Gas MAP/Pro	194,78
04C0045215	Soplete CT27	165,89



EQUIPOS DE NITRÓGENO Y PRESURIZACIÓN

Reguladores Nitrógeno

- » Modelo Supplygas 200N 10 bar.
- » Salida 1/4" SAE.
- » Fabricado según norma ISO2503 - Manómetros ISO5171 Clase 2,5 Ø50 mm.
- » Sin partes soldadas para un fácil mantenimiento.
- » Regulador de 1ª etapa equipado con válvula encapsulada y de seguridad.
- » Protector de goma en manómetros.
- » Compacto y económico.



Código	Modelo	€
18177LB21N	Supplygas 200N	90,16

Gas	P. Entrada	P. Salida	Caudal	C. Salida
Nitrógeno	200 bar	10 bar	50Nm³/h	1/4" SAE

Reguladores Nitrógeno

- » Regulador de 1ª etapa equipado con válvula encapsulada y de seguridad.
- » Presiones de salida desde 50 a 170 bar.



Código	Modelo	€
1817662795	JET 25-40-N2	177,57

Gas	P. Entrada	P. Salida	Caudal	C. Salida
Nitrógeno	200 bar	50 bar	100Nm³/h	1/4" SAE

Equipo de prueba

- » Regulador JET nitrógeno 50 bar.
- » Mangueta pruebas 3m con racones 1/4" SAE.
- » Tres juntas entrada regulador.
- » Maleta de transporte.

Código	Modelo	€
1817662800	CPN503A	240,41

Gas	P. Entrada	P. Salida	Caudal	C. Salida
Nitrógeno	200 bar	50 bar	100Nm³/h	1/4" SAE



Kit test instalaciones

Código	Modelo	€
1810050150	W/HDSA/1M-4/6Y/PF80/N2-K1	100,23





EQUIPOS DE O2 Y CARGAS

Regulador oxígeno

- » Fabricado según norma ISO2503 - manómetros ISO5171 clase ø 50 mm.
- » Reguladores de 1ª etapa equipado con válvula encapsulada y de seguridad.
- » Compacto y económico.
- » Sin partes soldadas para un fácil mantenimiento.
- » Protector de goma en manómetros.



Código	Gas	P. Entrada	P. Salida	Caudal	€
18177SB21O	Oxígeno	200 bar	10 bar	50 Nm³/h	81,48

Envase desechable Nitrógeno

Código	Cantidad (cc)	€
1811001060	950	67,76



Envase de oxígeno

Código	Descripción	€
04C73024OX	Cartucho desechable oxígeno	50,51



Envase de propano

Cartucho de gas tipo 1450 (GAS 1450 -220 gr- 380 ml)

Código	Modelo	€
1817100305	GAS 1450	11,20



Envase de GAS/PRO

- » Gas compuesto de metano, acetileno, y propadieno que permite alcanzar temperaturas de 2.200°C.
- » Capacidad 1 L/450 gr.
- » Autonomía 3 horas continuas con boquilla de 11 mm.

Código	Modelo	€
1817100302	Recambio Gas MAP/Pro	13,64



ENVASES Y CARGAS DE O₂ Y N

Nitrógeno

Código	Cantidad (L)	€
Envase de Nitrógeno		
1717506100	750	468,14
1717506109	1400	683,07
1717506140	2300	1000,61
Carga de Nitrógeno		
1717506105	750	135,68
1717506107	1400	142,99
1717506115	2300	148,17



Nitrógeno minitop

Código	Cantidad (L)		€
Carga de Nitrógeno minitop			
1717506115	11		148,17
1717506121	2300		148,16
Envase Nitrógeno minitop			
1717506110	Nitrogeno	2300	679,80



Oxígeno

Código	Cantidad (L)	€
Envases de oxígeno		
1717506410	300	298,31
1717506415	750	335,86
Cargas de oxígeno		
1717506000	300	109,12
1717506010	750	134,62





ENVASES Y CARGAS DE C2 H2 BUTANO

Envase de acetileno minitop

Código	Cantidad (L)	€
Envase de Acetileno minitop		
1717506405	750	738,86
1717506406	1400	1171,80
Carga de Acetileno		
1717506402	750	243,51
1717506407	1400	326,64



Envases de butano

Código	Cantidad (Kg)	€
Envases de butano		
1717505015	0,5	45,07
1717505020	2,8	49,41
Cargas de butano		
1717505000	0,5	21,16
1717505010	2,8	40,86



Grifo botella camping

Código	Modelo	€
1817GS0708	M-21.8 Izq	14,05



Detector de fugas

Permite verificación de posibles fugas.

Código	Modelo	€
04C7302261	730226-1	8,82



Soplete oxígeno

Soplete complemento (empuñadura + mezclador + brazo)

Código	Descripción	€
1817662820	Soplete Oxígeno	140,99



ACCESORIOS

Boquilla butano/propano

Código	Modelo	€
1817662615	Nº2	9,30
1817662620	Nº3	9,30
1817662621	Nº4	9,30
1817662625	Nº5	10,32
1817662626	Nº6	12,02



Mangueras para equipo de soldar

Código	Gas	Ø	Medida (m)	€
1817662752	Oxígeno/Propano	Ø 6+6 x 12mm	3	42,15
1817662755	Oxígeno/Propano	Ø 6+6 x 12mm	5	51,90



Bote decapante

Código	Cantidad (gr)	€
0499014099	100	4,87



AIR FIRE - Disipador térmico para soldaduras

- » Disipa el calor, evitando las quemaduras, deformaciones y otros efectos indeseados de un punto de calor elevado. Absorbe el calor evaporándolo.
- » Protege los materiales sensibles tales como madera, azulejos, aluminio, vidrio, materiales sintéticos, gomas, juntas de asiento, etc.
- » El producto puede ser pulverizable y gel a la vez.
- » Se adhiere bien a las superficies verticales.

Código	Capacidad (ml)	€
1325103162	750	16,46



Manta Stop Flam

- » Fibras tejidas de sílice (sin cerámica, mínimo 96 % de sílice).
- » Fibra de vidrio cosida (libre de cerámica).
- » Fibra de vidrio tejida (libre de cerámica).

Código	Modelo	Medidas	Espesor	€
1817100400	Manta Stop Flam	20 x 25	13mm	49,53



FORMACIONES

Aeroterminia y Fotovoltaica



Pregunta en tu punto de venta Splitmania más cercano



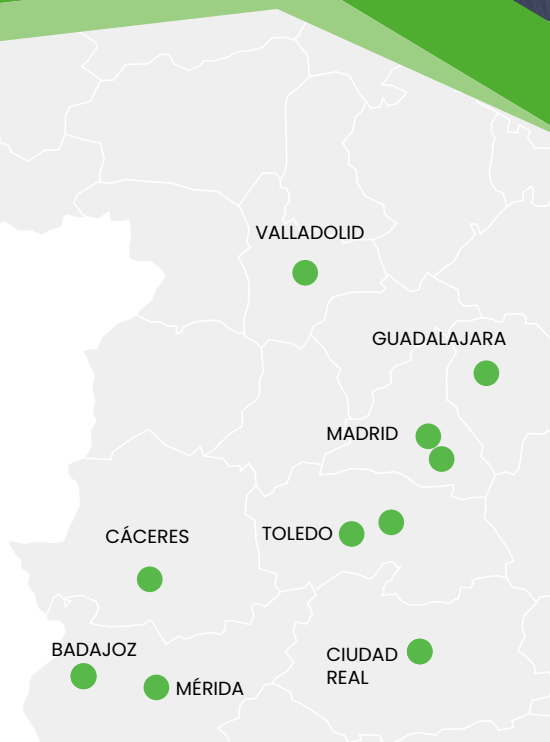
LIMPIEZA

179 – 184



TODO PARA TUS INSTALACIONES

**PÁSATE POR NUESTRAS
TIENDAS SPLITMANIA Y
ENCUENTRA EXACTAMENTE
LO QUE ESTÁS BUSCANDO
¡TE ESPERAMOS!**



EQUIPOS DE LIMPIEZA

Cubierta para limpieza de unidades interna



Código	Modelo	Descripción	€
1800012045	EVA-SPLIT	Lámina protectora de las unidades internas del aire acondicionado doméstico.	22,93
1800012046	EVA-CASSETTE	Protección en polietileno con telar de metal para una limpieza del aire acondicionado a cassette.	74,52

Desodorizante higienizante para sistemas de climatización

- » NEO CLIM-2 es un limpiador de equipos de A/C, que a su vez es desodorizante.
- » Elimina fácilmente la suciedad de multitud de superficies diferentes como filtros, bandejas, carcasas, conductos, etc., dejando el aire perfectamente limpio e higienizado.

- » Incorpora un potente desodorizante que actúa contra las moléculas causantes del mal olor, neutralizando olores de tabaco, humo, aceite frito, pescado, productos alimenticios o hidrocarburos, colaborando a dejar tanto el equipo como el ambiente sano e higienizado.



Código	Modelo	Densidad	Envase	pH	€
1300001915	NEO CLIM-2	1,00g/ml	1L	6	11,95

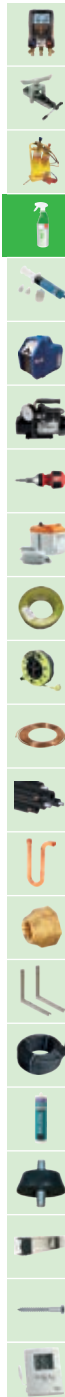
Desengrasante cleaning AIR

- » Desengrasante especial climatización.
- » No tóxico.
- » No inflamable ni combustible.

- » No deja residuos.
- » Elimina todo tipo de suciedades aceitosas y/o grasientas, dejando un agradable aroma



Código	Modelo	€
1300002072	Cleaning Air	4,27





EQUIPOS DE LIMPIEZA

Estación de lavado

- » Permiten el lavado de cualquier circuito frigorífico, incluso de grandes dimensiones.
- » Eliminan todos los residuos sólidos causados por la rotura del compresor o del filtro.
- » Eliminan totalmente los residuos de aceite.
- » Conexión para botella de Nitrógeno externa.
- » Filtro mecánico en la aspiración.
- » Mangueras con conexiones intercambiables de 1/4" SAE, 3/8"SAE y 1/2"SAE.
- » Bomba, diseñada específicamente para el lavado, con junta mecánica y guarniciones en PTFE, compatibles con todos los fluidos de lavado (no inflamables).

Están equipadas con:

- » Depósito de 10 l, con conexión para depósito suplementario.

Código	Modelo	Descripción	€
1813005021	FLUSHI-PLUS-HVAC	Motor eléctrico de trasiego, caudal 26 l/m.	1.714,77
1813005022	FLUSH&DRY-HVAC	Incorpora reductor de Nitrógeno y cartucho de 950cc para el barrido de instalaciones.	1.525,00



Datos Técnicos

Dimensiones	300 x 220 x 550 mm
Caudal	14 l/min
Presión máx.	0,45 Mpa
Potencia Motor	0,6 kw
Peso	13 kg
Alimentación	230/1/50

SUPER-FLUSH

- » El lavado de los sistemas de A/C y los equipos necesarios para ello requieren solventes especiales.
- » Disolvente para el lavado interno del sistema A/C.
- » NO INFLAMABLE.
- » Indicado para todo tipo de sistemas.
- » Elimina todos los residuos de aceite, óxido, humedad, residuos y la humedad dentro del sistema.

Código	Modelo	Descripción	€
1813005026	SUPER-FLUSH/20	Bidón metálico de 20 l	298,00
13E1103600	SUPER-FLUSH/5	5	50,44
13E1103500	SUPER-FLUSH/1	1	13,87



BELNET

- Se evapora muy rápida y completamente, acelerando los procesos de secado y sin dejar ningún tipo de residuo.
- » Elimina los residuos metálicos y de lubricante contaminado.
 - » Ideal para Aplicaciones en todos los sistemas de aire acondicionado y refrigeración.
 - » Necesita sistemas manuales o neumáticos para la inserción.
 - » Inflamable.
 - » Ideal para la limpieza de líneas frigoríficas pequeñas de un sistema de AA/R.
 - » Listo para usar.
 - » Presión elevada de lavado (8 bar/116 psi).
 - » Presión constante hasta que el cilindro se vacíe completamente.
 - » No necesita otros equipos para la inserción.

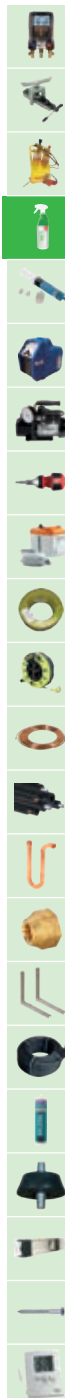
Código	Descripción	€
13TR109UMO	Bombona aerosol de 600 ml con cono de goma	12,86



EQUIPOS DE LIMPIEZA



APLICACIONES	AIRNET PRO	AIRPUR PRO	AIRNET SPRAY DUCT	AIRPUR SERNET	AIR FIRE	AIR DISLIM
Batería Condensadora				•	•	
Batería Evaporadora Split	•	•			•	
Batería Split Cassette	•	•			•	
Batería Fancoil suelo/techo	•	•			•	
Baterías microcanal				•	•	
Unidad Interior Conducto (Evaporadora)	•	•			•	
Conductos de aire		•	•			
Aire Acondicionado de Ventana	•	•		•	•	
Chiller (Enfriadoras - Bomba de calor)				•	•	
Placas electrónicas						
Paneles fotovoltaicos						
Circuitos Gas HVAC					•	•
Valvulas Inversoras					•	
HVAC automoción						
ELIMINA						
Malos olores		•	•			
Grasa y aceite	•			•		•
Grasa filtros cocina	•					
Pelusa, plumas, suciedad y mugre	•			•		
Nicotina del tabaco	•			•		
Restos de óxido						
Insectos	•			•		
Polvo barro				•		
Cal						
Incrustaciones						
CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS						
Espumoso						
Aclarar con agua				•		
Elimina olores		•	•			
Desinfectante		•	•			
Viricida (UNE-EN 14476)		•				
Fungicida (UNE-EN 13697)		•	•			
Bactericida (UNE-EN 13697)		•	•			
Uso Alimentario	•	•				
Biodegradable	•	•	•	•		•
Degradable						•
Antioxidante						
Desincrustante						
Registro sanitario		•	•			
Registro NSF	•	•				





EQUIPOS DE LIMPIEZA

AIRNET PRO

- » Tratamiento para la limpieza de circuitos de refrigeradores y AC a base de disolventes-polialcoholes, desinfectantes e inhibidores anticorrosivos.
- » Elimina todo tipo de suciedad persistente (microorganismos,

bacterias, nicotina, grasas, hongos, polvo, etc.) producidas por el paso del aire, sin necesidad de esfuerzos mecánicos ni productos agresivos.

» N° Registro: D.G.S.P. 13-20-06719 HA UNE-EN 13697

Código	Cantidad (l)	€
1325AIRNET	0,750	14,57
1325AIRNE5	5	64,40



AIRPUR PRO

- » Elimina malos olores. Es bactericida y fungicida.
- » Para todos los sistemas de conducción de aire, evita la

proliferación de bacterias, hongos y microorganismos.

» N° Registro: D.G.S.P. 13-20/40-06768 HA UNE-EN 13697

Código	Cantidad (l)	€
1325AIRPUR	0,750	21,17
1325AIRPU5	5	97,44



AIRPUR DUCT

- » Elimina los malos olores de la fermentación y los metabolitos y microorganismos alojados y producidos por los cambios térmicos en conductos, baterías, Split, ambiente, etc. de los equipos de AC.
- » Producto necesario y esencial para todos los sistemas de conducción de

aire, evitando la proliferación de los malos olores y eliminándolos.

» Cada envase tiene una eficacia de tratamiento de 14 m2 de superficie de conducto, (equivalente a una superficie habitable de 100-120 m2).

Código	Cantidad (ml)	€
1325AIRDUC	100	12,26



EQUIPOS DE LIMPIEZA

AIR SERNET – Desengrasante limpiador para componentes de climatización

- » Producto (no ácido) concentrado.
- » Se puede diluir con agua, formulado para la limpieza y mantenimiento de todo tipo de equipos de climatización, mejorando e incrementando la eficacia de los grupos de calefacción y aire acondicionado.
- » Elimina los restos y depósitos de polvo, grasa, aceites que pueden aparecer en los aparatos de calefacción, ventilación y aire acondicionado, en la industria de la refrigeración.



Código	Cantidad (l)	€
1325AIRSEN	5	53,57

AIR FIRE – Disipador térmico para soldaduras

- » Disipa el calor, evitando las quemaduras, deformaciones y otros efectos indeseados de un punto de calor elevado. Absorbe el calor evaporándolo.
- » El producto puede ser pulverizable y gel a la vez.
- » Protege los materiales sensibles tales como madera, azulejos, aluminio, vidrio, materiales sintéticos, gomas, juntas de asiento, etc.
- » Se adhiere bien a las superficies verticales.



Código	Cantidad (ml)	€
1325103162	750	16,46

AIR DISLIM – Disolvente limpiador

- » Producto técnico Base solvente de evaporación rápida, para el lavado interno de circuitos frigoríficos, limpieza de sistemas de aire acondicionado en la automoción, refrigeración y frío industrial.
- » Limpia y arrastra los residuos causados por rotura del compresor o filtro, depósitos de carbón, aceite, minerales, etc.
- » No ataca a los metales ni plásticos utilizados en las instalaciones, puede utilizarse con apartados de limpieza a presión que admitan disolventes o jeringas.



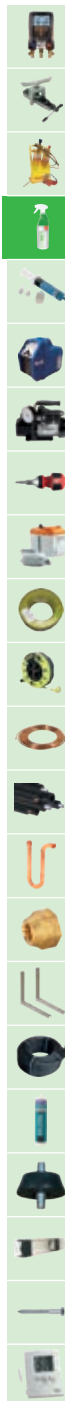
Código	Cantidad (l)	€
1325AIRDIS	5	83,33
1325DG10EC	0,750	7,90

Sistema tidas AAC

- » Combate los problemas causados por ácaros, hongos y bacterias que se acumulan en los sistemas de aire acondicionado. Su eficacia desinfectante y acaricida evita infecciones respiratorias, contagios y malos olores provocados por la descomposición orgánica.
- » Cumple las Normas UNE-1276 (eficacia bactericida) y UNE-1650 (eficacia fungicida).



Código	Cantidad (ml)	€
1399101156	600	44,16





PRODUCTOS QUIMICOS

Sistema tidas H. Ambiental 150 VDT

- » Es un fumigador automático para aplicar como tratamiento de choque. Además de su eficacia bactericida y fungicida, cumpliendo con las normas UNE-1276 y UNE-1650.
- » Incorpora piretrinas naturales que le aportan propiedades plaguicidas contra posibles infestaciones de insectos. Funciona de manera automática, sin presencia de personas, una vez accionada su válvula especial.
- » Garantizado con registro sanitario.



Código	Cantidad (ml)	€
1399101157	150	20,81

Limpiador aletas DESIN-E-BRITE

- » Potente limpiador que devuelve el brillo original a las aletas de aluminio de los condensadores.
- » En baterías de aluminio pulverizar diluido al 20%, esperar 5-10 minutos y retirar la abundante espuma regeneradora.
- » Elimina óxido, polvo y grasa sin dañar las aletas.
- » Enjuagar con agua abundante.

Código	Cantidad (l)	€
1300001965	1	14,58
1300001960	5	66,51



Desengrasante D-15 biodegradable

- » Elimina todo tipo de suciedades aceitosas y/o grasientas.
- » No tóxico.
- » No inflamable ni combustible.
- » No deja residuos.

Código	Cantidad (l)	€
1300001010	5	22,61



Fixeno desincrustante de circuitos interiores

- » Limpiador químico super concentrado especialmente indicado para la limpieza de condensadores, evaporadores, etc.
- » Biodegradable.

Código	Cantidad (l)	€
1325AC3020	5	50,67





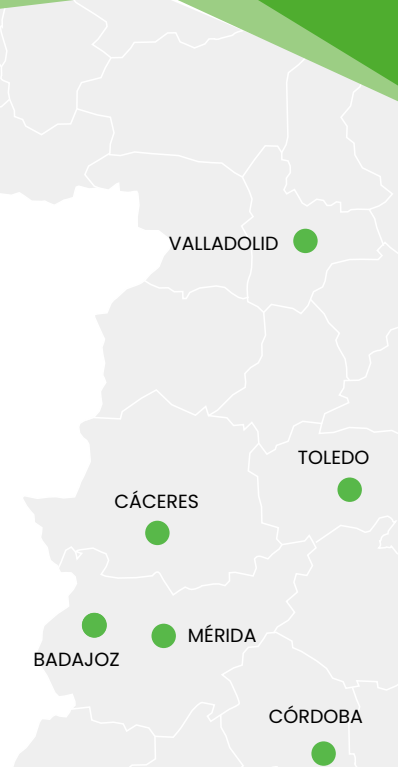
FUGAS Y RECUPERACIÓN

187 – 203



**¿BUSCAS SOLUCIONES
PARA TUS INSTALACIONES?**

**VEN A VISITAR NUESTRAS
TIENDAS SPLITMANIA
TODO LO QUE NECESITAS,
EN UN SOLO LUGAR**



VALLADOLID ●

TOLEDO ●

CÁCERES ●

MÉRIDA ●

BADAJOS ●

CÓRDOBA ●

DETECCIÓN DE FUGAS

Maletín limpiador busca fugas

kit contiene:

- » Detector fluorescente UV (frasco con dispensador de 250ml).
- » Limpiador para el detector UV (frasco spray de 100 ml).
- » Inyector recargable con jeringa de 50 ml.
- » Adaptador automotive R134a (lato baja presión) con tubo flex de 120 mm.
- » Adaptadores HVAC/R ¼ SAE e 5/16 SAE con tubo flex de 120mm.
- » Lámpara de detección de fugas con 9 Led UV.
- » Gafas de protección UV.
- » 33 etiquetas de identificación.



Código	Modelo	Descripción	€
13RK119700	Fast Leak Finder Kit Rk1241	Brilliant (Amarillo)	197,32

Trazador fluorescente UV de refrigeración y A/A

Detección de Fugas de Gas Refrigerante de los Sistemas de AA/R

- » Localiza con precisión las fugas de gas refrigerante en los sistemas.
- » Insertado en el sistema, el producto sale de la fuga y se ve a través de lámpara UV.
- » Compatible con todos los lubricantes y gases refrigerantes incluso CFC, HFC, HCFC y HFO.
- » No contiene solventes.
- » No altera las propiedades químicas del lubricante y no daña los sistemas.
- » 1 jeringa (7,5 mL) cada 500 mL de lubricante.



Código	Modelo	Descripción	Adaptador	€/ud.
13TR1058K5	Brilliant HVAC&R	12 Cartuchos de 7,5 ml	1/4 SAE + 5/16 SAE	50,23

GAS REFRIGERANTE		ACEITE LUBRICANTE	BRILLIANT HVAC&R
Hasta 2.0 Kg		Hasta 2 Lt	7.5 ml (1/4 oz)
A partir de 2.0 Kg a 4.5 Kg		A partir de 2 Lt a 3.7 Lt	15 ml (1/2 oz)
A partir de 4.5 Kg a 11.4 Kg		A partir de 3.7 Lt a 9.5 Lt	30 ml (1.0 oz)

Detector de fugas Brilliant

- » La línea de productos Brilliant está compuesta por detectores de fugas fluorescentes U/V.
- » Brilliant permiten localizar de manera rápida y precisa las fugas en los sistemas de A/A.
- » No contienen solventes, son compatibles y pueden ser totalmente mezclados con gas refrigerante R11, R12, R14, R22, R23, R123, R124, R134a, R141b, R404a, R407c, R410a, R502, R503 y R507.

Código	Modelo	Descripción	€/ud.
13TR1003R1	TR1003.01.SI	Dosificador de 250 ml	35,29





DETECCIÓN DE FUGAS

Accesorios

- » Alimentación: 3 baterías "C" de 1,5 V.
- » Gafas con protección UV incluidas.
- » Frecuencia luz UV: 410 – 405 nm.
- » Cuerpo en aluminio.
- » Blister.

Código	Descripción	€
13TRRK1230	Lámpara UV a 1 Led - 3W que permite la detección de fugas de gas refrigerante.	60,87

Código	Descripción	€
13TRTB5067	Adaptadores Flexible de Plástico 1/4 SAE	8,27
13TRTB5068	Adaptadores Flexible de Plástico 5/16 SAE	7,76



Detectores de fugas halogenado

- » Conforme a la SAEJ1627, el detecta todos los refrigerantes halogenados, con una sensibilidad final de 3 gr/año.
- » Calibración Automática.
- » Tiempo de calentamiento <2 sg y tiempo de respuesta: Instantáneo.
- » Longitud sonda: 30 cm.
- » Alimentación: Batería 2x 1.5V 'AA'.
- » Duración batería: 40 horas.
- » Alarma de fuga visual y sonora.
- » Dos niveles de sensibilidad.
- » Función auto-apagado.
- » Indicador de batería descargada.
- » Maletín robusto.



Código	Modelo	Dimensiones (mm)	Peso	€
1809001081	ELD-H	310 x 210 x 80	0,9 kg	358,27

Detector de fugas

- » Detecta todos los refrigerantes habituales.
- » Lectura inmediata sin preajustes.
- » Indicador de fugas mediante segmentos LED y alarma sonora simultánea.

Código	Modelo	€
1805633163	TESTO 316-3	537,62

» Testo Smart probes

Detector e fuga de CFC, HFC, HCFC incluido cabezal sensor, esuche de transporte, protocolo de calibración, pilas y filtro.

Sensibilidad 4 g/a (0,15 oz/a)
Cabezal sensor del testo 316-3



Detector de fugas en spray

- » Estudiado para comprobar la estanqueidad de las instalaciones que funcionen con cualquier tipo de gas, y con fórmula anti-corrosiva en cobre, latón y acero.
- » Conforme a la norma DIN EN 14291.
- » Señalará la presencia de fugas mediante la formación de pompa/burbuja o espuma.

Código	Descripción	Capacidad	€
1817666100	Espuma Spray	400 ml	11,34



DETECCIÓN DE FUGAS

EXTREME ULTRA. Sellador de fugas para sistemas AC/R

- » Individua las micro-fugas simples (hasta 0,3 mm) posiblemente presentes sobre componentes en metal, plástico y goma de todo el sistema de aire acondicionado, reparándola con acción mecánica sin reacción a humedad ni oxígeno (fórmula de polímero privado).
- » Sin polímeros: no reacciona con humedad ni oxígeno. No obstruye los componentes del sistema de aire acondicionado y refrigeración.
- » Seguro para los componentes en metal y en goma del sistema.
- » Visible cuando se expone a cualquier luz UV.
- » No inflamable, no irritante, seguro para el operador.
- » Reduce significativamente el ruido del compresor.
- » Compatible con todos los lubricantes.
- » Compatible con todos los gases refrigerantes incluso CFC, HFC, HCFC y también R32 y HFO, a excepción de amoníaco R717.
- » Ideal para Aplicaciones preventivas.
- » Dosis Auto: 1 jeringa (6 mL) para un vehículo.
- » Dosis HVAC/R: 1 jeringa (6 mL) para sistemas hasta 21 kW o 700 mL de lubricante del compresor.



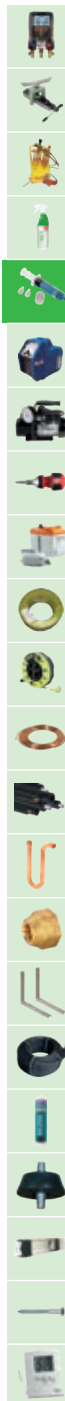
Código	Descripción	Adaptadores	€/ud.
13TRTRI163	EXTREME ULTRA 6ML HVAC&R + FLEX	1/4 SAE + 5/16 SAE	44,19

EXTREME. Sellador de fugas para sistemas de A/A y de refrigeración

- » Sella permanentemente las fugas.
- » Compatible con todos los gases refrigerantes como CFC, HFC y HCFC.
- » Visible para cualquier lámpara U / V.
- » Reduce significativamente el ruido del compresor.
- » No contiene polímeros.
- » No daña el compresor de A/A y las estaciones de recuperación.
- » Inocuo para cualquier componente del sistema.



Código	Descripción	€/ud.
Tuercas de Plástico		
13TRI062R1	Cartucho con Adaptador 1/4 & 5/16 SAE - 30 ml	32,99
Con Adaptador Flexible		
13TRI062K5	Cartucho con Adaptador FLEX 1/4 & 5/16 SAE - 30 ml	44,19
13TRI063K5	Cartucho con Adaptador FLEX 1/4 & 5/16 SAE - 60 ml	95,68





DETECCIÓN DE FUGAS

Sellador de fugas

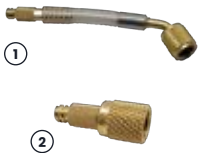
- » Producto especialmente formulado para la reparación rápida de microfugas en sistemas A/AC.
- » El sellador introducido en el sistema comenzará a circular hasta que se encuentre el orificio de fuga. El producto no contiene polímero y no reacciona al oxígeno ni a la humedad.
- » Esta versión concentrada permite introducir menos sustancia en el sistema A/AC, obteniendo el resultado de la parada de fugas tradicional. También se puede utilizar para acciones preventivas.

Código	Descripción	€/Und
13E1107230	Sellador de fugas verde jeringa 30 ml + adaptador 1/4 + 5/16	14,07
13E1107250	Sellador de fugas verde jeringa 60 ml + adaptador 1/4 + 5/16	21,2



Adaptadores

	Código	Descripción	€/Ud.
①	13E1072T14	Adaptador con manguera 1/4	6,08
①	13E1072T56	Adaptador con manguera 5/16	7,39



Sellador de fugas 5mm

- » Adhiere perfectamente a componentes en metal (cobre, aluminio y acero) y goma.
- » Resiste a los lubricantes Minerales, POE, PAG, PAO y Alquibenceno.
- » Resiste a los gases refrigerantes CFC, HFC, HCFC, CO₂, y también R32 y R1234yf.
- » Resiste a los aditivos y a los líquidos de lavado, incluso los clorados.
- » Resiste a una gama de temperatura de -100°C a + 270°C.
- » Se puede utilizar indistintamente en el lado de alta o de baja presión.
- » Resistencia a la presión diferente sobre la Base del tamaño de la fuga: 5 mm = 40 bar. / 2 mm = 50 bar. / 1 mm = 57 bar.
- » Ningún riesgo de dispersión del producto en los sistemas de AA/R.
- » Ideal para reparaciones urgentes sobre sistemas que no se pueden bloquear (cámaras frías, sistemas de conservación de medicinales, sistemas de climatización de server y data center etc.).

Código	Descripción	€
13TRI16601	Sellador de Fugas hasta 5 mm	21,80



RECUPERADORES

TRI260

Código	Modelo	€
18CHTR261L	TRI260L-R32	1033,30

Datos Técnicos	
Refrigerantes	Categoría III: R12, R134a, R401c, R406A, R500, 1234yf Categoría IV: R22, R401A, R402B, R407C, R407D, R408A, R409A, R411A, R411B, R412A, R502, R509 Categoría V: R402A, R404A, R407A, R407B, R410A, R507, R32
Alimentación	220V-240V/50-60Hz
Potencia	3/4 HP 550W
Máxima corriente absorbida	110V: 8A; 220V: 4A
Compresor	Menos aceite Refrigerado por aire Pistón
Bloqueo automático de seguridad 3	38.5 bar/3850 kPa (558 psi)
Temperatura de trabajo	0 - 40 °C



EASY REC-1

Código	Modelo	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	€
1813001012	Easyrec-1	545 x 300 x 395	15,5	1442,17

Datos Técnicos	
Refrigerantes	CFC, HCFC, HFC y HFO (incluidos R32 y R1234ze)
Alimentación	220 - 240V AC 50 - 60 Hz
Potencia	3/4 HP 550W
Máxima corriente absorbida	4A
Compresor	De pistón, en seco
Bloqueo automático de seguridad 3	38.5 bar/3850 kPa (558 psi)
Temperatura de trabajo	0 - 40 °C





ENVASES DE RECUPERACIÓN

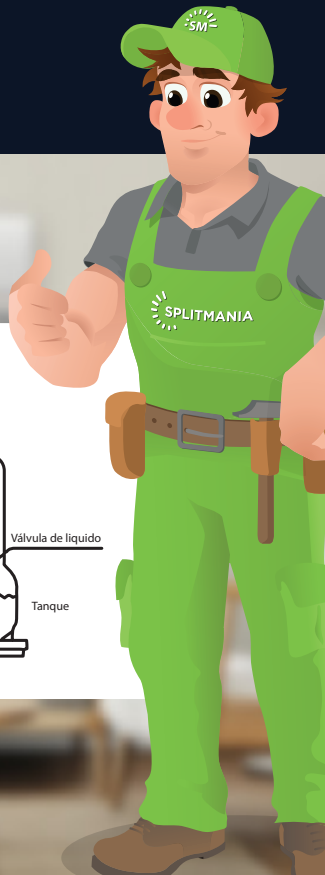
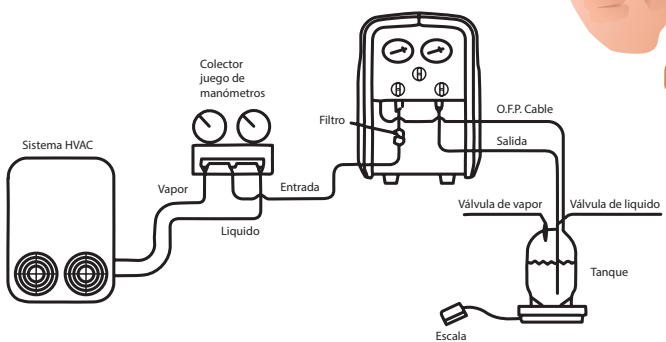
Envases de recuperación

- » Envases para la recuperación de gases refrigerantes.
- » Válvula de gas y líquido y sistema de seguridad.

Código	Modelo	Capacidad (l)	PH (bar)	Peso (kg)	Válvula Conexión	€
1742400250	ENV25Y	27,2	42	14,3	M21,7	175,62
1742400260	ENV61,1LY	61	42	27,9	M21,7	254,99



RECUPERAR EL GAS REFRIGERANTE



NEUTRALIZADORES Y TEST

Líquido neutralizador de ácido

- » Elimina y previene completamente la formación de ácido en los sistemas HVAC. Válido para todo tipo de aceites, minerales, polioléster,...

Código	Modelo	Capacidad (cc)	€
1812003006	18004	118	59,80



Líquido deshidratante

- » Neutraliza el agua y el ácido presentes en el interior del circuito frigorífico formando compuestos químicamente neutros.
- » De uso sencillo, disponible en envases de distinta Capacidad

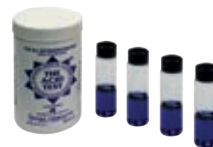
Código	Modelo	Capacidad (cc)	€
1812001014	17004	118	27,00



Test de control del aceite

- » Test de acidez para muestras de aceite extraídas de las instalaciones de refrigeración y climatización.
- » El kit está constituido por 4 tubos para la realización de 4 test.
- » La verificación puede ser realizada tanto en aceite mineral como polioléster.

Código	Modelo	Uds. (und)	€
1812003007	ATK-4	12	60,00



Test de acidez oil

Código	Modelo	€
1812000POE	TESTOIL-POE	34,28





ACEITES

Instalaciones gases HFCs



Código	Base	Viscosidad	Envases	€
SUNISO SL				
18A01LSL32	POE	32	1 lts	41,99
18A04LSL32			4 lts	164,21
18A01LSL46		46	4 lts	49,39
18A01LSL68		68	1 lts	29,80
18A04LSL68			4 lts	169,54

	32	46	68
DENSIDAD A 15°C	0.98	0.97	0.96
COLOR	L0.5		
VISCOSIDAD A 40°C, CST	32.0	47.2	70.1
VISCOSIDAD A 100°C, CST	5.8	7.2	9.1
ÍNDICE DE VISCOSIDAD	125	120	109
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	235		252
PUNTO DE CONGELACIÓN, °C	-50	-46	-38
PUNTO DE FLOCULACIÓN, °C	No tiene		
AGUA PPM	<50		
TAN, MG KOH/G	0.01		
FUERZA DIELECTRICA, KV	60		
ÍNDICE REFRAC.	1.4529	1.4535	1.4541

Instalaciones con CO₂



Código	Base	Viscosidad	Envases	€/lt
MOBIL EAL ARCTIC 22CC (homologación Copeland)				
18HT000095	POE	22	5 l	203,35



ACEITES

Refractómetro de aceite

Código	Modelo	€
1817403734	Refractómetro de aceite	273,59



Bomba carga aceite

Código	Modelo	Capacidad (ml)	€
1802041025	W52013	52	207,54



Bomba eléctrica para trasvase de aceite

Código	Modelo	Caudal (l/min)	Potencia (W)	€
1802041028	ETO-4	4	180	639,95



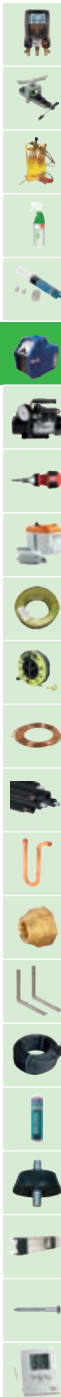
Adaptador cartucho pistola

Código	Modelo	GAS	€
18A4028009	AD-1/4"	R-12	62,12
18A4028010	QC-134-B4	R-134	103,54



Tipo	Refrigerantes comunes	Refrigerantes menos comunes
Objeto del Reglamento sobre gases fluorados		
HFC puros	R-134a	R-23, R-32, R-125, R-143a
HFC en mezcla	R- 403 (A,B), R-404A, R-407C, R-408A, R-410A, R-413A, R-417A, R-419A, R-507A	R-401 (A,B,C), R402 (A,B), R-405A, R-407 (A,B,D), R-411B, R-416A, R-422 (A,D), R-423A, R-508A
Otros refrigerantes fuera del objeto del Reglamento sobre gases fluorados pero sí por el Reglamento sobre las sustancias que agotan la capa de ozono ⁷		
HFC puros	R-22	R-123, R-124
HCFC en mezcla		R-406A, R-409 (A,B)
CFC - puros y en mezcla	R-11, R-12, R-502	R-13
Otros refrigerantes - fuera del objeto del Reglamento sobre gases fluorados o del Reglamento sobre las sustancias que agotan la capa de ozono		
Alternativos	R-717 (amoníaco), R-290 (propano), R-600a (isobutano), R-1270 (propileno), mezclas de hidrocarburos (HC)	R-744 (CO ₂)

Fuente: caloryfrio.com





GASES REFRIGERANTES



Gases refrigerantes

	Código	Gas	Aceites compatibles	Temperaturas	Sustituye	Kg	€
①	1742500120	R-410A	Sintéticos POE	Altas	R-22	1	130,50
②	1742500127	R-32	Sintéticos POE	Altas		1	56,40
③	1742500115	R-407C	Sintéticos POE	Altas Medias	R-22	1	137,77
④	1742500105	R-134A	Sintéticos POE	Altas Medias	R-12 R-409A R-406A	1	94,46
⑤	1742500143	RS-70 R-453A	- Sintéticos POE - Minerales - AB	Altas Medias Bajas Hasta 30°C T°C ev	R-22 R-417A R-417B R-422D R-424A R-427A R-434A R-438A	1	174,98
⑥	1742500153	R-449A	- Sintéticos POE	Medias Bajas	R-404A R-507	1	119,20
⑦	1742500150	R-417A	- Minerales	Medias	R-22	1	175,50

Para otros gases consultar



Envases desechables

	Código	Descripción	€
①	04C73024OX	Cartucho desechable oxígeno	50,51
②	1711001026	Cartucho desechable R600A	10,54
③	1711001085	Cartucho desechable R290	44,64
④	1711001127	Cartucho desechable R32	59,42



ACCESORIOS GASES REFRIGERANTES

Válvulas para envases desechables de refrigerante

Código	Modelo	Descripción	€
1705002003	BVR4	Válvula H 7/16" x M 1/4" SAE (R600a)	23,42
1805001003	121-RG4	Válvula H 1/4" SAE Giratorio x M 1/4" SAE (R134a-R407C)	23,75
1805001038	121-RG5	Válvula H 5/16" SAE Giratorio x M 5/16" SAE (R410A)	23,88



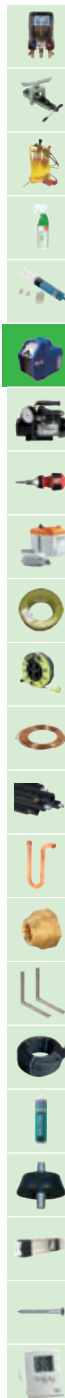
Adaptadores para botellas

Código	Modelo	Descripción	€
① 1742516001	821/5	H 21,7 Izq x M 5/16" (R32)	9,07
② 17425KIT32	821/RGAS-5/K	H 21,7 Izq x M 1/2" ACME Izq (R32) + válvula (R32)	49,75



Acoplamiento para botellas de gas

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
03PAC13800	1/4"	2	3,33	8,25
03PAC13802	5/16"	1	5,23	6,69
1742516001	5/16" R-32	1	8,72	9,07





BOMBAS DE VACÍO

WP3DE/V. Bombas de vacío doble efecto

- » Caudal nominal 42 lt/min
- » Vacío final mbar: 15 / 2×10^2
- » Alimentación eléctrica: 220-240/1/50-60
- » Potencia instalada: 150w
- » Carga aceite: 150cc
- » Conexiones: 1/4" - 5/16" - 3/8"
- » Peso: 6,3 Kg

Código	Modelo	€
1827000069	WP3DE/V	368,11



WP8DE/V. Bombas de vacío doble efecto

- » Caudal nominal 128 lt/min
- » Vacío final mbar: 15 / 2×10^2
- » Alimentación eléctrica: 220-240/1/50-60
- » Potencia instalada: 368w
- » Carga aceite: 325cc
- » Conexiones: 1/4" - 5/16" - 3/8"
- » Peso: 12,4 Kg

Código	Modelo	€
1827000071	WP8DE/V	511,83



RS3DE/V. Bombas de vacío doble efecto

- » Caudal nominal 46 lt/min
- » Vacío final mbar: 7,5 / 1×10^2
- » Alimentación eléctrica: 220-240/1/50-60
- » Potencia instalada: 120w
- » Carga aceite: 300cc
- » Conexiones: 1/4" - 5/16" - 3/8"
- » Electroválvula (E). Vacuómetro (V): EV
- » Peso: 6,9 Kg

Código	Modelo	€
1827000066	RS3DE/V	653,55



RS3D-EX. Bombas de vacío doble efecto

- » Caudal nominal 46 lt/min
- » Vacío final mbar: 7,5 / 1×10^2
- » Alimentación eléctrica: 220-240/1/50-60
- » Potencia instalada: 120w
- » Carga aceite: 300cc
- » Conexiones: 1/4" NPT-H
- » Peso: 6,4 Kg

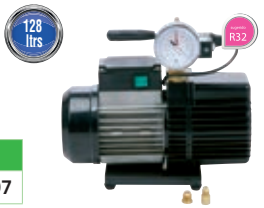
Código	Modelo	€
1802002052	RS3D-EX	1.284,85



RS9DE/V. Bombas de vacío doble efecto

- » Caudal nominal 180 lt/min
- » Vacío final mbar: 7,5 / 1×10^2
- » Alimentación eléctrica: 230/1/50-60
- » Potencia instalada: 370w
- » Carga aceite: 450cc
- » Conexiones: 1/4"-5/16"-3/8
- » Electroválvula (E). Vacuómetro (V): EV
- » Peso: 12,5 Kg

Código	Modelo	€
1827099020	RS9DE/V	1.160,07



ACCESORIOS BOMBAS DE VACÍO

Aceite para bombas de vacío

	Código	Modelo	Viscosidad	Tipo	Capacidad (cc)	€
①	13E2030030	K1L	46	Mineral	1000	12,06
②	18A01LSL68	SL68	68	Ester	1000	29,80



①

②

Racores para bombas de vacío

	Código	Modelo	Conexiones	€
①	17425KIT32	821/121RGAS-5/K	H 21,7 Izq x M 1/2" ACME Izq (R32) + válvula (R32)	49,75
②	1805055048	404/5	1/4" SAE F x 5/16" SAE M	6,64
③	1805055008	46F	1/4" SAE M x 1/8" NPT F	7,54



①

②

③

Maletín para bomba de vacío

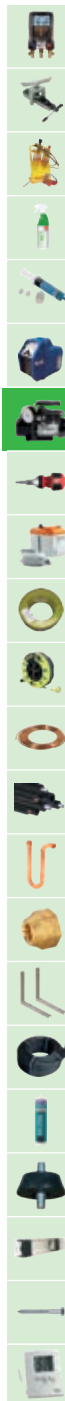
Maletín de plástico para bomba de vacío con poliforma interna para alojamiento de analizador, báscula y mangueras de carga.



	Código	Modelo	Descripción	Dimensiones	Peso	€
	1827000100	BP/PD	Maletín para bomba RS3	520 x 290 x 340 mm	1,85 kg	117,86

Reloj bomba de vacío

	Código	Modelo	Descripción	€
	1807041003	PF80/VR1	Vacuómetro Conexión radial/vertical	44,58
	1810704105	PF80/VC1	Vacuómetro Conexión posterior/trasera	36,31





BALANZAS DE PRECISIÓN

Balanzas de precisión

Código	1867VES50A	1805642560	1817013019	1809013018
Modelo	VES-50A	TESTO 560i	PRATIKA 100-05	W8025
Capacidad máxima	50Kg	100Kg	100Kg	5Kg
Resolución	2g	5g	5g	1g
Precisión	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
Unidades de Medida	kg, lbs, oz	kg	kg, lbs, oz	kg, lbs, oz
Temperatura de trabajo	-10°C -40°C	-10 hasta +50 °C	0°C-45°C	0°C-45°C
Autoapagado (min)		10	1,5	3
Alimentación	1x9V	4 pilas AA	1 x 9V batería alcalina	2 x 1,5V AA batería alcalina
Dimensiones (mm)	460 x 350 x 170	310 x 287 x 58	380 x 300 x 80	235 x 130 x 40
Peso (Kg)	5	4,49	3,1	0,5



Báscula digital VES - 50A

- » Peso máximo: 50 kg.
- » Resolución: 2 g.
- » Alimentación (pila): 1 x 9V.
- » Peso plataforma: 5 kg.
- » Función: auto-apagado.
- » Precisión: 0,05% del valor.
- » Temp. de trabajo: -10° a 40°C.

Código	Modelo	€
1867VES50A	VES-50A	278,81



Báscula digital testo 560i

- » Carga automática y precisa del refrigerante según peso, recalentamiento y subenfriamiento gracias a la válvula inteligente.
- » Conectividad y funcionamiento por Bluetooth con los analizadores de refrigeración Testo y la App testo Smart.
- » Todos los valores medidos del proceso de carga a la vista y memorización de los datos medidos en la App testo Smart.
- » Poco peso, asa de sujeción y maleta de transporte.

Código	Modelo	€
1805642560	Testo 560i	708,06

» Testo 560i

Con la báscula de refrigerante inalámbrica testo 560i, puede medir el peso del refrigerante de forma rápida, precisa y cómoda.



BALANZAS DE PRECISIÓN

Báscula digital PRATIKA 100-05

- » Peso máximo: 100 kg.
- » Función: auto-apagado.
- » Precisión: 0,5% del valor.
- » Temperatura de uso: 0° a 45°C.
- » Resolución: 5 g.
- » Alimentación eléctrica: pila de 9V alcalina.
- » Unidad de Medida: kg o lbs/oz.
- » Utilizable con todos los refrigerante (incluido R410A)
- » Báscula electrónica programable que permite realizar cargas de precisión de extraordinario relación calidad/precio.
- » Se suministra dentro dentro de un maletín de alta consistencia que protege el sensor frente a los golpes en los desplazamiento.



Código	Modelo	€
1817013019	PRATIKA 100-05	262,25

Báscula digital W8025

- » Peso máximo: 5kg.
- » Resolución: 1g
- » Alimentación: 2 x 1.5 AA pilas alcalinas
- » Dimensiones: 235 x 130 x 40 mm
- » Peso: 0,5 Kg



Código	Modelo	€
1809013018	W8025	95,46

RESTRICCIONES Y PROHIBICIONES DE LA F-GAS REGULATION AL USO DE REFRIGERANTES FLUORADOS COMERCIALIZADOS POR GAS SERVEI EN LOS DISTINTOS SECTORES Y SUBSECTORES

RESTRICCIÓN O PROHIBICIÓN		AÑO																
		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030+		
EQUIPOS DE A/A	Aparatos portátiles de aire acondicionado para espacios cerrados (aparatos sellados herméticamente que el usuario puede cambiar de una habitación a otra) que contienen HFC con un PCA ≥ 150.	01/01/2020															R-134a	⊙
																	R-407C	⊙
																	R-410A	⊙
EQUIPOS DE A/A	Splits con una carga < 3 kg de HFC con un PCA ≥ 750	01/01/2025															R-134a	⊙
																	R-407C	⊙
																	R-410A	⊙
EQUIPOS DE A/A	Splits con una carga > 3 kg de HFC	SIN PROHIBICIÓN															R-32	⊙
																	R-134a	⊙
																	R-32	⊙
																	R-407C	⊙
																	R-410A	⊙





HERRAMIENTAS

Llave carraca

Código	Modelo	Tubería	€
1867D00122	D-122	1/4", 3/8", 3/16", 5/16"	5,57
1817648002	127-C	3/16", 1/4", 5/16", 3/8"	30,31



 Imperial

Kit de llaves dinamométricas

Código	Modelo	Descripción	€
1808007022	TW/KIT-04	Kit de llaves 17 - 22 - 24 - 26 - 27 - 29	123,33



Peine

	Código	Tubería	€
①	1867D00351	D-351*	5,91
②	1867D18000	Peine metálico aletas	5,06

①



②



Espejo telescópico

Código	Modelo	€
1867D03006	D-3006	3,83



Espejo telescópico

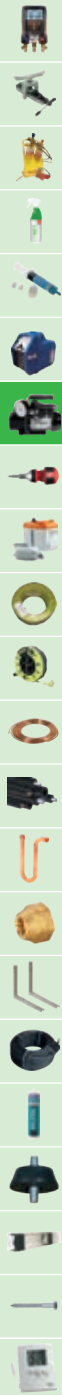
Código	Modelo	€
1817400475	WSR-2146	15,76

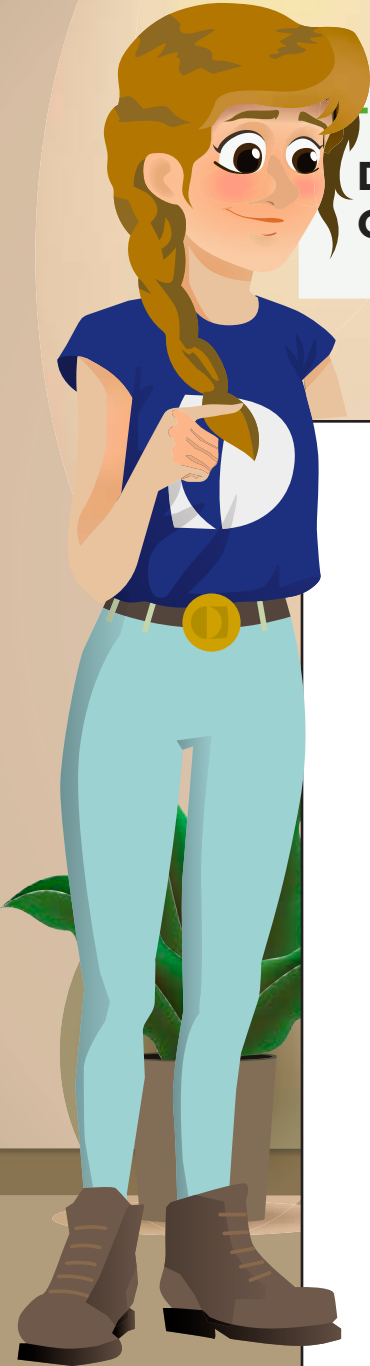


Imán extensible

Código	Modelo	€
1867D03001	D-3001	3,60







DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.



HERRAMIENTAS

207-223



**TIENDA SPLITMANIA:
TU PUNTO DE PARTIDA**

**TIENDAS SPLITMANIA
TODO LO QUE NECESITAS,
EN UN SOLO LUGAR**

HERRAMIENTAS

Juegos SHOCKWAVE™ Impact Duty

- » Punta creada por fresado, con lo que mejora la fijación en la cabeza del tornillo. Reduciendo el patinado y el salto en el tornillo, aumentando así la durabilidad.
- » Aleación de acero - Formula especial Milwaukee®, hace que las puntas Shockwave sean más resistentes a los impactos.
- » Geometría Shock Zone - Diseñada para ser flexible.



Código	Referencia	Descripción	€
1832464240	4932464240	Estuche de 32 piezas 31x 25mm: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x TX BO7 / 1 x TX BO8 / 1 x TX BO9 / 1 x TX BO10 / 1 x TX BO15 / 1 x TX BO20 / 1 x TX BO25, 1 x Hex 3mm / 1 x Hex 4mm / 1 x Hex 5mm / 1 x Hex 6mm. Adaptador con bloqueo de 73mm	31,00

Juegos de vasos y carracas

- » Diseño con 90 dientes y un ángulo de recuperación de 4°, para trabajos en lugares estrechos.
- » Suministrada con bandeja para cajones de herramientas.
- » Vasos con Medidas estampadas en las caras planas, para una fácil y rápida lectura.
- » Totalmente metálica para una máxima durabilidad.
- » Diseño con 4 caras planas FOUR FLAT™, para evitar el rodado.
- » Cabezal estilizado con leva de cambio de dirección de fácil acceso.



Código	Referencia	Descripción	€
1832464943	932464943	Juego de 28 piezas de vasos y carraca en métrico 1/4" Vasos cortos: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15mm; Vasos Largos: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15mm; 2 extensiones 1x 75mm y 1x 127mm y bandeja extraíble	110,80

Vasos de 1/4"

- » Las 4 caras evitan que ruede con facilidad en superficies inclinadas
- » FOUR FLAT™, preparado para usarse con llave fija o inglesa.
- » Medidas estampadas para una mejor visibilidad.
- » Acabado cromado.



Código	Referencia	Descripción	Ancho (mm)	Ø (mm)	Longitud (mm)	€
1832479992	4932479992	Vaso corto de 1/4" de 4 mm	9.7	6.8	25	2,70
1832479993	4932479993	Vaso corto de 1/4" de 4.5 mm	9.7	7.2	25	2,70
1832352541	4932352541	Vaso 1/4" de 8 x 65 mm	—	—	—	10,40
1832352543	4932352543	Vaso 1/4 de 10 x 65 mm	—	—	—	10,40



HERRAMIENTAS

Multipuntas compacto con carraca 8 en 1

- » Carraca totalmente metálica.
- » Puntas cromadas y protegidas contra el óxido.
- » Mango estilo revolver para guardar las puntas.
- » Puntas de precisión endurecidas: puntas de alta duración y resistencia, que fijan perfectamente en los tornillos.



Código	Referencia	Descripción	€
1832471868	4932471868	PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / Plana 4,8 / Plana 6,4	22,20

Multipuntas con carraca 9 en 1

- » Empuñadura ergonómica de 152mm con recepción Hex 1/4" y con pelador y doblador de cables.
- » Carraca totalmente metálica, 2 veces más velocidad y control.
- » Puntas de 88mm compatibles con las herramientas eléctricas.
- » Puntas de precisión endurecidas: puntas de alta duración y resistencia, que fijan perfectamente en los tornillos.
- » Mango estilo revolver para guardar las puntas.
- » Puntas cromadas y protegidas contra el óxido.



Código	Referencia	Descripción	€
1832471598	4932471598	PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / Plana 0,8 x 5,5mm	35,10

Puntas de impacto SHOCKWAVE™ Impact Duty

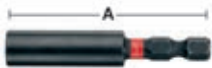
- » Aleación de acero

Código	Referencia	Tipo	Largo total (mm)	€
1832430854	4932430854	PH 2	50	2,30
1832430865	4932430865	PZ 2	25	2,30
1832430850	4932430850	PH 1	25	1,60
1832430852	4932430852	PH 2	25	1,60
1832430860	4932430860	PZ 1	25	1,60
1832430863	4932430863	PZ 2	25	1,60
1832430879	4932430879	TX 25	25	1,60
1832430885	4932430885	TX 30	25	1,60
1832430874	4932430874	TX 20	25	1,60



Portapuntas magnéticos

- » Una aleación de acero con fórmula especial MILWAUKEE® y un tratamiento especial de calor para una Dureza y flexibilidad máxima.
- » Geometría SHOCK ZONE™ - Absorbe hasta 3x más torsión.
- » Soporte magnético de alta fuerza, para sujetar firmemente las puntas.
- » Anclaje universal de 1/4" Hexagonal (DIN 3126 - E 6.3).

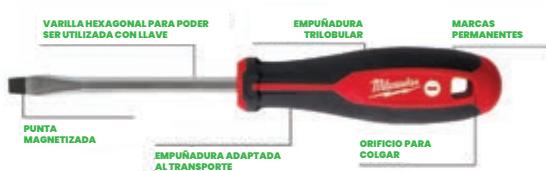


Código	Referencia	Descripción	Largo total (mm) A	€
1832352406	4932352406	Portapuntas magnético de 60mm de 1/4" Hex. (DIN 3126 - E 6.3)	60	10,20

HERRAMIENTAS

Destornilladores TRI-LOBE

- » Destornillador con mango trilobular engomado para mayor comodidad y Aplicaciones que requieran alto par.
- » Identificación fácil gracias al marcado imborrable.
- » Agujero en el mango para poder asegurarlo a un sistema de seguridad.
- » Punta endurecida y magnetizada para una mayor durabilidad y mejor agarre en el tornillo.
- » Collar con 3 caras, para evitar que ruede.
- » Varilla hexagonal para poder utilizar una llave y realizar más fuerza.



	Código	Referencia	Descripción	Longitud (cm)	€
Plana	1832471782	4932471782	Plano 1,2 x 8 x 150	Preparado para llave inglesa	7,50
	1832471783	4932471783	Plano 1,6 x 8 x 175	Preparado para llave inglesa	7,90
Phillips	1832471786	4932471786	PH1 x 100	Preparado para llave inglesa	5,10
	1832471788	4932471788	PH2 x 125	Preparado para llave inglesa	6,00
	1832471789	4932471789	PH3 x 150	Preparado para llave inglesa	7,50

Juego de 2 destornilladores STUBBY TRI-LOBE

- » Destornillador con mango trilobular engomado.
- » Agujero en el mango para poder asegurarlo a un sistema de seguridad.
- » Punta endurecida y magnetizada.
- » Collar con 3 caras, para evitar que ruede.

Código	Referencia	Descripción	€
1832471810	4932471810	PZ2 x 45mm / Plana 6,5 x 45mm	6,90



Buscapolos HQ

- » Testado por el Instituto VDE a 10.000V y garantizado a 1.000V.
- » Punta con fresado CNC para alta precisión. Reduce el patinado de la punta.
- » Fosfato negro en la punta para agarre y resistencia a la corrosión.
- » Diseño delgado para Aplicaciones de baja potencia / par y trabajos eléctricos de precisión.

Código	Referencia	Descripción	€
1832478719	4932478719	HQ 0.5 x 3 x 65	9,70





HERRAMIENTAS

Set de llaves combinadas MAX BITE™

- » El dentado MAX BITE™ reduce el redondeamiento y deslizamiento de las tuercas.
- » Set de 7 piezas con asa de transporte.
- » Acero cromado, acabado pulido plateado.

Código	Referencia	Descripción	€
1832464257	4932464257	Juego de 7 llaves combinadas Métrica MAX BITE™ 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 mm.	85,40



Llaves ajustables

- » Tornillo de ajuste preciso, con roscas de precisión y tolerancias mínimas. Las mordazas no se retraen durante el uso
- » Cuerpo cromado, para una mejor protección contra el óxido e incrementar la durabilidad
- » Empuñadura ergonómica y redondeada para un agarre más cómodo
- » Diseño de la cabeza estrecha, para poder entrar en espacios confinados
- » Mandíbulas paralelas que no patinan o dañan, superficies acabadas
- » Marcas en mm y pulgadas, realizadas con láser para una mayor duración
- » Orificio para poder colgarla



Código	Referencia	Largo total (mm)	Apertura de la mordaza para tubos (mm)	€
1848227406	48227406	150	24,5	23,90
1888227410	48227410	250	36,5	35,90

Alicate de cremallera de ajuste rápido

- » Para agarrar, fijar y sujetar piezas de trabajo.
- » Botón de ajuste rápido de una sola mano y botón de autobloqueo.
- » Mandíbulas en forma de "V" y ranuradas. Dientes especiales endurecidos a 60HRC.
- » Aleación de acero forjado con níquel y cromo para una mayor protección contra el óxido.
- » Empuñadura engomada ergonómica.
- » Disponible en 3 Medidas diferentes.
- » Diseño ergonómico y estrecho para trabajar en zonas de difícil acceso.
- » 30% más ligera que la antigua.



Código	Referencia	Largo total (mm)	Max. Capacidad de corte tamaño tuerca (mm)	€
1848226212	48226212	300	50	75,00

HERRAMIENTAS

Alicate de boca larga

- » Alicates mandíbula larga.
- » Corta cables hasta 2.5mm
- » Escariador. Elimina las rebabas de los cortes en tubos hasta 25mm.
- » Saca clavos.
- » Mandíbulas dentadas transversalmente.

- » Extra endurecimiento 64HRC
- » Cromo Vanadio para una mejor durabilidad y una buena protección contra el óxido
- » Empuñadura ergonómica.



Código	Referencia	Largo total (mm)	Corte varilla dura (mm)	Corte varilla ligera (mm)	Longitud mordaza (mm)	€
1848226101	48226101	210	2.5	6.0	51	29,70

Alicates HEAVY DUTY

- » Diseño de efecto palanca. Empuñadura larga para una potencia máxima de corte y palanca.
- » Escariador. Elimina las rebabas de los cortes en tubos hasta 25mm. No necesitamos más herramientas.
- » Saca clavos. Alta fuerza de agarre y palanca.
- » Bordes de corte endurecidos con láser: Cortan cables, tornillos y

- clavos. Extra endurecimiento hasta 60HRC. Cortan cables, tornillos y clavos.
- » Zonas de agarre con texturas serradas, para mejorar el agarre.
- » Aleación de acero forjado con cromo-vanadio para un mejor protección contra el óxido.
- » Empuñadura engomada ergonómica.
- » Con función de crimpado.



Código	Referencia	Capacidad de corte en varilla dura (mm)	Capacidad de corte en varilla ligera (mm)	Largo total (mm)	Diam. Max. Cabeza de desbarbado (mm)	€
1848226100	48226100	3.0	4.6	250	25	36,30

Alicates aislados VDE

- » Herramientas con certificación VDE (DIN EN/IEC 60900). Testadas a 10.000V y garantizadas a 1.000V. Testadas a -40°.
- » Alicates forjados, endurecidos y templados.

- » Filos endurecidos por inducción para cortar los metales más duros.
- » Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura.



Código	Referencia	Descripción	Largo total (mm)	Corte en cable Al / Cu Máx. Ø mm	€
1832464566	4932464566	VDE Alicates de corte diagonal 145mm	145	8	50,40
1832464572	4932464572	VDE Alicates universal de 165mm	180	12	53,30





HERRAMIENTAS

Cúter

- » Bloqueo por rosca metálica en los cúters de 18 y 25mm, para una máxima durabilidad y mayor vida.
- » Bloqueo de doble rosca para más seguridad y rapidez.
- » Botón autoblocante el cúter de 9mm para un rápido ajuste de la hoja.
- » Corta segmentos con clip en la misma herramienta.
- » Empuñadura engomada para mejorar la comodidad y evitar que resbale en la mano.
- » Hojas de hierro carbono para más durabilidad del afilado y cortes más limpios.



Código	Referencia	Descripción	Grosor (mm)	No segmentos	€
1848221961	48221961	Cúter de 18mm	18	8	12,50

Hojas para cúter

- » Estuche reutilizable con fácil acceso a las hojas.
- » Ángulo de corte optimizado para afilar y precisión de cortes mejorada.
- » Hierro-carbono para mayor duración.
- » Filos más afilados para cortes más precisos.
- » Hojas compatibles con todas las marcas.



Código	Referencia	Descripción	Grosor (mm)	Nº segmentos	€
1848229118	4932480107	Hojas para cúter 18mm	18	8	7,80

Navaja bolsillo compacta

- » Tamaño compacto para llevar en el bolsillo.
- » Hoja de acero inoxidable afilable.
- » La punta permite una perforación controlada y un corte fácil.
- » Bloqueo para asegurar la hoja cuando está abierta.
- » Orificio para cuerda anticaída.



Código	Referencia	Descripción	€
1832478560	4932478560	Navaja compacta de bolsillo	23,10

Cuchillo plegable FASTBACK™

- » Protector integrado. Permite al usuario hacer cortes sin exponerse a la cuchilla.
- » Cambio rápido de la cuchilla, permitiendo ahorrar tiempo en el cambio de cuchillas.
- » Pelacables. Elimina la necesidad de buscar otra herramienta en la bolsa del usuario.



Código	Referencia	Descripción	€
1832471357	4932471357	Cuchillo Plegable FASTBACK™	26,30
1832471358	4932471358	Cuchillo FASTBACK™ con almacenamiento para hojas.	28,00

HERRAMIENTAS

Flexómetro Autolock

- » Freno Autolock: la cinta se frena automáticamente cuando dejamos de tirar de ella.
- » Cinta recubierta de nailon, que la protege de la suciedad, polvo y agua.
- » Carcasas con 5 puntos de refuerzo para máxima duración y resistencia.
- » Carcasa fabricada en ABS y engomada para mayor durabilidad y resistencia a los impactos.
- » Diseño compacto y ergonómico.
- » Clip para el cinturón.
- » Precisión Clase II.
- » Pedidos solo posibles en expositores de cartón y en múltiplos de 6 unidades.



Código	Referencia	Descripción	Longitud (cm)	Grosor (mm)	€
1832464663	4932464663	Flexómetro Autolock 5m	5	25	20,80
1832464664	4932464664	Flexómetro Autolock 8m	8	25	25,40

Flexómetros Slimline

- » Diseño muy compacto y ergonómico.
- » Recubrimiento protector de la cinta en nailon. Para resistir la abrasión producida por el polvo, suciedad y otros abrasivos, además del agua.
- » Carcasa en ABS y engomada para una mayor comodidad y durabilidad.
- » Carcasa reforzada con 4 tornillos.
- » Base totalmente plana para una mejor estabilidad y Base trasera a escuadra para mediciones verticales.
- » Clip para el cinturón.
- » Precisión Clase II.
- » Pedido mínimo de 6, 12 o 24 unidades según la referencia.
- » Clip para cinturón.



Código	Referencia	Descripción	Longitud (cm)	Grosor (mm)	€
1848227703	48227703	Flexómetro Slimline C3	3	16	10,30

Niveles Slim

- » 2 viales acrílicos sólidos, resistentes a los impactos y a los rayos UVA.
- » Base rectificada hasta 120cm, para garantizar una extrema precisión.
- » Protectores laterales que absorben los impactos.
- » Orificio reforzado para poder colgarlo.
- » Con certificado de precisión VPA.
- » Precisión de 0,029° (0,0005"/in, 0,5mm/m).



Código	Referencia	Descripción	Longitud (cm)	€
1832478897	4932478897	20cm ligero y magnético	20	20,60





HERRAMIENTAS

Medidor láser de distancia 30m

- » IP54: protección contra polvo y salpicaduras de agua.
- » Función de autoapagado e indicador de batería baja.
- » Unidades Métricas e Imperiales.
- » Diseño de carcasa estilizado con clip para el cinturón para facilitar el transporte.
- » Dos botones de medición de acceso fácil en la parte frontal y lateral de la carcasa.
- » Permite al usuario realizar mediciones individuales y seguimiento continuo.
- » Gran pantalla LCD de 3 líneas con retroiluminación automática de Color blanco.
- » La pantalla muestra las tres últimas medidas realizadas.



Código	1833459276
Modelo	LDM 30
Máx. Rango de medición (m)	30
Exactitud	± 1,5
Pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla (mm)	31,5 x 40
Clasificación de láser	Clase 2
Dimensiones (mm)	113 x 48 x 31
Rango de distancia (m)	0,15 – 100
Peso con batería (EPTA) (kg)	0,14 (2 x AAA)
Función de autonivelado	Si
Pitágoras	Si
Sensor de inclinación	Si
Seguimiento de altura	Si
Kit incluido	2 x AAA Baterías, Sin maletín o bolsa
Referencia	4933459278
€	105,00

Guantes anticorte de nitrilo nivel a

- » Palma reforzada con nitrilo texturado.
- » SMARTSWIPE™ en las yemas de los dedos y las palmas, que permite el uso de pantallas táctiles sin necesidad de quitarse los guantes.
- » Certificación europea de protección contra el corte: EN420 y EN388:2016 (3121A).



Código	Modelo	Descripción	€
1832471614	4932471416	Guantes anticorte de nitrilo Nivel A - M/8	3,05
1832471417	4932471417	Guantes anticorte de nitrilo Nivel A - L/9	3,51
1832471418	4932471418	Guantes anticorte de nitrilo Nivel A - XL/10	3,05

HERRAMIENTAS



Amoladora angular m18 fuel™ de 125mm con interruptor de botón

- » Sistema FIXTEC™ integrado para un cambio de disco sin llave.
- » Protector ajustable sin llave de 125mm.
- » Relé de baja tensión para evitar el arranque automático.
- » El motor sin escobillas MILWAUKEE® POWERSTATE™, la batería REDLITHIUM™ y la electrónica REDLINK PLUS™ ofrecen potencia, autonomía y durabilidad sin igual.
- » Sistema flexible de baterías: funciona con todas las baterías MILWAUKEE® M18™.



Código	1833478428
Modelo	M18 FSAG125X-0X
Velocidad máxima (rpm)	8500
Diámetro del disco (mm)	125
Máx. profundidad de corte (mm)	33
Peso con batería (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B5)
Freno	No
Protección Anti-kickback	Si
Tipo de interruptor	Interruptor de botón con bloqueo
FIXTEC™	Si
Relé de baja tensión	Si
Kit incluido	No se suministran baterías, No se suministra cargador, HD-Box
Referencia	4933478428
€	351

Baterías

Código	1832430062	1832430323
Modelo	M18 B2	M18 B4
Tiempo de carga con M12-18 SC	26 min	52 min
Tiempo de carga con M12-18 FC	26 min	52 min
Tiempo de carga con M12-18 C	40 min	80 min
Tiempo de carga con M12-18 AC	40 min	80 min
Tiempo de carga con M1418C6	40 min	80 min
Tiempo de carga con M18 DFC	26 min	52 min
Tiempo de carga con C12 C	-	-
Tiempo de carga con M12 TC	-	-
Tiempo de carga con M12 C4	-	-
Tiempo de carga con cargador MXF	-	-



Código	Modelo	Descripción	€
1832430062	M18 B2	Batería M18™ 2.0Ah	120
1832430323	M18 B4	Batería M18™ 4.0Ah	154



HERRAMIENTAS

M12 BPD | Taladro percutor subcompacto m12™

- » Taladro percutor subcompacto MILWAUKEE® de alto rendimiento con 190mm de Largo, ideal para trabajar en áreas confinadas.
- » Electrónica REDLINK™ que protege a la máquina y a la batería contra la sobrecarga.
- » Portabrocas metálico 10mm: permite un cambio rápido de accesorio.
- » Durabilidad, agarre y retención.
- » Empuñadura ergonómica para un mejor control y agarre.
- » Monitorización individual de las celdas de la batería que optimiza la autonomía de la máquina y asegura una gran durabilidad de la batería.
- » Indicador de carga y luz LED integrado. Añade una mayor iluminación y comodidad al usuario.
- » Las baterías REDLITHIUM™, con una construcción robusta y su electrónica, son capaces de ofrecer un rendimiento constante, ofreciendo mayor autonomía y más Capacidad de trabajo durante toda su vida.
- » Sistema flexible de batería: funciona con todas las baterías MILWAUKEE® M12™.



M18 CBLPD | Taladro percutor compacto sin escobillas m18™

- » Taladro percutor compacto sin escobillas con 165mm de longitud ideal para acceder a espacios reducidos
- » Portabrocas metálico de 13mm para un cambio rápido y mejor agarre del accesorio
- » Protección electrónica contra la sobrecarga REDLINK™ en la herramienta y en la batería, convirtiéndola en la mejor de su clase
- » Batería REDLITHIUM™ con una magnífica construcción, electrónica y rendimiento para proporcionar mayor autonomía y más trabajo durante toda la vida de la batería
- » 60Nm de par de apriete, el mejor ratio potencia/tamaño
- » GAncho reversible totalmente metálico para colgar la máquina de manera rápida y sencilla
- » Indicador de carga integrado y luz LED
- » Sistema flexible de batería: funciona con todas las baterías MILWAUKEE® M18™



Código	1833441950	1833464537
Modelo	M12 BPD-202C	M18 CBLPD-402C
Velocidad en vacío 1ª velocidad (rpm)	0 - 400	0 - 500
Velocidad en vacío 2ª velocidad (rpm)	0 - 1500	0 - 1800
Capacidad de portabrocas (mm) 13	10	13
Máx. Capacidad de taladrado en madera (mm)	22	52
Máx. Capacidad de taladrado en metal (mm)	10	13
Máx. Capacidad en mampostería (mm)	10	16
Máx. nivel de percusión (bpm)	22,500	0 - 27,000
Máx. par de apriete (Nm)	30	60
Peso con batería (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)	1.8 (M18 B4)
Kit incluido	2 x M12 B2. Baterías. C12 C Cargador, Kitbox	2 x M18 B4 Baterías, M12-18 C Cargador, Kitbox
Referencia	4933441940	4933464537
€	137	490

HERRAMIENTAS

M18 BH | Martillo combinado SDS-PLUS M18™

- » Motor de alto rendimiento, ofrece el mismo rendimiento que un martillo con cable.
- » Electrónica REDLINK™ que protege a la máquina y a la batería contra la sobrecarga, ofreciendo la mejor durabilidad.
- » Potente pegada: genera 2,4J de energía de impacto.
- » Caja de engranajes totalmente metálica. Óptimo asentamiento de los engranajes para una mayor vida útil.
- » Selector de 4 modos: martillo rotativo, cincelado, rotación y variolock para una mayor versatilidad.
- » Parada de percusión y variolock.
- » Embrague mecánico: protege la máquina cuando la broca se bloquea.
- » Sistema antivibración AVS proporciona la máxima comodidad reduciendo al mínimo la vibración.
- » La monitorización individual de las celdas de la batería optimiza la autonomía de la máquina y asegura una gran durabilidad de la batería.
- » Indicador del nivel de carga de la batería.
- » Las baterías REDLITHIUM™ son capaces de ofrecer un rendimiento constante, con mayor autonomía y más capacidad de trabajo durante toda su vida.
- » Sistema flexible de baterías: funciona con todas las baterías MILWAUKEE® M18™.



Código	1833443468
Modelo	SDS-PLUS
Energía de impacto (EPTA) (J)	2.4
Equipamiento estándar	Empuñadura adicional con tope de profundidad metálica
Velocidad máxima (rpm)	1400
Máx. Capacidad de taladrado en madera (mm)	30
Máx. Capacidad de taladrado en metal (mm)	13
Máx. Capacidad de taladrado en hormigón (mm)	24
Máx. Nivel de percusión (bpm)	4200
Peso con batería (EPTA) (kg)	3.5 (M18 B4)
Kit incluido	2 x M18 B4 Baterías, M12-18 C Cargador, Kitbox
Referencia	4933443468
€	679



TALADRO

1 POTENCIA

Los taladros con escobillas suelen tener una potencia mayor en comparación con los taladros de motor DC.

2 DURABILIDAD

Las escobillas suelen tener una vida útil más larga que los motores DC, lo que significa que los taladros con escobillas tienen una vida útil más prolongada.

3 MANTENIMIENTO

Los taladros con escobillas requieren menos mantenimiento en comparación con los taladros DC.

4 TAMAÑO

Los taladros con escobillas son más compactos en comparación con los taladros con motor DC, lo que los hace más fáciles de manejar y transportar.





HERRAMIENTAS

PH 26 T. Martillo de 4 modos SDS-PLUS 26MM

- » Martillo resistente, duradero y compacto para Aplicaciones de perforación en mampostería y hormigón
- » 2,4J de energía de impacto
- » Motor de 800W que proporciona potencia para las Aplicaciones más difíciles
- » Optimizado para perforación de 6 - 16mm
- » Embrague de seguridad que protege al usuario si se atasca la broca
- » La versión X tiene como dotación el adaptador FIXTEC™ y portabrocas adicional sin llave
- » Cable de 4m



Código	1833464580
Modelo	PH 26 T
Potencia de entrada (W)	800
Energía de impacto (EPTA) (J)	2.4
Acción de martillo a plena carga (bpm)	0 - 4500
Velocidad máxima (rpm)	0 - 1500
Máx. Capacidad de taladrado en hormigón (mm)	26
Máx. Capacidad de taladrado en metal (mm)	13
Máx. Capacidad de taladrado en madera (mm)	30
Recepción	SDS-Plus
Vibración de taladrado (m/s²)	13.6
Vibración de cincelado (m/s²)	11.9
FIXTEC™	No
Peso (kg)	2.4
Se suministra en	Kitbox
Referencia	4933464580
Precio	322

Estuche de plástico con 5 brocas para pared

- » Punto de centrado y una espiral en forma de "H", durabilidad en materiales duros, como: hormigón, bloque aireado, albañilería, piedra natural y artificial, cerámica, pizarra y granito.
- » A partir de ø 12mm, las brocas se suministran con vástago multicarros para evitar que patinen en portabrocas.

Código	Referencia	Descripción	€
1832352333	4932352333	Uds. por paquete 5 Contenido ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm Se suministra en Estuche de plástico	14



HERRAMIENTAS

Coronas SDS-Plus TCT

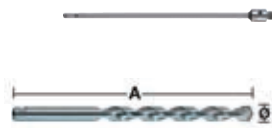
- » Coronas perforadoras para martillos de hasta 4kg
- » Todas las coronas TCT tienen rosca M16 x 2 y encajan tanto en husillos SDS-plus como Hex 11mm
- » El husillo y la broca piloto se venden por separado
- » Fabricadas en Alemania
- » No recomendadas para perforar hormigón armado



Código	Referencia	Ø	Largo total (mm)A	€
1832344479	4932344479	50	58	66,50
1832344480	4932344480	65	50	77,90

Husillos para coronas TCT

Tanto los husillos SDS-Plus y hexagonales incluyen la llave allen, pero se les debe añadir la broca piloto, que se vende por separado.



Código	Referencia	Descripción	Recepción	Ø	Largo total (mm)A	€
1832399967	4932399967	Husillo SDS-Plus	SDS-Plus		370	49,80
1832399125	4932399125	Broca piloto TCT para utilizar en ladrillo, hormigón, mampostería, etc.		8	120	7,50

Coronas Hole Dozer™

Dientes de acero rápido soldados por láser en un cuerpo de aleación de acero. Los dientes se templean después al vacío hasta alcanzar una Dureza de 65HRC, a una temperatura de 600C.

La gama de coronas para cortar todos los tipos de materiales:

- » Acero con una resistencia de hasta 1000N/mm²
- » Acero inoxidable y acero resistente al ácido
- » Metales no férricos
- » Fundición
- » Aluminio
- » Madera
- » Tableros de fibras de madera de media densidad (MDF)
- » Cartón yeso
- » Materiales tipo Sandwich
- » PVC



Código	Referencia	Ø (mm)	Ø (pulgadas)	Máx. profundidad de corte (mm)	€
1849560043	49560043	25	1	41	17,30
1849560087	49560087	40	1 9/16	41	19,80
1849560113	49560113	50	1 31/52	41	22,40



HERRAMIENTAS

Accesorios para coronas HOLE DOZER™

» Construcción de acero endurecido duradero.



Código	Descripción	Ø mm	Vástago de recepción	Recepción de corona	€
1832479465	Husillo	Ø 14-30	9.5 mm Hex	1/2" x 20	11,30
1832471695	Husillo	Ø 32-210	9.5 mm Hex	5/8" x 18	15,70

Brocas SDS-PLUS MX4™ – 4 cortes

- » Los 4 filos de corte simétricos a 90°, garantizan un agujero circular para una sujeción óptima del anclaje. La punta en ángulo más afilada garantiza una mayor precisión y rendimiento.
- » Diseño de la cabeza de carburo de una pieza de 5-10mm y punta de carburo ranurada de una pieza en 12-32mm para una mayor duración.
- » Espiral de 4 cortes que asegura una eliminación más rápida del material. Sello PGM.
- » Fabricadas en Alemania



Código	Referencia	Ø	Largo total (mm) A	Longitud de trabajo (mm) B	€
1832352011	4932352011	6	115	50	7,30
1832352021	4932352021	8	115	50	8,40
1832352022	4932352022	8	165	100	9,10
1832352026	4932352026	10	165	100	9,90
1832352027	4932352027	10	215	150	11,30
1832352032	4932352032	12	210	160	13,50
1832356505	4932356505	20	450	400	51
1832356510	4932356510	28	450	400	87,10
1832399336	4932399336	32	450	400	109,80

Broca hormigón eje cilíndrico

- » Punta de carburo con puntas de corte afiladas.
- » Para perforar en ladrillo, teja, cerámica, hormigón, yeso, pizarra y bloques de hormigón celular.
- » A partir de Ø 13mm, las brocas se suministran con un vástago multi-caras para evitar que las brocas patinen en el portabrocas.



Código	Modelo	Ø	Largo total (mm) A	Longitud de trabajo (mm) B	€
1832363636	4932363636	6	100	60	2,20

HERRAMIENTAS

Discos de diamante DHTI

Disco Turbo continuo, diseñado para cortar sin descascarar en baldosa y piedra natural fina.



Código	Ø disco (mm)	Ø orificio (mm)	Altura segmento	Ancho corte (mm)	€
1832399552	115	22.23	8	2.0	13,00

Discos de diamante DU

Disco de uso general, ofrece buen rendimiento en velocidad y larga duración en una amplia variedad de materiales de construcción.



Código	Tipo	Ø disco (mm)	Ø orificio (mm)	Altura segmento	Ancho corte (mm)	€
1832399521	DU 115	115	22.23	10	2.2	13,40

Discos finos para corte de metal PRO+

- » Disco fino de alto rendimiento libre de hierro y azufre, para todos los aceros. Muy adecuado para acero inoxidable, acero resistente al ácido, hardox, acero moldeado resistente al calor, acero para ballestas, acero refractario y dulce.
- » Mayor rendimiento. +30% de duración, 50% ahorro de tiempo, -50% de polvo que los discos estándar de 3mm.



Código	Tipo	Ø disco (mm)	Ø orificio (mm)	Anchura (mm)	€
1832451484	SCS 41 / 115	115	22.2	1	2,20

Tuerca FIXTEC™

- » FIXTEC™: Cambio del disco sin necesidad de herramientas.
- » Muy delgada (8mm), permitiendo más superficie del disco en el material.
- » Compatible con todas las marcas de amoladoras angulares hasta Ø 150mm con rosca de eje estándar.
- » M14.
- » Agujeros integrados para utilizar una llave de pivotes, en caso que la tuerca se bloquee.



Código	Descripción	€
1832352473	Tuerca FIXTEC – rosca M14.	26,70





HERRAMIENTAS

Organizador PACKOUT™

- » Estructura fabricada con polímeros resistentes a los impactos y la tapa transparente en policarbonato.
- » El interior está equipado con 10 organizadores extraíbles y apilables que pueden ponerse sobre materiales comunes.
- » Protección IP65 gracias a su junta de estanqueidad que evita la entrada de agua o polvo
- » Sistema "antimovimiento" de los organizadores que evita que se muevan o mezclen los materiales que contienen en el transporte.



Código	Descripción	Dimensiones (mm)	€
1832464082	Organizador PACKOUT™	117 x 500 x 386	99,10

Conjunto de 3 piezas PACKOUT™

- » Fabricada con polímeros resistentes a los impactos para mayor durabilidad en la obra.
- » Protección IP65 gracias a su junta de estanqueidad que evita la entrada de agua o polvo.
- » Estructura nervada para mayor resistencia y esquinas reforzadas con metal.
- » Baúl con ruedas PACKOUT™
- » Caja grande PACKOUT™
- » Maleta PACKOUT™



Código	Referencia	€
1833464244	4932464244	489,60

Base PACKOUT™ con ruedas

- » 113kg de Capacidad máxima.
- » Incluye un freno central y 2 laterales en las ruedas, para poder apilar cualquier caja, bolsa u organizador PACKOUT™.



Código	Referencia	Descripción	Dimensiones (mm)	€
1832471068	4932471068	Base con ruedas PACKOUT™	193 x 620 x 480	161,20

Maletín herramientas aluminio

Código	Descripción	€
1826659900	Maletín aluminio	44,73

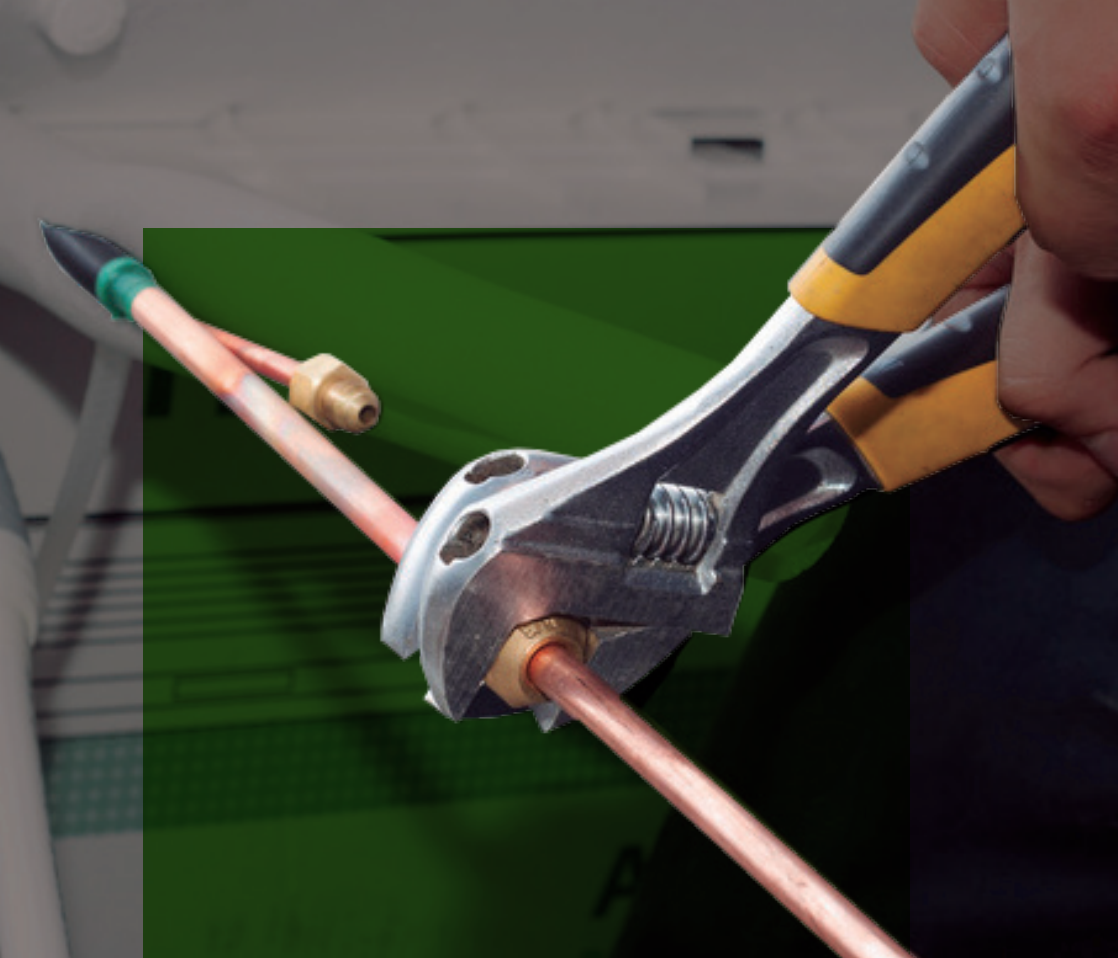


FORMACIONES

Aerothermia y Fotovoltaica



Pregunta en tu punto de venta Splitmania más cercano



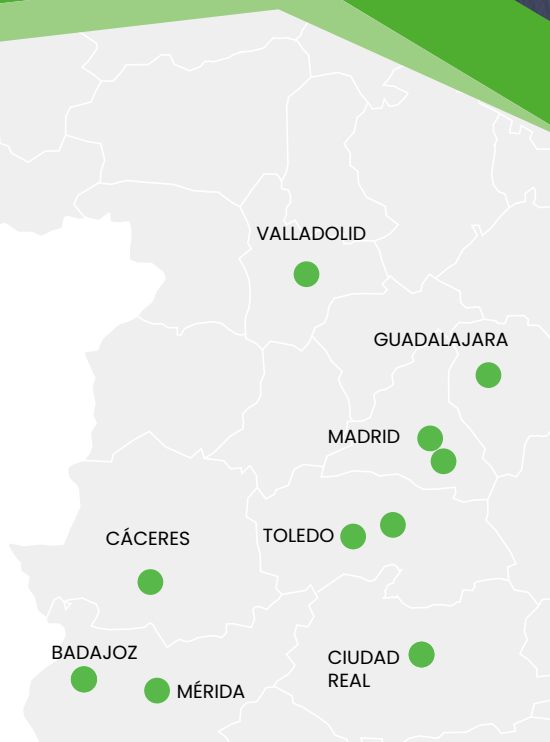
ACCESORIOS INSTALACIÓN

227-294



TODO PARA TUS INSTALACIONES

**PÁSATE POR NUESTRAS
TIENDAS SPLITMANIA Y
ENCUENTRA EXACTAMENTE
LO QUE ESTÁS BUSCANDO
¡TE ESPERAMOS!**



BOMBAS DE CONDENSADOS

Bomba de condensados PC-12B

- » Adecuado para todas las tensiones en el mundo.
- » Bajo consumo de energía, la tasa de alimentación de solo 3W.
- » Caudal Hith.
- » El ruido de baja.
- » Muy tranquilo y no la vibración.
- » Descarga de máx. De cabeza en 10 m.
- » Construcción compacta, fácil montaje.
- » Certificado CE.



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Alarma	€
25PC12B000	PC-12B	36 L/h	-	-	3W	-	59,94

Bomba de condensados FLOWITA +

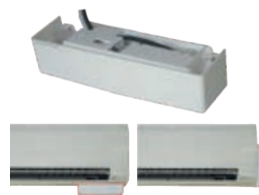
- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 19W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma* Opcional
- » Nivel sonoro**
- » Protección IP IP24
- » Protección térmica Si
- » Factor de marcha*** 100%
- » Cable alimentación 0.8 m
- » Capacidad del tanque 170 ml
- » Dimensiones 135 x 57 x 106.5 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Alarma	€
1805LCC440	FLOWITA +	13,2 L/h	12m	10m	19W	No	76,57

Bomba FLOWATCH VISION

- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 19W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma NO-NC
- » Nivel sonoro*
- » Protección IP IPX3
- » Protección térmica Si
- » Factor de marcha** 100%
- » Cable alimentación / alarma 1.4 m
- » Dimensiones 230 x 61.5 x 55 mm



Código	Modelo	Caudal máx.	Altura. asp.	Altura imp.	Potencia	Alarma	€
1805LCA121	FLOWATCH VISION	15 L/h	2 m	10 m	19W	Si	106,88

Bomba MINIFLOWWATCH 2 condensados y bomba DESIGN

- » Altura de aspiración máx. 2 m
- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 19W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma Si
- » Nivel sonoro*
- » Protección IP IP64
- » Protección térmica Si
- » Factor de marcha** 100%
- » Cable alimentación / alarma 1.6 m
- » Dimensiones 86 x 28 x 48 mm / 75 x 38 x 36 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	€
1805LC4400	MINIFLOWWATCH 2	15 L/h	2 m	10 m	19W	90,48

* Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)

** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.





BOMBAS DE CONDENSADOS

Bomba SILENCE condensados y bomba DESIGN

- » Altura de aspiración máx. 2 m
- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 19W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma sí
- » Nivel sonoro*
- » Protección IP IP64
- » Protección térmica Sí
- » Factor de marcha** 100%
- » Cable alimentación / alarma 1.6 m
- » Dimensiones 86 x 28 x 48 mm / 75 x 38 x 36 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Alt. asp.	Alt. imp.	Potencia	€
1805LCD750	SILENCE	15 L/h	2 m	10 m	19W	100,45

* Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)
** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

* Opción alarma por previa solicitud.
** Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)
*** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

Bomba FLOWATCH ECO

- » Caudal máx. 13.2 l/h
- » Altura de aspiración máx. 1.5 m
- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 19W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma* Sin alarma
- » Nivel sonoro**
- » Protección IP IP20
- » Protección térmica Sí
- » Factor de marcha*** 100%
- » Cable alimentación 1.5 m
- » Dimensiones 98 x 30 x 41 mm / 90 x 32 x 42 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	€
1805LCC190	ECO FLOWATCH	13L/H	-	-	19W	71,44

* Opción alarma por previa solicitud.
** Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)
*** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

BOMBAS DE CONDENSADOS

SICCOM

Bomba MAXI ECO FLOWATCH

- » Altura de aspiración máx. 2 m
- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 16W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma* Sin alarma
- » Nivel sonoro**
- » Protección IP IP20
- » Protección térmica Sí
- » Factor de marcha*** 100%
- » Cable alimentación 1.5 m
- » Dimensiones 111 x 41 x 48 mm / 90 x 32 x 42 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Depósito	€
1805LCC300	MAXI ECO FLOWATCH	40L/H	-	-	-		102,10

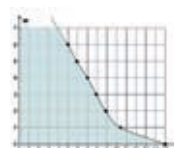
* Opción alarma por previa solicitud.

** Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)

*** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

Bomba SUNNY FLOWATCH CLIM

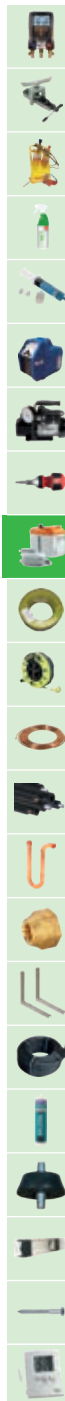
- » Altura de descarga máx. 10 m
- » Potencia eléctrica 19W
- » Tensión eléctrica 220-240V 50/60Hz
- » Alarma NO-NC
- » Nivel sonoro*
- » Protección IP IPX4
- » Protección térmica Sí
- » Factor de marcha** 100%
- » Cable alimentación / alarma 1.5 m / 1.3 m
- » Dimensiones 186 x 110 x 100 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Depósito	€
1805LCA150	SUNNY FLOWATCH CLIM	15 l/h	-	10 m	19 W	-	99,90

* Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)

** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.





BOMBAS DE CONDENSADOS

Bomba ECOTANK 1.2

- » Altura de descarga máx.: 4,6 m
- » Resistencia pH: pH > 2,5
- » Condensates max temp.: 40°C
- » Potencia eléctrica: 65W
- » Tensión eléctrica: 230V 50Hz
- » Alarma: NO-NC
- » Nivel sonoro*
- » Protección IP: IP24
- » Protección térmica: Sí
- » Factor de marcha*: 30%
- » Cable: 1,5 m
- » Dimensiones: 280 x 130 x 129 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Alt. asp	Alt. imp.	Poten- cia	Depósito	€
1805LCB910	ECOTANK 1.2	300 L/h	-	4,6 m	70 W	1,2	75,65

* Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)

** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

Bomba ecotank 2.5

- » Altura de descarga máx.: 6 m
- » Resistencia pH: pH > 2,5
- » Condensates max temp.: 40°C
- » Potencia eléctrica: 65W
- » Tensión eléctrica: 230V 50Hz
- » Alarma: NO-NC
- » Nivel sonoro
- » Protección IP: IP24
- » Protección térmica: Sí
- » Factor de marcha*: 30%
- » Cable: 1,5 m
- » Dimensiones: 280 x 130 x 159 mm



Código	Modelo	Caudal máx	Alt. asp	Alt. imp.	Potencia	Depósito	€
1805LCB920	ECOTANK 2.5	400 L/h	-	4,6 m	70 W	2,5	77,37

* Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)

** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

Bomba centrífuga

- » Altura de descarga máx. 110 cm
- » Potencia eléctrica: 8W
- » Tensión eléctrica: 220-240V 50/60Hz
- » Nivel sonoro*
- » Protección IP: IP54
- » Elevación máxima de la temperatura rotor bloqueado: 66K
- » Factor de marcha*: 100%
- » Tubo de evacuación: Ø 14 mm
- » Dimensiones: 82,5 x 76 x 97,3 mm



Código	Modelo	€
1805LCA641	CP08	43,87

* Notación de 1 onda (≤ 20 dBA) a 6 ondas (> 45 dBA)

** La bomba es capaz de funcionar al 100% del tiempo si es necesario.

BOMBAS DE CONDENSADOS



Mini bomba SI-27

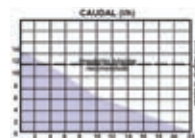
- » Altura de descarga máx: 10 m
- » Presión máx: 14 m
- » Clase de aislamiento: Double insulation
- » Alimentación eléctrica: 230V 50/60Hz 14W
- » Ciclo de funcionamiento: 100% Ciclo continuo
- » Protección: IP20
- » Masterpack: 20
- » Contacto de seguridad: NC 8 A resistivo - 250 V
- » Detección: Unidad de detección



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Alarma	€
18SI270000	SI 27	20 L/h	3 m	10 m	14 W	No	98,85

Bomba de condensados DELTA PACK

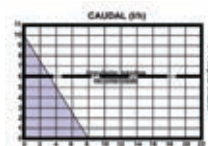
- » Altura de descarga máx: 10 m
- » Presión máx: 14 m
- » Clase de aislamiento: Double insulation
- » Alimentación eléctrica: 230V ~ 50/60Hz ~ 14W
- » Ciclo de funcionamiento: 100%
- » Protección: IPX4
- » Masterpack: 5
- » Contacto de seguridad: NC 8 A resistive - 250 V
- » Detección: Integrated detection floats



Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Alarma	€
18SIDP1000	Delta Pack	20 L/h	3 m	10 m	14 W	No	184,02

Bomba de condensados SI-10'L

- » Altura de descarga máx: 10 m
- » Presión máx: 14 m
- » Clase de aislamiento: Double insulation
- » Alimentación eléctrica: 230 V ~ 50/60 Hz ~ 14 W
- » Ciclo de funcionamiento: 100%
- » Protección: IPX4
- » Masterpack: 12
- » Contacto de seguridad: NF 8 A resistivo - 250 V
- » Detección: Flotador



Código	Modelo	Caudal máx	Altura imp.	Potencia	Alarma	Nív. sonoro	€
18SI100000	SI-10'L	20 L/h	10 m	14 W	Si	22 dBA	153,25

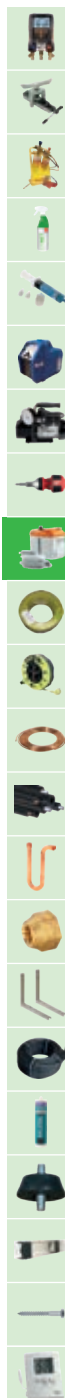
Mini bomba para climatizadores SI-30 y con unidad de detención SI-33

- » Altura de descarga máx: 10 m
- » Presión máx: 14 m
- » Altura de aspiración máx: 3 m
- » Clase de aislamiento: Double insulation
- » Alimentación eléctrica: 230V~ 50Hz ~ 14 W
- » Ciclo de funcionamiento: 100%
- » Protección: IP20
- » Masterpack: 20
- » Contacto de seguridad: NC 8 A resistivo - 250 V
- » Detección: Bloque de detección



20dB

Código	Modelo	Caudal máx	Altura. asp	Altura imp.	Potencia	Alarma	€
18SI300000	SI-30	20 L/h	3 m	10 m	14 W	Si	130,23





BOMBAS DE CONDENSADOS

Bomba de condensados SI-83

- » Altura de descarga máx: 5,4 m
- » Presión máx: 5,7 m
- » Alimentación eléctrica: 230 V~ 50 Hz - 115 W - 1,4 A
- » Dimensiones: L= 315 mm A= 151 mm Alt= 175 mm
- » Ciclo de funcionamiento: 7 % no continuo.
- » Protección: IP44.
- » Temperatura máx.de los condensados: 55 °C.
- » Acidez máx.de los condensados: pH > 2,5 (calderas de gas de condensación).
- » Color: Negro, azul.
- » Volumen del depósito: 2 litros.
- » Peso: 1,83 gr.
- » Masterpack: 105.
- » Contacto de seguridad: NC: 5 A resistivo 250 V (SI83CE01UN23, SI83CE04UN23). NA: 5 A resistivo 250 V (SI83CE41UN23). NC/NA: 5 A resistivo 250 V (SI83CE71UN23, SI83CE74UN23).



• Aplicación para smartphone para mantenimiento mediante Conexión Bluetooth.

Código	Modelo	Caudal máx	Altura. max	Altura imp.	Potencia	Depósito	€
18SI830000	SI-83	700 l/h	5,7 m	5,4 m	115 W	2 l	109,06

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

MANGUERAS ELÉCTRICAS

Alimentación y maniobra

Rollos de 25 m

Código	Medida	€/m. lineal	€/rollo
Color Negro			
2061901450	3 x 1,5	2,11	59,65
2061901451	3 x 2,5	3,16	86,82
2061901452	4 x 1,5	2,80	76,26
2061901453	5 x 1,5	3,48	90,30

Rollos de 50 m

Código	Medida	€/m	€/rollo
Color Blanco			
2061900550	3 x 1,5	1,95	103,40
2061900650	3 x 2,5	3,13	164,99
2061901150	4 x 1,5	2,56	134,76
Color Negro			
2061901350	3 x 1,5	1,98	105,06
2061901351	3 x 2,5	2,74	161,69
2061901352	4 x 1,5	2,57	136,98
2061901353	4 x 2,5	3,87	209,69
2061901355	5 x 1,5	3,20	180,56

Rollos de 100 m

Código	Medida	€/m	€/rollo
Color Blanco			
2061900500	3 x 1,5	1,95	206,00
2061900600	3 x 2,5	3,11	329,98
2061901100	4 x 1,5	2,53	269,56
Color Negro			
2061901300	3 x 1,5	1,74	210,16
2061901301	3 x 2,5	2,72	323,38
2061901314	3 x 4,0	4,69	502,60
2061901302	4 x 1,5	2,25	273,93
2061901305	5 x 1,5	3,19	336,32



MANGUERA BLANCA

- » Denominación Técnica: H05VV-F
- » FLAMA: No propagador de la llama, UNE-20432.1 (IEC-332.1)
- » Conductor de Cu: Clase 5
- » Aislamiento: PVC, Cubierta: PVC
- » Temperatura máxima de utilización: 70°C
- » Características constructivas: UNE-21031
- » Aplicación: Servicio móvil interior



MANGUERA NEGRA

- » Denominación Técnica: RV-k 0,61/1 kV
- » FLAMA: No propagador de la llama, UNE-20432.1 (IEC-332.1)
- » Conductor de Cu: Clase 5
- » Aislamiento: XLPE, Cubierta: PVC
- » Temperatura máxima de utilización: 90°C
- » Caract. constructivas: UNE-21031 (P-2)
- » Baja emisión de CLH (inferior al 14%)
- » Otras características: Alta manejabilidad
- » Aplicación: Distribución de Energía B.T. interior y exterior, en instalaciones fijas



MANGUERAS ELÉCTRICAS

Alimentación y maniobra. Libre de halógenos.

Rollos de 50 m y 100m

Código	Medida	€/m. lineal	€/rollo*
Color Verde 50m			
20619V1350	3 x 1,5	2,44	127,00
20619V1351	3 x 2,5	3,58	186,92
20619V1352	4 x 1,5	3,08	162,46
20619V1355	5 x 1,5	3,74	196,35
Color Verde 100m			
20619V1300	3 x 1,5	2,32	240,60
20619V1301	3 x 2,5	3,42	373,85
20619V1302	4 x 1,5	2,91	324,92
20619V1305	5 x 1,5	3,67	392,74
20619V1306	5 x 2,5	5,30	586,59



» Estos cables son los indicados para la realización de instalaciones fijas en viviendas y locales de pública concurrencia.

» Presentamos esta gama protegida con film de plástico retráctil transparente, que facilita la identificación del cable.

XTREM H07RN-F. Cable flexible de goma, para uso industrial

Empleo hasta 1.000 V en montaje fijo protegido. Diseñado para suministrar energía a todo tipo de equipos, incluidos motores y bombas sumergibles en instalaciones de aguas profundas (AD8).

Características térmicas

- » Temp. máx. del conductor: 90°C
- » Temp. máx. en cortocircuito: 250°C
- » (máximo 5 s).
- » Temp. mín. de servicio: -40°C (estático con protección) y -25°C (servicio móvil).

Características frente al fuego

- » No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1 e IEC 60332-1.
- » Reacción al fuego CPR, Eca según la norma EN 50575.

Características eléctricas

- » BAJA TENSIÓN 450/750 V

Características mecánicas

- » Radio de curvatura: 3 x Ø exterior hasta 12 mm de Ø y 4 x Ø exterior a partir de 12 mm de Ø. Resistencia a los impactos: AG2 Medio.

Presencia de agua

- » Presencia de agua: AD8 sumergida
- » Apto para bombas sumergibles
- » Apto para pozos profundos
- » Apto para agua potable



Código	Sección (mm2)	Diámetro (mm)	Peso (kg/km)	Caída tensión (V/A - km)	€
20619X0315	3 x 1,5	9,7	137	30,9	523,80
20619X0325	3 x 2,5	11,4	198	18,5	785,56

MANGUERAS ELÉCTRICAS

Cable de instalación reforzado. Libre de halógenos

Diámetro del cable 1,5 mm

Código	Color	Uds. (m)	€/m. lineal	€/rollo
20619V1500	gris	200	0,36	73,99
20619V1505	azul	200	0,36	73,99
20619V1510	negro	200	0,36	73,99
20619V1515	marrón	200	0,36	73,99
20619V1520	am-verde	200	0,36	73,99



Diámetro del cable 2,5 mm

Código	Color	Uds. (m)	€/m. lineal	€/rollo
20619V1525	gris	200	0,57	118,17
20619V1530	azul	200	0,57	118,67
20619V1535	negro	200	0,57	118,76
20619V1540	marrón	200	0,57	118,54
20619V1545	am-verde	200	0,57	117,65



Diámetro del cable 4 mm

Código	Color	Uds. (m)	€/m. lineal	€/rollo
20619V1550	gris	100	0,83	118,17
20619V1555	azul	100	0,85	118,67
20619V1560	negro	100	0,87	118,76
20619V1565	marrón	100	0,88	118,54
20619V1570	am-verde	100	1,46	117,65



Diámetro del cable 6 mm

Código	Color	Uds. (m)	€/m. lineal	€/rollo
20619V1575	gris	100	1,29	131,51
20619V1580	azul	100	1,24	128,74
20619V1585	negro	100	1,41	147,26
20619V1590	marrón	100	1,29	133,67
20619V1595	am-verde	100	1,28	133,34



- » **Colores:** Según UNE 21-089-81/1
- » **No propagación de la llama** según UNE 20-432-82/1 IEC 332-1
- » **No propagación del incendio** según UNE-20-432-3-C IEE 383
- » **Nula emisión de halógenos** según UNE 21-147-1 IEC 754-1
- » **Corrosividad**, normas según UNE 21-147-2, IEC 754-2
- » **Baja emisión de humos opacos** según UNE 21-172-1; 21-172-2





CABLES

Cable apantallado

- » Cable ARAFLEX RC4V-K 0,6/1kV 2x1,5 negro R100.
- » Estos cables son los indicados para la realización de instalaciones fijas, en las que se requiera protección electromagnética para evitar corrientes parasitarias.
- » Su uso está recomendado en Aplicaciones de control y mando de variadores, electroválvulas, arranque de máquinas y autómatas, telerruptores, regulación de temperatura de intensidad o de tensión en válvulas motorizadas.
- » Su gran flexibilidad los hace indicados para instalaciones complejas y de gran dificultad.

Rollo 100m

Código	Descripción	€
2061015015	2 x 1.5 Negro ARAFLEX RC4V-K 06/1KV CPR Rollo 100 MTS	257,54



TOXFREE ZH ZIC4ZI-K (AS)

Aplicaciones

Los cables apantallados y libres de halógenos TOXFREE ZH ZIC4ZI-K AS son cables de alta seguridad, con baja emisión de humos y no propagadores del incendio. La pantalla formada por trenza de hilos de cobre estañado y cinta de aluminio-poliéster solapada, protege al cable de las posibles interferencias electromagnéticas provocadas por circuitos cercanos.

Características térmicas

- » Temp. máxima del conductor: 90°C
- » Temp. máxima en cortocircuito: 250°C (máximo 5 s).
- » Temp. mínima de servicio: -40°C (estático con protección).

Características frente al fuego

- » No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1 e IEC 60332-1. No propagación del incendio según UNE-EN 60332-3 e IEC 60332-3 y EN 50399. Libre de halógenos según UNE-EN 60754 e IEC 60754 Baja emisión de humos según UNE-EN 61034 e IEC 61034. Transmitancia luminosa > 60%. Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 e IEC 60754-2.
- » Reacción al fuego CPR, Cca -s1a, d1, a1 según la norma EN 50575.

Características eléctricas

BAJA TENSIÓN 0,6/1kV

Características mecánicas

- » Radio de curvatura: 5 x diámetro exterior.
- » Resistencia a los impactos: AG2 Medio.

Características químicas

- » Resistencia a los ataques químicos: aceptable.
- » Resistencia a los rayos ultravioleta: UNE 211605.

Presencia de agua

- » AD5 chorros de agua.



Cable apantallado, libre de halógenos, de 1kw

Código	Sección (mm2)	Diámetro (mm)	Peso (kg/km)	Caída tensión (V/A - km)	€
20619V1200	2 x 1,5	9,3	99	-	281,45

CABLES

TOPSOLAR PV ZZ-F / H1Z2Z2-K - negro. Cable para instalaciones solares fotovoltaicas TÜV y EN

Aplicaciones

- » Certificado TÜV y EN, es apto para instalaciones fotovoltaicas, tanto en servicio móvil como en instalación fija.
- » Cable muy flexible especialmente indicado para la conexión entre paneles fotovoltaicos, y desde los paneles al inversor de corriente continua o alterna.
- » Compatible con la mayoría de conectores.

Características térmicas

- » Temp. máxima del conductor: 120°C.
- » Temp. máxima en cortocircuito: 250°C (máximo 5 s).
- » Temp. mínima de servicio: -40°C

Características frente al fuego

- » No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1 e IEC 60332-1.
- » Libre de halógenos según UNE-EN 60754 e IEC 60754 Baja emisión de

humos según UNE-EN 61034 e IEC 61034. Transmittancia luminosa > 60%.

- » Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 e IEC 60754-2.
- » Reacción al fuego CPR, Dca según la norma EN 50575.

Características mecánicas

- » Radio de curvatura: 3 x diámetro exterior.
- » Resistencia a los impactos: AG2 Medio.

Características químicas

- » Resistencia a grasas y aceites: excelente.
- » Resistencia a los ataques químicos: excelente.

Resistencia a los rayos Ultravioleta

EN 50618 y TÜV 2Pfg 1169-08.

Presencia de agua: AD8 sumergida.

Vida útil 30 años: Según UNE-EN 60216-2



Código	Sección (mm ²)	Diámetro (mm)	Peso (kg/km)	Caida tensión (V/A - km)	€
20619N1515	1 x 4	5,3	57	14,3	147,27
20619N1520	1 x 6	5,3	57	14,3	203,59

TOPSOLAR PV ZZ-F / H1Z2Z2-K - rojo. Cable para instalaciones solares fotovoltaicas TÜV y EN

Aplicaciones

- » Certificado TÜV y EN, es apto para instalaciones fotovoltaicas, tanto en servicio móvil como en instalación fija.
- » Cable muy flexible especialmente indicado para la conexión entre paneles fotovoltaicos, y desde los paneles al inversor de corriente continua o alterna. Compatible con la mayoría de conectores.

Características térmicas

- » Temp. máxima del conductor: 120°C.
- » Temp. máxima en cortocircuito: 250°C (máximo 5 s).
- » Temp. mínima de servicio: -40°C

Características frente al fuego

- » No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1 e IEC 60332-1.
- » Libre de halógenos según UNE-EN 60754 e IEC 60754 Baja emisión de

humos según UNE-EN 61034 e IEC 61034. Transmittancia luminosa > 60%.

- » Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 e IEC 60754-2.
- » Reacción al fuego CPR, Dca según la norma EN 50575

Características mecánicas

- » Radio de curvatura: 3 x diámetro exterior.
- » Resistencia a los impactos: AG2 Medio.

Características químicas

- » Resistencia a grasas y aceites: excelente.
- » Resistencia a los ataques químicos: excelente.

Resistencia a los rayos Ultravioleta

EN 50618 y TÜV 2Pfg 1169-08.

Presencia de agua: AD8 sumergida.

Vida útil 30 años: Según UNE-EN 60216-2



Código	Sección (mm ²)	Diámetro (mm)	Peso (kg/km)	Caida tensión (V/A - km)	€
20619R1515	1 x 4	5,3	57	14,3	144,52
20619R1520	1 x 6	5,9	76	9,49	223,99





ACCESORIOS ELÉCTRICOS

Guía pasa-cables

- » Guía pasacables de 15, 20 y 50 m.
- » Ideal para la conducción y ayuda en el paso de cables a través de tubos.
- » Gran flexibilidad y firmeza

Código	Medida	€
A232000004	15	16,39

Turbo forroaplast

En rollos

Código	Módulo	Uds. (m)	€
20157FOM16	M-16	100	36,81
20157FOM20	M-20	100	39,59
20157FOM26	M-25	75	39,16
20157FOM32	M-32	50	40,72

Tubo LHC. Libre de halógenos

En rollos

Código	Módulo	Uds. (m)	€
20157LHC20	M-20	100	58,50
20157LHC25	M-25	75	66,20

Regleta conexionado

Código	Módulo	Uds. (m)	€
20157LHC20	M-20	100	58,50
20157LHC25	M-25	75	66,20

Clavijas toma lateral 16a

Código	Uds.	€/uds	€/caja
2061287150	2	1,60	6,06
2061287200	25	1,53	65,02

Caja estanca con conos

Código	Medida (mm)	CONOS	€/caja
2015700088	80 x 80	7	2,58
2015701011	100 x 100	7	2,84
2015701610	160 x 100	10	5,80







CINTAS

Cinta aislante

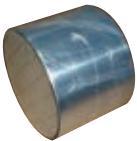
Código	Módulo	Uds.	€
20CH902010	20 x 20	gris	2,41
20CH902020	20 x 20	negra	2,36
20CH902030	20 x 20	blanca	2,67
20CH902040	50 x 25	anticorrosiva	7,86



Butil band start

Esta banda está desarrollada para Aplicaciones donde sea necesario tener alta adhesión compatible con materiales específicos como plásticos, vidrio, metal, policarbonato, madera y materiales de obra.

Código	Descripción	€
20BUTIL010	Butil Band Start 10 cm de 0,6 mm	30,58



Rollo venda de escayola

Código	Cantidad (ml)	€
2308840520	45	29,16



Cinta auto-vulcanizable

Cinta sin adhesivo pero se vulcaniza (pega/suelda) una vez se aplica sobre si misma. Ideal para aislamientos y protecciones en el exterior dado que protege la posible entrada de agua.

Código	Módulo	€
2071110401	HTAPE-POWER810 BK	24,14



Cinta perforada

Código	Ancho (mm)	Largo	Color	€
2300001910	17	10	Galvanizada	15,88



CINTAS

Cinta de aluminio

Código	Ancho (mm)	Largo	Color	€
DE ALUMINIO				
2317000922	50	50	aluminio	10,42
2317000962	63	50	aluminio	13,15
2317000975	75	50	aluminio	15,67
DE ALUMINIO NEGRO				
231700N975	75	50	negro	20,76



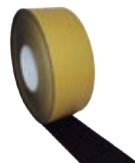
Cinta americana

Código	Ancho (mm)	Largo	Color	€
AMERICANA BLANCA				
231700105B	50	50	Blanca	14,75
AMERICANA GRIS PLATA				
2317001050	50	50	gris plata	14,75



Cinta zero / neto

Código	Ancho (mm)	Largo	Color	€
2317001280	63	50	negra	41,66



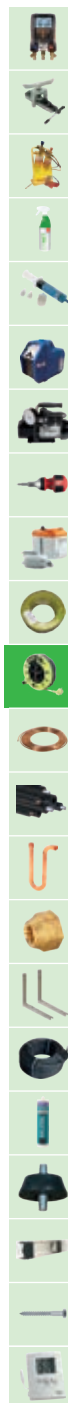
Cinta aluminio para conductos aislados circulares

Código	Ancho (mm)	Largo	Color	€
2317024350	50	50	aluminio	11,30



Cinta antigoteo autoadhesiva

Código	Uds.	Color	€/m	€/Caja
072201610B	10	Blanco	0,78	11,60
072201610N	10	Negro	0,59	11,60





TUBERÍA COBRE

Tubo en rollo

- » El tubo de cobre en rollos está deshidratado, purgado con nitrógeno y sellado.
- » De gran consistencia, el tubo de cobre está preparado para instalaciones con gas R410a.
- » Cada rollo de cobre va plastificado individualmente, e identificado con una etiqueta en la que figura la medida y longitud del tubo.

0,8mm

Código	Medida	Espesor (mm)	€*
01990100R1	1/4	0,80	43,95
0199010003	3/8	0,80	68,22
0199010004	1/2	0,80	92,49
0199010805	5/8	0,80	117,08
0199010007	7/8	1	202,67



Tubo rígido en barra

Código	Medida	Espesor (mm)	€/m. lineal
0199010997	3/8	0,80	22,58
0199010998	1/2	0,80	30,51
0199010999	5/8	0,80	38,89
0199011000	3/4	1,00	55,08
0199011001	7/8	1,00	65,45
0199011002	1	1,00	74,69
0199011003	1 1/8	1,00	83,18
0199011004	1 3/8	1,25	130,87
0199011005	1 5/8	1,25	156,33
0199011006	2 1/8	1,25	204,13







FICHA TÉCNICA N° 01 - REV. 12

EUROBATEX®



DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL:	Espuma elastomérica flexible (FEF) de células cerradas de color negro
GAMA PRODUCTO:	Tubo en barra (también en una versión adhesiva) y en rollo con espesor de 6 a 60 mm con diámetros de 6 a 170 mm. Plancha y rollo (también en versión adhesiva) con espesor de 6 a 60 mm. Cinta de espesor 3 mm.
APLICACIÓN:	Aislamiento térmico de componentes en instalaciones de climatización, calefacción, refrigeración para aplicaciones civiles e industriales
TOLERANCIAS DIMENSIONALES:	Según tabla 1 Norma EN 14304
INFORMACIÓN ECOLÓGICA:	Extrusionado y expandido sin CFC ni HCFC. No degrada la capa de ozono (ODP cero) y no provoca el efecto sierra (GWP cero). Environmental Product Declaration: número de registro EPDITALY0093, emitida el 21/02/2020, validez 5 años, código UNCPC 3623
IIINFORMACIÓN ADJUNTA:	Para las versiones adhesivas se utiliza un adhesivo acrílico con red de refuerzo, protegido por una película de poliolefina o en hoja de papel. Pueden encontrarse trazas de silicona sobre la película protectora
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/ CONSERVACIÓN:	Almacenar el material en lugar limpio y seco con temperatura ambiente entre 0 °C y 35 °C y una H.R. comprendida entre 50% y 70%. No exponer al calor o los rayos solares antes de la instalación. No debe almacenarse durante más de un año

CARACTERÍSTICAS	VALOR DE REFERENCIA		TEST DE PRUEBA
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO DEL FLUIDO TRANSPORTADO*	-45 °C +110 °C		EN 14706 / EN 14707
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	A la temperatura media de 0 °C	Tubo esp. ≤25 mm: $\lambda \leq 0,033$ W/m-K Tubo esp. >25 mm: $\lambda \leq 0,035$ W/m-K Plancha esp. ≤32 mm: $\lambda \leq 0,033$ W/m-K Plancha esp. >32 mm: $\lambda \leq 0,034$ W/m-K Cinta: $\lambda \leq 0,033$ W/m-K	EN 12667 / EN ISO 8497
	A la temperatura media de +40 °C	Tubo esp. ≤25 mm: $\lambda \leq 0,037$ W/m-K Plancha esp. >25 mm: $\lambda \leq 0,039$ W/m-K Plancha esp. ≤32 mm: $\lambda \leq 0,037$ W/m-K Plancha esp. >32 mm: $\lambda \leq 0,038$ W/m-K Cinta: $\lambda \leq 0,037$ W/m-K	
FACTOR DE RESISTENCIA A LA DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA	Tubo esp. ≤19 mm: $\mu \geq 10000$ Plancha esp. ≤25 mm: $\mu \geq 10000$ Cinta esp. ≤30 mm: $\mu \geq 10000$ Tubo esp. ≥25 mm: $\mu \geq 7000$ Plancha esp. ≥30 mm: $\mu \geq 7000$		EN 13469 / EN 12086
ABSORCIÓN DEL AGUA	<0,1 kg/m ²		EN 13472 / EN 1609
CLASIFICACIÓN DE REACCIÓN AL FUEGO	Estándar Europeo Euroclase	Tubo: B _s -s2,d0 Plancha: B-s3,d0 Plancha 60 mm: E Plancha para aplicación lineal ¹ : B _s -s2,d0 Cinta: B-s2,d0	EN 13501-1
	FM Approval	FM Approved Class 4924 Product Type: Pipe and Duct insulation	Test Procedure Class Number 4924 UCB Standard No. 26-3
	UK Fire propagation Surface spread of flame Building Regulations	i1 ≤ 6,0 Class 1 Class 0	BS476: Part 6 BS476: Part 7 BS476: Parts 6 and 7
	USA, Canada	UL Approved Flame Class V-0 Flame Class V-0, HF-1 - esp. 3 mm	UL 94 UL 746 A - UL 746 B
	Aplicaciones navales (MED Marine)	De acuerdo con los requisitos	IMO Res. MSC.307(88); IMO MSC/Circ. 1004 (Directiva MED 2014/90/UE Módulos B y D)
	Suiza Grupo de Reacción al fuego	Tubo: RF2 Plancha: RF2 (cr)	VKF Directiva 13 - 15
COMPORTAMIENTO ANTIMICROBIANO	Impide el crecimiento de bacterias y hongos		A.A.T.C.C. Test Method 30 ISO 22196
RIESGO DE CORROSIÓN	De acuerdo con los requisitos		EN 13468

*NB: para aplicaciones a temperatura inferior, contactar con nuestra oficina técnica.

¹: Euroclase B_s-s2,d0: planchas para aplicación lineal (esp. máximo 32 mm) para tubería hasta un diámetro máximo de 300 mm, incluido el aislamiento.

Para información relativa a la resistencia química del producto consultar la documentación técnica específica.

Para cinta y plancha adhesiva la temperatura máxima de uso es de +90 °C. Para aplicaciones a temperatura superior, contactar con nuestra oficina técnica.

Marcado CE en Sistema 1 según la Norma EN 14304.

Certificado de Garantía de Prestaciones remitido por CSI S.p.A. - Bollate (IT-20021).

El producto cumple con los requisitos de las disposiciones requeridas para obtener la marca Eco-Bau.

Para aplicaciones al exterior, Eurobatex está protegido con revestimiento externo "Union Covering" o con barniz polimérica "Vec".

Todas las normativas citadas en el presente documento están realizadas según la última versión publicada.

Ultra-Fresh es una marca registrada por Thomson Research Associates, Inc.

Union Foam S.p.A. se reserva el derecho de modificar los datos antes mencionados sin previo aviso.





AISLAMIENTO

Aislamiento térmico

Códigos	Medida	m/ cajas	€/m. lineal
19 mm			
0725001906	19x6=1 1/4"	88	8,21
0725001910	19x10=3 3/8"	82	8,63
0725001912	19x12=1 1/2"	76	8,87
0725001915	19x15=5 3/8"	62	10,61
0725001918	19x18=3 3/4"	58	11,39
0725001922	19x22=7 3/8"	52	12,46
0725001925	19x25=1"	46	13,37
0725001928	19x28=1 1/8"	44	14,82
0725001935	19x35=1 3/8"	30	14,98
0725001942	19x42=1 5/8"	30	19,27
0725001948	19x48=1 7/8"	26	22,95
0725001954	19x54=2 1/8"	24	25,01
0725001960	19x60=2 3/8"	22	27,07
0725001964	19x64=2 1/2"	18	30,25
0725001976	19x76=3"	18	34,83
25 mm			
0725002515	25x15=5 3/8"	44	15,39
0725002522	25x22=7 3/8"	30	16,76
0725002528	25x28=1 1/8"	30	20,92
0725002542	25x42=1 3/4"	22	27,07
0725002548	25x48=1 7/8"	18	32,64
0725002554	25x54=2 1/8"	18	45,85
0725002560	25x60= 2 3/8"	18	39,00
0725002576	25x76=3"	12	47,54
30 mm			
0725003015	25x15=5 3/8"	30	15,43
0725003018	25x18=3 3/4"	30	18,65
0725003022	25x22=7 3/8"	28	19,97
0725003025	25x25=1"	26	20,97
0725003028	30x28=1 1/8"	24	22,45
0725003035	30x35= 1 3/4"	22	27,61
0725003042	30x42= 1 3/4"	16	31,20
0725003048	30x48= 1 7/8"	16	35,53
0725003054	30x54=2 1/8"	16	37,68
0725003060	30x60= 2 3/8"	12	43,37
0725003076	30x76=3"	10	47,54
0725003088	30x88= 3 9/16"	10	42,47
07250030114	30x114= 4 9/16"	8	76,73
32 mm			
0725003222	32x22= 7/8"	28	20,68
0725003228	32x28= 1 1/8"	24	24,02
0725003235	32x35= 1 3/8"	22	29,55
0725003242	32x42= 1 5/8"	16	33,39



Para otras Medidas consultar delegación.



AISLAMIENTO

Aislamiento recubierto lámina aluminio 19mm.

Ventajas y propiedades de UV PLUS

- » Alta protección UV con propiedades reflectantes.
- » Reduce el riesgo de corrosión bajo aislamiento.
- » El fuego no se propaga a través de su protección.
- » Instalación rápida y sencilla y no requiere equipamiento especial.
- » Resistencia a sustancias químicas y aceite.
- » No es necesario cubrir con cinta, pinturas u otros materiales y se puede limpiar fácilmente con un paño estándar.

- » Aspecto suave y brillante.
- » Grosor: 99 µm
- » Peso: 125 g/m²
- » Permeabilidad: Mayor resistencia a la difusión de vapor de agua (µ) en más del 100% frente a la coquilla sin cubrir con UV PLUS.
- » Flexibilidad: Rendimiento continuo a Largo plazo.
- » Rango de Temperaturas: -40°C a +100°C
- » Vida útil (est.): +10 años
- » Garantía: 5 años

ISOPIPE[®] TC
UV PLUS



Código	Medida	m/ cajas	€*
En tiras de 2 metros y 9 mm de Espesor			
0725A01954	19x54=2 3/8"	16	68,10
0725A01960	19x60=2 5/8"	16	39,29

* Precio por metro lineal.
Medidas superiores consultar delegación

INSTALADOR, TIENES UNA OPORTUNIDAD DE ORO EN TUS MANOS

Con los **CERTIFICADOS DE AHORRO ENERGÉTICO**, puedes ofrecer a tus clientes una ayuda directa para cambiar sus equipos por otros mas eficientes... ¡y tú cierras más instalaciones!



REDUCCIÓN DEL COSTE PARA EL CLIENTE



RENOVACIÓN DE EQUIPOS ANTIGUOS



MÁS ARGUMENTOS DE VENTA PARA TI

Proponerlo es fácil, y los beneficios reales

INFÓRMATE Y EMPIEZA A OFRECERLO HOY MISMO

AISLAMIENTO

SLIT & SEAL RF. Con solapa para sellado.

Ventajas de SLIT & SEAL

- » Tiene una unión doble segura a lo largo de la abertura longitudinal, con una robusta película autoadhesiva interior y una película o solapa autoadhesiva superpuesta exterior, en toda su longitud.
- » Está precortado en ángulo para garantizar una mayor superficie de contacto, mejor adherencia y menos riesgo de pérdida de calor.
- » Reduce significativamente los costos y el tiempo de aplicación e instalación.

ISOPIPE® TC



Ejemplo: 0725SS0915



Cod: **0725SS** (Medida)

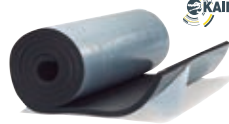
Diámetro exterior tubería			Espesor Y DIMENSIONES								
Fe	Cu		13 mm 1/2"			19 mm 3/4"			25 mm 1"		
Pulg.	mm	Pulg.	Medida	m	€/m	Medida	m	€/m	Medida	m	€/m
1/4"	ø15	5/8"	13x15	110	4,70	19x15	62	6,40	25x15	44	9,202
3/8"	ø18	3/4"	13x18	98	4,90	19x18	58	6,70	25x18*	40	9,70
1/2"	ø22	7/8"	13x22	78	5,30	19x22	52	7,30	25x22	30	12,00
3/4"	ø28	1 1/8"	13x28	66	5,70	19x28	44	7,90	25x28*	30	12,80
1"	ø35	1 3/8"	13x35	52	6,40	19x35	30	8,80	25x35*	24	13,90
1 1/4"	ø42	1 5/8"	13x42	48	7,10	19x42	30	9,80	25x42	22	14,90
1 1/2"	ø48	1 7/8"	13x48	42	7,60	19x48	26	10,50	25x48*	18	15,90
-	ø54	2 1/8"	13x54	34	8,20	19x54	24	12,50	25x54*	18	18,60
2"	ø60	2 3/8"	13x60	30	9,50	19x60	22	13,00	25x60	18	19,50
-	ø64	2 1/2"	13x64	28	9,80	19x64	18	13,80	25x64*	16	20,30
2 1/2"	ø76	3"	13x76	24	10,60	19x76	18	15,90	25x76	12	22,90
3"	ø89	3 9/16"	13x88	22	11,30	19x88	14	17,70	25x88	12	24,50

La longitud de las coquillas ISOPIPE TC es de 2 m ($\pm 1,5\%$). Hasta un 5% del contenido de la caja, puede presentarse en tramos de 1 m. Dimensiones de las cajas 210 x 41 x 27 cm.

Aislam. En rollo duct adhesivo.

- » Aislamiento sin polvo y sin fibra que ha sido desarrollado específicamente para sistemas de conductos de A/C.
- » Estructura de célula cerrada y excelente rendimiento térmico, reduce las pérdidas energéticas y elimina la condensación.
- » Se suministra en rollos de 1,5 m de anchura para minimizar el tiempo de trabajo.
- » Con una estructura de célula cerrada que previene de forma efectiva la penetración de humedad, detiene la condensación y mantiene su rendimiento técnico durante largos periodos de tiempo.
- » Absorción de ruidos y la amortiguación de las vibraciones en las paredes de los conductos.

- » Excelente comportamiento al fuego, con una superficie resistente a la extensión de las llamas, una naturaleza autoextinguible y sin goteo en caso de incendio. Esto, junto con el material de estructura sin polvo y sin fibras, garantiza que Kaiflex Duct plus es adecuado para su uso en cualquier edificio de servicios públicos, comercial e industrial
- » Plancha extra ancha diseñada para conductos.
- » La fácil aplicación reduce el tiempo y coste de instalación.
- » Rendimiento fiable a largo plazo.



KAIMANN

Código	Medida	GROSOR	€
07KDUCT010	1,5 x 20M	10 mm	526,52



AISLAMIENTO EN ROLLO Y ACCESORIOS

Cinta antigoteo autoadhesiva

Código	Uds. (m)	Color	€/m	€/Caja
072201610B	10	Blanco	0,78	11,60
072201610N	10	Negro	0,59	11,60



Bote de pintura blanca

Código	Uds.	Color	€
07ISOFINIS	1 kg	Blanco	40,95



Bote pegamento para aislamiento

Código	Cantidad (L)	€
07327G3229	0,5	8,76

Pincel incluido



ACCESORIOS DE COBRE

Sifones

Código	Medida	Uds.	€
02PAC13000	5/8	1	12,81
02PAC13001	3/4	1	21,99
02PAC13002	7/8	1	25,42
02PAC13003	11/8	1	35,53
02PAC13004	13/8	1	54,81
02PAC13005	15/8	1	100,38
02PAC13006	2 1/8	1	157,44



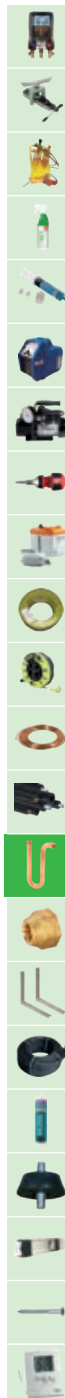
Manguito reducido

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
02PAC13300	3/8" x 1/4"	6	0,59	5,28
02PAC13301	1/2" x 1/4"	6	0,81	6,21
02PAC13302	1/2" x 3/8"	6	0,81	6,21
02PAC13303	5/8" x 3/8"	6	0,99	7,66
02PAC13304	5/8" x 1/2"	6	1,10	7,72
02PAC13305	3/4" x 3/8"	4	1,69	8,26
02PAC13306	3/4" x 1/2"	4	2,45	8,29
02PAC13309	3/4" x 5/8"	2	1,72	4,79
02PAC13307	7/8" x 5/8"	2	2,18	5,61
02PAC13308	7/8" x 3/4"	2	2,28	6,01
02PAC13310	11/8" x 7/8"	2	3,91	9,41
02PAC13311	13/8" x 11/8"	1	5,82	7,40
02PAC13312	15/8" x 13/8"	1	8,51	10,14
02PAC13313	5/8" x 1/4"	6	1,01	7,20
02PAC13314	11/8" x 3/4"	1	4,11	5,42
02PAC13315	11/8" x 5/8"	1	4,05	5,35
02PAC13316	13/8" x 7/8"	1	5,82	7,26
02PAC13317	15/8" x 11/8"	1	8,22	10,20
02PAC13318	15/8" x 7/8"	1	9,20	10,93
02PAC13319	2 1/8" x 3 1/8"	1	36,09	41,51



Manguito unión

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
02PAC13100	1/4"	6	0,37	3,24
02PAC13101	3/8"	6	0,52	4,09
02PAC13102	1/2"	6	0,67	5,28
02PAC13103	5/8"	6	0,86	6,50
02PAC13104	3/4"	6	1,36	9,91
02PAC13105	7/8"	4	1,95	9,38
02PAC13106	1"	1	3,41	4,66
02PAC13107	1 1/8"	2	3,53	8,78
02PAC13108	1 3/8"	2	4,98	11,72
02PAC13109	1 5/8"	2	6,79	15,62
02PAC13110	2 1/8"	1	12,76	14,76





ACCESORIOS DE COBRE

Curvas 45°, 90°, 180°

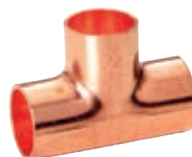
Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
45°				
02PAC13142	1/4"	6	0,75	6,34
02PAC13143	3/8"	6	0,78	5,65
02PAC13144	1/2"	6	1,03	7,13
02PAC13145	5/8"	6	0,91	8,88
02PAC13146	3/4"	4	2,00	9,63
02PAC13147	7/8"	3	2,92	10,01
02PAC13148	1"	1	4,57	6,11
02PAC13149	1 1/8"	2	5,43	12,68
02PAC13150	1 3/8"	1	8,59	10,27
02PAC13151	1 5/8"	1	10,74	13,11
02PAC13152	2 1/8"	1	21,81	24,57
02PAC13153	2 5/8"	1	37,90	41,94
90°				
02PAC13130	1/4"	6	1,02	7,36
02PAC13131	3/8"	6	1,00	7,17
02PAC13132	1/2"	6	1,28	9,25
02PAC13133	5/8"	6	1,97	13,80
02PAC13134	3/4"	4	3,35	14,76
02PAC13135	7/8"	2	4,22	10,07
02PAC13136	1"	1	7,11	8,65
02PAC13137	1 1/8"	2	7,42	17,01
02PAC13138	1 3/8"	1	12,13	14,10
02PAC13139	1 5/8"	1	17,96	20,37
02PAC13140	2 1/8"	1	36,51	40,42
180°				
02PAC13154	1/4"	6	1,17	7,63
02PAC13155	3/8"	6	1,89	12,65
02PAC13156	1/2"	4	2,39	10,40
02PAC13157	5/8"	2	4,80	11,33
02PAC13158	3/4"	2	6,16	13,40
02PAC13159	7/8"	2	7,39	19,22
02PAC13160	1 1/8"	1	17,13	19,48
02PAC13161	1 3/8"	1	25,10	28,10
02PAC13162	1 5/8"	1	34,54	38,30



ACCESORIOS DE COBRE

Tes

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
02PAC13200	1/4"	6	0,90	6,57
02PAC13201	3/8"	6	1,32	8,82
02PAC13202	1/2"	6	1,64	11,62
02PAC13203	5/8"	4	2,22	10,53
02PAC13204	3/4"	2	4,16	10,90
02PAC13205	7/8"	2	4,95	11,66
02PAC13207	1"	1	9,82	10,70
02PAC13206	1 1/8"	1	10,40	12,18
02PAC13208	1 3/8"	1	15,25	17,47
02PAC13209	1 5/8"	1	22,82	25,66
02PAC13210	2 1/8"	1	39,16	43,32
02PAC13212	3 1/8"	1	122,03	132,87



Tapón hembra

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
02PAC13400	1/4"	5	0,70	4,79
02PAC13401	3/8"	5	0,65	4,33
02PAC13402	1/2"	5	0,81	4,85
02PAC13403	5/8"	5	0,82	5,05
02PAC13405	3/4"	4	1,34	6,74
02PAC13404	7/8"	4	1,56	7,69
02PAC13406	1 1/8"	2	2,79	7,00
02PAC13407	1 3/8"	1	4,30	5,61
02PAC13408	1 5/8"	1	6,78	8,29
02PAC13409	2 1/8"	1	11,32	13,21
02PAC13410	2 5/8"	1	20,01	22,59
02PAC13411	3 1/8"	1	37,36	41,34

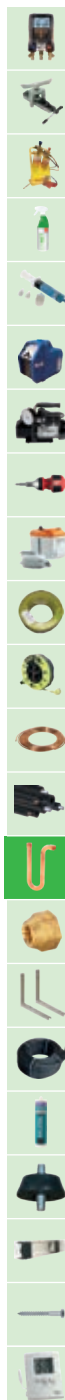


Racores curva 180°

Código	Conexión	€/Blister
Macho x Hembra con curva de 180°		
0414143838	1/4" x 1/4" - 3/8" x 3/8"	40,75
0414141212	1/4" x 1/4" - 1/2" x 1/2"	55,51
0414140058	5/8"	28,46



Sustituye al abocardado de forma rápida, segura y económica. No es necesario ninguna conexión o soldadura posterior. El instalador debe preparar el tubo de cobre e insertarlo dentro del racor después de haber insertado la tuerca.





ACCESORIOS DE LATÓN ROSCAR

Tuercas SAE

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
03PAC135002	1/4"	2	1,53	4,23
03PAC135012	3/8"	2	2,23	5,90
03PAC135022	1/2"	2	3,42	8,50
03PAC135032	5/8"	2	5,08	11,91
03PAC13504	3/4"	2	10,64	25,35



Tuercas reducidas SAE

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
03PAC135102	3/8" x 1/4"	2	3,03	7,47
03PAC135112	1/2" x 3/8"	2	3,55	8,53
03PAC135122	5/8" x 1/2"	2	5,26	12,20
03PAC13513	3/4" x 5/8"	2	11,54	26,71



Uniones macho SAE

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
03PAC135202	1/4"	2	1,54	4,23
03PAC135212	3/8"	2	3,32	7,86
03PAC135222	1/2"	2	5,03	12,23
03PAC135232	5/8"	2	6,88	16,32
03PAC13524	3/4"	2	10,45	24,07



Packs uniones macho + tuercas SAE

Código	Medida	€/blister
03PAC13550	Unión 1/4 + (2) Tuercas 1/4 SAE	4,69
03PAC13551	Unión 3/8 + (2) Tuercas 3/8 SAE	7,96
03PAC13552	Unión 1/2 + (2) Tuercas 1/2 SAE	11,95
03PAC13553	Unión 5/8 + (2) Tuercas 5/8 SAE	17,00



Tapones hembra SAE

Código	Medida	Uds.	€/und	€/blister
03PAC137102	1/4"	2	1,22	3,70
03PAC13711	5/16"	2	2,44	6,33
03PAC137152	3/8"	2	2,76	3,70
03PAC13720	1/2"	2	4,30	8,60
03PAC13725	5/8"	2	5,67	11,34
03PAC13730	3/4"	2	13,84	27,67



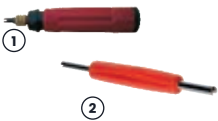




ACCESORIOS FRIGORÍFICOS

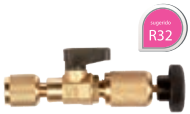
Destornillador quita obuses

	Código	Módulo	€
①	1808008002	W32000	29,55
②	18TEXTOBUS	RL1001.R1	4,42



Extractores obuses

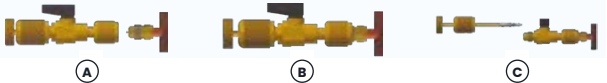
Código	Modelo	Conexión	Gas	€
1817080080	EW 3900	1/4" SAE	R-22, R-134A, R-404A, R-407C	57,73
1817080090	EW 3900/5	5/16"	R-410A	57,73
18OXY41550	OXY41550	1/4" y 5/16"	R-410A, R-32	68,85



Permite sustituir los obuses sin pérdida de refrigerante.

Sistema de funcionamiento

Como sustituir o desmontar el mecanismo de carga sin perder un gramo de refrigerante



Características técnicas

Dimensiones (mm)	100 x 175 x 30
Peso neto (kg)	0,10

Obús azul

Código	Módulo	Uds.	€/und	€/blister
0417013700	M1/4" R-22B	5	0,72	3,80



Válvulas de servicio

Código	Medida	Descripción	Und.	€
11ATMI0601	1/4	VALVULA 1/4 3 VIAS MANIOBRA	3	14,97
11ATMI0603	3/8	VALVULA 3/8 3 VIAS MANIOBRA	3	16,46
11ATMI0604	1/2	VALVULA 1/2 3 VIAS MANIOBRA	3	17,39
11ATMI0605	5/8	VALVULA 5/8 3 VIAS MANIOBRA	3	22,68



ACCESORIOS FRIGORÍFICOS

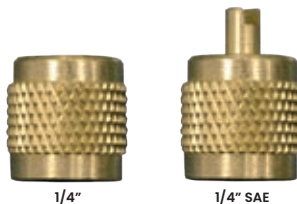
Válvula obús

Código	Concepto	Conexión	uds.	€/und	€/blister
0417013750	Soldar	1/4" x 1/4" SAE	4	2,37	9,84
0417013755	Roscar	1/4" x 1/4" ODS	4	6,24	25,95



Tapón

Código	Medida	Uds.	€/blister
0417013815	1/4"	5	8,55



Válvula perforadora

Código	Modelo	Conexiones	Para tubo ø	€
1867504020	BPV 31	1/4"SAE	1/4-5/16-3/8	12,99
1867504025	BPV 21	1/4"SAE	1/2-5/8	19,17



Sellante de juntas para A/A

Código	Módulo	Capacidad (ml)	€
13TR115740	SealUp	50	18,51





ELEVADORES

Elevador carga vertical con plataforma

Cabrestante autofrenable

El cabrestante está certificado para una carga máxima de 450 kg.

Sistema de Bloqueo de Seguridad.

Fabricación europea.

- » Cable Ø 4 mm (180kg/mm²) DIN 3060
- » Material Acero S235 JRH-DIN-10219 1:2006

Normativas: DIN 15560-27, BGV-D8, DIN 1055, DIN18800, 2006-42-C

Características técnicas

Altura máxima	4 m
Carga máxima	100 kg
Altura plegada	1,65 m
Peso neto	20,5 kg
Carga máxima	10 kg
Superficie de trabajo	ø 1650 mm
Medidas plegada	260 x 330 x 1650 mm
Material	Acero
Adaptaciones	ø 35mm



Código	Modelo	€
25999WLC71	WLC-710	725,87
1817WIGR71	wigr-2710 (Juego de ruedas)	99,03

Elevador de carga

Ventajas de la serie W-100

- » Dimensiones reducidas (altura plegado 175 cm).
- » Fácil manejo, manipulable por un solo operario.
- » Ruedas de gran tamaño (Ø200 mm) para su fácil transporte.
- » Fabricado en Base de acero con pintura epoxy y con ruedas.

Fabricación Europea.

Normativa: 2006-42-CE.

Características técnicas

Elevación palas estándar	2,65 m
Elevación palas invertidas	2,90 m
Carga máxima	170 Kg
Carga máxima	1,75 m
Tramos	2
Altura de carga	33 cm
Medidas plegada	750 x 620 x 1750 mm
Peso neto	67,5 Kg



W-101 170 Kg 2,90 r..

Código	Modelo	€
259990W101	W-101	3.061,08

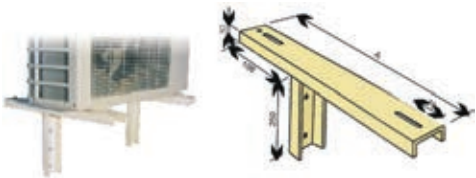




SOPORTES PARED

Soporte repisa o ventana

Código	Módulo	Medida A (mm)	€
259990C164	C164	400	38,37
259990C165	C165	500	41,71



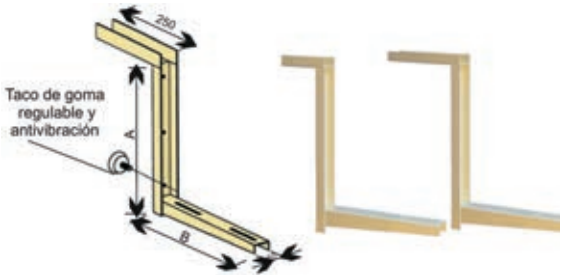
Soporte lateral

Código	Módulo	Medida A (mm)	€
259990C167	C167	1100	54,19
259990C168	C168	850	50,60



Soporte para bajo de ventana

Código	Módulo	Medida (mm)		€
		A	B	
259990C169	C169	550	500	35,59
259990C170	C170	550	400	38,37







BANDEJAS Y ACCESORIOS

Resistencia bandeja desagüe

Código	Módulo	€
09D00NF151	RDF-100 2M+1M CAB	62,25



Bandeja condensados metal

Código	Módulo	Medida (mm)	€
2599300000	Pequeña	830 x 370 x 35	42,40
2599300005	Grande	1020 x 450 x 35	47,40



Bandeja condensados plásticos

Código	Medida (mm)	€
2599009400	790 x 390	72,08
2599007900	940 x 420	83,06



Soporte para bandeja de condensados. Juego de 2 piezas

Código	Módulo	€
259990C651	C651	23,06



Kit drenaje

Código	Concepto	€
333DGF9150	Codo 90° + 2 tapones	3,50
333DGF9170	Accesorios de drenaje grande	4,00



Funda de protección

Código	Descripción	€
1898990870	Funda de protección ud. exterior	41,43



SOPORTES SUELO

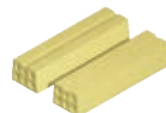
Bricoforte. Soporte cargas pesadas

Código	Medida (mm)	€
25CH251690	250 x 160 x 90	27,71
25CH451360	450 x 130 x 60	26,17
25CH451690	450 x 160 x 90	42,39
25CH601690	600 x 160 x 90	57,69
25CH101690	1000 x 160 x 90	95,04



Soporte de polivinilo bricorock

Código	Módulo	Uds.	€/und	€/paq
25CH000350	350	2	3,92	10,82
25CH000450	450	2	4,50	11,40
25CH001000	1000	2	8,76	26,70



Soporte de suelo

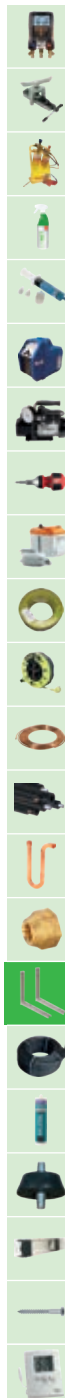
Código	Módulo	Medida (mm)	€
259990C172	C172	400	35,42
259990C173	C173	500	37,85



Soporte big-foot

Código	Módulo	€
2599999090	BIG-FOOT	272,64

SISTEMA AJUSTABLE DE PIE A TIERRA





TUBERÍA DRENAJE

Tubería de drenaje. Doble capa

Código	Medida (mm)	Metros	€/m	€/rollo
2039280081	16/18	5	1,14	5,74
2039280082	16/18	50	1,04	52,12



Tubería de cristal

Manguera de PVC plastificada resistente a los agentes atmosféricos y a la abrasión (-15°C a 60°C)

Código	Medida (mm)	Metros	€/m	€/rollo
2039280050	5 x 8	Por metros	0,60	30,00
2039280055	6 x 9	Por metros	0,68	34,00
2039280060	10 x 12	Por metros	0,68	34,00
20CHDRCS69	6 x 9	Rollo de 50 m.	0,57	28,56
20CHDR1014	10 x 14	Rollo de 50 m.	1,00	49,81
2039280038	15 x 19	Rollo de 25 m.	1,50	37,64



Hidrotubo de PVC flexible

Código	Medida (mm)	Metros	Color	€/m	€/rollo
20392800930	13 x 16	50	Gris	1,65	82,53
20392800890	13 x 16	50	Blanco	1,65	82,53
20392800850	15 x 20	25	Blanco	1,76	44,16
20392800860	15 x 20	25	Gris	1,76	44,16
20392800910	20 x 25	25	Blanco	2,49	62,25
20392800920	20 x 25	25	Gris	2,49	62,25
2039280096	27 x 32	25	Gris	2,94	73,46
2039280097	34 x 40	25	Gris	2,76	69,22



Tubo desagüe TU-16

Código	Medida (mm)	Metros	€/m	€/rollo
2039280070	16	30	1,37	41,24



ACCESORIOS DRENAJE

Uniones de drenaje

Código	Medida (mm)	Uds.	€
2039280099	16-18	2	1,34



"T" para tubo de drenaje

Código	Medida (mm)	Uds.	€
2039280090	16-18	2	4,61



"Y" para tubo de drenaje

Código	Medida(mm)	€
"Y" para tubo de drenaje Modelo 105		
2039280098	16-18-20	1,76
"Y" de PVC para drenaje		
2039280106	16-18	1,18



Sifón de desagüe

Código	Medida (mm)	Uds.	€
2520161820	20x 16-18-20	1	50,12



Sifón en seco inspeccionable

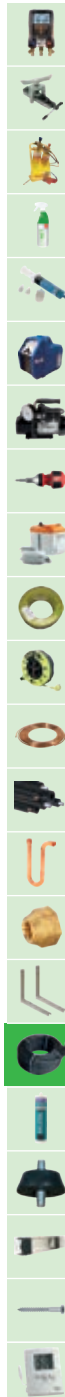
- » Han sido diseñados para eliminar los malos olores provenientes del tubo de desagüe de la condensación, uno de los mayores problemas con los que se enfrentan las instalaciones de acondicionamiento.
- » Posibilidad de inspección. Dimensiones reducidas. Dos entradas y dos salidas horizontales y verticales, que permiten su instalación a derecha o izquierda. Transparente, permite el control visual del funcionamiento de la instalación y de la condensación.

Código	Concepto	€
2099SIFONS	Sifón en seco	38,00



Compuesto por:

- » Sifón con tapa inspeccionable
- » y esfera.
- » Junta.
- » Conector 20/26/32
- » O-ring.
- » Caja con tapa





ACCESORIOS DRENAJE

Depósito avisador

- » Este recipiente pone fin a los desbordamientos de agua de su acondicionador de aire.
- » Un sencillo dispositivo nos avisará una hora antes con una señal acústica de que vaciar el recipiente.
- » No necesita ningún tipo de instalación.
- » Es inofensivo para los niños.
- » Su discreto diseño lo hace apto para todo tipo de decoración.
- » Medidas: 43 x 20 cm.
- » Pila: 1 x 1,5V AA LR 6



Código	Módulo	Capacidad (L)	€
20990CB001	CB-001	11	74,82

Pinza-avisador con prolongador

- » Le avisará con una hora de antelación del llenado de cualquier recipiente, bañeras, bidones, depósitos, etc.
- » Idóneo para evitar desbordamientos en recipientes ocultos o situaciones en otra habitación, ya que el avisador se puede colocar a una distancia de 3 metros del depósito.
- » Puede instalarlo encajándolo por los bordes o bien adhiriéndolo con la ventosa.
- » Pila: 2 x 1,5V AA LR 3.



Código	Módulo	€
20990CB003	CB-003	58,77

Soporte con depósito

Código	Cantidad (L)	€
259990C186	5	13,38
259990C187	10	20,64



Depósito con avisador

Código	Cantidad (L)	€
259990C200	5	31,15
259990C201	10	36,51







ACCESORIOS PVC

Manguito hembra-hembra pvc

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039190052	16	2	1,52	3,05
2039190B62	16	10	0,84	8,40
2039290052	20	2	1,28	2,56
2039290B62	20	10	1,22	12,22
2039390052	25	2	1,09	2,19
2039390B62	25	10	1,52	15,27



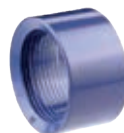
Tes iguales a 90° hembra pvc

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039190053	16	2	4,93	9,87
2039190B63	16	10	2,31	23,13
2039290053	20	2	1,27	2,55
2039290B63	20	10	1,45	14,50
2039390053	25	2	1,85	3,70
2039390B63	25	10	1,63	16,32
2039490053	32	1	2,74	2,74



Casquillo reductor PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039390059	20/16	4	0,77	3,11
2039390060	25/20	4	0,78	3,13
2039390061	32/25	4	1,11	4,44



Reducciones cónicas macho-hembra pvc

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039390080	32/20	2	1,41	2,82
2039390085	40/20	2	1,41	3,90
2039390090	40/25	2	1,48	3,96



Manguitos hembra-rosca macho PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039390095	20-1/2"	2	1,41	2,82
2039390096	25-3/4"	2	1,58	3,16
2039390097	32-1"	2	1,79	3,59



ACCESORIOS PVC

Manguitos hembra-rosca hembra PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039391000	20-1/2"	2	2,22	4,62
2039391005	25-3/4"	2	3,13	6,52
2039391010	32-1"	2	2,56	5,33



Unión con tope hembra-hembra PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039EMHT32	32	2	2,89	6,01
2039EMHT40	40	2	3,62	6,49



Codo 45° hembra-hembra PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
2039EC4H32	32	2	0,68	1,42
2039EC4H40	40	2	0,77	1,60



Codo 87° PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/und	€/blister
macho-hembra				
2039EC9M32	32	2	1,31	2,73
2039EC9M40	40	2	3,50	7,29
hembra-hembra				
2039EC9H32	32	2	0,70	1,45
2039EC9H40	40	2	0,95	1,99



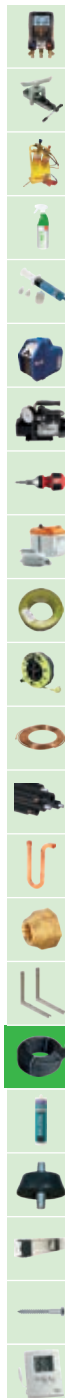
Injerto a tubo 90° 100-110-125/40 PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/Blister
2039EINJ40	40	1	5,36



Tapón PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/Blister
2039290054	20	2	2,04
2039390054	25	2	2,61
2039490054	32	2	2,79
2039590054	40	2	3,11





ACCESORIOS PVC

Injerto 45° simple PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/Blister
hembra-hembra			
2039EIH432	32	1	1,60
2039EIH440	40	1	1,69
macho-hembra			
2039EIM432	32	1	3,38
2039EIM440	40	1	3,02



Injerto hembra-hembra 67° simple PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/Blister
2039EIH632	32	1	3,73
2039EIH640	40	1	2,87



Injerto hembra-hembra 87° simple PVC

Código	Medida (mm)	Uds.	€/Blister
2039EIH832	32	1	1,60
2039EIH840	40	1	1,69



Uniones 3 piezas hembra-rosca hembra

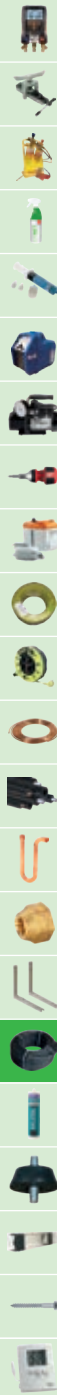
Código	Modelo	Medida (mm)	Rosca	€/Ud
2039042229	N-25-R	25	3/4"	5,10
2039042236	N-32-R	32	1"	6,55
2039042257	N-40-R	40	1 1/4"	8,03
2039042235	N-50-R	50	1 1/2"	8,36
2039042246	N-63-R	63	2"	11,53



Válvula de esfera para encolar

Código	Modelo	Medida (mm)	€/Ud
2039000090	V-20-E	20	16,44
2039000105	V-25-E	25	19,59
2039000123	V-32-E	32	24,21







SILICONA Y SELLADORES

Silicona

- » Sellador de silicona ácida de uso general.
- » Resistente a la intemperie.

Código	Color	Cantidad (ml)	€
2062290120	Translúcido	280	3,17
2062290121	Blanco	280	3,17



Selladores acrílicos

- » Sellador acrílico de uso general para juntas de bajo movimiento en hormigón, piedra, ladrillo y madera.
- » Pintable y barnizable. Fácil aplicación y limpieza.

Código	Color	€
2062290100	Blanco	2,66
2062290105	Ladrillo	3,02
2062290125	Gris	2,66
2062290130	Negro	3,02



Sintex MS-35 sellado y pegado

- » Sellador-adhesivo de polímero MS para el pegado y sellado elástico.
- » Adhiere en húmedo.
- » Alta resistencia y elasticidad.
- » Alta resistencia a la intemperie y rayos UV.

Código	Módulo	Color	€
2062290119	MS-35	Blanco	8,23



Instant, 1500°, 4 h

Código	Módulo	Cantidad (ml)	Color	€
2099936780	MS-INSTANT	280	Blanco	8,76
2062290135	refractario	300	Negro	6,34



	ORBASIL N-19	ORBASIL N-28	F-42 FIRE STOP PISTOLA	ORBASIL K-98	ORBASIL N-65	SINTEX REFRACTARIO
RESISTENCIA AL FUEGO	●	●	●	--	--	●
RESISTENCIA A TEMPERATURA	--	--	--	Hasta 325°C	Hasta 315°C	hasta 1500°C
CERTIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO	HASTA EI 240			--	--	--
MOVIMIENTO JUNTA	Alto	Alto	Bajo	Alto	Alto	Sin movimiento
PINTABLE	--	--	●	--	--	●
NORMATIVA	UNE EN 1366-4/13501-2	UNE EN 1366-4/13501-2	UNE EN 1366-4/13501-2			

- » MS-INSTANT: Agarre inmediato: 10 SEGUNDOS..
- » REFRACTARIO: Resistente a la temperatura hasta 1500°C y al fuego directo.



AMORTIGUADORES

Juegos amortiguadores

- » Unidades exteriores de aire acondicionado.
- » Motores y bombas.
- » Actuadores antibalancío.
- » Tramos horizontales y verticales de tuberías.
- » Aislamiento acústico.



Código	Modelo	Medida (mm)					C. máx	Uds.	€
		A	B	C	D	r			
2599285608	A-35	25	35	20	16	M-8	-	4	3,18
2599285610	A-35 (super)	30	40	24	16	M-8	50	4	5,50
2599285612	AG-45	30	40	30	20	M-8	-	4	3,47
2590100050	AG-50	40	49	34	20	M-10	130	4	7,20



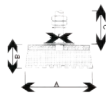
Juegos amortiguadores de suelo. Soporte elástico

- » Motores y bombas.
- » Aire acondicionado.
- » Grupos de presión.
- » Compresores.
- » Maquinaria de laboratorio.
- » Máquina y herramienta.
- » Inyectoras de plástico y caucho.
- » Grupos electrógenos.
- » Turbo compresores.
- » Maquinaria de envase y embalaje.

Código	Modelo	Medida (mm)					C. máx	Uds.	€
		A	B	C	D	r			
2599285620	S-40	-	-	-	-	-	-	4	5,05
2590200060	SG-60	58	20	80	-	M-10	150	4	7,07
2590200075	SG-70	74	26	80	68	M-12	350	2	5,02
2590SP9000	SP 90	-	30	90	90	M-12	850	1	25,25
2590SP1200	SP 120	-	41	95	134	M-16	2100	1	65,46



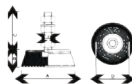
S-40



SG-60



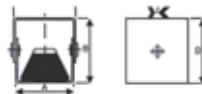
SG-70



AMORTIGUADORES

Amortiguadores de caucho para suspender

- » Estas series están diseñadas para la suspensión, en forjados, de fan-coils, conductos y techos acústicos en espacio de uso público.
- » La carcasa es articulada para facilitar su montaje.



Código	Modelo	Medida(mm)					Carga máx	€
		A	B	C	D	r		
2590600025	TG-25	55	56	55	45	8	25	8,09

Serie bigom + tornillería

- » Es el amortiguador mas versátil para Aplicaciones de aislamiento vibratorio en máquinas de no grandes dimensiones y con un peso máximo de 200 kg.
- » Formado por dos cuerpos de caucho que encajan entre sí, de manera que se adapta perfectamente al espesor de las superficies metálicas.
- » Permite además aislar fijaciones de estructuras, tabiquería de techos acústicos, así como adaptarse a angulares de fijación de conductos.



Código	Modelo	Medida(mm)					Carga máx	Uds.	€
		A	B	C	D	E			
2599285616	BIGOM G	27	26	38	27	26	26	4	12,45
2599285617	BIGOM N	27	26	38	27	26	56	4	12,45



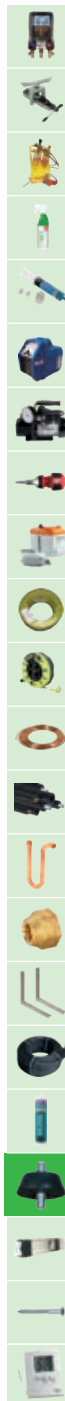
NOTA: Para otras cargas o Capacidades consultar

Amortiguadores metálico de muelle

- » Amortiguadores miniblock de muelle
- » Aisladores metálicos de muelle indicados para aislar todo tipo de maquinaria con régimen de trabajo por encima de las 1000 rpm.
- » Indicamos para aislar equipos dinámicos desde 1 kg.
- » Frecuencia natural 11-5 Hz.



Código	Modelo	Medida(mm)				Carga máx	€
		A	B	C	r		
2590MINI15	C-15	51	17	51	M-8	15	16,94
2590MINI25	C-25	51	17	51	M-8	25	16,94
2590MINI50	C-50	51	17	51	M-8	50	16,94





AMORTIGUADORES

Juegos amortiguadores de suelo. Soporte elástico

Bajo demanda

Serie diseñada para el soporte elástico de todo tipo de maquinaria sometida a desplazamientos horizontales bruscos.

Permite el cumplimiento de seguridad de maquinaria UNE ENV1032.

Código	Modelo	Medida(mm)					Carga máx	€
		A	B	C	D	r		
25SB660000	SB66	22	28	60	76	M-6	25	26,35
25SB106000	SB106	32	45	100	124	M-10	160	32,06

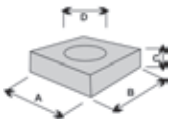


Amortiguadores. Soporte elástico

- » Sobrecarga admisible +50% carga máxima.
- » Tacos de caucho antivibratorios, indicados para grandes pesos, son muy fáciles de colocar y permiten posibles problemas de vibraciones y evitan el contacto directo de cualquier equipo con una superficie o elemento constructivo.
- » Aplicable a cualquier equipo susceptible de transmitir vibraciones.

Código	Modelo	Medida(mm)				Carga máx	€
		A	B	C	D		
2590307035	PA - 70	70	70	30	29	400	6,41
2590308035	PA - 100	100	100	30	29	800	15,75

NOTA: Para otras cargas o Capacidades consultar



PA-100

PA-70

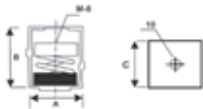


disponible
con adhesivo

Amortiguadores metálicos para suspender. Soporte elástico

- » Serie compuesta de aisladores metálicos de muelle especialmente diseñados para suspender maquinaria y conducciones.
- » Indicados para equipos y conductos situados en zonas críticas y con régimen de trabajo de ciclo bajo (por encima de 600 rpm).

Código	Modelo	Medida(mm)				Carga máx	€
		A	B	C	r		
2590500025	TVIB-25	65	77	60	M-8	25	20,67
2590500050	TVIB-50	65	77	60	M-8	50	20,67
2590500026	TVIB-75	65	102,5	60	M-8	75	21,03
2590500051	TVIB-100	65	102,5	60	M-8	100	21,03

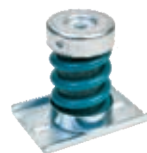
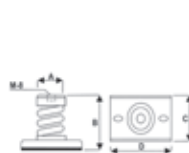


AMORTIGUADORES



Amortiguadores metálico de muelle con base

- » Aisladores metálicos de muelle indicados para aislar todo tipo de maquinaria con régimen de trabajo por encima de las 800 rpm.
- » Indicados para aislar equipos dinámicos desde 1 kg.
- » Frecuencia natural 9-4 Hz.

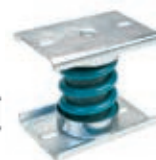


Código	Módulo	Medida(mm)					Carga máx	€
		A	B	C	D	r		
2590700025	VIB-25-B	51	77	70	106	M-8	25	17,47
2590700050	VIB-50-B	51	77	70	106	M-8	56	17,47
2590700075	VIB-75-B	51	77	70	106	M-8	82	18,19
2590700100	VIB-100-B	51	77	70	106	M-8	110	17,17
2590700125	VIB-125-B	51	77	70	106	M-8	138	18,52
2590700150	VIB-150-B	70	114	86	128	M-12	150	31,13
2590700200	VIB-200-B	70	114	86	128	M-12	200	34,31
2590700250	VIB-250-B	70	114	86	128	M-12	250	31,73

Para otras cargas o Capacidades consultar

Amortiguadores metálico de muelle con base

- » Aisladores metálicos de muelle indicados para aislar todo tipo de maquinaria con régimen de trabajo por encima de las 800 rpm.
- » Indicados para aislar equipos dinámicos desde 1 kg.
- » Frecuencia natural 9-4 Hz.



Código	Módulo	Medida(mm)					Carga máx	€
		A	B	C	D	r		
25VIB025BB	VIB025BB	51	72	70	106	M-8	25	19,94
25VIB050BB	VIB050BB	51	72	70	106	M-8	50	20,84
25VIB075BB	VIB075BB	51	72	70	106	M-8	75	23,21
25VIB100BB	VIB100BB	51	72	70	106	M-8	100	23,21
25VIB1150B	VIB1150BB	70	114	86	128	M-12	150	39,52
25VIB1250B	VIB1250BB	70	114	86	128	M-12	250	35,82

* Sobrecarga admisible +50% carga máxima.





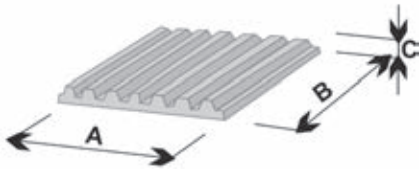
ALFOMBRILLAS Y PLANCHAS DE GOMA

Alfombrillas antivibratorias dentadas

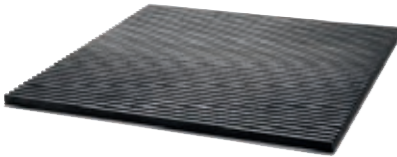
- » Las planchas antivibratorias son las más versátiles de toda la familia de antivibradores, facultándolas como de aplicación universal para todo tipo de maquinaria.
- » Mejora el aislamiento y es muy versátil y multiusos en montajes industriales.

Código	Modelo	Medida(mm)			Carga máx	€
		A	B	C		
2599280040	100/10	100	100	10	-	3,62
2599280045	1000/12	1000	100	10	-	53,33

* Sobrecarga admisible +50% carga máxima.



1000/12



CANALETA Y ACCESORIOS

Canaleta cubre tubería. (Tira de 2 m.)

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
20CH007040	70 x 40	12,60
20CH007060	70 x 60	18,05
20CH010060	100 x 60	28,35



Accesorios

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
Ángulo plano		
20CHP07040	70 x 40	4,05
20CHP07060	70 x 60	6,00
20CHP10060	100 x 60	7,50
Ángulo exterior		
20CHE07040	70 x 40	2,55
20CHE07060	70 x 60	2,55
20CHE10060	100 x 60	5,30
Ángulo interior		
20CHI07040	70 x 40	2,55
20CHI07060	70 x 60	3,15
20CHI10060	100 x 60	5,30
Tapa terminal		
20CHT07040	70 x 40	1,00
20CHT07060	70 x 60	1,25
20CHT10060	100 x 60	1,75
Uniones		
20CHU07040	70 x 40	0,75
20CHU07060	70 x 60	0,85
20CHU10060	100 x 60	0,95



Abrazadera ajustable para canaleta

Código	Uds.	€
20CHABRA01	4	5,35

Válido para las 3 Medidas.





CANALETA Y ACCESORIOS

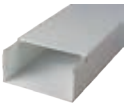
Canaleta cubre tubería. (Tira de 2 m.)

Código	Medida(mm)Largo x Ancho	€
20BOC01517	15 x 17	4,94
20BOC02210	22 x 10	6,18
20BOC02530	25 x 30	13,49
20BOC06040	60 x 40	14,94
20BOC06060	60 x 60	18,13
20BOC08040	80 x 40	21,73
20BOC10060	100 x 60	29,15
20BOC12060	120 x 60	45,22
20BOC15060	150 x 60	61,65
20BOC20060	200 x 60	120,25



Microcanal adhesivo. (Tira de 2 m.)

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
20BOC01612	16 x 12	6,05



Ángulo exterior variable

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
20BEV02530	25 x 30	5,56
20BEV06040	60 x 40	11,64
20BEV06060	60 x 60	8,86
20BEV08040	80 x 40	8,03
20BEV10060	100 x 60	11,95
20BEV12060	120 x 60	13,91
20BEV15060	150 x 60	25,13
20BEV20060	200 x 60	30



CANALETA Y ACCESORIOS

Ángulo interior variable

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
20BIV02530	25 x 30	3,40
20BIV06040	60 x 40	6,90
20BIV06060	60 x 60	8,86
20BIV08040	80 x 40	8,03
20BIV10060	100 x 60	11,95
20BIV12060	120 x 60	15,76
20BIV15060	150 x 60	16,69
20BIV20060	200 x 60	36,36




Ángulo plano

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
20BAP02530	25 x 30	6,90
20BAP06040	60 x 40	12,05
20BAP06060	60 x 60	13,29
20BAP08040	80 x 40	13,91
20BAP10060	100 x 60	29,87
20BAP12060	120 x 60	32,96
20BAP15060	150 x 60	52,74
20BAP20060	200 x 60	71,27



Tapa terminal

Código	Medida(mm) Largo x Ancho	€
20BTT02530	25 x 30	4,94
20BTT06040	60 x 40	3,30
20BTT06060	60 x 60	4,22
20BTT08040	80 x 40	5,77
20BTT10060	100 x 60	3,81
20BTT12060	120 x 60	7,11
20BTT15060	150 x 60	7,73
20BTT20060	200 x 60	8,03



Tijera canaleta

Código	Descripción	€
1804007881	Tijera plasticos / canaleta 84380	97,00





CELO

FIJACIONES

Tacos nylon multiuso con collarín

- Características
- » Área de expansión larga para fijaciones que requieran anclajes profundos en materiales macizos o huecos.
 - » Exclusiva área de expansión permite que se pueda utilizar tanto en macizo como en hueco.
 - » Soporta temperaturas entre -40 °C a +80 °C.
 - » Múltiples estrías para evitar la rotación al atornillar.
 - » Sin collarín para utilizarse en fijaciones pasantes.

Adecuado para materiales

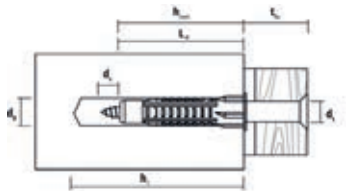
- » Hormigón
- » Piedra
- » Ladrillo macizo
- » Hormigón poroso
- » Ladrillo hueco
- » Cartón yeso
- » Listones de madera



MZ sin valona



MZK con valona



FIJACIONES

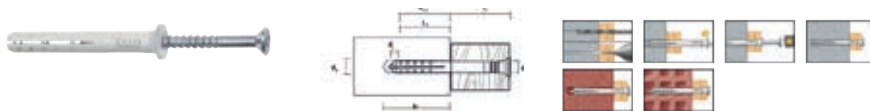
Taco de golpe NP

Características

- » Refuerzo en la cabeza del taco para impedir ser atravesado.
- » Tirafondo robusto PZ.
- » Optimización entre taco y clavo para dar valores de sujeción elevados.
- » Soporta temperaturas entre -40 °C a +80 °C.

Adecuado para materiales

- » Hormigón.
- » Piedra.
- » Ladrillo macizo.
- » Ladrillo hueco.
- » Bloque hueco.



Código	Modelo	Uds.	€/paq
2018283430	NP6 - 35	100	13,24
2018283420	NP5 - 35	100	16,80
209640NP00	NP6 - 40	100	12,86
2018283440	NP6 - 40	50	7,67

Kit anclaje taco + tornillo

Código	Descripción	Uds	€
2068101010	Kit anclaje interior - exterior NP6 + MZK10	6	4,26



FIJACIONES

Taco para hueco HBR

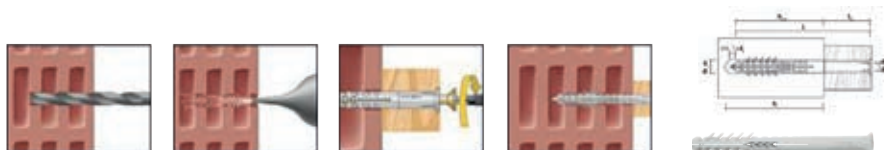
Características

- » Empotramiento 90 mm.
- » La guía flexible interior permite que el tornillo se deslice eficazmente.
- » Adecuado para fijación pasante de marcos en ladrillo hueco.
- » Los valores recomendados de extracción solo se obtienen cuando se utilizan los tornillos homologados.

- » Soporta temperaturas entre -40 °C a +80 °C.
- » Se homologa el conjunto taco y tornillo. El taco suelto no está homologado.

Adecuado para materiales

- » Hormigón poroso.
- » Hormigón ligero.
- » Ladrillo hueco.
- » Bloque hueco de hormigón.



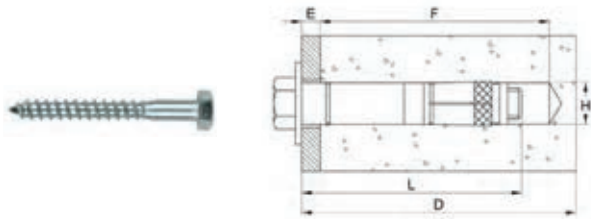
Código	Medida	Uds.	€/paq
2068500440	10 x 100	50	69,95



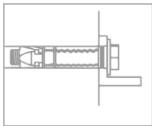
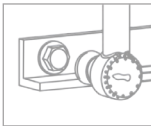
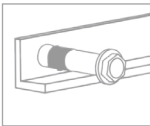
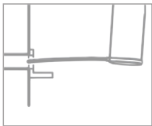
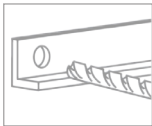
FIJACIONES

Tornillo tirafondo hexagonal

Código	Medida (mm)	Uds.	€/paq
209870571	8 x 70	200	30,87
209860571	8 x 60	250	36,98
2098805710	8 x 80	100	33,75



MODO DE APLICACIÓN



Tacos plástico blanco

Código	ø taco (mm)	Longitud taco (mm)	tornillo (mm)	ø broca (mm)	Uds	€
2018283405	8	27	3	8	25	0,56
2018283400	9	30	3	9	25	0,67



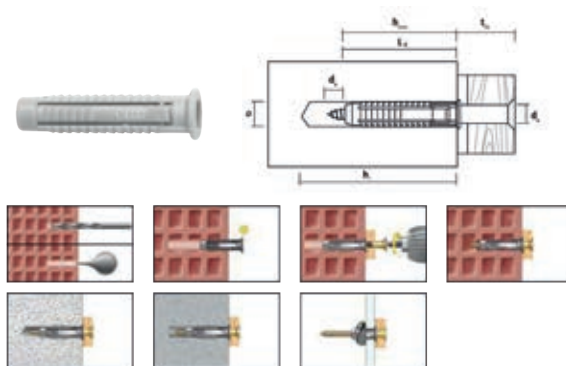
FIJACIONES

CELO

Taco nylon FX

- » Compatible con diferentes tipos de tornillo como rosca madera, rosca chapa, rosca tirafondo, etc.
- » Aletas antirotación para evitar el giro.
- » Con collarín para evitar que se cuele.
- » Estriado en las cuatro caras, mayor agarre.
- » Soporta temperaturas entre -40 °C a +80 °C.

- » Expansión cuádruple para conseguir mejores valores de extracción.
- » Adecuado para materiales: Hormigón, piedra, ladrillo macizo, hormigón poroso, bloque hueco, ladrillo hueco, cartón yeso.

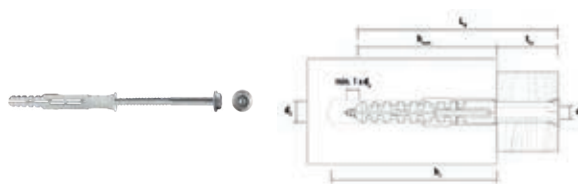


Código	Modelo	Uds.	€/paq
20910FX000	FX 10	150	10,45

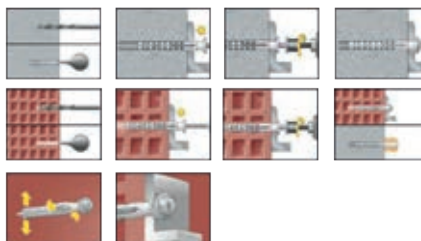
Taco multimatierial MFR

- » Expansión cuádruple para conseguir mejores valores de extracción.
- » Aletas antirotación para evitar el giro.
- » Soporta temperaturas entre -40 °C a +80 °C.

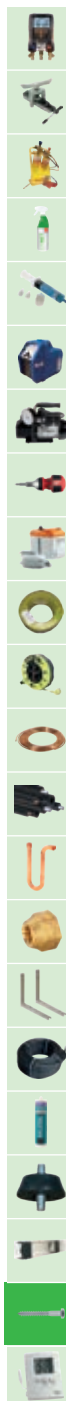
- » Adecuado para materiales: hormigón, ladrillo hueco, ladrillo macizo, caliza, hormigón poroso, piedra, bloque hueco.



Nuevas aletas antirotación para evitar el giro



Código	Medida (mm)	Uds.	€/paq
20MFR91080	10 X 80	6	8,10





FIJACIONES

Arandela ala ancha

Características

- » Arandelas planas para perfiles.
- » Cincado.

Características

- » DIN 125 A: Arandela lisa.
- » DIN 9021: Arandela de carrotero.



DIN 125A



DIN 9021



DIN 125A

DIN 9021

Código	Medida(mm)	Uds.	€/Paq
2062413105	M4	25	0,15
2062413110	M6	25	0,77
2062413120	M10	25	3,73
2062413120	M10	25	3,73

Arandelas isofónicas

Código	Modelo	Medida(mm)			Uds.	€
		A	B	C		
25ACM80000	AC M8	8	25	4	25	13,33
25ACM88000	AC M8.8	8,5	25	8	25	18,13

Para otras cargas o capacidades consultar

vibcon®



Cabezal abrazadera metálica

Código	Descripción	Uds.	€
2300001920	Cabezal Metálico	10	6,61
2300001930	Abrazadera	Rollo 30 metros	31,84



Cinta perforada

Código	Ancho (mm)	Largo	Color	€
2300001910	17	10	Galvanizada	15,88



Tuerca hexagonal DIN-934

Código	Modelo	Uds.	€
2399TUEME4	M - 4	100	1,54
2062413095	M - 4	25	0,95
2062413100	M - 6	25	1,01
2062413102	M - 8	25	1,30
2062413107	M - 10	25	2,07



PERFILES

Perfil metálico u aluminio

Código	Descripción	Medida(mm)	€
2399U29052	Tira de 2 m	29	3,43



Perfil multitub

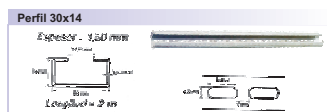
- » Fijación directa con tornillo FT.
- » Versátil, permite instalación en ambos lados.
- » Acero galvanizado sendzimir.
- » Multitud de instalaciones:
 - Abrazaderas de plástico.
 - Bidas
 - Conducto

Código	Descripción	Medida(mm)	€
2018PE2010	Perfil multitub tira de 2m	20 x 10	5,93



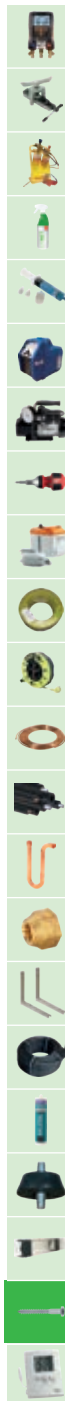
Perfiles metálicos C

Código	Descripción	Medida(mm)	€
2018PE2718	Tira de 2 m.	27 x 18	9,37
2018PE3014	Tira de 2 m.	30 x 13	9,33
Perforado			
2018PE3840	Tira de 2 m.	38 x 40	28,29



Soporte perfil

Código	Descripción	Medida(mm)	€
20271830SP	Soporte perfil	27x18x300	9,58





ACCESORIOS PERFILES

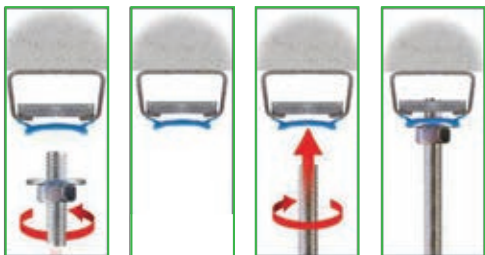
Espárrago perfil

- » Para cualquier tipo de perfil metálico de regata de 12 hasta 18 mm.
- » Rápido, en dos pasos: introducir y girar.
- » Las dos alas laterales permiten sujetar de forma más fácil.
- » Se agarra al perfil con un giro de 90°.

- » Permite fijar directamente varilla. Al ser desmontable puede fijar la base y unir directamente la varilla.
- » M6x35/121 y M8x35/121 - compatibles con perfil 27x18, 28x30, 30x13 y 35x13.
- » M6x35/162 y M8x35/162 - compatibles con T2000P y 38x40.



Código	Modelo	Medida	Uds.	€
2018ESPM83	M-8 x 35/16	8 x 35/16	4	8,72



1 Extraer el espárrago previamente fijado.

2 El soporte permanece fijado al perfil.

3 Introducir otro elemento de fijación.

4 Bajar varilla



ENCUENTRA EL MEJOR KIT DE AUTOCONSUMO

DE FORMA FÁCIL Y RÁPIDA

Página: 377

info@smsolar.es / 900 52 57 78



ACCESORIOS PERFILES

Cabezal basculante



Código	Medida(rosca)	ø broca (mm)	Uds.	€
2017171304	M-4	-	4	2,28
2017171306	M-6	17	4	2,61
2017171308	M-8	23	4	4,00



Varilla roscada

Características

- » Fabricado en acero calidad 4.8.
- » Cincado.

Código	Modelo	Uds.	€
2399VARME4	M - 4	25	14,73
2018284480	M - 6 x 1.000	1	1,15
2018284490	M - 8 x 1.000	1	2,07
2018284500	M - 10 x 1.000	1	3,22



VAROSA





FIJACIONES

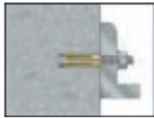
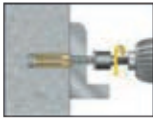
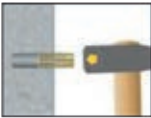
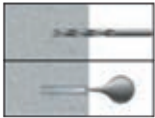
Taco de latón ME

Características

- » Expansión por roscado de tornillo o varilla.
- » No necesita expansionador.
- » Resistente a la corrosión.

Adecuado para materiales

- » Hormigón.
- » Ladrillo macizo.
- » Piedra caliza.
- » Piedra natural.

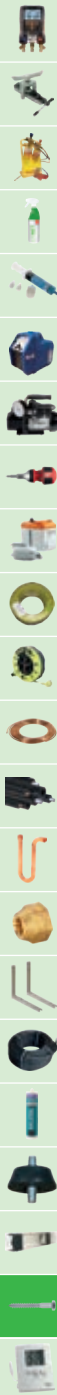


Código	Módulo	Uds.	€/paq
2099062460	M 8	25	21,60
2399TACME4	M-4	50	7,56
2099052469	M 4	25	4,09
2099062450	M 6	25	7,77
209L4ME	ME 4	100	33,25
209L6ME	ME 6	100	43,81
209L8ME	ME 8	50	43,17

Manguito roscar

Código	Módulo	Uds.	€
2030504606	SAM 6	4	1,09
2030504608	SAM 8	4	1,29
2030504610	SAM 10	4	2,10
2030504612	SAM 12	4	3,05







EQUIPOS DE MEDIDA

Termómetro

Código	Módulo	ESCALA °C	€
0904440140	IP-70	-20 a +50	6,04



Termómetro

- » Tasa de distinción: 0,1°C
- » Rango de temperatura: -50°C - + 300°C
- » Exactitud: + -1°C
- » Batería: 1.5V LR44 pila de botón (no incluido)
- » Dimensiones 8.1 "x 0.79" x 0.79 " / (20,5 x 2 x 2) cm (L x W x D)
- » Color: Negro
- » Peso: 2,01 oz / 57g
- » Tiempo de respuesta: 1.5s

Código	Módulo	ESCALA °C	€
18CH000WT1	WT-1	-50 a +300	13,77



Termómetro digital de bolsillo

- » Rango de temperatura: -40°C
- » Resolución: 0,1°C
- » Alarma programable para baja o alta temperatura.
- » Seleccionable: °C/°F
- » Ubicable tanto en mesa como en pared.

Código	Módulo	€
18CH000WT2	WT-2	22,68



Termómetro mural. Sobremesa para interior

- » Con sonda exterior, cable de 2 m
- » Soporte para sobremesa o pared.
- » Rango interior: -10+60: 0,1°C.
- » Alimentación: 1 Pila 1,5V AAA incluida.
- » Rango exterior: -50+70: 0,1°C.
- » Tamaño: 61x84x19mm.
- » Peso 105 gr
- » Precisión: -10+ 60°C ± 1°C / Resto del rango ± 2°C
- » Funciones: Máxima y mínima

Código	Módulo	€
1869088178	Sobremesa	25,82



Termómetro mural. Sobremesa con pantalla de gran formato

- » Con sonda exterior, cable de 2 m
- » Funciones: Máxima y mínima
- » Rango interior: -10+60: 0,1°C
- » Soporte para sobremesa o pared
- » Rango exterior: -50+70: 0,1°C
- » Alimentación: 1 Pila 1,5V AAA
- » Precisión: -10+ 60°C ± 1°C / Resto del rango ± 2°C
- » Tamaño: 100x108x20mm.
- » Peso: 180 gr

Código	Módulo	€
1869088161	Sobremesa	36,95



Termómetro digital

- » Termómetro digital TPM-10
- » Fuente de alimentación: dc1.5v LR44
- » Pantalla LCD, panel de pantalla digital de tres bits integrado, distribución de dos pilas, precisión: + 1%
- » Rango de medición: -50 grados ~ + 108 grados
- » Tamaño total: 48x28.5x16 cm
- » Dimensiones de la instalación: 46.2x26.7mm

Código	Módulo	Escala °C	€
18CH0TPM10	TPM-10	-	7,36







ACCESORIOS

Plastimatic

Capaz de fijarse en soportes de distinta naturaleza, como papel, madera, materiales sintéticos, metal, tela, etc.

Código	Descripción	€
1303045190	Revestimiento plástico protector	20,86



Protección térmica

Código	Cantidad (gr)	€
1300002098	100	24,42



Pilas

Código	Descripción	Uds.	€
1899PILA15	Pilas alcalinas de 1,5 AA Lr6	4	1,82
1899PILA20	Pila alcalina AAA 1,5 V	4	1,82
1899PILA25	Pila alcalina 9 V	1	2,39



Desmagnetizador para abrir/desbloquear válvulas

Código	Modelo	€
0417013900	MAS20	39,65



Tenaza corta capilar PTC-1

Código	Modelo	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	€
1817640000	PTC1	150 x 70 x 20	0,08	28,99





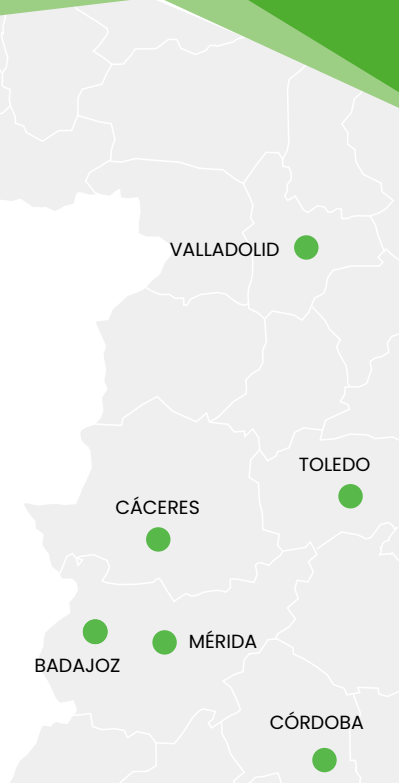
VENTILACIÓN

297-373



**¿BUSCAS SOLUCIONES
PARA TUS INSTALACIONES?**

**VEN A VISITAR NUESTRAS
TIENDAS SPLITMANIA
TODO LO QUE NECESITAS,
EN UN SOLO LUGAR**



ACCESORIOS

CREJ.

Compuerta de Regulación Manual.



Compuerta de regulación con palanca

Cod. 22A609(LxH)

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600
75	14,00	15,00	16,00	16,00	17,00	18,00	19,00	21,00
100	14,00	15,00	14,00	16,00	15,00	18,00	19,00	21,00
150	16,00	14,00	16,00	19,00	18,00	21,00	22,00	25,00
200	19,00	20,00	21,00	22,00	24,00	26,00	27,00	29,00
250	-	20,00	22,00	24,00	25,00	26,00	27,00	30,00
300	-	-	25,00	26,00	27,00	29,00	30,00	32,00
350	-	-	-	29,00	30,00	31,00	33,00	37,00
400	-	-	-	-	33,00	36,00	38,00	40,00

Cod. 22A609(LxH)

H \ L	650	700	750	800
75	21,00	21,00	24,00	24,00
100	21,00	21,00	24,00	24,00
150	26,00	26,00	28,00	28,00
200	30,00	30,00	32,00	32,00
250	31,00	31,00	36,00	-
300	-	-	-	-
350	-	-	-	-
400	-	-	-	-

LARGUEROS

CÓDIGO	Dimensiones	€	CÓDIGO	Dimensiones	€
22AIRLA075	75	2,00	22AIRLA450	450	3,00
22AIRLA100	100	2,00	22AIRLA500	500	3,00
22AIRLA150	150	2,00	22AIRLA600	600	4,00
22AIRLA200	200	2,00	22AIRLA700	700	4,00
22AIRLA250	250	2,00	22AIRLA800	800	5,00
22AIRLA300	300	3,00	22AIRLA900	900	5,00
22AIRLA350	350	3,00	22AIRL1000	1000	5,00
22AIRLA400	400	3,00			



ACCESORIOS

PLEKIT.
Para emboque tubo flexible

CÓDIGO	Nº	Dimensión	ø	€
Modelo A				
23P2010A10	01	200 x 100	100	35,49
23P3010A10	02	300 x 100	100	39,83
23P3015A10	04	300 x 150	100	41,90
23P3015A15	05	300 x 150	150	41,90
23P4015A15	06	400 x 150	150	47,68
23P4020A20	07	400 x 200	200	50,88
23P5020A20	08	500 x 200	200	55,48

CÓDIGO	Nº	Dimensión	ø	€
Modelo L				
23P2010L10	11	200 x 100	100	35,49
23P3010L10	12	300 x 100	100	39,83
23P3010L15	13	300 x 100	150	39,69
23P3015L10	14	300 x 150	100	41,90
23P3015L15	15	300 x 150	150	41,90
23P4015L15	16	400 x 150	150	47,68
23P4020L15	17	400 x 200	150	50,88
23P5020L20	18	500 x 200	200	55,48

CÓDIGO	Nº	Dimensión	ø	€
Modelo C				
23P2010C10	21	200 x 100	100	35,49
23P3010C10	22	300 x 100	100	39,83
23P3015C10	24	300 x 150	100	41,90
23P3015C15	25	300 x 150	150	41,90
23P4015C15	26	400 x 150	150	47,68
23P4020C15	27	400 x 200	150	50,88
23P5020C20	28	500 x 200	200	55,48

PLEKIT Plémun montable de chapa galvanizada para acoplar a rejillas y embocar a tubo flexible. El plénum está formado por piezas de chapa que se ensamblan entre sí a pie de obra.

Estos plénums están diseñados para ir montados en pared. Las medidas de este tipo de plénum son standard y no hay posibilidad de variación. La altura del PLEKIT es de 200 mm.

DAKIT.
Algunas de sus múltiples combinaciones

CÓDIGO	BOCA	BOCA	BOCA	BOCA	€
1 LADO					
2300151010	150	100	100	-	28,13
2300201515	200	150	150	-	31,65
2320151515	200	150	150	150	35,62
2 LADOS					
2300151010	200	200	150	-	31,10
2300201515	200	200	150	150	35,62
3 LADOS					
2300202020	200	200	200	-	29,67
4 LADOS					
2315151515	150	150	150	150	35,62
2320202020	200	200	200	200	35,62

DAKIT Plémun montable de chapa galvanizada para distribuir el aire entre una entrada y dos o tres salidas con tubo flexible. El Plénum está formado por piezas de chapa que se ensamblan con otras formando una caja cuadrada de 220 x 220 x 220 mm.



REJILLAS DE IMPULSIÓN

REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL. IH

Cod. 22RSDA(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RSDR(LxH) - BLANCO



Rejilla simple deflexión horizontal

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	11,00	13,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	21,00	24,00	25,00	26,00
150	14,00	14,00	15,00	17,00	18,00	19,00	19,00	23,00	28,00	39,00	30,00	35,00
200	15,00	18,00	18,00	20,00	20,00	24,00	25,00	29,00	32,00	35,00	37,00	41,00
250	-	24,00	26,00	28,00	30,00	32,00	34,00	48,00	47,00	51,00	53,00	60,00
300	-	-	27,00	32,00	34,00	37,00	38,00	55,00	53,00	57,00	60,00	70,00
350	-	-	-	35,00	38,00	41,00	44,00	58,00	60,00	65,00	70,00	79,00
400	-	-	-	-	42,00	47,00	49,00	67,00	78,00	72,00	76,00	87,00
450	-	-	-	-	-	51,00	53,00	71,00	72,00	79,00	83,00	98,00
500	-	-	-	-	-	-	57,00	82,00	78,00	84,00	92,00	104,00
600	-	-	-	-	-	-	-	82,00	92,00	100,00	107,00	121,00

* Precios para aluminio anodizado (AL). Para lacado blanco (BL) RAL9010 incremento 10%.

Materiales en stock nacional

REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN VERTICAL. IV

Cod. 22RSA0(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RSDV(LxH) - BLANCO



Rejilla simple deflexión vertical

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	14,00	15,00	15,00	17,00	18,00	18,00	19,00	23,00	24,00	27,00	28,00	32,00
150	15,00	17,00	18,00	18,00	20,00	20,00	23,00	27,00	28,00	32,00	35,00	39,00
200	-	18,00	20,00	20,00	23,00	24,00	26,00	32,00	35,00	37,00	40,00	45,00
250	-	-	24,00	26,00	27,00	30,00	33,00	39,00	44,00	48,00	50,00	63,00
300	-	-	-	28,00	32,00	33,00	36,00	45,00	49,00	53,00	55,00	64,00
350	-	-	-	-	35,00	36,00	40,00	49,00	53,00	58,00	63,00	71,00
400	-	-	-	-	-	40,00	44,00	53,00	58,00	64,00	68,00	78,00
450	-	-	-	-	-	-	48,00	58,00	64,00	70,00	74,00	85,00
500	-	-	-	-	-	-	-	63,00	70,00	76,00	79,00	94,00
600	-	-	-	-	-	-	-	-	72,00	79,00	88,00	107,00

* Esta rejilla está disponible con o sin filtro

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL-VERTICAL DE IMPULSIÓN. IHV

Cod. 22RDA0(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RDH0(LxH) - BLANCO



Rejilla doble deflexión horizontal-vertical de impulsión

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	15,00	16,00	17,00	20,00	22,00	24,00	25,00	33,00	36,00	38,00	43,00	-
150	17,00	18,00	21,00	24,00	26,00	27,00	30,00	40,00	44,00	48,00	52,00	57,00
200	20,00	22,00	25,00	29,00	32,00	35,00	37,00	48,00	53,00	58,00	64,00	71,00
250	-	26,00	30,00	35,00	37,00	41,00	46,00	58,00	67,00	72,00	77,00	-
300	-	-	35,00	40,00	44,00	47,00	52,00	68,00	75,00	82,00	91,00	102,00
350	-	-	-	44,00	48,00	52,00	57,00	75,00	84,00	93,00	101,00	112,00
400	-	-	-	-	53,00	58,00	64,00	84,00	96,00	104,00	113,00	128,00
450	-	-	-	-	-	63,00	70,00	93,00	103,00	113,00	123,00	138,00
500	-	-	-	-	-	-	76,00	102,00	112,00	125,00	136,00	151,00
600	-	-	-	-	-	-	-	117,00	132,00	146,00	158,00	177,00

* Precios para aluminio anodizado (AL). Para lacado blanco (BL) RAL9010 incremento 10%.

Materiales en stock nacional

REJILLAS DE IMPULSIÓN

REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN CON REGULACIÓN
HORIZONTAL-VERTICAL DE IMPULSIÓN POR TORNILLO.
RTHV+RT

Cod. 22RTHA(LxH) - ALUMINIO
Cod. 22RTHV(LxH) - BLANCO

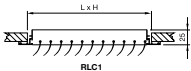


Rejilla doble deflexión
horizontal-vertical de impulsión
con regulación

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
100	24,00	26,00	29,00	33,00	35,00	38,00	41,00	50,00	59,00	64,00
150	28,00	30,00	34,00	38,00	41,00	45,00	48,00	60,00	71,00	78,00
200	31,00	35,00	39,00	45,00	49,00	53,00	58,00	72,00	84,00	93,00

REJILLA DE LAMA CURVA. RLC1

RLC1: Cod. 22ARLA(LxH) - ALUMINIO
RLC1: Cod. 22ARL1(LxH) - BLANCO

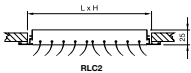


Rejilla de lama curva

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800
100	19,00	19,00	20,00	21,00	22,00	24,00	26,00	27,00	29,00	32,00
150	20,00	21,00	22,00	24,00	26,00	27,00	28,00	32,00	36,00	38,00
200	21,00	24,00	26,00	27,00	29,00	30,00	32,00	37,00	40,00	43,00
250	-	30,00	33,00	37,00	40,00	42,00	43,00	50,00	55,00	61,00
300	-	-	37,00	40,00	42,00	48,00	50,00	61,00	61,00	68,00
350	-	-	-	43,00	49,00	49,00	52,00	62,00	62,00	77,00
400	-	-	-	-	51,00	55,00	60,00	73,00	68,00	83,00

REJILLA DE LAMA CURVA. RLC2

RLC2: Cod. 22ARLD(LxH) - ALUMINIO
RLC2: Cod. 22ARL2(LxH) - BLANCO



Rejilla de lama curva

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	16,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	22,00	23,00	25,00	28,00	29,00	31,00
150	17,00	18,00	19,00	20,00	22,00	23,00	24,00	28,00	30,00	32,00	35,00	37,00
200	18,00	20,00	22,00	23,00	25,00	26,00	28,00	31,00	34,00	37,00	41,00	43,00
250	-	26,00	29,00	31,00	34,00	36,00	37,00	42,00	47,00	52,00	55,00	60,00
300	-	-	31,00	34,00	36,00	40,00	42,00	47,00	52,00	58,00	63,00	68,00
350	-	-	-	37,00	41,00	43,00	46,00	52,00	58,00	64,00	70,00	76,00
400	-	-	-	-	43,00	47,00	51,00	57,00	64,00	70,00	77,00	83,00
450	-	-	-	-	-	-	54,00	62,00	69,00	76,00	83,00	91,00
500	-	-	-	-	-	-	58,00	66,00	75,00	82,00	91,00	98,00
600	-	-	-	-	-	-	-	72,00	82,00	89,00	98,00	111,00

REJILLAS DE RETORNO

REJILLA SIMPLE DEFLEXIÓN HORIZONTAL DE RETORNO LAMA FIJA 45°. RH



Cod. 22RSFA(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RSFF(LxH) - BLANCO

Rejilla simple deflexión horizontal
de retorno lama fija

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	11,00	11,00	12,00	13,00	14,00	14,00	15,00	17,00	18,00	20,00	29,00	32,00
150	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	21,00	23,00	25,00	38,00	42,00
200	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	20,00	21,00	24,00	27,00	29,00	44,00	50,00
250	-	20,00	22,00	24,00	25,00	27,00	29,00	34,00	38,00	41,00	65,00	74,00
300	-	-	24,00	26,00	28,00	30,00	33,00	38,00	43,00	47,00	73,00	83,00

* Esta rejilla está disponible con o sin filtro

REJILLA RETORNO LAMA GRANDE FIJA. RRLG*

Cod. 22RRLA(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RRLG(LxH) - BLANCO



Rejilla simple deflexión horizontal de
lama grande de retorno

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	19,00	20,00	21,00	22,00	22,00	25,00	26,00	29,00	31,00	36,00	37,00	40,00
150	20,00	22,00	25,00	26,00	27,00	29,00	30,00	36,00	39,00	41,00	46,00	50,00
200	22,00	25,00	27,00	29,00	31,00	33,00	37,00	41,00	44,00	50,00	54,00	59,00
250	-	33,00	37,00	40,00	43,00	46,00	51,00	58,00	63,00	70,00	75,00	83,00
300	-	-	41,00	44,00	49,00	53,00	55,00	63,00	71,00	79,00	86,00	94,00
350	-	-	-	51,00	54,00	59,00	63,00	73,00	80,00	88,00	97,00	105,00
400	-	-	-	-	59,00	64,00	70,00	79,00	87,00	98,00	108,00	117,00
450	-	-	-	-	-	70,00	75,00	86,00	97,00	108,00	118,00	129,00
500	-	-	-	-	-	-	82,00	93,00	105,00	117,00	127,00	141,00
600	-	-	-	-	-	-	-	107,00	120,00	136,00	148,00	163,00

* Esta rejilla está disponible con o sin filtro

REJILLA DE RETORNO PORTAFILTROS. RRFR

Cod. 22RRFA(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RRFR(LxH) - BLANCO



*Rejilla con filtro Montaje sin marco

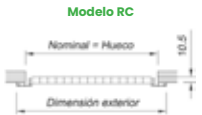
H \ L	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100	50,00	53,00	55,00	60,00	63,00	65,00	71,00	67,00	79,00	86,00	86,00	93,00	93,00
150	54,00	59,00	63,00	68,00	73,00	77,00	82,00	78,00	91,00	99,00	99,00	109,00	109,00
200	60,00	65,00	71,00	77,00	82,00	87,00	94,00	89,00	105,00	116,00	116,00	126,00	126,00
250	-	73,00	79,00	84,00	91,00	97,00	104,00	100,00	117,00	129,00	129,00	143,00	143,00
300	-	-	86,00	94,00	103,00	108,00	116,00	113,00	131,00	147,00	147,00	161,00	161,00
350	-	-	-	103,00	109,00	118,00	126,00	124,00	146,00	160,00	160,00	176,00	176,00
400	-	-	-	-	120,00	129,00	139,00	136,00	159,00	176,00	176,00	195,00	195,00
450	-	-	-	-	-	139,00	150,00	146,00	171,00	191,00	191,00	-	-
500	-	-	-	-	-	-	160,00	158,00	185,00	-	-	-	-
550	-	-	-	-	-	-	-	181,00	212,00	-	-	-	-

También disponible para falso techo modular 595x595mm. Precio 129,82€

REJILLA DE RETORNO

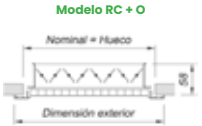
Cod. 22BORC(LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	800
100	14,80	16,93	18,58	20,68	21,75	24,19	25,39	28,91	35,76
150	16,71	19,45	21,13	23,58	25,49	28,01	30,14	33,75	42,81
200	19,86	23,08	25,57	28,39	30,84	33,88	36,49	41,29	52,09
250	-	26,31	30,33	32,43	35,76	42,10	42,10	48,55	61,06
300	-	-	33,13	37,40	40,11	44,67	47,47	54,52	68,64
400	-	-	-	-	46,87	53,01	56,96	65,52	83,53
500	-	-	-	-	-	-	69,43	79,00	101,50
600	-	-	-	-	-	-	-	-	121,24



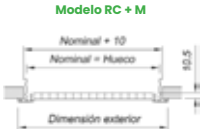
Cod. 22BRCO(LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	800
100	23,22	26,47	29,79	33,54	35,90	39,87	42,43	48,48	63,55
150	25,87	30,01	33,46	37,33	40,63	44,50	48,30	54,70	72,61
200	29,96	34,61	38,80	43,04	47,01	51,53	55,92	63,80	83,85
250	-	38,93	43,37	48,20	52,94	58,35	62,81	72,55	94,81
300	-	-	48,11	57,22	61,39	67,02	70,72	80,37	104,96
400	-	-	-	-	67,97	76,34	82,57	95,25	125,07
500	-	-	-	-	-	-	108,41	122,01	154,15
600	-	-	-	-	-	-	-	-	209,29



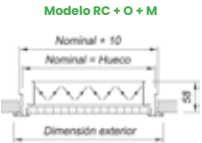
Cod. BRCM(LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	800
100	17,77	20,17	22,07	24,36	25,68	28,36	29,79	33,73	40,66
150	19,91	22,87	24,81	27,45	29,59	32,36	34,72	38,74	48,65
200	23,81	27,23	30,00	33,00	35,68	38,97	41,80	47,04	58,68
250	-	30,68	34,06	37,25	40,82	44,38	47,65	54,50	67,86
300	-	-	38,04	42,48	45,44	50,24	53,28	60,74	75,70
400	-	-	-	-	52,61	58,99	63,18	72,16	91,01
500	-	-	-	-	-	-	76,14	86,11	109,46
600	-	-	-	-	-	-	-	-	129,62



Cod. BRC9(LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	800
100	26,25	29,70	33,30	37,24	39,81	44,02	46,82	53,31	69,21
150	29,07	33,43	37,14	41,20	44,73	48,85	52,88	59,70	78,44
200	33,91	38,78	43,23	47,65	51,85	56,62	61,25	69,55	90,43
250	-	43,29	48,00	53,02	58,00	63,64	68,34	78,51	101,61
300	-	-	53,02	62,31	66,71	72,59	76,53	86,60	112,02
400	-	-	-	-	73,71	82,34	88,80	101,89	132,55
500	-	-	-	-	-	-	115,12	129,14	162,13
600	-	-	-	-	-	-	-	-	217,67



REJILLAS LINEALES

RL00.

Rejilla de lama lineal fija 0°.



Cod. 22RL0A(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RL00(LxH) - BLANCO

Rejilla de lama lineal fija 0°

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900
100	19,00	20,00	22,00	24,00	26,00	27,00	28,00	32,00	36,00	40,00	42,00
150	22,00	24,00	27,00	29,00	30,00	33,00	37,00	41,00	48,00	51,00	57,00
200	26,00	28,00	30,00	33,00	38,00	41,00	43,00	51,00	57,00	63,00	70,00
250	28,00	36,00	40,00	43,00	49,00	54,00	57,00	66,00	75,00	83,00	91,00
300	30,00	40,00	46,00	51,00	55,00	61,00	64,00	76,00	86,00	96,00	107,00

H \ L	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
100	46,00	50,00	55,00	60,00	63,00	68,00	73,00	76,00	81,00	86,00	90,00
150	61,00	66,00	73,00	77,00	84,00	90,00	96,00	103,00	108,00	115,00	120,00
200	75,00	83,00	90,00	97,00	105,00	114,00	120,00	127,00	134,00	143,00	150,00
250	101,00	110,00	120,00	129,00	141,00	150,00	160,00	170,00	179,00	190,00	198,00
300	117,00	128,00	141,00	141,00	162,00	175,00	187,00	170,00	209,00	220,00	231,00

RLOV.

Rejilla de lama lineal fija 0o con deflexión vertical.



Cod. 22RLOA(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RLOV(LxH) - BLANCO

Rejilla de lama lineal fija 0o con deflexión vertical

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900
100	17,00	21,00	26,00	28,00	32,00	36,00	37,00	41,00	46,00	51,00	55,00
150	21,00	26,00	30,00	36,00	41,00	43,00	48,00	54,00	60,00	66,00	73,00
200	26,00	30,00	37,00	42,00	49,00	53,00	57,00	64,00	74,00	82,00	88,00
250	33,00	40,00	48,00	55,00	62,00	68,00	74,00	84,00	96,00	108,00	118,00
300	37,00	48,00	54,00	62,00	73,00	77,00	84,00	98,00	112,00	124,00	139,00

H \ L	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
100	60,00	64,00	71,00	76,00	82,00	87,00	94,00	98,00	105,00	110,00	117,00
150	77,00	86,00	94,00	103,00	109,00	117,00	124,00	132,00	141,00	149,00	156,00
200	97,00	108,00	117,00	127,00	136,00	146,00	156,00	164,00	175,00	185,00	194,00
250	129,00	143,00	156,00	169,00	181,00	194,00	208,00	220,00	233,00	246,00	258,00
300	151,00	167,00	181,00	196,00	212,00	225,00	242,00	257,00	271,00	286,00	301,00

REJILLAS LINEALES

RLQ1/RLQ2.

Rejilla de lama lineal fija orientada 15o.



Rejilla de lama lineal fija orientada 15°

RLQ1: Cod. 22RLQA(LxH) - ALUMINIO

RLQ1: Cod. 22RLQ1(LxH) - BLANCO

RLQ2: Cod. 22RLQB(LxH) - ALUMINIO

RLQ2: Cod. 22RLQ2(LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900
100	19,00	21,00	22,00	24,00	26,00	27,00	29,00	32,00	36,00	40,00	42,00
150	22,00	24,00	27,00	29,00	32,00	33,00	37,00	42,00	48,00	53,00	57,00
200	26,00	28,00	30,00	36,00	38,00	41,00	46,00	51,00	58,00	63,00	71,00
250	28,00	36,00	40,00	43,00	49,00	53,00	57,00	64,00	74,00	82,00	90,00
300	30,00	40,00	46,00	50,00	55,00	60,00	64,00	75,00	86,00	96,00	107,00

$\frac{1}{H}$	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
100	48,00	51,00	55,00	60,00	64,00	70,00	74,00	66,00	82,00	86,00	91,00
150	62,00	68,00	74,00	80,00	86,00	91,00	97,00	88,00	110,00	116,00	121,00
200	76,00	84,00	91,00	98,00	108,00	115,00	104,00	129,00	138,00	145,00	151,00
250	98,00	109,00	118,00	128,00	139,00	149,00	135,00	169,00	178,00	189,00	197,00
300	116,00	127,00	139,00	150,00	161,00	173,00	158,00	196,00	208,00	218,00	230,00

RLQV.

Rejilla de lama lineal fija orientada 15° con segunda deflexión vertical.



Rejilla de lama lineal fija orientada 15°
con segunda deflexión vertical

Cod. 22RLQA(LxH) - ALUMINIO

Cod. 22RLOV(LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900
100	19,00	21,00	22,00	24,00	32,00	36,00	38,00	42,00	48,00	51,00	55,00
150	22,00	24,00	27,00	29,00	41,00	43,00	49,00	54,00	61,00	66,00	74,00
200	26,00	28,00	30,00	36,00	50,00	54,00	58,00	66,00	75,00	82,00	90,00
250	28,00	36,00	36,00	43,00	62,00	68,00	74,00	84,00	96,00	108,00	117,00
300	30,00	40,00	46,00	50,00	71,00	77,00	84,00	97,00	110,00	124,00	138,00

H	L	L										
		1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
100		60,00	64,00	73,00	77,00	83,00	88,00	95,00	101,00	107,00	114,00	118,00
150		80,00	87,00	95,00	104,00	110,00	118,00	127,00	134,00	143,00	150,00	158,00
200		98,00	109,00	118,00	128,00	139,00	149,00	158,00	169,00	178,00	189,00	196,00
250		128,00	142,00	154,00	167,00	179,00	192,00	205,00	217,00	230,00	244,00	256,00
300		150,00	164,00	179,00	195,00	211,00	224,00	240,00	255,00	270,00	284,00	299,00

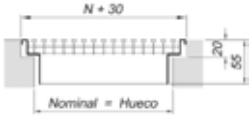
REJILLAS LINEALES

GLF-1.
Rejilla lineal de suelo

Cod. 22GLF1(LxH)

H \ L	300	350	400	450	500	600	800	1000
75	36,58	41,20	41,20	47,71	47,71	54,26	65,85	72,58
100	39,14	46,16	46,16	53,72	53,72	61,16	74,11	81,77
125	42,85	51,12	49,80	59,49	59,49	67,95	82,75	91,17
150	46,76	56,08	56,08	65,60	65,60	74,79	91,12	100,78
200	54,81	66,01	66,01	77,26	77,26	88,38	107,97	119,84
250	62,81	75,97	75,97	89,11	89,11	102,07	124,88	138,74
300	71,22	85,81	85,81	100,78	100,78	115,58	141,82	157,62

Modelo GLF-1

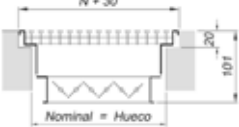


GLF-1+O.
Rejilla lineal de suelo con regulador de caudal

Cod. 22GLF2(LxH)

H \ L	300	350	400	450	500	600	800	1000
75	47,80	54,05	55,32	63,35	64,72	73,81	93,61	106,04
100	50,36	59,02	60,29	69,37	70,74	80,71	101,87	115,23
125	55,18	64,86	66,24	75,98	77,65	88,88	112,53	126,78
150	59,09	69,83	71,21	82,08	83,76	95,73	120,89	136,39
200	68,03	80,64	82,15	94,91	96,69	110,88	139,70	158,00
250	76,74	91,73	93,12	108,36	109,78	126,05	158,61	179,42
300	86,19	105,62	107,05	123,12	124,01	141,42	178,10	202,27

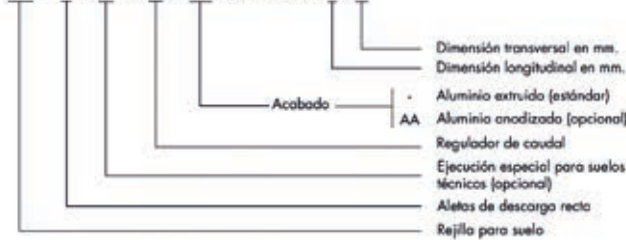
Modelo GLF-1+O



NOTA: Rejillas de suelo técnico consultar precios



GLF - 1 - ST + O - AA de dimensión L x H



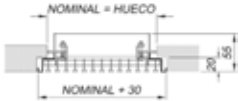
REJILLAS LINEALES

GLF-1-BE.
Rejilla lineal con bastidor de 6,5mm - aluminio anodizado

Cod. 22GLF3(LxH)

H	L	300	350	400	450	500	600	800	1000
75		33,43	37,05	37,05	41,69	41,69	44,77	54,05	59,28
100		35,48	39,34	39,34	44,01	44,01	48,70	61,89	70,34
125		37,59	42,03	42,03	47,48	47,48	53,66	70,67	80,92
150		42,51	48,70	48,70	56,74	56,74	63,54	83,63	95,77
200		50,07	58,08	58,08	68,34	68,34	77,13	102,21	114,23
250		56,88	64,93	64,93	75,67	75,67	86,71	119,11	138,94
300		63,46	71,95	71,95	81,34	81,34	95,41	128,34	141,59

Modelo GLF-1-BE



GLF-1-BE+O.
Rejilla lineal con bastidor de 6,5mm y regulador de caudal - aluminio anodizado

Cod. 22GLF4(LxH)

H	L	300	350	400	450	500	600	800	1000
75		44,65	49,92	51,19	57,36	58,72	64,35	81,83	92,76
100		46,71	52,21	53,48	59,67	61,04	68,27	89,68	103,83
125		49,92	55,79	57,18	63,98	65,64	74,61	100,47	116,57
150		54,85	62,45	63,84	73,23	74,91	84,49	113,43	131,42
200		63,30	72,73	74,24	86,00	87,78	99,65	133,95	155,63
250		70,82	80,70	82,11	94,93	96,36	110,72	152,86	179,66
300		78,44	91,77	93,21	103,70	104,60	121,27	164,65	186,28

Modelo GLF-1-BE+O

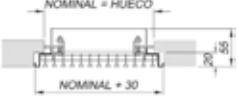


GLF-1-BE-BS.
Rejilla lineal con bastidor de 6,5mm - blanco satinado

Cod. 22GLF5(LxH)

H	L	300	350	400	450	500	600	800	1000
75		41,78	46,31	46,31	52,11	52,11	55,96	67,56	74,09
100		44,34	49,18	49,18	55,01	55,01	60,86	77,36	87,93
125		46,98	52,54	52,54	59,35	59,35	67,07	88,33	101,16
150		53,14	60,86	60,86	70,93	70,93	79,42	104,54	119,71
200		62,58	72,59	72,59	85,42	85,42	96,40	127,75	146,79
250		71,09	81,15	81,15	94,59	94,59	108,38	148,89	173,67
300		79,33	89,93	89,93	101,68	101,68	119,26	160,41	176,98

Modelo GLF-1-BE-BS

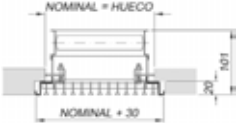


GLF-1-BE+O-BS.
Rejillas lineal con bastidor de 6,5mm y regulador de caudal - blanco satinad

Cod. 22GLF6(LxH)

H	L	300	350	400	450	500	600	800	1000
75		53,01	59,18	60,46	67,77	69,13	75,54	95,35	107,58
100		55,57	62,04	63,31	70,67	72,03	80,43	105,15	121,42
125		59,32	66,29	67,68	75,84	77,51	88,02	118,13	136,80
150		65,46	74,61	76,00	87,42	89,10	100,37	134,33	155,35
200		75,81	87,24	88,76	103,07	104,85	118,92	159,50	184,98
250		85,04	96,92	98,33	113,85	115,28	132,39	182,64	214,40
300		94,30	109,76	111,19	124,03	124,93	145,12	196,73	221,66

Modelo GLF-1-BE+O-BS



REJILLAS EXTERIOR

RTAE.

Rejilla lama grande toma aire exterior con malla antipajaros.



RTAE: Cod. 22RTAA (LxH) - ALUMINIO

RTAE: Cod. 22RTAE (LxH) - BLANCO

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	21,00	22,00	25,00	27,00	29,00	31,00	33,00
150	18,00	19,00	20,00	21,00	24,00	25,00	26,00	29,00	32,00	36,00	39,00	41,00
200	19,00	21,00	24,00	25,00	27,00	28,00	30,00	33,00	38,00	42,00	46,00	50,00
250	21,00	28,00	30,00	33,00	37,00	39,00	42,00	48,00	53,00	59,00	63,00	70,00
300	24,00	30,00	33,00	38,00	40,00	43,00	48,00	53,00	60,00	65,00	73,00	79,00
350	25,00	33,00	38,00	42,00	46,00	50,00	53,00	60,00	66,00	74,00	82,00	87,00
400	27,00	37,00	40,00	46,00	50,00	54,00	58,00	65,00	74,00	82,00	90,00	98,00
450	28,00	39,00	43,00	50,00	54,00	59,00	62,00	72,00	81,00	88,00	98,00	108,00
500	30,00	42,00	48,00	53,00	58,00	62,00	68,00	77,00	87,00	97,00	107,00	117,00
600	-	-	-	-	-	-	-	88,00	101,00	113,00	124,00	136,00

REJILLA CIRCULAR TOMA AIRE EXTERIOR CON MALLA ANTIPAJAROS

CÓDIGO	MODELO	Descripción	Diámetro (mm)	Embalaje	C
225C732100	5C732100	L-REL-SS-100	100	12	38,32
225C732125	5C732125	L-REL-SS-125	125	12	53,34
225C732150	5C732150	L-REL-SS-150	150	6	64,29
225C732160	5C732160	L-REL-SS-160	160	6	66,96
225C732200	5C732200	L-REL-SS-200	200	6	129,87



AIRE DE EXTRACCIÓN



Dependiendo del uso que se le dé al local o edificio no residencial, el aire de extracción se clasifica de la siguiente manera

AE 1 (bajo nivel de contaminación)

Es el aire de los locales en los que las emisiones más significativas de contaminantes vienen de los materiales de construcción y decoración, además de las personas. No se incluye el aire de locales en los que está permitido fumar.

AE 2 (moderado nivel de contaminación)

Se trata del aire de locales con un nivel de contaminantes mayor que la categoría anterior, en los que, además, no está prohibido fumar. Están incluidos en este apartado: restaurantes, habitaciones de hoteles, vestuarios, bares, almacenes.

AE 3 (alto nivel de contaminación)

Aire que procede de locales con producción de productos químicos, humedad, etc. Están incluidos en este apartado: aseos, saunas, cocinas, laboratorios químicos, imprentas, habitaciones destinadas a fumadores.

AE 4 (muy alto nivel de contaminación)

Aire que contiene sustancias olorosas y contaminantes perjudiciales para la salud en concentraciones mayores que las permitidas en el aire interior de la zona ocupada.

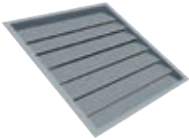


En esta categoría se incluyen: extracción de campanas de humos, aparcamientos, locales para manejo de pinturas y solventes, locales donde se guarda lencería sucia, locales de almacenamiento de residuos de comida, locales de fumadores de uso continuo, laboratorios químicos.

REJILLAS EXTERIOR

PERSIANAS DE SOBREPRESIÓN

PSA-E, bastidor en perfil de "L". Apertura de aletas hacia el exterior. Cod.22PSE(LxH)
PSA-I, bastidor en perfil de "L". Apertura de aletas hacia el interior. Cod.22PSI(LxH)
PSA-U, bastidor en perfil de "U". PRECIOS CONSULTAR



Ejemplo PSA-E 22PSE30X22

Ejemplo PSA-I 22PSI30X22

H \ L	300	400	500	600	700	800	900	1000
220	48,86	54,57	60,21	65,70	71,41	77,05	82,61	88,18
320	60,88	67,84	74,60	81,39	88,18	94,96	101,67	108,44
420	73,07	81,08	89,01	96,94	104,95	112,95	120,87	128,81
520	85,19	94,35	103,40	112,55	121,70	130,85	139,99	149,00
620	97,25	107,52	117,90	128,11	138,47	148,76	159,03	169,27
720	109,21	120,72	132,22	143,74	155,25	166,74	178,19	189,54
820	121,40	134,05	146,71	159,28	171,85	184,56	197,24	209,72
920	133,45	147,32	161,04	174,82	188,76	202,49	216,35	230,01
1020	145,56	160,34	175,36	190,45	205,39	220,38	235,40	250,19

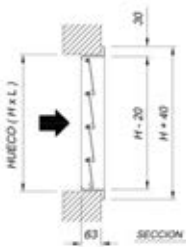
Todos los precios son en aluminio. Color blanco consultar

SERIE PSA

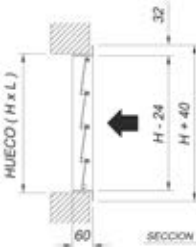
Persiana de sobrepresión en aluminio.
Apertura de aletas hacia el interior o exterior.
Bastidor en L o en U.
Aleta en aluminio o acero galvanizado en función de la velocidad de paso.



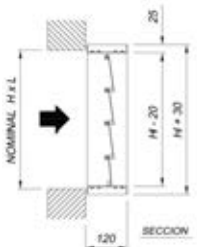
Modelo PSA-E



Modelo PSA-I



Modelo PSA-U



TOBERAS Y CONDUCTOS DE CHAPA

IV-CC.

REJILLA DE ACERO PARA CONDUCTO CIRCULAR - SIMPLE DEFLEXIÓN

Cod. 22IVCO(LxH)

ACERO GALVANIZADO				
H \ L	425	525	625	
75	19,53	22,30	26,80	
125	22,48	25,21	29,39	
225	26,10	29,20	34,67	

IV-CC



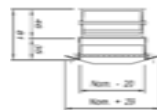
IV-CC+O.

REJILLA DE ACERO PARA CONDUCTO CIRCULAR CON REGULADOR DE CAUDAL - SIMPLE DEFLEXIÓN

Cod. 22IVCO(LxH)

ACERO GALVANIZADO				
H \ L	425	525	625	
75	35,19	41,88	54,59	
125	38,97	46,16	59,18	
225	45,36	53,18	68,41	

IV-CC+O



IVH-CC.

REJILLA DE ACERO PARA CONDUCTO CIRCULAR - DOBLE DEFLEXIÓN

Cod. 22IVCO(LxH)

ACERO GALVANIZADO				
H \ L	425	525	625	
75	25,21	28,55	33,16	
125	30,91	33,90	38,12	
225	39,44	43,86	49,34	

IVH-CC



IVH-CC+O.

REJILLA DE ACERO PARA CONDUCTO CIRCULAR CON REGULADOR DE CAUDAL - DOBLE DEFLEXIÓN

Cod. 22IVHO(LxH)

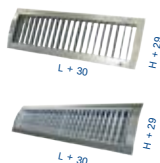
ACERO GALVANIZADO				
H \ L	425	525	625	
75	40,88	48,14	60,95	
125	47,40	54,85	67,92	
225	58,70	67,86	83,06	

IVH-CC+O



TABLA DE COMPATIBILIDAD	
Altura de rejilla	Diámetro de conducto
75	200 - 400
125	315 - 900
225	630 - 1400

Para dimensiones en longitud que no figuran en la tabla, consultar precios.



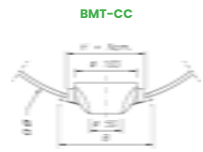


TOBERAS Y CONDUCTOS DE CHAPA

BMT-CC

Cod. 22BMTCC(LxH)

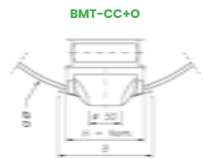
FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT-CC		
	3	4	5	6	8	10
1	76,09	94,58	111,95	129,54	160,18	197,79
2	122,55	155,59	187,40	218,92	273,87	336,18



BMT-CC+O

Cod. 22BMT0(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT-CC+O		
	3	4	5	6	8	10
1	89,85	112,74	132,92	156,51	192,63	237,01
2	138,33	176,29	211,41	248,18	311,82	381,02

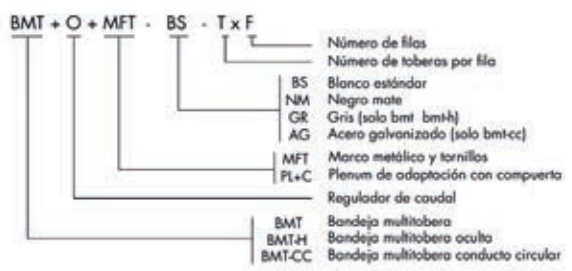
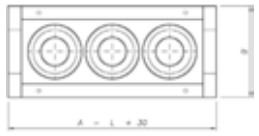


DIMENSIONES BMT-C

FILAS	H = Nom	B
1	120	160
2	225	265
3	330	370

FILAS	ØD	
	min.	max.
1	250	1.200
2	500	1.200
3	800	1.400

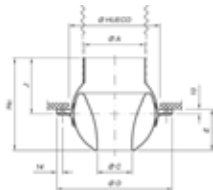
Toberas	L = Nom	A = L+30
3	340	370
4	445	475
5	550	580
6	655	685
7	760	790
8	865	895
9	970	1.000
10	1.075	1.105



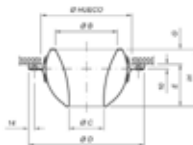
TOBERAS Y CONDUCTOS DE CHAPA

TOBERAS ESFÉRICAS

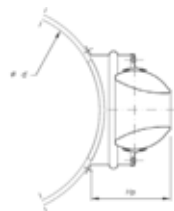
Modelo TEI+CC



Modelo TEI+SC



Modelo TEI+PCR



DIMENSIONES

NOMINAL	6"	8"	10"	12"	14"
ØA	122	175	224	250	300
ØB	125	170	210	250	300
ØC	70	100	130	160	190
ØD	235	300	350	405	455
E	82	102	122	142	162
G	32	43	58	74	80
H	114	145	180	216	242
Hc	185	213	242	286	314
J	112	120	129	153	161
Huesco	185	235	285	335	385

DIMENSIONES

NOMINAL	Ø300	Ø400	Ø500	Ø600	Ø700	Ø800	Ø900
6"	192	177	167	162	157	152	152
8"	-	222	207	197	192	187	182
10"	-	277	247	232	237	217	-
12"	-	-	292	272	257	252	242
14"	-	-	352	317	302	287	277



PRECIOS

Cod. 22TEI(LxH)
Cod. 22PCR(LxH)
Cod. 22TEIC(LxH)
Cod. 22AOO(LxH)

MODELO	TAMAÑO				
	6"	8"	10"	12"	14"
TEI	115,22	150,26	186,91	231,52	270,24
PCR	34,80	39,58	50,65	65,61	78,04
TEI+CRD	-	210,04	247,65	282,37	317,09
AE	16,03	19,32	29,24	36,84	40,19



TOBERAS Y CONDUCTOS DE CHAPA

Cod. 22BMT1(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT		
	3	4	5	6	8	10
1	60,87	75,65	89,56	103,64	129,69	158,23
2	94,28	119,68	144,17	168,41	210,68	258,61
3	137,24	178,34	218,15	257,50	328,07	407,45

Cod. 22BMT2(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT+O		
	3	4	5	6	8	10
1	74,62	93,81	110,51	130,63	162,13	197,44
2	110,05	139,87	166,67	200,66	247,13	303,41
3	157,90	203,34	247,90	294,30	374,76	463,80

Cod. 22BMT3(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT+M		
	3	4	5	6	8	10
1	64,74	79,98	94,56	107,06	135,96	165,25
2	99,09	124,98	150,12	172,77	217,93	266,59
3	142,51	184,10	224,57	262,29	335,77	415,91

Cod. 22BMT4(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT+O+M		
	3	4	5	6	8	10
1	78,48	98,15	115,51	134,03	168,41	204,47
2	114,86	145,68	174,12	206,52	255,87	311,40
3	163,61	209,72	254,30	299,12	380,95	472,23

Cod. 22BMT5(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT-H		
	3	4	5	6	8	10
1	66,35	82,45	97,63	112,96	141,37	172,47
2	102,73	130,45	157,14	183,57	229,64	281,88
3	149,59	194,40	237,78	280,67	357,59	444,14

Cod. 22BMT6(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT-H+O		
	3	4	5	6	8	10
1	80,10	100,62	118,58	139,93	173,81	211,70
2	118,50	151,15	181,14	217,31	267,59	326,69
3	170,68	220,01	267,51	317,49	404,29	500,46

Cod. 22BMT7(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT-H+M		
	3	4	5	6	8	10
1	70,21	86,79	102,62	116,37	147,65	179,51
2	107,55	135,75	163,09	187,93	236,88	289,86
3	154,85	200,14	244,18	285,49	365,29	452,58

Cod. 22BMT8(LxH)

FILAS	NUMERO DE COLUMNAS			MODELO BMT-H+O+M		
	3	4	5	6	8	10
1	83,96	104,96	123,57	143,34	180,09	218,73
2	123,32	156,44	187,10	221,68	274,83	334,69
3	175,95	225,76	273,92	322,32	411,97	508,90

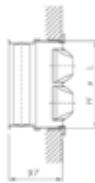
DIMENSIONES BMT BMT-H

FILAS	TOBERAS	3	4	5	6	8	10
1	L	350	475	575	675	875	1.100
	H	150					
2	L	350	475	575	675	875	1.100
	H	250					
3	L	350	475	575	675	875	1.100
	H	350					

Modelo BMT



Modelo BMT+O



Modelo BMT+M



Modelo BMT+O+M



Modelo BMT-H



Modelo BMT-H+O



Modelo BMT-H+M



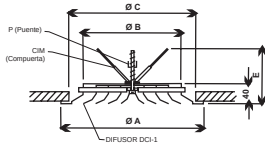
Modelo BMT+O+M



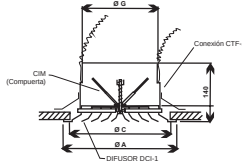
DIFUSORES

DIFUSORES CIRCULARES DE CONOS FIJOS

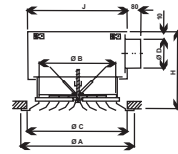
Modelo DCI-1 + CIM + P



Modelo DCI-1 + CIM + CTF



Modelo DCI-1 + CIM + PII



DIMENSIONES

Nominal	A	B	C	D	E	G	H	J
6"	245	150	210	148	115	145	289	210
8"	295	200	260	198	140	195	339	260
10"	342	250	310	198	165	245	339	310
12"	395	300	360	248	190	295	339	360
14"	445	350	410	248	215	345	339	410



ALUMINIO ANODIZADO

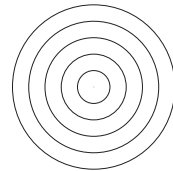
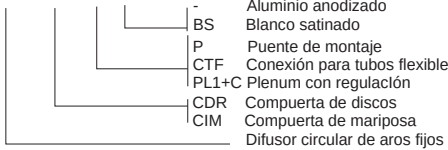
TAMAÑO	DCI-1+CIM+P (Compuerta de mariposa)	
	CÓDIGO	€
6"	2206010006	24,88
8"	2206010008	29,18
10"	2206010010	36,09
12"	2206010012	40,40
14"	2206010014	54,86

BLANCO SATINADO

TAMAÑO	DCI-1+BS+CIM+P (Compuerta de mariposa)	
	CÓDIGO	€
6"	22B6010006	26,16
8"	22B6010008	22,74
10"	22B6010010	38,70
12"	22B6010012	46,59
14"	22B6010014	56,04

Válidos para techos de espesor 8 y 22 mm

DCI-1+CDR+P+BS de dimensión D (diámetro en pulgadas)

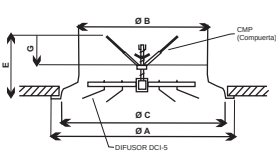




DIFUSORES

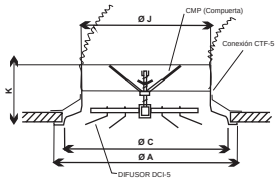
DIFUSORES CIRCULARES DE CONOS REGULABLES

Modelo DCI-5 + CIM



DCI-5+CM2+P+BS de dimensión D (diámetro en pulgadas)
BS Aluminio anodizado
P Blanco satinado
CTF Puente de montaje
PL5+C Conexión para tubos flexible
Plenum con regulación
Compuerta de mariposa
Difusor circular de aros regulables

Modelo DCI-5 + CIM



ALUMINIO ANONIZADO

DCI-5+CM2+P		
TAMAÑO	CÓDIGO	€
6"	2206030006	41,20
8"	2206030008	55,83
10"	2206030010	76,89
12"	2206030012	88,39

BLANCO SATINADO

DCI-5+CM2+P		
TAMAÑO	CÓDIGO	€
6"	22B6030006	44,20
8"	22B6030008	60,01
10"	22B6030010	77,01
12"	22B6030012	88,78

DIMENSIONES

Nominal	A	B	C	D	E	G	H	J	K	M
6"	290	150	255	148	135	65	300	145	160	210
8"	385	200	355	198	165	70	355	195	165	260
10"	492	250	455	248	195	75	410	245	170	310
12"	590	300	555	298	225	80	466	295	175	360
15"	740	375	705	348	275	86	520	370	212	435
18"	890	450	855	398	325	94	580	445	220	510

CONEXIÓN PARA TUBO FLEXIBLE

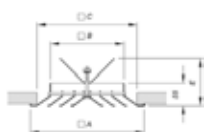
CÓDIGO	TAMAÑO	€
2206CTFI06	6"	11,97
2206CTFI08	8"	12,10
2206CTFI10	10"	15,21
2206CTFI12	12"	17,55
2206CTFI14	14"	23,69



DIFUSORES

DIFUSOR CUADRADO DE 4 VÍAS - BLANCO SATINADO

Modelo DCU-4+CUM+P



MODELO	6" X 6"	9" x 9"	12" x 12"	15" x 15"	18" x 18"
DCU-4+CUM+P-BS	51,51	69,87	92,00	-	-
DCU-4+PL4+C-BS	103,64	125,22	151,84	176,59	210,12



BOCAS DE EXTRACCIÓN EN METAL

CÓDIGO	MODELO	ø mm	€
<i>Con anillos de fijación para tubos flexibles</i>			
220DPVC100C	DVK - 100	100	8,22
220DPVC125C	DVK - 125	125	12,64
220DPVC150C	DVK - 150	150	17,69
220DPVC200C	DVK - 200	200	25,89



TABLA RÁPIDA - CÁLCULO DIMENSIONES DIFUSORES

DIFUSORES CIRCULARES

Dimensión nominal	DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS MÚLTIPLES			
	DATOS TÉCNICOS*			
	Q	L _{w(a)}	X _{0,25}	Y _c
6"	190	32	2,8	3
8"	280	40	3,4	2,5
10"	440	43	4,4	2,5
12"	640	42	5,4	2,5
14"	690	40	5,1	2

* Valores correspondientes a la versión con compuerta de mariposa CIM y conexión mediante tubo flexible. Incrementar la pérdida de presión en 10 Pa y la potencia sonora e 4 dB(A) en la versión con compuerta de discos CRD.

Dimensión nominal	DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS REGULABLES			
	DATOS TÉCNICOS			
	Q	L _{w(a)}	X _{0,25}	Y _c
6"	250	31	2	4
8"	450	35	3	4
10"	710	34	4	4
12"	1150	34	5	4
15"	1590	37	6	4
18"	2580	40	8	4,5

Q: Caudal (m³/h) - X_{0,4}: Alcance (m) - Y_{0,2}: Caída (m)



DIFUSORES ROTACIONALES

DIFUSOR ROTACIONAL DE FORMATO CIRCULAR

Modelo Tamaño	FIJO		ORIENTABLE	
	DFR-FCI-RR-DO DFR-FCI-RE-DO		DFR-FCI-RR-DF DFR-FCI-RE-DF	
	CÓDIGO	€	CÓDIGO	€
400/12	226DFRD412	55,12	226DFRF412	50,11
500/20	226DFRD512	63,69	226DFRF512	57,90
600/12	226DFRD636	93,03	226DFRF636	80,89
600/20	226DFRD648	119,69	226DFRF648	104,06

RADIAL

400 / 12



500 / 20



600 / 36



600 / 48



DIMENSIONES

Nominal	400	500	600
ø A	400	500	600



DIMENSIONES

Nominal	Ranuras	L	H
1200x300	20	1195	295
1200x300	12	1195	295



ESTRELLA

400 / 12



500 / 20



600 / 36



600 / 48

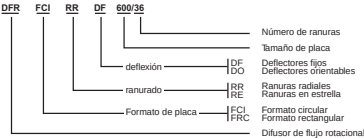


DIFUSOR ROTACIONAL DE FORMATO RECTANGULAR

TAMAÑO/RANURAS*	DFR-FCR-DF		Con plenum PLH-FCR	
	CÓDIGO	€	CÓDIGO	€
1200 x 300/20	226DFRFRC1	73,57	226DPLHFR0	82,39
1200 x 300/12	226DFRFRC2	67,77	226DPLHFR1	82,39

* Consultar tamaños y configuraciones especiales

IDENTIFICACIÓN

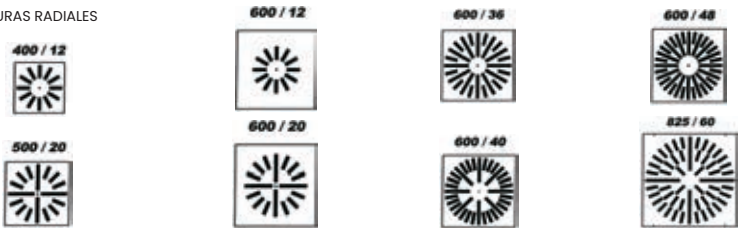


DIFUSORES ROTACIONALES

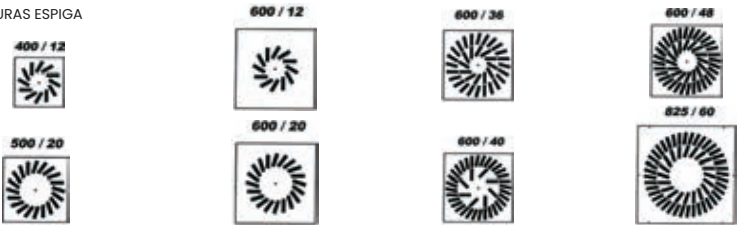
DIFUSOR ROTACIONAL. FORMATO CUADRADO

TAMAÑO	DEFLECTOR FIJO			DEFLECTOR ORIENTABLE		
	DFR-FCU-RR-DF DFR-FCU-RE-DF		c	DFR-FCU-RR-DO DFR-FCU-RE-DO		c
	CÓDIGO	CÓDIGO		CÓDIGO	CÓDIGO	
	Aluminio	Blanco		Aluminio	Blanco	
400/12	22DFR00000	22DFR00001	47,82	22DFR00040	22DFR00041	53,57
500/20	22DFR00005	22DFR00006	52,47	22DFR00045	22DFR00046	61,89
600/12	22DFR00010	22DFR00011	52,16	22DFR00050	22DFR00051	58,44
600/20	22DFR00015	22DFR00016	56,59	22DFR00055	22DFR00056	65,68
600/36	22DFR00020	22DFR00021	75,33	22DFR00060	22DFR00061	90,40
600/40	22DFR00025	22DFR00026	90,38	22DFR00065	22DFR00066	111,18
600/48	22DFR00030	22DFR00031	98,64	22DFR00070	22DFR00071	123,30
825/60	22DFR00035	22DFR00036	179,31	22DFR00075	22DFR00076	207,99

RANURAS RADIALES

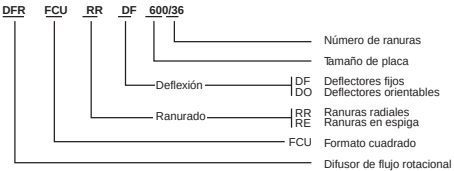
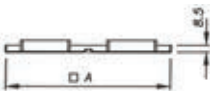


RANURAS ESPIGA



DIMENSIONES

Nominal	400	500	600	825
Ø A	395	495	595	825





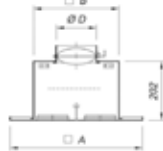
DIFUSORES ROTACIONALES

PLENUMS DE ADAPTACIÓN. FORMATO CUADRADO

Cod. 22PLH0(LxH)
Modelo PLH-FCU + C



Cod. 22PLV0(LxH)
Modelo PLV-FCU + C

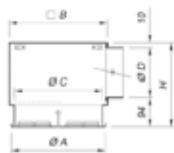


TAMAÑO	DIMENSIONES				C
	A	B	C	H	
300	310	270	148	252	55,79
400	395	364	198	302	61,65
500	495	464	248	352	67,53
600	595	564	248	352	79,73
825	825	787	248	402	109,79

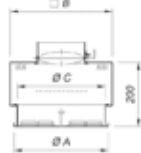
TAMAÑO	DIMENSIONES					C
	A	B	C	D	H	
400	400	410	385	198	302	73,95
500	500	510	472	248	352	81,06
600	600	610	580	148	352	95,69

FORMATO CIRCULAR

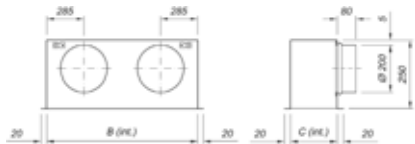
Modelo PLH-FCI + C



Modelo PLV-FCI + C



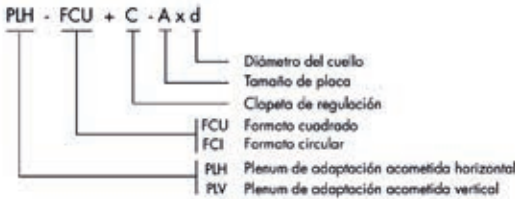
FORMATO RECTANGULAR



NORMAL	DIMENSIONES		C
	B	C	
1200 X 1200	1138	266	95,66

CÓDIGOS	PUENTES DE MONTAJE	
	NOMINAL	C
220IPM0400	PM-400	6,62
220IPM0500	PM-500	6,62
220IPM0600	PM-600	6,62
220IPM0825	PM-825	9,13

CÓDIGOS	Par de accionamiento	SERVOMOTORES			€
		Tensión	Señal de mando		
22SERVO230	5 Nm.	230 V	Todo o nada		151,20
22SERVO024		24 V	Todo o nada		151,20
22SERVO025		24 V	Todo o nada		223,80
22ADAPTACI	ADAPTACIÓN DE MOTOR				40,19



DIFUSORES LINEALES

Color: Blanco (B) / Aluminio (A)
Solo se fabrica en múltiplos de 500 mm.

DFLI+X DIFUSOR LINEAL CON PUENTE DE MONTAJE SIN REGULACIÓN

DFL [Vías] [Longitud*] [Color] X

DIFUSIÓN DE AIRE



DFLU



DFLU + PLEN

Cod. 22ADFV(VxL) Cod. 22ADFLI(VxL)

V	L	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
1		70,00	74,00	75,00	76,00	80,00	90,00	91,00	93,00	94,00	95,00	104,00
2		90,00	94,00	97,00	103,00	106,00	120,00	121,00	123,00	124,00	125,00	141,00
3		112,00	116,00	121,00	127,00	131,00	151,00	152,00	154,00	156,00	157,00	178,00
4		131,00	140,00	147,00	153,00	160,00	181,00	184,00	186,00	187,00	190,00	216,00

*Longitud expresada en mm con 5 dígitos. Precios disponibles para medidas desde 500 mm.

DFLI+PA DIFUSOR LINEAL CON PLÉNUM AISLADO CON REGULACIÓN

DFL [Vías] [Longitud*] [Color] PA

DFLI-2-00500-B-PA Difusor lineal de 2 vías 500mm blanco con plénum aislado.

Cod. 22ADFV(VxL) Cod. 22ADF2Y(VxL)

V	L	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
1		117,70	132,68	207,58	233,26	367,01	416,23	506,11	555,33	644,14	694,43
2		136,96	153,01	236,47	270,71	422,65	482,57	583,15	644,14	743,65	804,64
3		158,36	178,69	272,85	318,86	491,13	567,10	680,52	756,49	868,84	944,81
4		179,76	202,23	307,09	360,59	554,26	643,07	768,26	857,07	982,26	1.071,07

*Longitud expresada en mm con 5 dígitos.

DFLI+PS DIFUSOR LINEAL CON PLÉNUM SIN AISLAR CON REGULACIÓN

DFL [Vías] [Longitud*] [Color] PS

DFLI-4-03500-B-PS Difusor lineal de 4 vías 3500mm blanco con plénum sin aislar.

Cod. 22ADF3(VxL) Cod. 22ADF4(VxL)

V	L	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
1		89,00	99,00	148,00	169,00	273,00	316,00	379,00	421,00	484,00	526,00
2		107,00	118,00	175,00	203,00	323,00	376,00	449,00	501,00	574,00	626,00
3		125,00	140,00	205,00	243,00	381,00	447,00	530,00	597,00	680,00	746,00
4		144,00	158,00	232,00	276,00	433,00	509,00	602,00	679,00	772,00	848,00

*Longitud expresada en mm con 5 dígitos.

Precio para medidas superiores a L>2000mm: Precio base 1000 mm x L (medida expresada en metros)

En un solo tramo, la longitud máxima será de 2000mm, para L>2000mm se servirán en varios tramos.

Pedidos donde el difusor lineal se pide por separado, la referencia del difusor debe acabar en XSP. Ejemplo: DFLI403500BXSP.

DFLI SQ ESQUINA DIFUSOR LINEAL

DFL [Vías] SQ [Color]

DFLI-3-SQ-B Esquina difusor lineal 3 vías blanco.

Vías	DFLI
1	63,00
2	84,00
3	105,00
4	126,00

Valores expresados en: precios - euros (€)/medidas - mm. Precio publicado para acabados tanto en blanco como aluminio.



DIFUSORES LINEALES

DIFUSOR LINEAL OCULTO NEGRO MODELO DLO

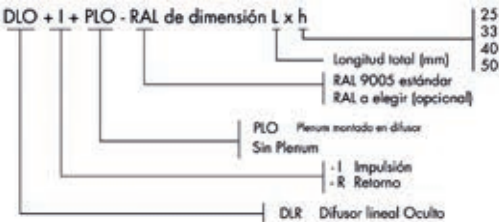
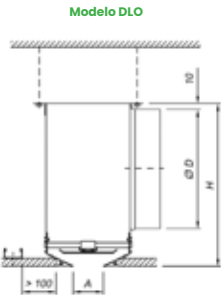
Cod. 22DLO0(VxL)

Ancho Vías	LONGITUD						
	500	600	800	1.000	1.200	1.500	2.000
25	69,89	74,64	85,74	104,91	114,56	147,92	185,38
33	70,97	75,87	87,26	106,92	116,80	150,87	189,28
40	71,84	76,88	88,62	108,59	118,81	153,40	192,59
50	73,06	78,39	90,50	111,03	121,69	156,92	197,35

DIFUSOR LINEAL OCULTO NEGRO MODELO DLO

Cod. 22DLO1(VxL)

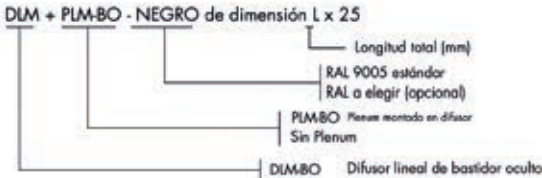
Ancho Vías	LONGITUD						
	500	600	800	1.000	1.200	1.500	2.000
25	110,16	129,90	144,54	167,23	180,41	231,36	277,68
33	124,57	131,28	146,19	169,40	182,80	234,53	281,72
40	128,54	135,46	150,95	174,65	188,63	242,95	291,52
50	129,98	137,18	153,04	177,32	191,73	246,70	296,49



Cod. 22DLM0(VxL)

Ancho Vías	LONGITUD						
	500	600	800	1.000	1.200	1.500	2.000
25	34,91	36,88	40,80	44,76 0	48,67	54,59	64,4

Modelo DLM + BO



COMPUERTAS DE REGULACIÓN

RECTANGULAR DE ALUMINIO

DETALLE ALETA CRA



COMPUERTA RECTANGULAR DE ALUMINIO – ALETA AERODINÁMICA

Cod. 226CCA (LxH)

L	500	600	700	800	900	1.000	1.200	1.500	2.000
112	70,14	75,51	80,83	86,29	91,53	96,93	107,69	141,95	168,94
212	93,22	100,50	107,76	115,03	122,36	129,68	144,29	196,76	233,88
312	116,27	125,47	134,74	143,95	153,11	162,32	180,87	251,78	299,14
412	139,30	150,39	161,54	172,77	181,79	195,09	217,53	306,54	364,27
512	162,26	175,36	188,45	201,58	214,74	227,77	254,05	361,37	430,25
612	180,94	195,92	211,11	226,28	241,40	256,53	286,82	405,21	484,23
712	199,35	216,56	233,69	250,87	268,12	285,26	319,58	449,07	538,26
812	217,92	237,12	251,07	275,58	294,80	313,92	352,33	492,80	592,44
912	236,46	257,75	274,89	300,12	321,40	342,60	385,04	536,66	645,83
1.012	255,02	278,24	301,53	324,84	348,11	358,76	417,87	580,37	700,46
1.112	276,70	302,71	328,28	353,24	378,47	403,80	454,25	630,79	761,05
1.212	299,93	327,10	354,48	381,66	408,98	436,16	490,71	680,93	821,58
1.312	322,64	351,63	380,82	410,08	439,34	468,60	527,26	731,16	882,11
1.474	344,75	377,90	407,23	438,99	469,75	501,09	563,51	781,48	942,57
1.574	367,14	400,40	433,63	466,97	500,32	533,54	600,03	831,64	1003,10

ACCIONAMIENTO DE COMPUERTAS

Cod. 226CCB (LxH)

Superficie Compuerta	Par de accionamiento	Tensión	Señal de mando	€
Hasta 1,5 m²	5 Nm.	230 V.	Todo ó nada	141,31
		24 V.	Todo ó nada	141,31
		24 V.	Proporcional	209,16
Hasta 3 m²	10 Nm.	230 V	Todo ó nada	170,60
		24 V.	Todo ó nada	170,60
		24 V	Proporcional	261,02
Hasta 4,5 m²	18 Nm.	230 V	Todo ó nada	241,93
		24 V.	Todo ó nada	241,93
		24 V	Proporcional	343,57
Adaptación de motor				37,56

EJECUCIONES ESPECIALES

CRA-90 de dimensión L x (H1+H2)	CRA de dimensión (L1+L2) x H	CRA de dimensión L x (H1+H2)	CRA de dimensión L x (H1+H2)
---------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------



AIDOO PRO

AIDOO PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22A6WSPAAA	Aidoo Pro Wi-Fi Airzone Inverter/VRF.	182 €
22A6WSPFAN	Aidoo Pro Wi-Fi Airzone-Fancoil.	182 €
22A6WSPMB1	Aidoo Pro Airzone para Aire acondicionado con comunicaciones Modbus HVAC..	182 €
22A8HB1AAA	Aidoo Pro Hub Airzone inverter/VRF.	239 €
22A8HB1MB1	Aidoo Pro Hub Airzone para aire acondicionado con comunicaciones Modbus HVAC.	239 €



AIDOO PARA EQUIPOS DE AEROTERMIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22A6WSPBBB	Aidoo Pro Wi-Fi Airzone Air to water	201 €
22A6WSPMB3	Aidoo Pro Airzone para equipos de aerotermia con comunicaciones Modbus aerotermia.	201 €

AIDOO PARA EQUIPOS DE VENTILACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22A6WSPMB2	Aidoo Pro Airzone para equipos de ventilación con comunicaciones Modbus ventilación.	182 €
22A6HB1MB2	Aidoo Pro Hub Airzone para equipos de ventilación con comunicaciones Modbus ventilación.	182 €

INTERFACES DE USUARIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22AIAZAZEN	Termostato Airzone Blueface Zero cable negro para Aidoo Pro.	184 €
22AIAZAZEB	Termostato Airzone Blueface Zero cable blanco para Aidoo Pro.	184 €



CALIDAD DE AIRE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22AZX6AIQS	AirQ sensor Airzone + VMC.	220 €
22AZIQBOXM	Ionizador AirQ Box Airzone en conducto horizontal.	475 €
22AZIQBOXS	Módulo de expansión Airzone para ionizador AirQ Boz para conducto horizontal.	239 €
22AZIQBOXB	Pack AirQ Airzone - AirQ Sensor + AirQ Box + cable bus 15m.	420 €

FLEXA 25

CENTRAL DE SISTEMA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22A25PCB1M	Pack Airzone Flexa 25 Central de sistema + AirQ Box + AirQ sensor + 2 cable bus 15m	282 €
22A85PCB1M	Central de sistema Airzone Flexa 25 para control radiante frío/calor (CE8/258)	143 €



INTERFACES DE USUARIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22AZE6BWB	Termostato cable Airzone Flexa Blueface Zero blanco	195 €
22AZE6BWN	Termostato cable Airzone Flexa Blueface Zero negro	195 €
22AZTHINB	Termostato radio monocromo Airzone Flexa Think blanco	195 €
22AZTHINN	Termostato radio monocromo Airzone Flexa Think negro	195 €
22ALITEC8B	Termostato cable simplificado Airzone Flexa Lite blanco	120 €
22ALITEC8N	Termostato cable simplificado Airzone Flexa Lite negro	120 €
22ALITER8B	Termostato radio simplificado Airzone Flexa Lite blanco	150 €
22ALITER8N	Termostato radio simplificado Airzone Flexa Lite negro	150 €



PASARELAS DE COMUNICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22A8GTC_--	Pasarela controlador Airzone (Marca)	216 €
22AIRPA516	Pasarela de control Airzone Fancoil 3 velocidades	105 €
22AIRPA517	Pasarela de control Airzone 0-10V	196 €
22A6ELEMEC	Pasarela de control Airzone Equipo electromecánico	196 €
22AIRMH_--	Pasarela de aerotermia Airzone (Marca)	216 €
22ALITER8N	Termostato radio simplificado Airzone Flexa Lite negro	150 €



MÓDULOS DE CONTROL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22CMIVALC	Módulo de control Airzone cabezales termostáticos cables 110/230V VALC (CE/C25/EZ8/E25)	241 €
22CMIVALR	Módulo de control Airzone cabezales termostáticos inalámbricos VALC (CE/C25/EZ8/E25)	100 €
22CMDRY	Módulo de control Airzone deshumidificador	101 €



CONTROL CENTRALIZADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22AIRPECO5	Webser Airzone Cloud Wi-Fi dual 2.4-5G	
22AIRZX6UB	Webser HUB Airzone Cloud Dual 2.4-5GHz/Ethernet	220 €
22AZX6CCPG	Central de control de producción hidráulica Airzone	175 €
22AZX6TWAY	Pasarela de integración Airzone-KNX	164 €



CALIDAD DE AIRE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
22AZIQBOXM	Ionizador AirQ Box Airzone en conducto horizontal (230V)	475 €
22AZIQBOXS	Módulo de expansión Airzone para ionizador AirQ Box para conducto horizontal	239 €



REJILLAS INTELIGENTES AIRZONE



RINT+MRE · Rejilla inteligente triple regulación

Código: **22ARMI (LongitudxAltura)**

H/L	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100													
150													
200													

Precio único: 166 €

RINT+MTE · Rejilla inteligente doble reflexión

Código: **22RINT (LongitudxAltura)**

H/L	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100													
150													
200													

Precio único: 166 €

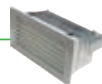
RCIC (1 DIRECCIÓN) 1 RCIC (2 DIRECCIONES) 2 · Rejilla inteligente de lama curva

Código: **22ARLCX(LongitudxAltura)**

H/L	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100													
150													
200													

Precio único: 166 €

REJILLAS MOTORIZADAS



RDHV, RSDR, RSDV, RL00, RLQ1/2, RLQ1/2/V MTE · Rejilla + Compuerta motorizada

Código: **22BRDH(LongitudxAltura)**

H/L	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
100													
150													
200													

Precio único: 166 €

DIFUSORES MOTORIZADOS



DFCU · Difusor cuadrado motorizado

22ADFCU150	22ADFCU225	22ADFCU300	22ADFCU375
150	225	300	375
159 €	167 €	174 €	181 €



DFCU · Difusor cuadrado motorizado

22ADIRM150	22ADIRM200	22ADIRM300	22ADIRM375
Ø150	Ø200	Ø250	Ø300
159 €	167 €	174 €	181 €

COMPUERTAS MOTORIZADAS



CPCC · Compuerta motorizada circular de conducto con mecanismo de regulación

22ACOMCC00	22ACOMCC02	22ACOMCC04	22ACOMCC06	22ACOMCC08	22ACOMCC10	22ACOMCC12	22ACOMCC13	22ACOMCC14
Ø100	Ø125	Ø150	Ø160	Ø200	Ø250	Ø300	Ø315	Ø350
142 €	143 €	144 €	143 €	145 €	150 €	155 €	156 €	158 €

CPRC · Compuerta motorizada rectangular de conducto



Código: **22ACOM (LongitudxAltura)**

H/L	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
75	145 €	145 €	146 €	147 €	149 €	150 €	154 €	156 €	157 €	157 €	160 €	160 €	164 €	164 €
100	145 €	145 €	146 €	147 €	149 €	150 €	154 €	156 €	157 €	157 €	160 €	160 €	164 €	164 €
150	147 €	147 €	149 €	150 €	151 €	154 €	157 €	158 €	160 €	160 €	161 €	161 €	167 €	167 €
200	149 €	150 €	151 €	154 €	156 €	157 €	160 €	161 €	163 €	163 €	164 €	164 €	168 €	168 €
250	149 €	151 €	156 €	157 €	158 €	160 €	163 €	164 €	167 €	167 €	169 €	169 €	170 €	170 €
300	150 €	154 €	157 €	160 €	161 €	164 €	166 €	169 €	168 €	168 €	171 €	171 €	172 €	172 €
350	151 €	156 €	158 €	161 €	167 €	168 €	170 €	171 €	173 €	173 €	174 €	174 €	175 €	175 €
400	154 €	158 €	160 €	164 €	168 €	173 €	174 €	175 €	176 €	176 €	178 €	178 €	179 €	180 €

CPRR · Compuerta motorizada rectangular de rejilla



Código: **22ACPR (LongitudxAltura)**

H/L	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
75	141 €	141 €	143 €	144 €	146 €	147 €	149 €	151 €	153 €	153 €	157 €	157 €	160 €	160 €
100	141 €	141 €	143 €	144 €	146 €	147 €	149 €	151 €	153 €	153 €	157 €	157 €	160 €	160 €
150	144 €	144 €	146 €	147 €	148 €	149 €	153 €	155 €	157 €	157 €	158 €	158 €	162 €	162 €
200	143 €	143 €	148 €	149 €	151 €	153 €	157 €	158 €	159 €	159 €	160 €	160 €	163 €	163 €
250	145 €	149 €	151 €	157 €	158 €	158 €	159 €	160 €	162 €	162 €	164 €	164 €	162 €	160 €
300	148 €	150 €	157 €	160 €	158 €	160 €	161 €	162 €	163 €	163 €	167 €	167 €	162 €	162 €
350	152 €	151 €	155 €	162 €	162 €	163 €	167 €	168 €	169 €	169 €	166 €	164 €	182 €	166 €
400	153 €	153 €	157 €	163 €	163 €	169 €	173 €	173 €	173 €	172 €	169 €	170 €	171 €	171 €

ACCESORIOS

BYIN · Compuerta de seguridad (bypass) individual.

22ABYINI00	22ABYIMI150
200 x 100	200 x 150
350 m²/h	450 m²/h
30 €	33 €



BYRE · Compuerta de sobrepresión (bypass) .

22ABYO3020	22ABYO4015	22ABYO4020	22ABYO5010	22ABYO5025	22ABYO6015	22ABYO6030
300x200	400x150	400x200	500x100	500x250	600x150	600x300
900 m²/h	900 m²/h	1400 m²/h	750 m²/h	2000 m²/h	1800 m²/h	3000 m²/h
47 €	47 €	50 €	50 €	66 €	66 €	76 €

BYCO · Compuerta de sobrepresión para coductos.

22ACON3020	22ACON4015	22ACON4020	22ACON5010	22ACON5025	22ACON6015	22ACON6030
300x200	400x150	400x200	500x100	500x250	600x150	600x300
900 m²/h	900 m²/h	1400 m²/h	750 m²/h	2000 m²/h	1800 m²/h	3000 m²/h
47 €	47 €	50 €	50 €	66 €	66 €	76 €

BYCI · Compuerta de sobrepresión (bypass) circular.

22ACOBC006	22ACOBC008	22ACOBC010	22ACOBC012	22ACOBC014
Ø150	Ø200	Ø250	Ø315	Ø350
600 m²/h	800 m²/h	1000 m²/h	1600 m²/h	2000 m²/h
40 €	43 €	45 €	49 €	66 €

BOCAS DE EXTRACCIÓN AUTORREGULABLE

BOCAS DE EXTRACCIÓN AUTORREGULABLES

Las bocas de extracción Siber® BE se caracterizan por sus cualidades de disminución de ruido estándar ($D_{n,e,w}(c)$) y su nivel de potencia acústica L_w siempre y cuando esté a una extracción de aire estable.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
BOCAS			
2IS000BE15	BE 15	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 15M ³ /HR SIN CONECTOR	19,84
2IS000BE30	BE 30	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 30M ³ /HR SIN CONECTOR	19,84
2IS000BE45	BE 45	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 45M ³ /HR SIN CONECTOR	19,84
2IS000BE60	BE 60	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 60M ³ /HR SIN CONECTOR	19,84
2IS000BE75	BE 75	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 75M ³ /HR SIN CONECTOR	19,84
2IS000BE90	BE 90	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 90M ³ /HR SIN CONECTOR	19,84
2IS000BE120	BE 120	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 120M ³ /HR SIN CONECTOR	29,47
2IS000BE150	BE 150	BOCA EXTRAC.AUTORREGULABLE 150M ³ /HR SIN CONECTOR	29,47
ACCESORIOS			
2IS0MANI00	MAN 100	MANGUITO BOCA AUTO BE A CONDUCTO Ø100mm CON JUNTA	5,02
2IS0MANI25	MAN 125	MANGUITO BOCA AUTO BE A CONDUCTO Ø125mm CON JUNTA	5,02
2IS0FEB100	FBE 100	FIJ.TECHO BOCA AUTO BE Ø125 A CONDUCTO Ø100	11,49
2IS0FEB125	FBE 125	FIJ.TECHO BOCA AUTO BE Ø125 A CONDUCTO Ø125	11,70
2IS000MIA	MIA	MODULO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO	12,09

Bocas de extracción autorregulable Siber® BE que permiten una perfecta circulación de aire y una calidad acústica excelente.

Producidas en poliestireno blanco, gracias a su ajuste perfecto y su diseño innovador permiten un mantenimiento sencillo y fácil además de un control de caudal que se realiza mediante una compuerta que permite una circulación entre 50 y 150 Pa.

- ✓ Conjunto boca + accesorios fácil de instalar
- ✓ Mantenimiento y limpieza sencillos
- ✓ Calidad acústica
- ✓ Perfecta circulación del aire
- ✓ Control de caudal

INSTALACIÓN

- Se pueden montar en techo o pared vertical por embutición en un conducto de Ø125mm preferiblemente
- Manguito con junta de EPDM que asegura una fijación perfecta y alta estanqueidad (Fig.1)
- Fijar mediante tornillos el soporte de la boca en el muro o techo, utilizando los 3 agujeros previstos para este efecto y así tener una mayor fijación



BOCAS DE EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLES

BOCAS DE EXTRACCIÓN HIGRORREGULABLES

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
BOCAS DIT 2013			
2IS0BH0540	BH 05/40	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 5/40 m3/HR 0125mm	90,49
2IS0BH1060	BH 10/60	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 10/60 m3/HR 0125mm	121,89
2IS0BH1060I	BH 10/60I	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO10/60 m3/HR S/PILAS DET.PRES.	166,77
2IS0BH1060I	BH10/60-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 10/60 m3/HR 0100mm	121,89
2IS0BH1575	BH 15/75	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/75 m3/HR 0125mm	121,89
2IS0BH1575I	BH 15/75I	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO15/75 m3/HR S/PILAS DET.PRES.	166,77
2IS0BH1576	BH15/75-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/75 m3/HR 0100mm	121,89
2IS0BH1576I	BH1576	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO15/75 m3/HR 0100 S/PILAS PRES.	177,92
2IS0BH1509	BH 15/100	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/100 m3/HR 0125mm	121,89
2IS0BH1510	BH15100-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/100 m3/HR 0100mm	172,74
BOCAS DIT 2017			
2IS0BH0530	BH 05/30	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 5/30M3/HR 0125mm	90,49
2IS0BH0531	BH 05/30-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 5/30M3/HR 0100mm	90,49
2IS0BH0545	BH 05/45	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 5/45M3/HR 0125mm	90,49
2IS0BH0546	BH 05/45-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 5/45M3/HR 0100mm	90,49
2IS0BH0540	BH 10/40	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 10/40M3/HR 0125mm	90,49
2IS0BH0541	BH 10/40-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 10/40M3/HR 0100mm	90,49
2IS0BH1045	BH 10/45	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 10/45M3/HR 0125mm	90,49
2IS0BH1046	BH 10/45-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 10/45M3/HR 0100 mm	90,49
2IS0BH1525	BH 15/25	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/25M3/HR 0125mm	90,49
2IS0BH1526	BH 15/25-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/25M3/HR 0100mm	90,49
2IS0BH1575	BH 15/75	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/75M3/HR 0125mm	121,89
2IS0BH1576	BH15/75-1	BOCA EXTRACCIÓN HIGRO 15/75M3/HR 0100mm	121,89
ACCESORIOS			
2ISFBE125H	FBE 125H	FIJ.TECHO BOCA HIGRO BH 0125 A CONDUCTO 0125	11,96
2ISMACHIGR	MAC HIGRO	ELEMENTO ACÚSTICO PARA BOCAS HIGRO	12,83
2ISFACHIGR	FAC HIGRO	ANILLO ACÚSTICO PARA BOCAS HIGRO Y AUTO >60 M3/HR	12,83



BH HIGRO



BH HIGRO PRESENCIA



FBE 125
(para conducto flexible)

BOCAS EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN

BOCAS DE EXTRACCIÓN y / o IMPULSIÓN REGULABLES

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
2ISLOWC125	BLOWC125	BOCA BLOW INSUFLACIÓN Y EXTRACCIÓN CUADRADA Ø125MM	80,77
2ISLOWR125	BLOWR125	BOCA BLOW INSUFLACIÓN Y EXTRACCIÓN REDONDA Ø125MM	80,77
2ISFLOW080	FLOW 80	BOCA FLOW EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø80MM	10,74
2ISFLOW100	FLOW 100	BOCA FLOW EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø100MM	15,67
2ISFLOW125	FLOW 125	BOCA FLOW EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø125MM	16,30
2ISFLOW125	FLOW 160	BOCA FLOW EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø160MM	36,67
2ISOREA080	BOREA 080	BOCA EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø80mm	18,75
2ISOREA125	BOREA 125	BOCA EXTRACCIÓN E INSUFLACIÓN Ø125mm	27,55
2ISORILDUP8	RIL-DUP	REJILLA IMPULSIÓN LINEAL 55X220mm C/REG. ALU	171,00
2ISORILREG8	RIL-REG	REGULADOR IMPULSIÓN LINEAL 55mmX220mm ALU	88,85



BOCAS BLOW



BOCAS FLOW



BOCAS BOREA



RIL-DUP

ACCESORIOS Y FIJACIONES

PARA BOCAS DE ADMISIÓN Y EXTRACCIÓN

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
2IS0VAR125	VAR 125	VÁLVULA ANTI-RETORNO Ø125mm METÁLICA	28,8
2IS0VAR160	VAR 160	VALVULA ANTI-RETORNO Ø160mm METÁLICA	31,44
2IS0VA200	VAR 200	VALVULA ANTI-RETORNO Ø200mm METÁLICA	53,05



VÁLVULA VAR

REGULADORES DE CAUDAL

PARA BOCAS DE ADMISIÓN Y EXTRACCIÓN

Cod. 21SR (Diámetro x caudal)

CAUDAL	PVP (€/ud)					
	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 160	Ø200	Ø250
15 m³/h	29,10	33,02	-	-	-	-
25 m³/h	-	33,02	-	-	-	-
30 m³/h	29,10	33,02	-	-	-	-
45 m³/h	29,10	33,02	-	-	-	-
50 m³/h	29,10	33,02	48,99	48,99	-	-
60 m³/h	29,10	33,02	-	-	-	-
75 m³/h	29,10	33,02	-	-	-	-
90 m³/h	29,10	33,02	-	-	-	-
100 m³/h	29,10	33,02	48,99	48,99	-	-
120 m³/h	-	33,02	48,99	48,99	-	-
150 m³/h	-	33,02	48,99	48,99	-	-
180 m³/h	-	33,02	48,99	48,99	-	-
210 m³/h	-	-	48,99	48,99	74,18	-
240 m³/h	-	-	48,99	48,99	74,18	-
250 m³/h	-	-	48,99	48,99	74,18	-
270 m³/h	-	-	48,99	48,99	74,18	-
300 m³/h	-	-	48,99	48,99	74,18	95,16
350 m³/h	-	-	-	-	74,18	95,16
400 m³/h	-	-	-	-	74,18	95,16
450 m³/h	-	-	-	-	74,18	95,16
500 m³/h	-	-	-	-	74,18	95,16
550 m³/h	-	-	-	-	-	109,16
600 m³/h	-	-	-	-	-	109,16
650 m³/h	-	-	-	-	-	109,16
700 m³/h	-	-	-	-	-	109,16



VMC AUTOREGULABLE

GRUPOS SIMPLE FLUJO RESIDENCIAL

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
CAUDAL HASTA 210 m³/h			
2IS00FEEOA	SFEEOA	VMC COMPAC.AUTO 1XØ160MM 1XØ125MM 4XØ80MM 3V	273,80
2ISDFI3LCE	I3SZ	INTER.3POS.TÁCTIL EMP.CAJA (SININD.FILT/SIN CABLE)	120,58
2ISDFI13LCE	DFI3-LCE	INTER. 3 POSIC. EMP.CAJA (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	123,6
2IS00IPVGV	I PV/GV	INTERRUPTOR 2 VELOCIDADES	12,58

VMC HIGRORREGULABLE (ACORDE ECODESIGN ERP 2018)

GRUPOS SIMPLE FLUJO RESIDENCIAL

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
CAUDAL HASTA 400 m³/h			
2IS00FEEOH	SFEEOH	VMC COMPAC.HIGRO 1XØ160MM 1XØ125MM 4XØ80MM EC	313,57
2ISDFI3LCE	I3SZ	INTER.3POS.TÁCTIL EMP.CAJA (SININD.FILT/SIN CABLE)	120,58
2ISDFI13LCE	DFI3-LCE	INTER. 3 POSIC. EMP.CAJA (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	123,6
2IS00IPVGV	I PV/GV	INTERRUPTOR 2 VELOCIDADES	12,58
CAUDAL HASTA 440 m³/h			
2IS00FEEOH+	SFEEOH+	VMC COMPAC.HIGRO+ 1XØ160MM 1XØ125MM 4XØ80MM EC	576,72
2ISDFI3LCE	I3SZ	INTER.3POS.TÁCTIL EMP.CAJA (SININD.FILT/SIN CABLE)	120,58
2ISDFI13LCE	DFI3-LCE	INTER. 3 POSIC. EMP.CAJA (SIN IND.FILT/CABLE CONX)	123,6
2IS00IPVGV	I PV/GV	INTERRUPTOR 2 VELOCIDADES	12,58



Grupo SF ECO

4 conexiones Ø80 mm
1 conexión Ø125
1 conexión Ø160



Grupo SF ECO HIGRO

4 conexiones Ø80 mm
1 conexión Ø125
1 conexión Ø160



Grupo SF ECO HIGRO +

4 conexiones Ø80 mm
1 conexión Ø125
1 conexión Ø160

COMPLEMENTOS VMC SIMPLE FLUJO

ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
2ISTAPA80	SFECO_TAPA80	ITAPA Ø80MM PARA EQUIPO SFECO (10 UDS)	15,00
2ISTAPA126	SFECO_TAPA126	TAPA Ø125MM PARA EQUIPO SFECO (5 UDS)	17,50

VMC DOBLE FLUJO

GRUPOS DOBLE FLUJO RESIDENCIAL

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
GRUPOS DE VENTILACIÓN			
21SDEEVO10	DFEVO1	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EVO1 BP SIN MANDO 150 m3/H	2.540,65
21SDEEVO20	DFEVO2	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EVO2 BP SIN MANDO 200 m3/H	2.540,65
21SEVO1ENT	DFEVO1ENT	GRUPO DF SIBER EVO1 BP ENT SIN MANDO 150m3/H	3.091,83
21SEVO2ENT	DFEVO2ENT	GRUPO DF SIBER EVO2 BP ENT SIN MANDO 200m3/H	3.091,83
21SDFEVO1B	DFEVO+1	GRUPO DF SIBER EVO1 BP PLUS SIN MANDO 150 M3/H	2.725,76
21SDFEVO2B	DFEVO+1	GRUPO DF SIBER EVO2 BP PLUS SIN MANDO 150 M3/H	2.725,76
21SDFEVO3	DFEVO3	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EVO3 BP SIN MANDO 300 M3/H	2.903,88
21SDFEVO4	DFEVO4	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EVO4 BP SIN MANDO 400 M3/H	3.268,49
21SEVO3ENT	DFEVO3ENT	GRUPO DF SIBER EVO3 BP ENT SIN MANDO 300 M3/H	3.687,77
21SEVO4ENT	DFEVO4ENT	GRUPO DF SIBER EVO4 BP ENT SIN MANDO 400 M3/H	4.013,99
21SPTIMA1R	DFOPTIMA1BPR	GRUPO DF SIBER OPTIMA 1 BP DER SIN MANDO 150 m3/H	2.271,25
21SPTIMA1L	DFOPTIMA1BPL	GRUPO DF SIBER OPTIMA 1 BP IZQ SIN MANDO 150 m3/H	2.271,25
21SPTIMA2R	DFOPTIMA2BPR	GRUPO DF SIBER OPTIMA 2 BP DER SIN MANDO 200 m3/H	2.271,25
21SPTIMA2L	DFOPTIMA2BPL	GRUPO DF SIBER OPTIMA 2 BP IZQ SIN MANDO 200 m3/H	2.271,25
21SFBASIC1	DFBASIC1	GRUPO DOBE FLUJO SIBER DF BASIC CON MANDO 150 m3/H	1.884,52
21SFBASIC2	DFBASIC2	GRUPO DOBE FLUJO SIBER DF BASIC CON MANDO 200 m3/H	1.884,52
21SFEX322L	DFEX322L	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 3 TIPO 2/2L	3.289,43
21SFEX322P	DFEX322LP	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 3 TIPO 2/2L PLUS	3.504,52
21SFEX340L	DFEX322L	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 3 TIPO 4/0L	3.289,43
21SFEX340P	DFEX340LP	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 3 TIPO 4/0L PLUS	3.504,52
21SFEX440L	DFEX440L	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 4 TIPO 4/0L	3.621,51
21SFEX440P	DFEX440LP	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 4 TIPO 4/0L PLUS	3.899,36
21SFEX440R	DFEX440R	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT 4 TIPO 4/0R	3.621,51
21SFEX454L	DFX4540L	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT45 TIPO 4/0L	4.157,70
21SFEX454P	DFX4540LP	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT45 TIPO 4/0L PLUS	4.518,43
21SFEX454R	DFX4540R	GRUPO DOBLE FLUJO SIBER EXCELLENT45 TIPO 4/0R	4.157,70
21SFAIR2	DFAIR2	GRUPO DF SIBER AIR 2 CONTROL DISPLAY 270M3/H	2.406,36



DF EVO 1/2



DF EVO 3/4



DF OPTIMA



DF BASIC



DF EXCELLENT



DF AIR2

COMPLEMENTOS VMC DOBLE FLUJO

GRUPOS SIMPLE FLUJO RESIDENCIAL

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
COMPLEMENTOS EVO - Ref. DFEVO1 / DFEVO2 / DFEVO1ENT / DFEVO2ENT / DFEVO3 / DFEVO4/DFEVO3ENT / DFEVO4ENT			
21SDFEVOCTR	DFEVOCTRL08	MANDO MULTICTRL INAL.V.8 DFEVO C/PROG.HORARIO	285,86
21SDFPULS4	DFPULS4B	MANDO PULSADOR INALAMBRICO 4 POSICIONES	140,42
21SDFI3LCE	DFI3-LCE	INTER. 3 POSIC. EMP.CAJA(SIN IND.FILT./CABLE CONX)	39,98
21SFEXKJ3	DFI3	INTER. 3 POSIC. EMP. (SIN IND. FILT. /CABLE CONEX)	120,58
21SDFSYV02	DFSYPV3	SIFÓN BOLA SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	135,44
21SDFYPLEX	DFSYPF	SIFÓN FLEX. SECO EVACUACIÓN CONDENSADOS	68,37



MANDO MULTICRONTOL
INALÁMBRICO*
DFEVOCTRL08



INTERRUPTOR 3 POSICIONES**
DFI3-LCE / DFI3



PULSADOR 4 BOTONES
INALÁMBRICO
DFPULS4B

- ✓ Comunicación RF
- ✓ Instalación fácil y rápida
- ✓ Fácil instalación de HRU
- ✓ 5 botones capacitivos
- ✓ 230 VAC alimentado
- ✓ Pantalla: LCD con luz de fondo
- ✓ Menú de servicio para HRU
- ✓ Bajo consumo de energía
- ✓ Protección: IP44
- ✓ El menú y el control son fáciles de usar



SIFÓN BOLA SECO
DFSYV3



SIFÓN FLEXIBLE SECO
DFSYPF

Permite la evacuación de los condensados de la unidad de ventilación evitando la entrada de malos olores en el sistema de ventilación gracias a su mecanismo antirretorno de bola.

INSTALACIÓN

- El racord de conexión de la evacuación de condensados de rosca 1/2" macho debe ser atornillado por el instalador en la toma de condensados del grupo.
- El conducto de evacuación de condensados puede estar montado debajo. El instalador puede ajustar la evacuación de condensados en la posición deseada. La evacuación debe terminar en el nivel de agua del sifón.
- Utilizar un conducto de evacuación de condensados de un diámetro de 32mm.

VENTILACIÓN MECÁNICA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
2IS0005013	0501/3	CONDUCTO RECTANGULAR 110x55x3.000 mm	8,18
2IS0008013	0801/3	CONDUCTO RECTANGULAR 150x75x3.000 mm	14,50
2ISTP10023	T-P1002/3	CONDUCTO RECTANGULAR 220x55x3.000 mm	21,26
2ISSU20023	SU-2002/3	CONDUCTO RECTANGULAR 180x90x3.000 mm	24,19
2IS0006053	0605/3	CONDUCTO REDONDO 0100x3.000 mm	8,18
2IS0008053	0805/3	CONDUCTO REDONDO 0120x3.000 mm	13,85
2ISTP10053	T-P1005/3	CONDUCTO REDONDO 0125x3.000 mm	18,04
2ISOU20053	SU2005/3	CONDUCTO REDONDO 0150x3.000 mm	20,59
2IS0000510	0510	EMPALME RECTANGULAR 110x55 mm	1,75
2IS0000810	0810	EMPALME RECTANGULAR 150x75 mm	2,72
2IS00TP1020	T-P 1020	EMPALME RECTANGULAR 220x55 mm	5,18
2IS0SU2020	SU2020	EMPALME RECTANGULAR 180x90 mm	9,76
2IS0000530	0530	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90º 110x55 mm	2,39
2IS0000830	0830	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90º 150x75 mm	5,49
2IS0TP1060	T-P 1060	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90º 220x55 mm	8,05
2IS0SU2060	SU2060	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90º 180x90 mm	14,42
2IS0000531	0531	CODO VERTICAL RECTANGULAR 45º 110x55 mm	22,30
2IS0000831	0831	CODO VERTICAL RECTANGULAR 45º 150x75 mm	31,06
2IS0TP1061	T-P 1061/2	CODO VERTICAL RECTANGULAR 45º 220x55 mm	20,49
2IS0SU2061	SU2061	CODO VERTICAL RECTANGULAR 45º 180x90 mm	39,92
2IS0000535	0535	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 110x55 mm	3,30
2IS0000835	0835	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 150x75 mm	6,01
2IS0TP1070	T-P 1070	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 220x55 mm	12,53
2IS0SU2070	SU2070	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90º 180x90 mm	19,37
2IS0000570	0570	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 110x55 mm	2,63
2IS0000875	0875	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 150x75 mm	5,84
2IS0TP1075	T-P 1075	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 220x55 mm	19,72
2IS0SU2071	SU2071	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45º 180x90 mm	59,38
2IS0000TT2	TT-2	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 110x55 mm	10,92
2IS0000TT8	TT-8	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 150x75 mm	34,48
2IS0000TT3	TT-3	UNIÓN EN "T" RECTANGUL. 2x 220x55 - 110x55 mm	35,71
2IS0000TT4	TT-4	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 220x55 mm	35,71
2IS0000TT6	TT-6	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 180x90 mm	53,78
2ISP220110	RP220110	ADAPTADOR 220x55 - 110x55 mm	36,47
2ISRC22018	RC-220180	ADAPTADOR 220x55mm A 180x90 mm	14,90
2ISS220180	TS-220180	ADAPTA. MACHO 220x55 mm A 180x90 mm SIN	5,88
2IS0000552	0552	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 110x55 mm	9,68
2IS0000850	0850	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 150x75 mm	6,07
2IS0TP1100	T-P 1100	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 220x55 mm	5,18
2IS0SU2100	SU2100	VENTANILLA SALIDA RECTANGULAR 180x90 mm	13,53
2IS0000555	0555	ABRAZADERA RECTANGULAR 110x55 mm	2,20



VENTILACIÓN MECÁNICA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
2ISPL05550	PL-0555	ABRAZADERA CERRADA RECTANGULAR 110x55 mm	2,20
2ISPL01110	PL-1110	ABRAZADERA CERRADA RECTANGULAR 220x55 mm	2,73
2IS0000615	0615	EMPALME REDONDO 0100 mm	1,55
2IS0000815	0815	EMPALME REDONDO 0120 mm	2,44
2IS0TP1030	T-P 1030	EMPALME REDONDO 0125 mm	3,96
2IS0SU2030	SU2030	EMPALME REDONDO 0150 mm	9,76
2IS0000670	0670	CODO REDONDO 90° 0100 mm	4,01
2IS0000870	0870	CODO REDONDO 90° 0120 mm	5,78
2IS0TP1500	T-P 1500	CODO REDONDO 90° 0125 mm	9,02
2IS0SU2075	SU2075	CODO REDONDO 90° 0150 mm	18,05
2IS0000676	0676	CODO REDONDO 45° 0100 mm	3,76
2IS0000876	0876	CODO REDONDO 45° 0120 mm	6,17
2IS0TP154K	T-P 1545K	CODO REDONDO 45° 0125 mm	53,36
2IS0SU2076	SU2076	CODO REDONDO 45° 0150 mm	23,86
2IS00TR100	TR-100	UNIÓN EN "T" REDONDA 0100 mm	7,97
2IS00TR125	TR-125	UNIÓN EN "T" REDONDA 0125 mm	9,24
2IS00TR150	TR-150	UNIÓN EN "T" REDONDA 0150 mm	32,32
2IS0000228	0228	ADAPTADOR 0100-120-150 mm	7,26
2IS0000660	0660	ADAPTADOR MÚLTIPLE 0125 - 120 - 100 mm	2,35
2ISPI0080N	RPI00/80N	ADAPTADOR 080 - 100 mm	2,92
2IS0000665	0665	ADAPTADOR 0120 - 100 mm	2,33
2IS0000860	0860	ADAPTADOR 0125 - 120 mm	2,64
2IS0SU2065	SU2065	ADAPTADOR 0150 - 0120 mm	6,68
2IS0SU2015	SU2015	ADAPTADOR 0200 - 0150 mm	14,26
2ISCCF500C	CCF-500-C	CODO FLEXIBLE RECTANGULAR 110x55 (x500) mm CB	22,97
2ISCF1000C	CCF-1000C	CODO FLEXIBLE RECTANGULAR 220x55 (x500) mm CB	53,58
2ISCF0900C	CCF-900-C	CODO FLEXIBLE RECTANGULAR 180x90 (x500)mm CB	44,47
2ISCRF100C	CRF-100-C	CODO FLEXIBLE REDONDO 0100 (x500)mm CB	13,17
2ISCRF125C	CRF-125-C	CODO FLEXIBLE REDONDO 0125 (x500)mm CB	20,92
2ISCRF150C	CRF-150-C	CODO FLEXIBLE REDONDO 0150(x500) mm CB	46,39
2IS0000520	0520	EMPALME MIXTO 110x55 - 0100 mm	3,63
2IS0000820	0820	EMPALME MIXTO 150x75 - 0120 mm	6,36
2IS0TP1040	T-P 1040	EMPALME MIXTO 220x55 - 0125 mm	10,78
2IS0SU2040	SU2040	EMPALME MIXTO 180x90 - 0150 mm	19,40
2IS0000525	0525	CODO VERTICAL MIXTO 90° 110x55 - 0100 mm	3,04
2IS0TP1050	T-P 1050	CODO VERTICAL MIXTO 90° 220x55 - 0125 mm	8,05
2IS0SU2050	SU2050	CODO VERTICAL MIXTO 90° 180x90 - 0150 mm	15,23
2IS00000T1	T-1	EMPALME MIXTO EN "T" 110x55x300 - 0100 mm	11,10
2IS00000T2	T-2	EMPALME MIXTO EN "T" 220x55x300 - 0125 mm	18,91
2IS00000T3	T-3	EMPALME MIXTO EN "T" 180x90x300 - 0125 mm	12,66
2IS00000T4	T-4	EMPALME MIXTO EN "T" 150x75x300 - 0125 mm	23,01



EXTRACCIÓN DE HUMOS

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	M/ CAJA*	M/ PALE**	€
21S0005013	0501/3	CONDUCTO RECT. 110x55x3.000 mm	-	600	8,18
21S0008013	0801/3	CONDUCTO RECT. 150x75x3.000 mm	-	315	14,50
21STP10023	T-P1002/3	CONDUCTO RECT. 220x55x3.000 mm	-	309	21,26
21SSU20023	SU-2002/3	CONDUCTO RECT. 180x90x3.000 mm	-	213	24,19
21S0008013	0801/3	CONDUCTO RECT. 150x75x1.500 mm	13,5	-	14,50
21STP10023	T-P 1002	CONDUCTO RECT. 220x55x1.500 mm	13,5	-	21,26
21SSU20023	SU-2002/3	CONDUCTO RECT. 180x90x3.000 mm	13,5	-	24,19



21S0006053	0605/3	CONDUCTO REDONDO 0100x3.000 mm	-	360	8,18
21S0008053	0805/3	CONDUCTO REDONDO 0120x3.000 mm	-	216	13,85
21STP10053	T-P1005/3	CONDUCTO REDONDO 0125x3.000 mm	-	216	18,04
21STP10053	SU2005/3	CONDUCTO REDONDO 0150x3.000 mm	-	147	20,59
21S0006053	0605/3	CONDUCTO REDONDO 0100x3.000 mm	12	-	8,18
21S0008053	0805/3	CONDUCTO REDONDO 0120x3.000 mm	12	-	13,85
21STP10053	T-P1005/3	CONDUCTO REDONDO 0125x3.000 mm	10,5	-	18,04
21S00U2005	SU2005	CONDUCTO REDONDO 0150x1.500 MM SERIE SUPRA	9	-	20,59



*Unidad de venta por caja **Unidad de venta por palé

CONDUCTOS PURE PARA RED PURE SAFEFIX

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	M/ CAJA*	€
21S00005P13	05P1/3	CONDUCTO SIBERPURE RECTANG. 110x55x3.000 mm	18	17,07
21STP10P23	TP 10P2/3	CONDUCTO SIBERPURE RECTANG. 220x55x3.000 mm	12	33,08
21SU20P230	SU20P2/3	CONDUCTO SIBERPURE RECTANG. 180x90x3.000 mm	6	35,70
21S0006P53	06P5/3	CONDUCTO SIBERPURE REDONDO 0100 x 3.000 mm	18	16,15
21STP10P53	T-P10P5/3	CONDUCTO SIBERPURE REDONDO 0125 x 3.000 mm	12	27,97
21SU20P530	SU20P5/3	CONDUCTO SIBERPURE REDONDO 0150x3.000 mm	6	37,24



*Unidad de venta por caja

ACCESORIOS PARA RED SAFEFIX I PURE SAFEFIX

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD/CAJA*	€
21S0000510	0510ES	EMPALME RECTANGULAR 110x55 mm SF	16	10,91
21S00TPI020	T-PI020ES	EMPALME RECTANGULAR 220x55 mm SF	14	14,36
21S0SU2020	SU2020ES	EMPALME RECTANGULAR 180x90 mm SF	14	18,27
21S0000520	0520ES	EMPALME MIXTO 110x55 - 0100 mm SF	24	11,97
21S0TPI040	T-PI040ES	EMPALME MIXTO 220x55 - 0125 mm SF	7	19,13
21S0SU2040	SU2040ES	EMPALME MIXTO 180x90 - 0150 mm SF	8	35,32
21S0000525	0525ES	CODO VERTICAL MIXTO 90° 110x55 - 0100 mm SF	24	12,14
21S0TPI050	T-PI050ES	CODO MIXTO 90° 220x55 - 0125 mm SF	10	16,63
21S0SU2050	SU2050ES	CODO VERTICAL MIXTO 90° 180x90 - 0150 mm SF	6	35,32
21S0000530	0530ES	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 110x55 mm SF	24	11,10
21S0TPI060	T-PI060ES	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 220x55 mm SF	16	16,91
21S0SU2060	SU2060ES	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 180x90 mm SF	12	22,97
21S0TPI061	T-PI061ES	CODO VERTICAL RECTANGULAR 45° 220x55 mm SF	14	20,49
21S0SU2061	SU2061ES	CODO VERTICAL RECTANGULAR 45° 180x90 mm SF	12	48,66

*Unidad de venta por caja



EXTRACCIÓN DE HUMOS

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN ARTÍCULO	UD/ CAJA*	€
2IS0000535	0535ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 90° 110x55 mm SF	24	11,78
2IS0TP1070	T-PI070ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 90° 220x55 mm SF	7	20,97
2IS0SU2070	SU2070ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 90° 180x90 mm SF	6	28,97
2IS0000570	0570ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 45° 110x55 mm SF	10	12,23
2IS0TP1075	T-PI075ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 45° 220x55 mm SF	10	27,41
2IS0SU2071	SU2071ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 45° 180x90 mm SF	7	64,62
2IS0000615	0615ES	EMPALME REDONDO 0100 mm SF	10	11,29
2IS0TP1030	T-PI030ES	EMPALME REDONDO 0125 mm SF	15	12,74
2IS0SU2030	SU2030ES	EMPALME REDONDO 0150 mm SF	12	31,09
2IS0000670	0670ES	CODO REDONDO 90° 0100 mm SF	18	12,27
2IS0TP1500	T-PI500ES	CODO REDONDO 90° 0125 mm SF	10	25,25
2IS0SU2075	SU2075ES	CODO REDONDO 90° 0150 mm SF	6	34,04
2IS0000676	0676ES	CODO REDONDO 45° 0100 mm SF	18	12,22
2IS0TP154K	T-PI545ES	CODO REDONDO 45° 0125 mm SF	4	57,01
2IS0SU2076	SU2076ES	CODO REDONDO 45° 0150 mm SF	8	45,55
2ISCF0500C	CCF-500ES	CODO FLEXIBLE RECTANGULAR 110x55 x500 mm	4	29,75
2ISCF1000C	CCF1000ES	CODO FLEXIBLE RECTANGULAR 220x55 x500 mm SF	4	60,61
2ISCF0900C	CCF-900ES	CODO HORIZO. RECTANGULAR 90° 180x90 mm SF	7	49,88
2ISCRF100C	CRF-100-C	CODO FLEXIBLE REDONDO 0100 x 500 mm CB	5	20,21
2ISCRF125C	CRF-125ES	CODO FLEXIBLE REDONDO 0125 x 500 mm SF	6	29,07
2ISCRF150C	CRF150ES	CODO FLEXIBLE REDONDO 0150 x 500 mm SF	8	47,74
2IS00TRI00	TR-100ES	UNIÓN EN "T" REDONDA 0100 mm SF	6	25,25
2IS00TRI25	TR-125ES	UNIÓN EN "T" REDONDA 0125 mm SF	4	42,73
2IS00TRI50	TR-150ES	UNIÓN EN "T" REDONDA 0150 mm SF	4	45,55
2IS00000T1	T-1ES	EMPALME MIXTO EN "T" 110x55x300 - 0100 mm SF	9	28,70
2IS00000T2	T-2ES	EMPALME MIXTO EN "T" 220x55x300 - 0120 y 125 mm SF	4	32,29
2IS00000T3	T-3-ES	EMPALME MIXTO EN "T" 180x90x300 - 0120 y 125 mm SF	8	66,75
2IS0000TT2	TT-2	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 110x55 mm SF	6	21,60
2IS0000TT3	TT-3	UNIÓN EN T RECTAN. 2x220x55 - 110x55mm SF	5	47,49
2IS0000TT4	TT-4	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 220x55 mm SF	6	46,59
2IS0000TT6	TT-6	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 180x90 mm SF	1	75,31
2ISCA55115	CA55115ES	CONDUCTO ATEN. ACÚSTICO 110x55x500 mm SF	8	41,61
2ISCA55225	CA55225ES	CONDUCTO ATEN. ACÚSTICO 220x55x500 mm SF	1	62,53
2ISP220110	RP2211ES	ADAPTADOR 220x55mm - 110x55 mm SF	6	42,05
2ISRC22018	RC-2218ES	ADAPTADOR 220x55mm - 180x90mm SF	10	47,18
2ISCLIP5FI	CLIP5FIX	CLIP FIJACIÓN PARA SAFEFIX (bolsa 100 uds)	1	31,92



CONDUCTOS Y ACCESORIOS SIBER® PURE AIR

ANTIBACTERIANOS, ANTIESTÁTICOS, RESISTENTES, ESTANCOS

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
SISTEMA Ø75			
21SZ004194	SZ004194	CONDUCTO CIRCULAR Ø75mm ESTÁNDAR (2019)-ROL 50MTS	245,87
21SZ004190	SZ004190	CONDUCTO CIRCULAR Ø75mm AB/AS* (2019) - ROLLO 50MTS	290,35
21SZ188173	SZ188173	CODO 90° Ø75mm	20,20
21SZ188342	SZ188342	TÉ DE CONEXIÓN CIRCULAR Ø75 90° BOCA Ø125mm	36,89
21SZ188397	SZ188397	TÉ DE CONEXIÓN RECTANGULAR 90° Ø75	38,25
21SZ611001	SZ611001	TÉ 1 CONEXIÓN Ø75 REVERSIBLE REJILLA RECTANGULAR	76,71
21SZ611003	SZ611003	TÉ 2 CONEXIONES Ø75 REVERSIBLE REJILLA RECTANGULAR	84,78
21SZ611007	SZ611007	TÉ 3 CONEXIONES Ø75 REVERSIBLE REJILLA RECTANGULAR	115,72
21SZ611005	SZ611005	TÉ 1 CONEXIÓN Ø75 LATERAL REJILLA RECTANGULAR	94,29
21SZ188348	SZ188348	JUNTA ESTANQUEIDAD Ø75 mm (BOLSA 10 UDS)	16,39
21SZ188350	SZ188350	RACOR Ø75 mm	4,78
21SZ188391	SZ188391	COLLAR DE FIJACIÓN Ø75 mm (BOLSA 10 UDS)	12,30
21SZ000CUT	SZCUT	CUTTER CONDUCTO PURE AIR Ø75/Ø90	15,42



CONDUCTO Y JUNTA
*Anti bacteriano - Anti estático



Té de conexión circular



Té de conexión circular

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
SISTEMA Ø90			
21SZ004195	SZ004195	CONDUCTO CIRCULAR Ø90mm ESTÁNDAR (2019)-ROL 50MTS	366,51
21SZ004192	SZ004192	CONDUCTO CIRCULAR Ø90mm AB/AS* (2019) - ROLLO 50MTS	401,54
21SZ188174	SZ188174	CODO 90° Ø90mm	22,57
21SZ188380	SZ188380	TÉ DE CONEXIÓN CIRCULAR Ø90 90° BOCA Ø125mm	46,45
21SZ611002	SZ611002	TÉ 1 CONEXIÓN Ø90 REVERSIBLE REJILLA RECTANGULAR	90,14
21SZ611004	SZ611004	TÉ 2 CONEXIONES Ø90 REVERSIBLE REJILLA RECTANGULAR	111,60
21SZ611008	SZ611008	TÉ 3 CONEXIONES Ø90 REVERSIBLE REJILLA RECTANGULAR	152,57
21SZ611002	SZ611002	TÉ 1 CONEXIÓN Ø90 LATERAL REJILLA RECTANGULAR	117,80
21SZ188366	SZ188366	JUNTA ESTANQUEIDAD Ø90 mm (BOLSA 10 UDS)	19,13
21SZ188365	SZ188365	RACOR Ø90 mm	6,16
21SZ188392	SZ188392	COLLAR DE FIJACIÓN Ø90 mm (BOLSA 10 UDS)	15,03



TÉ 1 CONEXIÓN



TÉ 2 CONEXIONES



TÉ 3 CONEXIONES



TÉ 1 CONEXIÓN LATERAL

TERMOPLÁSTICO

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188591	SZ188591	CAJA DE DISTRIBUCIÓN 8 CONEXIONES Ø75	372,90
21SZ188592	SZ188592	CAJA DE DISTRIBUCIÓN 16 CONEXIONES Ø75	395,41
21SZ188593	SZ188593	CAJA DE DISTRIBUCIÓN 24 CONEXIONES Ø75	419,34
21SZ188553	SZ188553	ADAPTADOR CAJA DISTRIBUCIÓN Ø75 A Ø90 mm	16,39
21SZ188563	SZ188563	TAPA CAJAS DE DISTRIBUCIÓN Ø75mm	1,88
21SZ188564	SZ188564	REDUCTORES DE CAUDAL (BOLSA 10 UDS)	28,70
21SZ188039	SZ188039	AISLAMIENTO ACÚSTICO CAJA DISTRI.GRANDE (X10)	79,36



JUNTA ESTANQUEIDAD

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188348	SZ188348	JUNTA ESTANQUEIDAD 075 MM (BOLSA 10 UDS)	16,39
21SZ188366	SZ188366	JUNTA ESTANQUEIDAD 090 MM (BOLSA 10 UDS)	19,13



COLLAR DE FIJACIÓN

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188391	SZ188391	COLLAR DE FIJACIÓN 075 MM (BOLSA 10 UDS)	12,30
21SZ188392	SZ188392	COLLAR DE FIJACIÓN 090 MM (BOLSA 10 UDS)	15,03



REGULADOR DE CAUDAL

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188663	SZ188663	REGULADOR CAUDAL 075	28,70
21SZ711001	SZ711001	REGULAIR	53,48



TERMINAL DE PARED

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ888005	SZ888005	TERMINAL DE PARED INOX 0160	65,19



SILENCIADOR ACÚSTICO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SAS160F1	PAS160F1	SILENCIADOR ACUSTICO 0160 L=1000	77,42



TERMOPLÁSTICO

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL COMPACTA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188630	SZ188630	KIT CAJA DE DISTRIBUCIÓN 212 / 12 CONEXIONES Ø75	312,70
21SZ188631	SZ188631	KIT CAJA DE DISTRIBUCIÓN 216 / 16 CONEXIONES Ø75	312,70
21SZ188633	SZ188633	KIT CAJA DE DISTRIBUCIÓN 212 INL/12 CONEXIONES Ø75	347,46
21SZ188642	SZ188642	KIT CAJA DE DISTRIBUCIÓN 206 INL/6 CONEXIONES Ø75	178,69
21SZ188644	SZ188644	KIT CAJA DE DISTRIBUCIÓN 206 / 6 CONEXIONES Ø75	196,56
21SZ188661	SZ188661	KIT CAJA DE DISTRIBUCIÓN 208 / 8 CONEXIONES Ø75	196,56



ACCESORIOS DE LA CAJA DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL COMPACTA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188039	SZ188039	AISLAMIENTO ACÚSTICO CAJA DISTRIB. GRANDE (X10)	79,36
21SZ188553	SZ188553	ADAPTADOR CAJA DISTRIBUCIÓN Ø75 A Ø90 mm	16,39
21SZ188635	SZ188637	ADAPTADOR Ø100-Ø125 - CAJA DISTRIBUCIÓN	31,81
21SZ999001	SZ999001	RCC MET M/H Ø160 C. MET G A Ø125 A. CPL STD	40,87
21SZ999002	SZ999002	RCC MET M/H Ø180 C. MET G A Ø125 A. CPL STD	40,87



CONDUCTOS Y ACCESORIOS SIBER® CLEAN AIR

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ2104194	SZ2104194	CONDUCTO CIRCULAR Ø75MM SIBER AIR BL (50MTS)	208,99
21SZ210419	SZ2104195	CONDUCTO CIRCULAR Ø90MM SIBER AIR BL (50MTS)	311,53
21SZ210173	SZ210173	CODO 90° Ø75MM SIBER AIR BL	15,15
21SZ210174	SZ210174	CODO 90° Ø90MM SIBER AIR BL	16,93
21SZ210342	SZ210342	TÉ CONEX.CIRCULAR 90° Ø75 A Ø125MM SIBER AIR BL	27,67
21SZ210380	SZ210380	TÉ CONEX.CIRCULAR 90° Ø90 A Ø125MM SIBER AIR BL	34,84
21SZ210350	SZ210350	RACOR Ø75MM SIBER AIR BL	3,59
21SZ210365	SZ210365	RACOR Ø90MM SIBER AIR BL	4,62
21SZ210446	SZ210446	TAPA Ø75 CONDUCTO SIBER AIR (BOLSA 10 UDS)	22,87
21SZ210447	SZ210447	TAPA Ø90 CONDUCTO SIBER AIR (BOLSA 10 UDS)	32,93
21SZ210553	SZ210553	ADAPTADOR CAJA DISTRIB Ø75 A Ø90 MM SIBER AIR BL	12,29



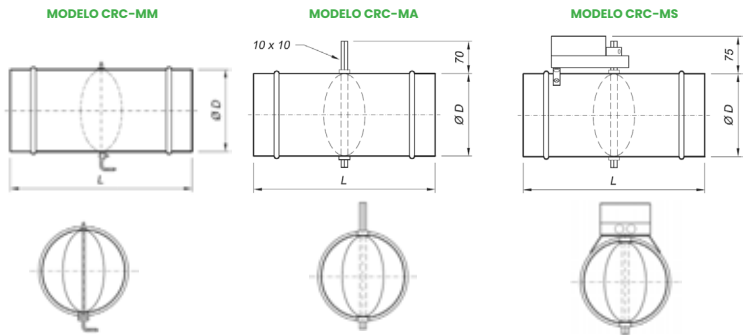
CONDUCTOS Y ACCESORIOS SIBER® AIR ISOLANTE

CONDUCTOS AISLADOS

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
21SZ188204	SZ188204	CONDUCTO AISLADO TIPO ISOLANTE L=2000mm Ø125	57,16
21SZ188210	SZ188210	CONDUCTO AISLADO TIPO ISOLANTE L=2000mm Ø160	69,88
21SZ188203	SZ188203	CONDUCTO AISLADO TIPO ISOLANTE L=2000mm Ø180	88,21
21SZ188262	SZ188262	CODO AISLADO TIPO ISOLANTE 45° Ø125	13,26
21SZ188224	SZ188224	CODO AISLADO TIPO ISOLANTE 45° Ø160	15,06
21SZ188282	SZ188282	CODO AISLADO TIPO ISOLANTE 45° Ø180	18,10
21SZ188263	SZ188263	CODO AISLADO TIPO ISOLANTE 90° Ø125	17,79
21SZ188225	SZ188224	CODO AISLADO TIPO ISOLANTE 90° Ø160	19,55
21SZ188283	SZ188283	CODO AISLADO TIPO ISOLANTE 90° Ø180	27,81
21SZ169141	SZ169141	COLLAR DE FIJACIÓN PARA CONDUCTO Ø125	5,57
21SZ169140	SZ169140	COLLAR DE FIJACIÓN PARA CONDUCTO Ø160	7,48
21SZ169143	SZ169143	COLLAR DE FIJACIÓN PARA CONDUCTO Ø180	5,02
21SZ188265	SZ188265	CONEXIÓN Ø125	9,94
21SZ188255	SZ188255	CONEXIÓN Ø160	6,77
21SZ188285	SZ188285	CONEXIÓN Ø180	8,19
21SZ188264	SZ188264	TÉ AISLADA TIPO ISOLANTE Ø125-Ø125	49,09
21SZ188238	SZ188238	TÉ AISLADA TIPO ISOLANTE Ø160-Ø125	53,85
21SZ188236	SZ188236	TÉ AISLADA TIPO ISOLANTE Ø180-Ø125	58,37
21SZ169840	SZ169840	TERMINAL VERTICAL NEGRA Ø125	154,18
21SZ169850	SZ169850	TERMINAL VERTICAL NEGRA Ø150-Ø160	139,44
21SZ169860	SZ169860	TERMINAL VERTICAL NEGRA Ø180	218,00
21SZ888403	SZ888403	TERMINAL PARED ENTRADA DE AIRE INOX Ø125mm	59,03
21SZ888005	SZ888005	TERMINAL PARED ENTRADA DE AIRE INOX Ø160mm	65,19
21SZ888407	SZ888407	TERMINAL PARED ENTRADA DE AIRE INOX Ø180mm	80,23
21SIF125F1	PAS125F1	SILENCIADOR ACÚSTICO FLEXIBLE Ø125mm L=1000mm	103,83
21SIF160F1	PAS160F1	SILENCIADOR ACÚSTICO FLEXIBLE Ø160mm L=1000mm	77,42
21SIF180F1	PAS180F15	SILENCIADOR ACÚSTICO FLEXIBLE Ø180mm L=1500mm	103,93



COMPUERTAS DE REGULACIÓN



COMPUERTA CIRCULAR DE ACERO

CÓDIGO	DIMENSIONES			c
	Nominal	ØD	L	
22CRC01	100	100	250	28,92
22CRC02	125	125		30,89
22CRC03	150	150		32,12
22CRC04	160	157		33,58
22CRC05	175	172		34,56
22CRC06	200	200	330	39,61
22CRC07	250	250		45,24
22CRC08	300	300	460	61,81
22CRC09	350	350	525	73,27
22CRC10	400	400	600	86,76



ACCIONAMIENTO DE COMPUERTA

CÓDIGO	Tensión	Señal de mando	c
22SERV0230	230 V.	Todo ó nada	141,61
22SERV0024	24 V.	Todo ó nada	141,61
22SERV0025	24 V.	Proporcional	209,16
22ADAPTACI	Adaptación de moto		39,43



COMPUERTAS CORTAFUEGOS

RECTANGULAR

De conexión por:

- Cuello
- Brida
- Circular

OPCIONES

- Contacto fin de carrera
- Electroimán a 220V ó 24V
- Solenoide a 220V ó 24V
- Actuador a 220V ó 24V



AFRFD-RC Y AFRFD-RB

Cod. 226CCR(LxH)

COD. 226CCR(L/H) ejemplo 226CCR2020

H \ L	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	242,44	263,67	284,88	306,10	327,32	348,54	369,76	390,97	412,19	433,43	454,64	475,87	497,07	518,30
250	239,21	261,23	283,28	305,31	327,36	349,39	371,41	393,45	415,49	437,52	459,57	481,59	503,64	525,67
300	249,80	272,68	295,52	318,37	341,22	364,08	386,93	409,77	432,64	455,48	478,32	501,18	524,03	546,88
350	260,44	284,09	307,76	331,43	355,10	378,76	402,43	426,10	449,76	473,44	497,09	520,75	544,43	568,10
400	271,04	295,52	319,99	332,11	368,96	393,43	417,93	442,40	466,89	491,37	515,86	540,33	564,82	589,30
450	280,26	286,33	296,73	313,98	332,99	355,54	400,54	421,23	442,03	452,42	462,79	469,72	487,90	506,93
500	292,25	318,37	344,49	370,59	396,71	422,82	448,93	475,06	501,17	527,28	553,39	579,51	605,63	631,75
550	313,48	341,22	368,99	396,71	424,46	452,20	479,93	507,70	535,43	563,17	590,93	618,68	646,41	674,17
600	313,48	341,22	368,96	396,71	424,46	452,20	479,93	507,70	535,43	563,17	590,93	618,68	646,41	673,55
650	334,69	364,08	393,43	422,82	452,20	481,58	510,96	540,32	569,70	599,09	628,46	-	-	-
700	334,69	364,08	393,43	422,82	452,20	481,58	510,96	540,32	569,70	599,09	628,46	-	-	-
750	355,92	386,93	417,93	448,93	479,94	510,96	541,97	572,97	603,98	-	-	-	-	-
800	355,92	386,93	417,93	448,93	479,94	510,96	541,97	572,97	603,98	-	-	-	-	-

EN CASO DE INCENDIO



Es obligatorio instalar puertas cortafuegos

En las salidas de escape. Estas zonas son entradas a escaleras o al edificio, pasillos, salidas de emergencia, etc. También se suelen instalar en paredes resistentes al fuego y al calor, que ayudan a contener el fuego y a facilitar las labores de los bomberos, así como a asegurar su seguridad en la medida de lo posible.

La presencia de este tipo de puertas es tan importante como su correcta instalación. Una instalación incorrecta o la falta de mantenimiento impedirán que la puerta cumpla su cometido de poner a salvo a los ocupantes del edificio.



COMPUERTAS CORTAFUEGOS

CF1: CARTUCHOS CORTAFUEGO. EL 60 S - (VE HO I - O)

Cod. 22CF100100(LxH)

GAMA R14

CÓDIGO	ø (mm)	Denominación	€
22L1040430	100	CF1-ø 100-(EI60S)	46,40
22L1040431	125	CF1-ø 125-(EI60S)	51,70
22L1040432	150	CF1-ø 150-(EI60S)	67,50
22L1040433	160	CF1-ø 160-(EI60S)	71,10
22L1040434	200	CF1-ø 200-(EI60S)	84,40



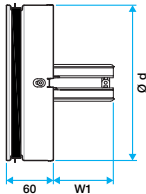
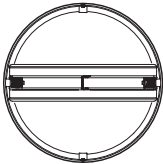
DIMENSIONES (MM) - PESOS (KG)

(mm)	d (mm)	EI 60/120 S W1 (mm)	EI 60 S	EI 120 S
			Peso (kg)	
100	1,5	27	0,3	0,3
125		39,5	0,4	0,4
150		52	0,4	0,6
160		57	0,5	0,6
200		77	0,7	0,9

CF2: CARTUCHOS CORTAFUEGO. EL 120 S - (VE HO I - O)

GAMA R14

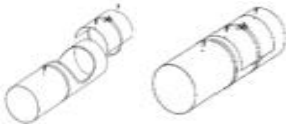
CÓDIGO	ø (mm)	Denominación	€
22L1040435	100	CF2-ø 100-(EI60S)	71,10
22L1040436	125	CF2-ø 125-(EI60S)	78,30
22L1040437	150	CF2-ø 150-(EI60S)	95,80
22L1040438	160	CF2-ø 160-(EI60S)	98,80
22L1040439	200	CF2-ø 200-(EI60S)	130,00



CF2: CARTUCHOS CORTAFUEGO. EL 120 S - (VE HO I - O)

GAMA R3

CÓDIGO	ø (mm)	€
22L1013121	100	39,50
22L1013122	125	42,90
22L1013123	150	60,50
22L1013124	160	49,10
22L1013125	200	63,20



COMPUERTAS CORTAFUEGOS

REJILLA CORTAFUEGOS RECTANGULAR DE LAMAS RECTAS A 0°

Las rejillas cortafuegos tipo RCF4, RCF5 y RCF6 están diseñadas para instalarse en muros evitando la propagación del fuego entre 2 sectores de incendio distintos. En caso de incendio, cuando la temperatura llega a 100°C las lamas se expanden cerrando el paso del humo y del fuego.

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- La estructura y lamas de la rejilla están fabricadas con material intumescente protegidas por una vaina de termoplástico.
- Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas puede verse el interior.

MONTAJE

- Rejillas empotrables en paredes o muros interiores.
- No son rejillas de aire exterior. Evite su colocación en la intemperie.



Cod: 224RCF(LxH)

RCF4

40

Cod: 225RCF(LxH)

RCF5

50

Cod: 226RCF(LxH)

RCF6

60

Precios a consultar

REJILLA CORTAFUEGOS RECTANGULAR DE LAMAS RECTAS A 0° CON MARCO

Las rejillas cortafuegos tipo RCF4+K, RCF5+K y RCF6+K están diseñadas para instalarse en muros evitando la propagación del fuego entre 2 sectores de incendio distintos. En caso de incendio, cuando la temperatura llega a 100°C las lamas se expanden cerrando el paso del humo y del fuego.

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- La estructura y lamas de la rejilla están fabricadas con material intumescente protegidas por una vaina de termoplástico.
- Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas puede verse el interior
- Llevan un marco exterior perimetral de aluminio anodizado (solapan a pared).

MONTAJE

- Rejillas empotrables en paredes o muros interiores.
- No son rejillas de aire exterior. Evite su colocación a la intemperie.



Cod: 224RCF(LxH)

RCF4+K

40

Cod: 225RCF(LxH)

RCF5+K

50

Cod: 226RCF(LxH)

RCF6+K

60

Precios a consultar

REJILLA CORTAFUEGOS CIRCULAR DE LAMAS RECTAS A 0°

Las rejillas cortafuegos tipo RCF-CIR están diseñadas para instalarse en muros evitando la propagación del fuego entre 2 sectores de incendio distintos. En caso de incendio, cuando la temperatura llega a 100°C las lamas se expanden cerrando el paso del humo y del fuego.

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- La estructura y lamas de la rejilla están fabricadas con material intumescente protegidas por una vaina de termoplástico.
- Las lamas están colocadas a 0°. A través de ellas puede verse el interior.
- Permiten la libre circulación del aire en edificios o en los conductos protegidos contra el fuego, ofreciendo a la vez, protección contra el humo y gases en caso de incendio.
- Diámetros de rejillas de 100 a 400 mm.

RESISTENCIA AL FUEGO

- Las Rejillas RCF-CIR tienen una resistencia al fuego de hasta 120 minutos.
- Ensayo de resistencia al fuego según la norma UNE EN 1363-1:2000 en laboratorio español acreditado por ENAC. Informe de ensayo nº: 231638.

MONTAJE

- Rejillas empotrables en paredes o muros interiores.
- No son rejillas de aire exterior. Evite su colocación en la intemperie.



Cod: 224CIR(LxH)

RCF4-CIR

40

Cod: 225CIR(LxH)

RCF5-CIR

60

Precios a consultar

BLOQUE CORTAFUEGOS MODULAR PARA INTemperie

Gb90: Bloque de ventilación modular fabricado en grafito, resistente al fuego. El Gb90 se puede instalar solo o acoplando varios bloques juntos mediante las ranuras laterales, dependiendo del flujo de aire exigido y resistencia al fuego. En caso de incendio, el grafito se expande y cierra el acceso al fuego.

Dimensiones: 100 x 100 x 80 mm.

Color: Negro

Se pueden hacer montajes de 1x1, 2x2, 1x8 y 8x1.



Cod: 226GB(LxH)

Precios a consultar

COMPUERTAS CORTAFUEGOS

OUVRANT OXITONE LAMAS 2012 PARA TOMA DE AIRE



Cod: 22L45 (LxH) Precios a confirmar



Cod: 22L40 (LxH) Precios a confirmar



Cod: 22L30 (LxH) Precios a confirmar

Nº de lamas	Altura H (mm)	Longitud L (mm)								
		330	475	600	725	850	975	1100	1225	1850
2	350	-	8,8/-	11,4/-	14/-	16,7/-	19,3/-	21,9/-	24,6/-	27,2/-
3	475	-	13,1/-	16,9/-	20,9/-	24,8/-	28,7/-	32,6/-	36,6/-	40,5/-
4	600	11,3/9,4	17,3/15,5	22,5/20,7	27,7/25,9	32,9/31,1	38,2/36,3	43,4/41,5	48,6/46,7	53,8/51,9
5	725	14/11,8	21,6/19,3	28,1/25,8	34,6/32,3	41,1/38,8	47,6/45,3	54,1/51,8	60,6/58,3	67,1/64,8
6	850	16,8/14,2	25,9/23,3	33,7/31	41,4/38,8	49,2/46,6	57/54,3	64,8/62,1	72,6/69,9	80,4/77,7
7	975	19,6/16,5	30,2/27,1	39,2/36,1	48,3/45,2	57,4/54,3	66,5/63,4	75,5/72,4	84,6/81,5	93,7/90,6
8	1100	22,4/18,9	34,4/30,9	44,8/41,3	55,2/51,6	65,5/62	75,9/72,4	86,3/ 82,7	96,6/93,1	107/103,5
9	1225	25,2/21,3	38,7/34,8	50,4/46,4	62/58,1	73,7/69,7	85,3/81,4	97/93	108,6/104,7	-
10	1350	28/23,6	43/38,6	55,9/51,6	68,9/64,5	81,8/77,5	94,8/90,4	107,7/103,3	120,6/116,3	-

ABERTURA OXITONE PANEL 2012 PARA TOMA DE AIRE

- La abertura se realiza por abatimiento hacia el exterior. Se realiza por energía "intrínseca" (2 dispositivos de cierre eléctricos) tras una señal eléctrica telecomandada a 24 o 48 V.
- El disparo puede realizarse por emisión o por ruptura de corriente, 24 o 48 VCC.
- Rearme manual mediante empuñadura con la que esta equipada la apertura.
- El chasis está formado por un marco en el que dos dispositivos de cierre eléctricos articulan el PANEL. Además, los contactos de señalización y el disparador eléctrico se integran en los perfiles, por lo que resultan invisibles mientras que la OXYTONE PANEL 2012 esté cerrada.
- El marco y el PANEL emplean perfiles de aluminio para poder integrarse perfectamente en cualquier tipo de carpinterías, tanto empotrada como en aplique.
- El PANEL está disponible en 3 acabados: - estándar = doble cristal (aislamiento con una cara laminada 4/10/33,2) - opción doble cristal térmico (aislante 4/16 Ar/4 climatplus) - opción PANEL con chapa maciza aislada (2 chapas alu 20/10 + PSE de 20 mm)
- Pintura RAL opcional para el chasis y para el PANEL macizo.
- Suministrado sin tapajuntas, se suministra como accesorio sin montar, para cortar según dimensiones.



Cod: 22L35 (LxH)



Precios a confirmar

Altura H (mm)	Longitud L (mm)												
	420	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
420	9	10.6	13.4	16.2	19	21.8	24.6	27.4	30.2	33	35.8	38.6	41.4
500	10.6	14.4	18.2	22	25.8	29.6	33.4	37.2	41	44.8	48.6	52.4	56.2
600	13.4	18.2	23	27.8	32.6	37.4	42.2	47	51.8	56.6	61.4	66.2	71
700	16.2	22	27.8	33.6	39.4	45.2	51	56.8	62.6	68.4	74.2	80	85.8
800	19	25.8	32.6	39.4	46.2	53	59.8	66.6	73.4	80.2	87	93.8	100.6
900	21.8	29.6	37.4	45.2	53	60.8	68.6	76.4	84.2	92	99.8	107.6	115.4
1000	24.6	33.4	42.2	51	59.8	68.4	77.4	86.2	95	103.8	112.6	121.4	130.2
1100	27.4	37.2	47	56.8	66.6	76.4	86.2	96	105.8	115.6	125.4	134.2	145
1200	30.2	41	51.8	62.6	73.4	84.2	95	105.8	116.6	127.4	138.2	149	159.8

ACTUADORES PARA COMPUERTAS

CM../LM..A / SM..A-S

Par de giro 2..40 Nm
Grado de protección IEC/EN IP54
Grado de protección IEC/EN IP66 (opción en modelo CM..) 1

CÓDIGO	MODELO DE A-CUADO	Par de giro nominal	Tamaño de compuerta hasta apro	Nuez de arrastre universal interfaz mecánica	Tiempo de giro del motor 90°	Tensión nominal AC/DC 24 V AC 230 V	€
21B0CM24LO	CM24-L	2Nm	0,4 m²	6...12,7mm	75s	24V	127,00
21B0CM24RO	CM24-R						127,00
21B0CM230L	CM230-L						135,00
21B0CM230R	CM230-R					230V	135,00
21B0CM24SR	CM24-SR-L						185,00
21B0CM24RR	CM24-SR-R						185,00
21B0LM24AO	LM24A	5 Nm	1 m²	6...20mm	150s	24V	153,00
21B0LM24ASO	M24A-S						174,00
21B0LM230A	LM230A						153,00
21B0LM230S	LM230A-S					230V	174,00
21B0LM24AS	LM24A-SR						206,00
21B0LM230SR	LM230ASR						245,00
21B0LM24AS	LM24A-S					230V	225,00
21B0NM230A	NM230A						193,00
21B0SM230S	NM230A-S						231,00
21B0NM24AS	NM24A-SR					24V	268,00
21B0NM230R	NM230ASR					230V	309,00
21B0SM24AO	SM24A	20Nm	4 m²	10...20mm	150s	24V	215,00
21B0SM24AS	SM24A-S					230V	268,00
21B0SM230A	SM230A						221,00
21B0SM230S	SM230A-S						274,00
21B0SM24AR	SM24A-SR					24V	303,00
21B0SM230R	SM230ASR					230V	343,00
21B0GM24AO	GM24A	40 Nm	8m²	12...26,7mm	150s	24V	381,00
21B0GM230A	GM230A					230V	387,00
21B0GM24AS	GM24A-SR					24V	456,00

1) Por favor, contacte con su comercial de Belimo.
CM..-L = giro antihorario
CM..-R = rotación horaria





CONDUCTO FLEXIBLE

ALUFLEX – CONDUCTO FLEXIBLE ALUMINIO

- Material: Aluminio y poliéster
 - Reacción al fuego: Clase M-1
 - Temperatura: De -30 °C a +120 °C
- Diámetro: De a 82 a 630 mm
 - Presión máxima: 2500 Pa
 - Velocidad máxima: 30 m/s
- Longitud estándar: 10 m
 - Embalaje: Cajas individuales
 - Consulte stock y plazo de entrega

CÓDIGO	Descripción	Diámetro (mm)	€/ud
23ALUCH082	ALUFLEX-82	82	16,90
23ALUCH102	ALUFLEX-102	102	17,22
23ALUCH127	ALUFLEX-127	127	22,50
23ALUCH152	ALUFLEX-152	152	26,44
23ALUCH180	ALUFLEX-160	160	28,08
23ALUCH180	ALUFLEX-180	180	32,04
23ALUCH203	ALUFLEX-203	203	35,42
23ALUCH229	ALUFLEX-229	229	45,50
23ALUCH254	ALUFLEX-254	254	46,98
23ALUCH305	ALUFLEX-305	305	59,04
23ALUCH315	ALUFLEX-315	315	62,14
23ALUCH356	ALUFLEX-356	356	74,36
23ALUCH406	ALUFLEX-406	406	85,00
23ALUCH457	ALUFLEX-457	457	96,96
23ALUCH508	ALUFLEX-508	508	113,50



DESCRIPCIÓN
Tubo conformado por capas de un complejo de aluminio y poliéster adhesivadas de forma solapada y en espiral mediante un hotmelt de bajo poder calorífico. El tubo se refuerza mediante un alambre con tratamiento exterior contra la oxidación, de espesores comprendidos entre 0,8 mm y 1,5 mm, dependiendo del diámetro del conducto.



APLICACIONES
Se destina a instalaciones de ventilación, calefacción y aire acondicionado de oficinas, locales comerciales, grandes superficies. Está especialmente indicado para conexiones de conductos generales a difusores.
Se puede emplear tanto en las instalaciones de impulsión como en las de retorno, siendo su aplicación idónea en esta última.



REACCIÓN AL FUEGO
• Clasificación Euroclase "B-s1,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 para el conducto VENTILWEST M-1.
• Clasificación Euroclase "A2-s1,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 para el conducto VENTILWEST M-0.
• Cumple con los requisitos del Código Técnico de la Edificación (CTE) y del Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales (RSCIEI).



ACCESORIOS
Collarín de unión a conducto de fibra. Disponibles en tres variantes: (1) collarín normal, (2) collarín autorroscante y (3) collarín tres pinchos.



CONDUCTO FLEXIBLE

COMBIFLEX - CONDUCTO FLEXIBLE DE ALUMINIO REVESTIDO PVC COLOR NEGRO

- Material: Aluminio y poliéster
- Reacción al fuego: Clase M-1
- Temperatura: De -30°C a +120°C

- Diámetro: De a 82 a 630 mm
- Presión máxima: 2500 Pa
- Velocidad máxima: 30 m/s

- Longitud estándar: 10 m
- Embalaje: Cajas individuales
- Consulte stock y plazo de entrega

CÓDIGO	Descripción	Diámetro (mm)	e/ud
23COMCH82	COMBIFLEX-82	82	30,20
23COMCH102	COMBIFLEX-102	102	31,56
23COMCH127	COMBIFLEX-127	127	35,62
23COMCH152	COMBIFLEX-152	152	40,94
23COMCH160	COMBIFLEX-160	160	45,88
23COMCH180	COMBIFLEX-180	180	48,60
23COMCH203	COMBIFLEX-203	203	53,28
23COMCH254	COMBIFLEX-254	254	70,16
23COMCH305	COMBIFLEX-305	305	89,60
23COMCH315	COMBIFLEX-315	315	92,54
23COMCH356	COMBIFLEX-356	356	97,12
23COMCH406	COMBIFLEX-406	406	134,98
23COMCH457	COMBIFLEX-457	457	162,32
23COMCH508	COMBIFLEX-508	508	191,62



DESCRIPCIÓN

Variante del tubo superflexible Ventilvest al cual se le añade una capa adicional de PVC en la cara exterior que actúa como barrera de vapor contra la posible generación de condensaciones.



APLICACIONES

Se destina a instalaciones de ventilación, calefacción y aire acondicionado de oficinas, locales comerciales, grandes superficies. Está especialmente indicado para conexiones de conductos generales a difusores. Se puede emplear tanto en las instalaciones de impulsión como en las de retorno.



REACCIÓN AL FUEGO

- Clasificación Euroclase "B-s,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 como conducto interior Ventilvest.
- Clasificación M1 en la capa exterior de PVC.



ACCESORIOS

Collarín de unión a conducto de fibra. Disponibles en tres variantes: (1) collarín normal, (2) collarín autorroscante y (3) collarín tres pinchos.



CONDUCTO FLEXIBLE

ISOFLEX - CONDUCTO FLEXIBLE DE ALUMINIO AISLADO

- Material: aluminio y poliéster, aislamiento en fibra de vidrio de 25 mm de espesor y 16 kg/m³ de densidad
- Reacción al fuego: Clase M-1
- Temperatura: De -30°C a +120 °C
- Diámetro: De a 82 a 630 mm
- Presión máxima 2500: Pa
- Velocidad máxima: 30 m/s
- Longitud standard: 10 m
- Embalaje: cajas individuales

CÓDIGO	Descripción	Diámetro (mm)	€/ud
23ATECH080	ISOFLEX-82	82	45,00
23ATECH082	ISOFLEX-102	102	49,84
23ATECH127	ISOFLEX-127	127	58,66
23ATECH152	ISOFLEX-152	152	66,76
23ATECH160	ISOFLEX-160	160	67,82
23ATECH180	ISOFLEX-180	180	71,88
23ATECH203	ISOFLEX-203	203	84,70
23ATECH229	ISOFLEX-229	229	101,02
23ATECH254	ISOFLEX-254	254	106,40
23ATECH305	ISOFLEX-305	305	122,74
23ATECH315	ISOFLEX-315	315	127,26
23ATECH356	ISOFLEX-356	356	135,12
23ATECH406	ISOFLEX-406	406	153,82
23ATECH457	ISOFLEX-457	457	183,18
23ATECH508	ISOFLEX-508	508	217,76



DESCRIPCIÓN
Conducto aislado tipo sándwich compuesto por un tubo interior tipo Ventilwest, un aislamiento intermedio de fibra de vidrio de 25 mm de espesor y una densidad de 18 kg/m³, y una funda exterior conformada por un complejo de aluminio y poliéster.
En PHONIWEST es un conducto CALOWEST al que se le realizan unas microperforaciones en el conducto interior, favoreciendo la absorción acústica a través del aislamiento.



APLICACIONES
Se destina a instalaciones de calefacción y aire acondicionado de viviendas, oficinas, locales comerciales y grandes superficies. Está especialmente indicado cuando se requiere aislamiento para evitar condensaciones. Se puede emplear tanto en las instalaciones de impulsión como en las de retorno.



REACCIÓN AL FUEGO
• Clasificación Euroclase "B-s1,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 para el conducto VENTILWEST M-1.
• Clasificación Euroclase "A2-s1,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 para el conducto VENTILWEST M-0.
• Cumple con los requisitos del Código Técnico de la Edificación (CTE) y del Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales (RSCEI).



ACCESORIOS
Collarín de unión a conducto de fibra. Disponibles en tres variantes: (1) collarín normal, (2) collarín autorroscante y (3) collarín tres pinchos.



CONDUCTO FLEXIBLE

ALUFLEX

TRAMO 5 METROS

CÓDIGO	ø mm (D x d)	€
23ALUFL100	100	23,15
23ALUFL110	110	25,75
23ALUFL120	120	28,75
23ALUFL125	125	29,90
23ALUFL150	150	36,45
23ALUFL200	200	55,70
23ALUFL250	250	79,50
23ALUFL300	300	94,80
23ALUFL350	350	81,96



ACCESORIOS

COLLAR UNIÓN TUBO A TUBO

CÓDIGO	MODELO	€
23YI0JM150	150	3,22
23YI0JM200	200	3,86
23YI0JM250	250	5,15
23YI0JM300	300	5,80
23YI0JM350	350	6,44
23YI0JM400	400	7,09
23YI0JM450	450	7,73
23YI0JM500	500	8,37
23YI0JM550	550	9,65
23YI0JM600	600	11,58



MANGUITO CHAPA-FIBRA

CÓDIGO	MODELO	€
23MC000100	100	4,13
23MC000125	125	4,64
23MC000150	150	4,93
23MC000200	200	6,50
23MC000250	250	8,15
23MC000300	300	10,21
23MC000315	315	10,52
23MC000350	350	10,57



DESCRIPCIÓN

En PHONIWEST es un conducto CALOWEST al que se le realizan unas microperforaciones en el conducto interior, favoreciendo la absorción acústica a través del aislamiento.

APLICACIONES

Se destina a instalaciones de calefacción y aire acondicionado de viviendas, oficinas, locales comerciales y grandes superficies. Está especialmente indicado cuando se requiere aislamiento para evitar condensaciones. Se puede emplear tanto en las instalaciones de impulsión como en las de retorno.

REACCIÓN AL FUEGO

- Clasificación Euroclase "B-s1,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 para el conducto VENTILWEST M-1.
- Clasificación Euroclase "A2-s1,d0" según norma UNE-EN 13501-1:2007 para el conducto VENTILWEST M-0.
- Cumple con los requisitos del Código Técnico de la Edificación (CTE) y del Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales (RSCIEI).

ACCESORIOS

Collarín de unión a conducto de fibra. Disponibles en tres variantes: (1) collarín normal, (2) collarín autorroscante y (3) collarín tres pinchos.



CÓDIGO	MODELO	Descripción	Diámetro (mm)	Reducción sonora a 1000/2000 Hz (db A)	€
2IT0000318	SRP 100/900	Silenciador flexible	Ø 100/Ø 162		37,00
2IT0000319	SRP 125/900		Ø 125/Ø 187		41,00
2IT0000320	SRP 150/900		Ø 150/Ø 212		48,00
2IT0000321	SRP 200/900		Ø 200/Ø 264		60,00

Fabricados con tubo spiro de chapa de acero galvanizada, un tubo interior perforado y lana mineral acústica.

Aislamiento de lana mineral de 50mm, de espesor con manguitos circulares de chapa galvanizada en ambos extremos.

Pérdida de carga aproximada: entre 10 y 30Pa a los caudales recomendados.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones D/DI	Reducción sonora a 1000/2000 Hz (db A)	€
2IT0000324	SR 100/900	100-202	44/30 db (A)	86,00
2IT0000325	SR 125/900	125-225	43/22 db (A)	102,00
2IT0000326	SR 150/900	150-252	36/25 db (A)	113,00
2IT0000327	SR 200/900	200-318	39/23 db (A)	142,00
2IT0000328	SR 200/900	250-358	23/20 db (A)	172,00
2IT0000329	SR 200/900	315-403	30/14 db (A)	197,00
2IT0000330	SR 200/900	355-453	25/15 db (A)	306,00
2IT0000331	SR 200/900	400-503	15/9 db (A)	374,00



TUBO HELICOIDAL RÍGIDO Y ACCESORIOS

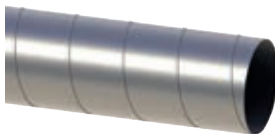
TUBO HELICOIDAL RÍGIDO GALVANIZADO - TIPO P:S:H:G

Tramo de 3 m
Espesor: 0,5 mm

Cod.: 23TH053(med)

Med	80	90	100	113,5	125	140	150	160	175	200	224	250	300	315
€	12,94	13,40	14,27	16,97	17,87	20,98	21,33	23,54	26,82	28,36	35,82	37,19	44,61	50,13

Para otros espesores y medidas consultar.



ACCESORIOS: PARED SIMPLE HELICOIDAL GALVANIZADO - TIPO P.S.H.G

CÓD 23THC45(med) 23THC90(med) 23TH190(med) 23THD90(med) 23THCAP(med) 23THMAN(med) 23THSAT(med) 23THTAP(med) 23IN450(med)

Med	CODO 45°	CODO 90°	TE SIMPLE 90°	CRUZ 90°	CAPERUZA	MANGUITO	ABRAZADERA (atornillar)	TAPA TUBO	INJERTO 45°
80	4,95*	6,40*	9,41**	18,46	9,99	1,41	4,94	4,19	6,59
100	7,00*	13,76*	10,60**	22,88	20,30	1,72	5,39	5,11	7,39
125	7,50*	8,05*	11,61**	27,73	12,47	1,91	6,14	8,00	9,60
150	9,53*	11,79*	18,01	34,43	22,50	2,32	6,51	8,40	10,43
160	10,22*	15,05*	16,38	35,71	15,26	2,58	6,88	6,07	11,41
200	15,00	24,56	19,95	42,61	18,56	4,00	7,59	6,80	14,19
250	25,25	38,10	27,64	55,51	22,26	5,14	9,32	9,80	17,99
300	16,64	45,14	52,04	69,15	28,02	4,34	10,88	11,05	23,48
315	23,37	37,95	39,49	71,23	29,98	4,76	11,74	11,37	26,28
355	35,53	54,98	63,05	85,28	33,29	9,84	13,14	13,64	30,33
400	47,11	42,38	70,43	99,35	36,77	9,42	14,29	15,37	36,46
450	39,66	59,70	64,40	112,44	45,26	8,42	15,63	18,35	46,14
500	74,22	87,07	74,92	157,54	86,52	8,63	17,41	20,59	54,34
560	49,48	77,42	88,49	150,43	56,06	12,25	-	23,18	65,14
600	60,34	104,17	95,18	165,75	63,97	8,75	45,69	25,45	72,94
630	58,45	101,73	107,78	177,65	69,70	14,56	-	27,11	79,17
710	97,43	148,68	145,18	248,63	90,48	15,81	-	36,35	106,39
800	87,92	138,60	182,43	297,12	105,82	14,16	-	43,13	133,77

* Artículo estampado

** Consultar otras medidas. Todos los precios son €/ud



TUBO HELICOIDAL RÍGIDO Y ACCESORIOS

REDUCCIONES - TIPO P.S.H.G

CÓDIGO	ø mm (D x d)	€
23REI00900	100 x 90	16,89
23REI25100	125 x 100	7,81
23REI50100	150 x 100	23,13
23REI50125	150 x 125	6,65
23RE200150	200 x 150	17,00
23RE250200	250 x 200	20,00
23RE300150	300 x 150	23,76
23RE300200	300 x 200	22,70
23RE300250	300 x 250	22,18
23RE350300	350 x 300	28,82
23RE400350	400 x 350	29,65
23RE500450	500 x 450	35,69



ABRAZADERA

CÓDIGO	MEDIDA mm	€
23THSAT100	100	5,39
23THSAT150	150	6,51
23THSAT200	200	7,59
23THSAT250	250	9,32
23THSAT300	300	10,88
23THSAT355	355	13,14
23THSAT400	400	14,29
23THSAT450	450	16,12
23THSAT500	500	17,41



MANTA FILTRANTE PARA REJILLA PORTAFILTROS

Medida de 1000 Cod. 2206MF(99XH) resto Cod. 2206MF(LXH).

MF

H	L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100		0,54	0,66	0,81	0,93	1,08	1,20	1,35	1,62	2,16	2,16	2,69	2,69
150		0,81	1,02	1,20	1,41	1,62	1,82	2,02	2,42	3,23	3,23	4,01	4,01
200		1,08	1,35	1,62	1,88	2,16	2,42	2,69	3,23	4,32	4,32	5,38	5,38
250	-	1,67	2,02	2,35	2,69	3,04	3,35	4,01	5,38	5,38	6,71	6,71	
300	-	-	2,42	2,81	3,23	3,63	4,01	4,84	6,44	6,44	8,06	8,06	
350	-	-	-	3,30	3,77	4,23	4,70	5,63	7,51	7,51	9,41	9,41	
400	-	-	-	-	4,32	4,84	5,38	6,44	8,59	8,59	10,74	10,74	
450	-	-	-	-	-	5,46	6,05	7,24	9,66	9,66	12,07	12,07	
500	-	-	-	-	-	-	6,71	8,06	10,74	10,74	13,43	13,43	
600	-	-	-	-	-	-	-	9,66	12,90	12,90	16,12	16,12	
700	-	-	-	-	-	-	-	-	15,05	15,05	18,80	18,80	
800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,19	21,50	21,50	
900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,18	24,18	
1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,86	



TUBO HELICOIDAL RÍGIDO Y ACCESORIOS

REDUCCIONES - TIPO P.S.H.G

CÓDIGO	ø mm (D x d)	€
23RE100900	100 x 90	16,89
23RE125100	125 x 100	7,81
23RE150100	150 x 100	23,13
23RE150125	150 x 125	6,65
23RE200150	200 x 150	17,00
23RE250200	250 x 200	20,00
23RE300150	300 x 150	23,76
23RE300200	300 x 200	22,70
23RE300250	300 x 250	22,18
23RE350300	350 x 300	28,82
23RE400350	400 x 350	29,65
23RE500450	500 x 450	35,69



ABRAZADERA

CÓDIGO	MEDIDA mm	€
23THSAT100	100	5,39
23THSAT150	150	6,51
23THSAT200	200	7,59
23THSAT250	250	9,32
23THSAT300	300	10,88
23THSAT355	355	13,14
23THSAT400	400	14,29
23THSAT450	450	16,12
23THSAT500	500	17,41



MANTA FILTRANTE PARA REJILLA PORTAFILTROS

Medida de 1000 Cod. 2206MF(99XH) resto Cod. 2206MF(LXH).

MF

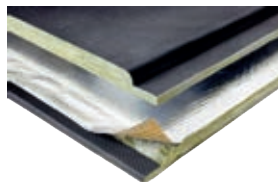
H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
100	0,54	0,66	0,81	0,93	1,08	1,20	1,35	1,62	2,16	2,16	2,69	2,69
150	0,81	1,02	1,20	1,41	1,62	1,82	2,02	2,42	3,23	3,23	4,01	4,01
200	1,08	1,35	1,62	1,88	2,16	2,42	2,69	3,23	4,32	4,32	5,38	5,38
250	-	1,67	2,02	2,35	2,69	3,04	3,35	4,01	5,38	5,38	6,71	6,71
300	-	-	2,42	2,81	3,23	3,63	4,01	4,84	6,44	6,44	8,06	8,06
350	-	-	-	3,30	3,77	4,23	4,70	5,63	7,51	7,51	9,41	9,41
400	-	-	-	-	4,32	4,84	5,38	6,44	8,59	8,59	10,74	10,74
450	-	-	-	-	-	5,46	6,05	7,24	9,66	9,66	12,07	12,07
500	-	-	-	-	-	-	6,71	8,06	10,74	10,74	13,43	13,43
600	-	-	-	-	-	-	-	9,66	12,90	12,90	16,12	16,12
700	-	-	-	-	-	-	-	-	15,05	15,05	18,80	18,80
800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,19	21,50	21,50
900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,18	24,18
1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,86



PANEL AIRE ACONDICIONADO

AIR ZERO P8858

Panel de lana mineral URSA AIR conforme a la norma UNE EN 14303, recubierto con un complejo kraft-aluminio reforzado por su cara exterior y con el tejido acústico Zero (ensayado contra la no proliferación bacteriana), de alta resistencia mecánica, por su cara interior. Sistema de machihembrado rebordado con el tejido interior Zero.

Mejora la calidad
del aire

Excelente
aislamiento acústico



Excelentes valores
de reacción al fuego



Fácil instalación
y mantenimiento



Excelente
aislamiento térmico



Materia prima
reciclada



CÓDIGO	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Dispon	ud / paquete	m2 / paquete	paq / palet	m2 / palet	Resist. térmica	€/m2
2399000025	25	1,20	3	Stock	6	21,60	7	151,20	0,78	24,62
2399000021	25	1,20	3	Stock	46	165,60	-	165,60	0,78	24,62
2399000022	25	1,20	2,4	Stock	46	132,48	-	132,48	0,78	24,62
2399000031	25	1,20	3	Stock	46	165,60	-	165,60	0,78	29,85

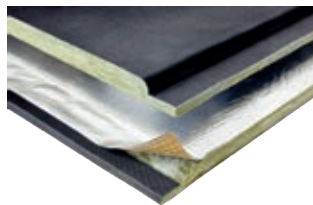


Características técnicas			
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	10°		0,032 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	24°C	EN 12667	0,034 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	40°C	EN 12939	0,036 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	60°C		0,038 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)		EN 13501-1	B-s1,d0
Absorción acústica sin plenum (α)			0,55
Absorción acústica con 37 cm plenum (α)			0,80
Resistencia a la presión	EN 13403	800 Pa	
Resistencia a la difusión del vapor de agua	EN 12086	MV1 - 148,15 m ² h Pa/mg	
Estanqueidad	EN 13403	C	
Estanqueidad	EN 1507	D	
Densidad nominal aproximada		81 Kg/m ³	
Marcado CE	0099/CPR/A43/0295		
AENOR	020/003541		

PANEL AIRE ACONDICIONADO

AIR ZERO A2

Panel de lana mineral URSA AIR conforme a la norma UNE EN 14303 recubierto en su cara exterior por un complejo tejido de aluminio que ofrece un excelente acabado para que el conducto pueda instalarse visto y con el tejido acústico Zero (ensayado contra la no proliferación bacteriana), de alta resistencia mecánica, por su cara interior. Producto que combina la excelente absorción acústica con la incombustibilidad.



CÓDIGO	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Dispon.	ud /pa-quete	m2 /pa-quete	paq /palet	m2 /palet	Resist. térmica	€/m2
2399000023	25	1,20	3	Cons.	6	21,6	7	151,20	0,78	34,60

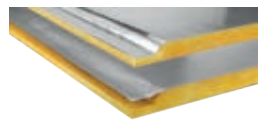
Características técnicas			
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	10°C	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	24°C		0,034 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	40°C		0,036 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	60°C		0,038 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)		EN 13501-1	A2-s1,d0
Absorción acústica sin plenum (α)			0,55
Absorción acústica con 37 cm plenum (α)			0,80
Resistencia a la presión		EN 13403	800 Pa
Resistencia a la difusión del vapor de agua		EN 12086	MV1 - 148,15 m³h Pa/mg
Estanqueidad		EN 13403	C
Estanqueidad		EN 1507	D
Densidad nominal aprox. 25 mm			81 kg/m³
Densidad nominal aprox. 40 mm			65 kg/m³
Marcado CE	0099/CPR/A43/0316		
AENOR	020/003539		



PANEL AIRE ACONDICIONADO

PANEL TECH2 P8058

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 tejido de aluminio de apariencia apta para conductos vistos y con aluminio puro reforzado en su cara interior. Reacción al fuego (Euroclases) A2, totalmente incombustible.



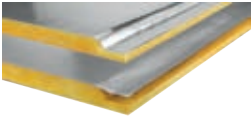
CÓDIGO	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Dispon.	ud /pa-quete	m2 /pa-quete	paq /palet	m2 /palet	Resist. térmica	€/m²
2399000029	25	1,20	3,9	Cons. B	6	20,88	7	146,16	0,78	23,86

Características técnicas			
Lambda (λ.90/90)	10°C	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Lambda (λ.90/90)	24°C		0,034 W/m·K
Lambda (λ.90/90)	40°C		0,036 W/m·K
Lambda (λ.90/90)	60°C		0,038 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)		EN 13501-1	A2-s1,d0
Absorción acústica sin plenum (α)			0,45
Resistencia a la presión		EN 13403	800 Pa
Resistencia a la difusión del vapor de agua		EN 12086	MV1 - 148,15 m2 h Pa/mg
Estanqueidad		EN 13403	C
Estanqueidad		EN 1507	D
Densidad nominal aproximada			81 Kg/m3
Marcado CE	0099/CPR/A43/0315		
AENOR	020/003543		

PANEL AIRE ACONDICIONADO

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.



Mejora la calidad del aire



Excelente aislamiento acústico



Excelentes valores de reacción al fuego



Fácil instalación y mantenimiento



Excelente aislamiento térmico



Materia prima reciclada

CÓDIGO	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Dispon.	ud / paquete	m2 / paquete	paq / palet	m2 / palet	Resist. térmica	€/m2
2399000010	25	1,20	3	Stock	6	21,60	7	151,20	0,78	24,62
2399000011	25	1,20	3	Stock	46	165,60	-	165,60	0,78	24,62
2399000008	25	1,20	2,4	Stock	46	132,48	-	132,48	0,78	24,62
2399000032	25	1,20	3	Stock	46	165,60	-	165,60	0,78	29,54



Características técnicas			
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	10°C	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	24°C		0,034 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	40°C		0,036 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	60°C		0,038 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)		EN 13501-1	B-s1,d0
Absorción acústica sin plenum (α)			0,45
Resistencia a la presión		EN 13403	800 Pa
Resistencia a la difusión del vapor de agua		EN 12086	MV1 - 148,15 m2 h Pa/mg
Estanqueidad		EN 13403	C
Estanqueidad		EN 1507	D
Densidad nominal aproximada			81 kg/m3
Markado CE	0099/CPR/A43/0294		
AENOR	020/003540		



MANTA ALUMINIO

M2021

Manta de lana mineral URSA AIR para el aislamiento exterior de conductos metálicos de climatización conforme a la norma UNE EN 14303, recubierta por su cara exterior con complejo kraft-aluminio.



CÓDIGO	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Dispon.	ud / paquete	m2 / paquete	paq / palet	m2 / palet	Resist. térmica	€/m2
2399000101	50	1,20	16,50	Stock	1	19,80	18	356,40	1,25	5,37
2399000105	100	1,20	7,50	Cons. B	1	9	18	162	2,50	10,95

Características técnicas			
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	10°C	EN 12667 EN 12939	0,040 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	24°C		0,042 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	40°C		0,048 W/m·K
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	60°C		0,054 W/m·K
Reacción al fuego (Euro-clases)		EN 13501-1	B-s1,d0
Resistencia a la difusión del vapor de agua		EN 12086	MV1 - 148,15 m²h Pa/mg
Densidad nominal aproximada			12 Kg/m3
Calor específico aproximado (C_p)			800 J/kg·K
Marcado CE	0099/CPR/A43/0341		
AENOR	020/003463		



La tecnología InCare en base a iones de cobre, mejora la calidad del aire interior reduciendo la presencia de microorganismos en el aire de los espacios cerrados. La instalación de la gama URSA AIR con tecnología InCare, preserva la salud y asegura la eficiencia energética y el confort en todo tipo de ámbitos

Descubre la Tecnología InCare

ursaincare.es



Inactivación microbiana
Reduce el riesgo de alergias y enfermedades infecciosas.



Durabilidad
La eficacia inhibidora del cobre perdura toda la vida útil



Materiales seguros
Respetuosos con la salud y el medioambiente

ACCESORIOS PANEL

MALETÍN DE HERRAMIENTAS DE CORTE NG18 TOOL

CÓDIGO	Descripción	€
2308850013	Maletín de herramientas de corte NG18 TOOL (NUEVO)	489,91



KIT DE RECAMBIO DE CUCHILLAS EASY TOOL

CÓDIGO	Descripción	€
2308850015	Juego de recambios de cuchillas para el nuevo maletín EASY TOOL. El nuevo kit incorpora recambio para la nueva cuchilla roja de corte en media madera.	132,15



MALETÍN DE HERRAMIENTAS URSA AIR Q4

CÓDIGO	Descripción	€
2308850040	Kit de maletín con 2 herramientas (roja y azul) para la construcción de conductos a partir de paneles URSA AIR Q4 (con 40mm de espesor).	372,91



ESCUADRA DE ALUMINIO URSA AIR

CÓDIGO	Descripción	€
2308842898	Escuadra plegable URSA AIR dispone de posición 90° para realizar conductos rectos; posición de 67,5° para la realizar figuras a partir de conductos rectos; y otras posiciones como 45°	312,11



TRIÁNGULO SCR (SISTEMA CONDUCTO RECTO)

CÓDIGO	Descripción	€
2308850018	Escuadra metálica que permite realizar las marcas de 22,5° , en los dos sentidos, para la construcción rápida de piezas a partir de conductos rectos.	43,37



CUCHILLO URSA AIR

CÓDIGO	Descripción	€
1803850014	Cuchillo para fibra	7,74



GRAPADORAS Y GRAPAS

CÓDIGO	Descripción	€
2308840535	GRAPADORA SLAP	72,70
2308840550	GRAPADORA ESCO 58 4-14 TR	92,79
2399GRAPA2	Grapas 58/14 para grapadora ESCO 58 4-14 TR (5000 ud)	8,65
2399GRAPA5	Caja grapas 5000 unid.stcr-5019-12 plus	6,46



BOTE DE COLA PARA CONDUCTOS

CÓDIGO	Descripción	€
20327GTE6K	Bote de cola conductos 6 kg	17,99





CONDUCTOS EXTRACCIÓN CAMPANAS

DINAK EI30

Conducto modular metálico de doble pared con aislamiento intermedio de lana de roca, específicamente diseñado para extracción de campanas de cocina industriales.



Disponible en 2 versiones



Con junta (J)



Con aro (KS)

DINAK EI30 CON JUNTA

MODELO	ø mm	Descripción
1.4404/316L	Ø80-600	EN 1856-1 T200 NI W V2 L50040 O00
1.4301/304	Ø80-600	EN 1856-1 T200 NI W Vm L20040 O00

Para ver designaciones hasta DNI000, consultar certificado CE de la gama

DINAK EI30 CON ARO

MODELO	ø mm	Descripción
1.4404/316L	Ø80-300	EN 1856-1 T600 HI W V2 L50040 G60
1.4301/304	Ø80-300	EN 1856-1 T600 HI W Vm L20040 G60

MATERIALES

Pared interior:

- Inox AISI 304 (1.4301).
- Inox AISI 316L (1.4404).

Pared exterior:

- Inox AISI 304 (1.4301) acabado brillante.
- Inox AISI 316L (1.4404), para ambientes marinos u otros altamente corrosivos, acabado brillante.
- Inox AISI 409L (1.4512) para montaje interior, acabado brillante. Disponible hasta Ø750
- Acero Galvanizado (versión J) para montaje interior. Disponible hasta Ø750.

Aislamiento:

- Lana de roca de 30 mm de espesor

CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia mecánica y estabilidad. Ensayos de compresión, tracción en las uniones y carga de viento realizados conforme a la norma UNE-EN 1859.
- Materiales pertenecientes a la clase A1 de reacción al fuego.
- Estanqueidad al agua de lluvia. Ensayado según norma UNE-EN 1856-1.
- La versión EI30 con aro ha obtenido las máximas clasificaciones de estanqueidad al aire según las normas europeas UNE-EN 1443 de chimeneas (clase HI, hasta 5.000 Pa), y UNE-EN 1507 de conductos de ventilación (clase D3, hasta 2.000 Pa en sobrepresión, y 750 Pa en aspiración).
- Única empresa con marcado CE hasta Ø1000.

CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO

Certificaciones de Resistencia al Fuego para Campanas de Cocina Industriales compatibles con la última revisión del DB SI del CTE

EI 30 ve (I<->O)
EI 30 ho (I<->O)

APLICACIONES EI30 CON JUNTA

- Para instalaciones con baja presión de extracción:
 - Hasta 40 Pa en sobrepresión
 - Hasta 200 Pa en aspiración (presión negativa)
- Incorpora una junta de silicona (Tmax = 200 °C) en las uniones entre elementos



APLICACIONES EI30 CON ARO

- Para instalaciones con alta presión de extracción:
 - Hasta 5.000 Pa en sobrepresión y 2.000 Pa en aspiración (presión negativa)
- Incorpora un aro de estanqueidad perimetral en las uniones sobre el que se aplica un sellante de silicona neutra resistente a altas temperaturas



Para calcular el precio de las distintas combinaciones de materiales (pared interior/pared exterior), aplicar los siguientes coeficientes partiendo de la tarifa en 304/304:

316L/304 +10%
304/316L +15%

El coeficiente no se aplica sobre las abrazaderas y anclajes.

MANTAS FILTRANTES

TECNOPOR PPI-20 NG

Espuma de poliuretano base poliéster, con una estructura celular completamente abierta y regular. TECNOPOR PPI es particularmente adecuado para la fabricación de filtros, p.ej.: filtros de aire y humidificadores para la industria de ventilación y aire acondicionado, como material base para la fabricación de filtros de carbón activado o impregnación



CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	UNIDAD	NORMA
Densidad	27 – 33	Kg/m3	DIN EN ISO 845
Dureza a la compresión 40%	2,5 – 4	KPa	DIN EN ISO 3386-1
Resistencia a la tracción	≥ 100	KPa	DIN EN ISO 1798
Alargamiento a la rotura	≥ 150	%	DIN EN ISO 1798
Cantidad de poros	14,5 – 21	PPI (Poros/pulgada)	Interna
Clasificación filtración			
Espesor 25mm	G3	----	EN 779
Espesor 10mm	40% ISO GRUESO	----	ISO 16890
Rango de temperatura de trabajo	-40/+100	°C	
Intermitente	+145	°C	

FILTRINA ESPUMA 2X1M

CÓDIGO	Medida (mm)	PPI	€
2138260200	5	20/5 19,59	19,59
2138260300	10	20/10	39,18
2138260400	15	20/15	54,49
2138260500	20	20/20	79,18
2138260600	40	20/40	119,30



FILTRINA NEGRA 1X2M

CÓDIGO	Medida (mm)	PPI	€
2138020020	ZMP/PPI 02002	5	24,00
2138020030	ZMP/PPI 02003	10	42,00
2138020040	ZMP/PPI 02004	15	63,92
2138020050	ZMP/PPI 02005	20	82,48





MANTAS FILTRANTES

FILTRINA BLANCA 1X2M

CÓDIGO	MODELO	PPI	€
2138020010	ZMS/MI-FI/ECO	8	6,20
2138010460	MANTA 100/10 (G2) ROLLO 1 X 20 M ZMS/MI-FI/ECO 01046	20	43,30
2138010510	MANTA 150/15 (G3) ROLLO 1 X 20 M ZMS/MI-FI/ECO 01051	20	59,80
2138010530	MANTA 200/22 (G4) ROLLO 1 X 20 M ZMS/MI-FI/ECO 01053	20	76,29



FILTRINA BLANCA 2X1M

CÓDIGO	MODELO	PPI	€
2138260250	SV/412	8/10	12,38
2138260260	SV/430	18-20	13,00



HVAC. AIRE ACONDICIONADO, VENTILACIÓN Y CALEFACCIÓN

Cada vez más personas se preocupan por la calidad de vida. Calidad de vida significa también condiciones de salud. La calidad del aire se convierte cada vez más en un problema, ya que es mucho más fácil medir diferentes parámetros en línea.

Una gran parte de nuestra vida la pasamos en casas, oficinas y otros edificios. La calidad del aire interior se basa en la refrigeración del aire entrante y la recirculación del aire interior.

La excelencia sólo puede darse utilizando el filtro adecuado.

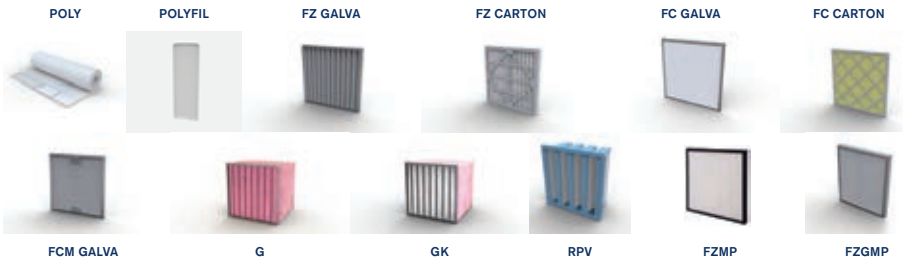
DELTRIAN dispone de toda la gama de filtros siguiendo la norma EN779:2012 - ISO16890.

DELTRIAN es una empresa con la certificación ISO 14001 y, como tal, está muy preocupada por las mejoras medioambientales.

Un gran problema es el consumo de energía. Hemos desarrollado filtros que ofrecen una pérdida de carga media baja durante toda su vida útil.

Esto repercute, por un lado, en la vida útil del filtro y, por otro, en un considerable ahorro de energía. Nuestros filtros con certificación EUROVENT ofrecen a nuestros clientes una garantía sobre los niveles de pérdida de carga y la calidad de la filtración.

Nuestros filtros HVAC incluyen: filtros domésticos, medias filtrantes, filtros de fan coil, filtros de panel, filtros de bolsa, filtros compactos, filtros de mini pliegues y filtros de carbón activado.



MANTAS FILTRANTES

POLY MI

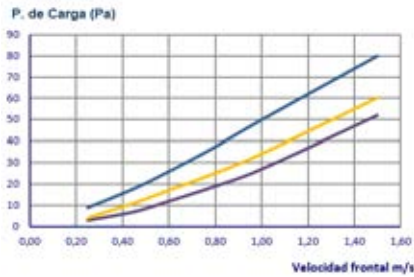
APLICACIONES
Filtración primaria para tratamiento de aire en la ventilación y aire acondicionado.

- VENTAJAS
- Servicio de corte Deltrian.
 - Baja pérdida de carga.
 - Resistencia mecánica.
 - Densidad progresiva.
 - Alto poder de retención.

- CARACTERÍSTICAS GENERALES
- Eficiencia según norma ISO 16890 : 2016.
 - Medios: Sintética Certificada al fuego y toxicidad M1/F1 según NF16101.
 - Pérdida de carga final: 250 Pa.
 - Tª máxima en servicio continuo: 110°C.
 - Humedad relativa: 100%.



MODELO	Ancho A (mm)	Longitud B (m)	Espesor C (mm)	Superficie (m²)	Velocidad frontal (m/s)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)	Clasificación al fuego NF16101
ISO COARSE 40% ISO 16890 - (G2)							
POLY90-MI	1000	20	10	20	1	5.400/27	M1/F1
POLY90-MI	2000	20	10	40	1	5.400/27	M1/F1
ISO 16890 COARSE 50% (G3)							
POLY140-MI	1000	20	16	20	1	5.400/34	M1/F1
POLY140-MI	2000	20	16	40	1	5.400/34	M1/F1
ISO 16890 COARSE 60% (G4)							
POLY200-MI	1000	20	20	20	1	5.400/50	M1/F1
POLY200-MI	2000	20	20	40	1	5.400/50	M1/F1





FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

FZ GALVA

APLICACIONES

Filtración primaria para unidades de tratamiento de aire o rejillas de entrada de aire.

VENTAJAS

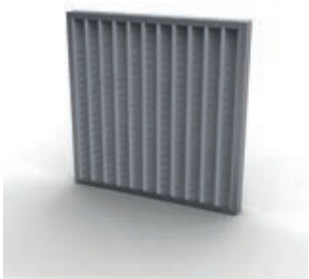
- Gran superficie de filtración.
- Medios sintéticos gruesos con gran capacidad de retención de polvo, plegada entre 2 rejillas rígidas.
- Versión de media filtrante reemplazable disponible.
- Clasificación de los medios contra el fuego M1 a petición.
- Aprobado para el contacto con alimentos según la norma EC 1935/204.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

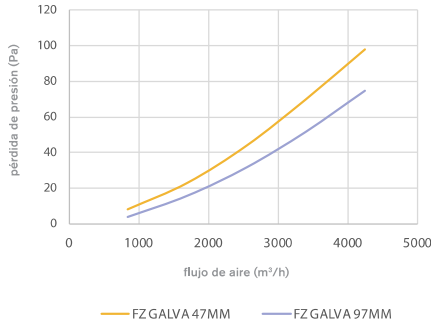
- Eficacia según la norma ISO 16890:2016.
- Medios: Sintética.
- Marco: galvanizado, marco SECURE disponible a petición.
- Pérdida de carga final: 250 Pa
- Tª máxima en servicio continuo: 70°C
- Humedad relativa: 100%

Solicite la ejecución industrial (media filtrante gruesa de poliéster plegada entre 2 rejillas) que garantiza una capacidad de retención de polvo mucho más elevada que las ejecuciones de mezcla sintética/algodón.

Compruebe el número de pliegues, algunos fabricantes ofrecen versiones con hasta un 50% menos de superficie.



MODELO	Ancho	Alto	Espesor	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ISO COARSE 65% ISO 16890 - (G4)					
FZ GA AC	592	592	47	0,6	3400/65
FZ GA AC	287	592	47	0,3	1700/65
ISO COARSE 65% ISO 16890 - (G4)					
FZ GA AC	592	592	97	1	3400/47
FZ GA AC	287	592	97	0,5	1700/47



FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

FZ SS - SC Y ES

APLICACIONES

Filtración primaria para unidades de tratamiento de aire o rejillas de entrada de aire.

VENTAJAS

- Gran superficie de filtración
- Filtro ligero, rígido y fácil de compactar
- 100% incinerable
- Repelente al agua
- Amplia gama de tamaños estándar, tamaños no estándar disponibles bajo petición
- Aprobado para el contacto con alimentos según la norma CE 1831/2004

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Marco
- GA: Acero galvanizado • PL: Plástico
- CA: Cartón • F0: FiberPlast
- Eficacia según la norma ISO 16890: 2016 G4 - También disponible en M5
- Medio: Sintética termo plegada
- Pérdida de carga final: 250 Pa
- T° máxima en servicio continua: 70 °C
- Humedad relativa: 100%



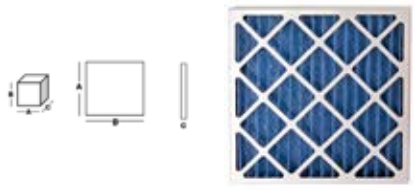
MODELO	Ancho A (mm)	Alto B (mm)	Espesor C (mm)	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ISO COARSE 65% ISO 16890 - (G4)					
FZ SS SC	592	592	47	0,94	3400/65
FZ SS SC	492	492	47	0,65	2400/65
FZ SS SC	392	492	47	0,52	1900/65
FZ SS SC	287	592	47	0,47	1700/65
FZ SS SC	592	592	97	1,8	3400/40
FZ SS SC	492	492	97	1,25	2400/40
FZ SS SC	392	492	97	1	1900 /40
FZ SS SC	287	592	97	0,9	1700/40
ISO COARSE 65% - ISO 16890 - (G4)					
FZ SS ES	592	592	47	1,3	3400/55
FZ SS ES	492	492	47	0,9	2400/55
FZ SS ES	392	492	47	0,8	1900/55
FZ SS ES	287	592	47	0,7	1700/55
FZ SS ES	592	592	97	2,2	3400/38
FZ SS ES	492	492	97	1,5	2400/38
FZ SS ES	392	492	97	1,3	1900/38
FZ SS ES	287	592	97	1,2	1700/38



FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

KS CARTON SC Y ES

MODELO	Ancho A (mm)	Alto B (mm)	Fondo C (mm)	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ISO COARSE 65% ISO 16890 - (G4)					
FZ CA SC	595	595	23	0,44	3000/100
FZ CA SC	495	624	23	0,38	2600/100
FZ CA SC	495	595	23	0,36	2500/100
FZ CA SC	395	495	23	0,24	1650/100
FZ CA SC	287	595	23	0,21	1500/100
FZ CA SC	287	287	23	0,10	750/100
FZ CA SC	595	595	47	0,9	3400/90
FZ CA SC	495	624	47	0,78	2975/90
FZ CA SC	495	595	47	0,75	2850/90
FZ CA SC	395	495	47	0,49	1870/90
FZ CA SC	287	595	47	0,43	1700/90
FZ CA SC	287	287	47	0,20	825/90
FZ CA SC	595	595	97	1,85	3400/60
FZ CA SC	495	624	97	1,61	2975/60
FZ CA SC	495	595	97	1,54	2850/60
FZ CA SC	395	595	97	1,23	2325/60
FZ CA SC	395	495	97	0,54	1870/60
FZ CA SC	287	595	97	0,5	1700/60
FZ CA SC	287	287	97	0,26	825/60
ISO COARSE 65% ISO 16890 - (G4)					
FZ CA ES	595	595	47	1,3	3400/55
FZ CA ES	495	495	47	0,9	2800/55
FZ CA ES	395	495	47	0,8	1900/55
FZ CA ES	287	595	47	0,7	1700/55
FZ CA ES	595	595	97	2,2	3400/50
FZ CA ES	495	495	97	1,5	2800/50
FZ CA ES	395	495	97	1,3	1900/50
FZ CA ES	287	595	97	1,2	1700/50



FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

KS

APLICACIONES

Filtración para unidades de tratamiento de aire.

VENTAJAS

- Perfil aerodinámico de alta tecnología que reduce las turbulencias en el aire de salida.
- Bolsa cónica cosida.
- Baja pérdida de carga.
- Bajo consumo de energía.
- Variante en marco de plástica (SECURE) bajo pedido.
- Aprobado para el contacto con alimentos según norma CE 1831/2004.
- Certificado contra el desarrollo microbiano (ISO 846-VD 8022).

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Eficacia según la norma ISO 16890: 2016.
- Media: Sintética.
- Marco: Acero galvanizado.
- Pérdida de carga final: 300 Pa.
- Pérdida de carga final recomendada para ECO: 250 Pa.
- T° máxima en servicio continuo: 70°C.
- Humedad relativa: 100%.



* Consumo de energía, kWh/año: Calculado según la directriz 4/21-2018 de Eurovent

** Clase energética: según Eurovent RS 4/C/001-2019

Nota: Reduzca sus costes de filtración eligiendo nuestro filtro de bolsa de la serie "K", que ofrece 2 etapas de filtración en un solo producto.

MODELO	Ancho A (mm)	Alto B (mm)	Fondo C (mm)	Nº de bolsas	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ePM10 55% ISO 16890 - (M5)						
KS50-6/600/08	592	592	600	8	5,70	3400/40
KS50-6/600/06	592	592	500	6	4,30	3400/45
KS50-6/500/06	592	592	600	6 3.	60	3400/53
KS50-6/360/06	592	592	360	6	2,86	3400/67
ePM10 70% ISO 16890 - (M6)						
KS65-6/600/08	592	592	600	8	5,70	3400/50
KS65-5/600/06	490	592	600	6	4,30	2800/50
KS65-3/600/04	287	592	600	4	2,80	1700/50
KS65-6/600/06	592	592	600	6	4,30	3400/54
KS65-6/600/05	490	592	600	5	3,60	2800/54
KS65-3/600/03	287	592	600	3	2,10	1700/54
KS65-6/500/08	592	592	500	8	4,70	3400/63
KS65-5/500/06	490	592	500	6	3,60	2800/63
KS65-3/500/04	287	592	500	4	2,40	1700/63
KS65-6/380/08	592	592	380	8	3,60	3400/58
KS65-5/380/06	490	592	380	6	2,60	2700/58
KS65-3/380/04	287	592	380	4	1,70	1700/58
KS65-6/380/06	592	592	380	6	2,70	3400/72
KS65-5/380/05	490	592	380	5	2,20	2800/72
KS65-3/380/03	287	592	380	3	1,30	1700/72
ePM2,5 70% ISO 16890 - (F7)						
KS85-6/600/08	592	592	600	8	5,70	3400/103
KS85-5/600/06	490	592	600	6	4,30	2800/103
KS85-3/600/04	287	592	600	4	2,80	1700/103
KS85-6/500/08	592	592	500	8	4,70	3400/115
KS85-5/500/06	490	592	500	6	3,60	2800/115
KS85-3/500/04	287	592	500	4	2,40	1700/115
ePM1 70% ISO 16890 - (F8)						
KS95-6/600/08	592	592	600	8	5,70	2000/ 52
KS95-5/600/06	490	592	600	6	4,30	1650/52
KS95-3/600/04	287	592	600	4	2,80	1000/ 52
KS95-6/500/08	592	592	500	8	4,70	2000/54
KS95-5/500/06	490	592	500	6	3,60	1650/54
KS95-3/500/04	287	592	500	4	2,40	1000/54

FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

FZ MP SC – ES

APLICACIONES

Filtración para unidades de tratamiento de aire equipadas con un prefiltro y unidades de aire acondicionado.

VENTA-1AS

- Compacto y económico.
- Área de alta filtración.
- Alta eficiencia.
- Aprobado para contacto con alimentos según CE 1935/200.4
- Certificado contra el desarrollo microbiano (ISO 846-VD 6022)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Eficiencia según ISO 16890:2016

Medios: Papel de fibra de vidrio miniplegado

Marco:

- GA : Acero galvanizado
- PL : Plástico
- Fo : FiberPlast
- CA : Cartón



Separador: Cordones de hot melt

Pérdida de carga final: 450 Pa

Pérdida de carga recomendada por ECO: 250 Pa

T° máximo en servicio continuo: 70°C

Humedad relativa: 100% HR

MODELO	Ancho A (mm)	Alto B (mm)	Espesor C (mm)	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ePM10 70% ISO16890 - (M6)					
FZ MP SC	592	592	47	6	2000/42
FZ MP SC	592	490	47	5	2500/42
FZ MP SC	592	287	47	3	1450/42
FZ MP SC	592	592	97	11	3000/81
FZ MP SC	592	490	97	9	2500/81
FZ MP SC	592	287	97	5,5	1500/81
ePM1 60% ISO16890 - (F7)					
FZ MP SC	592	592	47	6	2000/69
FZ MP SC	592	490	47	5	2500/69
FZ MP SC	592	287	47	3	1450/69
FZ MP SC	592	592	97	11	3000/90
FZ MP SC	592	490	97	9	2450/90
FZ MP SC	592	287	97	5,5	1500/90
ePM1 70% ISO16890 - (F8)					
FZ MP SC	592	592	47	6	2000/96
FZ MP SC	592	490	47	5	2500/96
FZ MP SC	592	287	47	3	1450/96
FZ MP SC	592	592	97	11	3000/100
FZ MP SC	592	490	97	9	2450/100
FZ MP SC	592	287 9	7	5,5	1500/100
ePM1 80% ISO16890 - (F9)					
FZ MP SC	592	592	47	6	2000/145
FZ MP SC	592	490	47	5	2000/145
FZ MP SC	592	287	47	3	1250/145
FZ MP SC	592	592	97	11	2500/130
FZ MP SC	592	490	97	9	2000/130
FZ MP SC	592	287	97	5,5 -	1750/130

FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

FCM

APLICACIONES

- Filtros de grasa o neblina de aceite para sistemas de extracto de cocina.
- Caliente la pantalla cuando esté cerca de baterías calientes.
- Separador de gotas en unidades de tratamiento de aire.

VENTAJAS

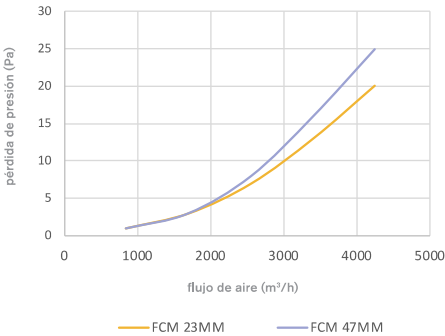
- Celdas rígidas con refuerzo para tamaños más grandes.
- Superposición de capas de medios.
- Disponible con orificios de drenaje en esquinas y manijas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Eficiencia según ISO 16890 : 2016.
- Medios: Acero galvanizado de punto, acero inoxidable o capas de aluminio.
- Marco: acero galvanizado, acero inoxidable o aluminio.
- Caída de presión final recomendada: 250 Pa.
- T° máximo en servicio continuo: 150°C.
- Humedad relativa: 100% HR.
- Asa disponible a petición.



Eficiencia EN779:2012	Ancho A (mm)	Alto B (mm)	Fondo C (mm)	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ISO COARSE 30% ISO 16890 - (G2)					
G2	592	592	23	0,35	3400/12
G2	287	592	23	0,17	1700/12
G2	592	592	47	0,35	3400/17
G2	287	592	47	0,17	1700/17



FILTROS DE BOLSA Y CAMPANA

FP 40

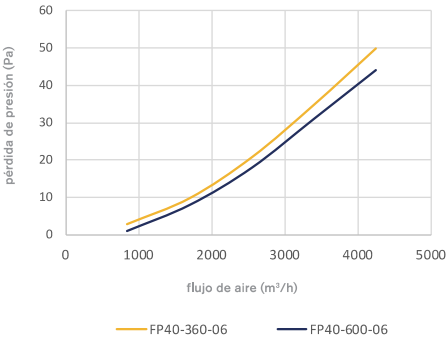
APLICACIONES
Filtración primaria para unidades de tratamiento de aire.

- VENTAJAS**
- Gran capacidad de retención de polvo.
 - Baja pérdida de presión.
 - Bolsas cónicas autoportantes.
 - Variante en marco de plástico (SECURE) bajo pedido.
 - Económico
 - Aprobado para el contacto con alimentos según la norma CE 1935/2004.
 - Certificado contra el desarrollo microbiano (ISO 846-VD 6022).

- CARACTERÍSTICAS GENERALES**
- Eficiencia según la norma ISO 16890 : 2016.
 - Media: Sintético grueso con densidad progresiva.
 - Pérdida de carga final: 250 Pa
 - Tª máxima en servicio continuo: 80 °C
 - Humedad relativa: 100% HR



MODELO	Ancho A (mm)	Alto B (mm)	Fondo C (mm)	Nº de Bolsas	Superficie (m²)	Caudal (m³/h) Pérdida de carga (Pa)
ISO COARSE 65% ISO 16890 - (G4)						
FP40-6/600/06	592	592	600	6	4,3	3400/30
FP40-5/600/05	490	592	600	5	3,9	2800/30
FP40-3/600/03	287	592	600	3	2,3	1700/30
FP40-6/360/06	592	592	360	6	2,6	3400/37
FP40-5/360/05	490	592	360	5	2,4	2800/37
FP40-3/360/03	287	592	360	3 l,	4	1700/37



ANEMÓMETROS

ANEMÓMETRO PARA SMARTPHONE TESTO 410I

- Instrumento de medición profesional compacto de la serie testo Smart Probes para el uso con smartphone/tablets
- Medición de velocidad, caudal y temperatura del aire.
- Fácil parametrización del conducto para la medición del caudal volumétrico (dimensión y geometría).
- Representación del caudal volumétrico de múltiples rejillas para el ajuste de instalaciones.
- Medición y envío de datos mediante la App testo Smart.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
1805601410	0560 1410	Anemómetro de molinete para smartphone, para la medición de velocidad, caudal y temperatura, incl. pilas y protocolo de calibración	204,19

TESTO SMART PROBES – SET VAC

- Instrumentos compactos de calidad profesional manejados desde la app en el smartphone o la tablet.
- Medición de temperatura ambiente y superficial, humedad, velocidad y caudal.
- Menús de medición específicos según la aplicación.
- Visualización de las mediciones en formato de tabla o de gráfica.
- Funcionamiento, evaluación y envío de los datos medidos mediante la App testo Smart.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
1805630202	0563 0003 10	Set testo Smart Probes para el servicio en los sistemas de ventilación y aire acondicionado. Se compone de: testo 405i, testo 410i, testo 605i, testo 805i, maletín testo Smart Case (ventilación), pilas, y protocolos de calibración.	839,20



SET DE CONOS TESTOVENT 417

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
1805634170	0563 4170	Set de conos testovent 417: cono para rejillas de salida (200 x 200 mm) y cono para extractores y ventiladores (330 x 330 mm)	236
1805544172	0554 4172	Estabilizador de caudal para testovent 417	134,40
1805544173	0554 4173	Set de conos testovent 417 con estabilizador de caudal; el set incluye cono para rejillas de salida (200 x 200 mm) y cono para extractores y ventiladores (330 x 330 mm). Accesorio indicado para rejillas orientables.	343,20



ANEMÓMETROS

TESTO SMART PROBES – SET VAC

TESTO 440

- Medición de todos los parámetros relevantes para la IAQ con un solo instrumento – con sondas de turbulencia, velocidad, lux, CO₂, temperatura, humedad, calor radiante, presión y presión diferencial
- Sondas digitales de alta calidad y concepto de calibración inteligente.
- Programas de medición inteligentes e intuitivos:
 - Medición del sistema HVAC según EN ISO 12599 y ASHRAE 111
 - PMV/PPD según EN ISO 7730 y ASHRAE 55
 - Corriente de aire y grado de turbulencia según EN ISO 7730 y ASHRAE 555
 - Medición WBGT según DIN 33403 y EN ISO 7243, medición NET según DIN 33403
 - Programas de medición para mediciones según los normativos vigentes
- Documentación de los valores medidos directamente en las instalaciones del cliente y envío por correo electrónico o análisis posterior con el software para PC testo DataControl.
- Funcionamiento intuitivo mediante pantalla HD de 5" con Smart-Touch para la visualización clara de todos los valores medidos.
- Sensor de presión diferencial integrado, altamente preciso e independiente de la ubicación.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
1805600401	0560 4401	Instrumento para medición de parámetros IAQ, 3 pilas del tipo AA, cable USB y protocolo de calibración	354,50

SET COMBINADO 1 PARA CAUDAL TESTO 440 CON BLUETOOTH®

- Menú de medición específico para caudal y la determinación en paralelo de la velocidad, la humedad y la temperatura del aire en conductos o rejillas de salida del sistema de ventilación
- Sonda de hilo caliente con telescopio (85 cm). Puede combinar la sonda de molinete (Ø 100 mm) con Bluetooth con el telescopio para medir en rejillas de techo o con el set de conos (este se adquiere por separado) para medir en rejillas grandes.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
1805604406	0563 4406	Instrumento para medición de la IAQ con memoria y función de exportación (incl. pilas y protocolo de calibración), sonda molinete 100 mm con Bluetooth y sensor de temperatura, sonda de hilo caliente con telescopio de 0,85 m, sensor de temperatura y cable de 1,8 m, menú de medición específico para caudal volumétrico y maletín de transporte.	998



SET DE MOLINETE DE 16 MM TESTO 440

- Medición de velocidad y caudal
- Telescopio extensible hasta 85 cm para medir en cualquier conducto de ventilación
- Memorización y fácil exportación para evaluar los datos

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN	€
1805634401	0563 4401	Instrumento para medición de la IAQ con memoria y función de exportación (incl. pilas y protocolo de calibración), sonda de molinete de 16 mm (con telescopio y protocolo de calibración) y maletín de transporte.	576,50





DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



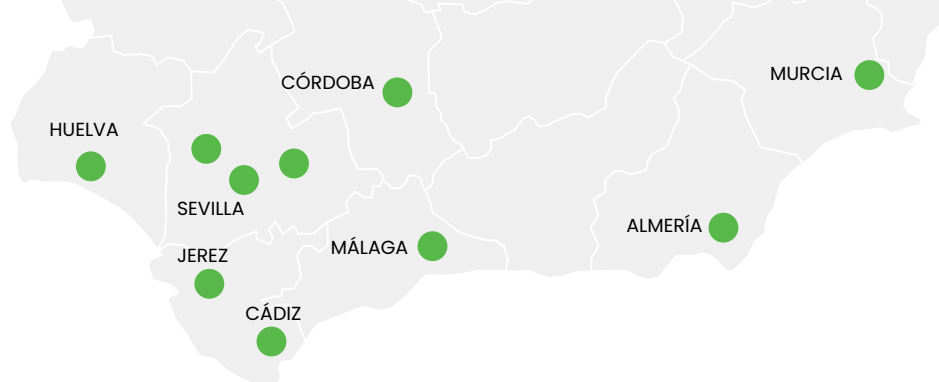
FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.



FOTOVOLTAICA

377-389



¿TODAVÍA NO CONOCES NUESTRAS TIENDAS?

**EN SPLITMANIA TENEMOS TODO LO QUE NECESITAS
PARA TUS INSTALACIONES.**

**TE ESPERAMOS CON LAS MEJORES
MARCAS Y ATENCIÓN PERSONALIZADA.**



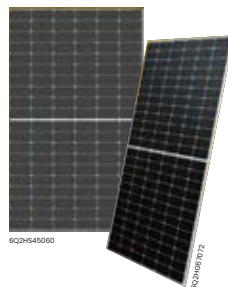


KITS
FOTOVOLTAICOS
2025



Paneles

CÓDIGO		6Q2HS45060	6Q2HG57072
Tipo de módulo		QNNI82-HS450-60	QNNI82-HG570-72
Tolerancia de potencia	(W)	0~+5	0~+5
Pico de Potencia STC	P _{max} (W)	450	570
Tensión operativa óptima	v _{mp} (V)	34,89	42,04
Corriente óptima de trabajo	I _{mp} (A)	12,90	13,56
Tensión de corcuito abierto	V _{oc} (V)	41,12	50,70
Tensión CORTOCircuito	i _{sc} (A)	13,59	14,33
Eficiencia del módulo	(%)	20,7	22,07



STC (Condiciones de prueba estándar): Irradiancia 1000 W/m², temperatura de la celda 25 °C, Espectros a AM 1,5)

Características mecánicas	QNNI82-HS450-60	QNNI82-HG570-72
Tipo de célula	Tipo PERC Monocristalino 182 x 91mm	Tipo- N TOPCon Monocristalino
Nº celulas	120 (2x60)	144 (2 x 72)
Dimensiones del módulo (mm)	1910mm x 1134mm x 35 mm (- +2mm)	2278mm X 1134mm X 35mm (30mm)
Peso (kg)	24,5Kg (-+3%)	31,4Kg (Marco de 30mm) 31,6 Kg (Marco de 35mm)
Vidrio	Vidrio templado revestido 3,5mm	Vidrio templado revestido, dual, de 2mm
Marco	Alineación de aluminio anodizada	Aleación de aluminio anodizado
Caja de conexiones	Norma IP68 (3 diodos de derivación)	Normal IP68 (3 diodos de derivación)
Cables de salida	TUV (2pfg1169:2007)	TUV (APFG1169:2007) 4 mm ² / 1200 mm
Conector	MC4 o (Compatible con MC4)	MC4 o (Compatible con MC4)
Prueba de granizo	Granizo de 25mm velocidad de 23m/s	Granizo de 25mm velocidad de 23m/s
Carga mecánica	Carga de nieve máx. 5400 Pa Carga de viento máx. 2400Pa	Carga de nieve máx. 5400 Pa Carga de viento máx. 2400 Pa

Protecciones DC

FV221016



FV11016



CÓDIGO	6SFV11016	6SFV221016
Modelo	FV11016	FV221016
Tipo de envoltente	Cuadro protección strings FV	
Strings	1 entrada - 1 salida	2 entradas - 2 salidas
Método de instalación	Superficie	
Tipo de ubicación	Exterior e Interior	
Nº de módulos (18mm)	8	12
Módulos por fila	8	12
Dimensiones ext. (An x Al x Prof)	215 x 200 x 160	270 x 250 x 160
Nº entradas y tamaño (mm)	-	SUP/INF: 4xØ20, 4xØ25, 6xØ40. LAT: 8xØ40
Clasificación IP	IP65	



Inversores SUN2000 híbridos

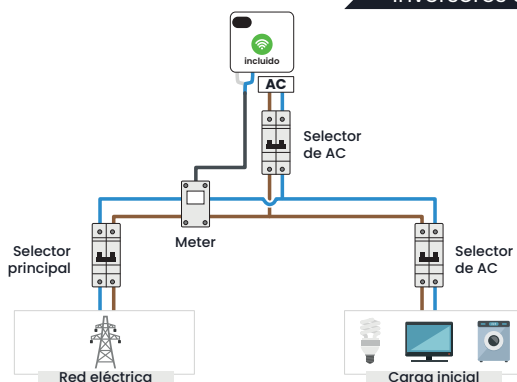
INCLUYE



WIFI



METER
DDSU666-H-1PH



A CONSULTAR



LEGALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN



FINANCIACIÓN
Para tus
instalaciones

Monofásicos

3kW – Incluye 7 paneles

2MPPT

X7

PRECIO KIT

Inversor Huawei Sun2000 – 3KTL L1

Rango de tensión MPPT	90 V – 560 V ³	Máx. intensidad por MPPT	12.5 A
Tensión de arranque	100 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	Luna2000		
Comunicación	RS485, WLAN a través del módulo WLAN incorporado en el inversor Ethernet a través de Smart Dongle-WLAN-FE (Opcional); 4G / 3G / 2G a través de Smart Dongle-4G (Opcional)		

Varilla roscada
1.455€

Chapa sandwich
1.447€

Salvatejas
1.488€

5kW – Incluye 11 paneles

2MPPT

X11

PRECIO KIT

Inversor Huawei Sun2000 – 5KTL L1

Rango de tensión MPPT	90 V – 560 V ³	Máx. intensidad por MPPT	12.5 A
Tensión de arranque	100 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	Luna2000		
Comunicación	RS485, WLAN a través del módulo WLAN incorporado en el inversor Ethernet a través de Smart Dongle-WLAN-FE (Opcional); 4G / 3G / 2G a través de Smart Dongle-4G (Opcional)		

Varilla roscada
2.028€

Chapa sandwich
2.022€

Salvatejas
2.072€

6kW – Incluye 13 paneles

2MPPT

X13

PRECIO KIT

Inversor Huawei Sun2000 – 6KTL L1

Rango de tensión MPPT	90 V – 560 V ³	Máx. intensidad por MPPT	12.5 A
Tensión de arranque	100 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	Luna2000		
Comunicación	RS485, WLAN a través del módulo WLAN incorporado en el inversor Ethernet a través de Smart Dongle-WLAN-FE (Opcional); 4G / 3G / 2G a través de Smart Dongle-4G (Opcional)		

Varilla roscada
2.372€

Chapa sandwich
2.364€

Salvatejas
2.425€

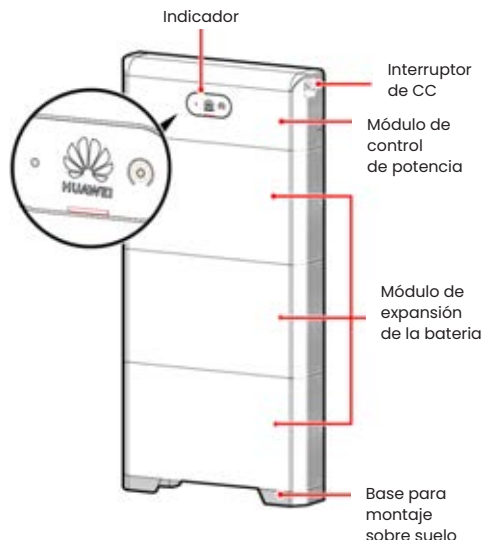
No incluye tasas e impuestos



Batería de litio HUAWEI LUNA2000-5kWh-S0

Inversores monofásicos y trifásicos híbridos.

Batería modular ampliable con una capacidad de entre 5 y 30 kWh.



- El **BMS batería de litio Huawei Luna 2000** es un controlador que actúa como interfaz Huawei de las gamas KTL monofásicos L1 y los KTL Trifásicos M1.
- Puede **gestionar entre 1 y 3 baterías de 5kWh**, por lo que cada BMS es capaz de admitir hasta 15kWh de acumulación.
- Dispone de **protección IP65, 10 años de garantía** y una capacidad de **expansión de hasta 30kWh** si instaláramos un segundo BMS en nuestro sistema de autoconsumo con inversor híbrido Huawei.

Energía por módulo de batería	5 kWh
Potencia máxima de salida	2.5 kW
Potencia pico de salida	3.5 kW, 10 s
Tensión nominal (monofásico)	360 V
Rango de tensión de operación (monofásico)	350 – 560 V
Tensión nominal (trifásico)	600 V
Rango de tensión de operación (trifásico)	600 – 980 V

Nota: se utiliza como ejemplo el modelo de 15 kWh

Especificaciones generales	
Grado de protección	IP 66
Humedad relativa	5% ~95%
Emisión de sonidos	<29 dB
Tecnología de célula	Litio-ferrofosfato(LiFePO4)
Instalación	Soporte de suelo (estándar), montaje en pared (opcional)
Rango de temperature en operación	-20°C~ + 55°C (-4°F - 131°F)3
Altitud de operación	0 - 4,000 m (13,123 ft.) (Derating por encima de 2,000 m)
Medio ambiente	Exterior (*Consulte el manual de usuario para las condiciones de instalación)
Escalabilidad	Max. 2 sistemas funcionando en paralelo
Compatibilidad con inversores	SUN2000-2/3/3.68/4/4.6/5/6KTL-L1, SUN2000-3/4/5/6/8/10KTL-M0 5, SUN2000-3/4/5/6/8/10KTL-M1
Garantía	10 años*

*Consulte la ficha de garantía de la batería para conocer la aplicación condicional.



Inversores SUN2000 híbridos

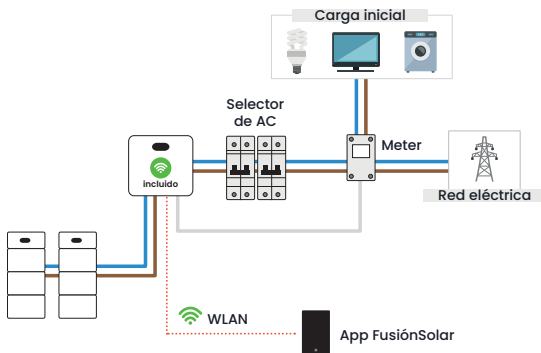
INCLUDE



WIFI



METER
DDSU666-H-1PH



A CONSULTAR



LEGALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN



FINANCIACIÓN
Para tus
instalaciones

Trifásicos

4kW – Incluye 9 paneles

2MPPT

Inversor Huawei Sun2000 – 4KTL M1

Rango de tensión MPPT	140 V / 980 V	Máx. intensidad por MPPT	11A
Tensión de arranque	200 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	Luna2000		
Comunicación	RS485; WLAN/Ethernet via Smart Dongle-WLAN-FE; 4G / 3G / 2G via Smart Dongle-4G (Optional)		



X9

PRECIO KIT

Varilla roscada	2.044€
Chapa sandwich	2.039€
Salvatejas	2.078€

8kW – Incluye 18 paneles

2MPPT

Inversor Huawei Sun2000 – 8KTL M1

Rango de tensión MPPT	140 V / 980 V	Máx. intensidad por MPPT	11A
Tensión de arranque	200 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	Luna2000		
Comunicación	RS485; WLAN/Ethernet via Smart Dongle-WLAN-FE; 4G / 3G / 2G via Smart Dongle-4G (Optional)		



X18

PRECIO KIT

Varilla roscada	3.234€
Chapa sandwich	3.224€
Salvatejas	3.306€

10kW – Incluye 21 paneles

2MPPT

Inversor Huawei Sun2000 – 10KTL M1

Rango de tensión MPPT	140 V / 980 V	Máx. intensidad por MPPT	11A
Tensión de arranque	200 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	Luna2000		
Comunicación	RS485; WLAN/Ethernet via Smart Dongle-WLAN-FE; 4G / 3G / 2G via Smart Dongle-4G (Optional)		



X21

PRECIO KIT

Varilla roscada	3.675€
Chapa sandwich	3.661€
Salvatejas	3.762€

No incluye tasas e impuestos



Cargador Wallbox

Los cargadores Pulsar Plus de Wallbox se han diseñado para la carga inteligente de tu vehículo eléctrico con una gran potencia y un tamaño increíblemente pequeño. Pulsar Plus es ideal para el uso diario en el hogar.

Su diseño compacto y minimalista se ajusta a cualquier garaje y permite una gran variedad de opciones gracias a la app myWallbox.



Compacto

Más pequeño que un tostador y más ligero que un portátil.



Potente

Capacidad de carga de hasta 22 kW.



Conectado

Conecta tu cargador a cualquier dispositivo inteligente a través de Wi-Fi* o Bluetooth y accede a la app myWallbox para controlar el cargador con facilidad.

*Solo disponible para Pulsar Plus.



Controlado

Planifica sesiones de carga para aprovechar las tarifas reducidas en horas de menor demanda, controla el estado de la carga y disfruta de muchas más ventajas con la app myWallbox.



Compatible con tu vehículo eléctrico

Pulsar Plus está disponible con mangueras de tipo 2.



Durabilidad

Resistente al agua y al polvo para una instalación segura en interiores y exteriores con los grados de protección IP54 e IK08.

Especificaciones eléctricas

Potencia máxima de carga	7,4 kW (monofásico) 22 kW (trifásico)	Sección de cable	5 x 10 mm ²
Rango de voltaje de CA ± 10 %	De 220 V a 240 V (7,4 kW) 400 V (11 kW y 22 kW)	Grado de protección	IP54 / IK08
Corriente máxima	32 A	Detección de corriente residual	CC 6 mA



Inversores BOOTS

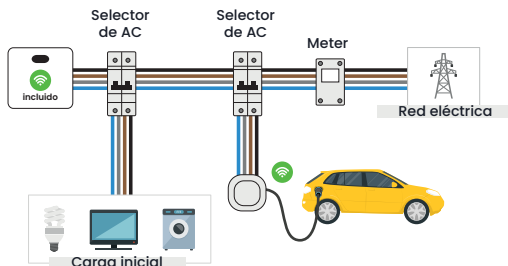
INCLUDE



WIFI



METER
DDSU666-H-IPH



A CONSULTAR



LEGALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN



FINANCIACIÓN
Para tus instalaciones

Monofásicos

2kW – Incluye 5 paneles

1MPPT

Inversor Solax X1 MINI 2.0

Rango de tensión MPPT	180 V – 280 V	Máx. intensidad por MPPT	99.9 %
Tensión de arranque	70 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	-		
Comunicación	RS485 / WIFI (opcional) / DRM / USB		

X5

PRECIO KIT

Varilla roscada	808€
Chapa sandwich	796€
Salvatejas	818€

3kW – Incluye 7 paneles

2MPPT

Inversor Solax BOOST 3.0 – T

Rango de tensión MPPT	180 V – 280 V	Máx. intensidad por MPPT	99.9 %
Tensión de arranque	150 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	-		
Comunicación	RS485 / WIFI (opcional) / DRM / USB / RF (opcional) / Meter (opcional)		

X7

PRECIO KIT

Varilla roscada	1.065€
Chapa sandwich	1.078€
Salvatejas	1.047€

5kW – Incluye 11 paneles

2MPPT

Inversor Solax BOOST 5.0 – T

Rango de tensión MPPT	180 V – 280 V	Máx. intensidad por MPPT	99.9 %
Tensión de arranque	150 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	-		
Comunicación	RS485 / WIFI (opcional) / DRM / USB / RF (opcional) / Meter (opcional)		

X11

PRECIO KIT

Varilla roscada	1.620€
Chapa sandwich	1.757€
Salvatejas	1.593€

No incluye tasas e impuestos

Cable TOPLAR PV

Cable para instalaciones solares fotovoltaicas TÜV y EN

El cable Topolar HIZ2Z2-K, certificado TÜV y EN, es apto para instalaciones fotovoltaicas, tanto en servicio móvil como en instalación fija.

Cable muy flexible especialmente indicado para la conexión entre paneles fotovoltaicos, y desde los paneles al inversor de corriente continua o alterna.

Gracias al diseño de sus materiales, puede ser instalado a la intemperie en plenas garantías.

Compatible con la mayoría de conectores.



Especificaciones			
Características eléctricas	Baja tensión 1,5/1,5 · 1kV · (1,8) kV DC	Características mecánica	Radio de curvatura: 3 x diámetro exterior Resistencia a los impactos: AG2 Medio
Norma de referencia	EN 50618 / TÜV 2Pfg 1169-08 / UTE C 32-502	Características químicas	Resistencia a grasas y aceites: Excelente Resistencia a los ataques químicos: Excelente
Certificaciones	- CE - TÜV - EN - RoHS	Resistencia a los rayos Ultravioleta	Resistencia a los rayos ultravioleta: EN 50618 y TÜV 2Pfg 1169-08
	D _{ca} - s2, d2, a2	Presencia de agua	Presencia de agua: AD8 sumergida
Características térmicas	- Temp. máxima del conductor: 120°C. - Temp. máxima en cortocircuito: 250°C (máximo 5s) - Temp. mínima de servicio: -40°C	Vida útil	Vida útil 30 años: Según UNE-EN 60216-2
Características frente al fuego	- No propagación de la llama según UNE-EN 60332-1 e IEC 60332-1. - Libre de halógenos según UNE-EN 60754 e IEC 60754. - Baja emisión de humos según UNE-EN 61034 e IEC 61034. Transmítancia luminosa > 60%. - Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 e IEC 60754-2. - Reacción al fuego CPR: Dca- s2, d2, a2 según la norma EN 50575.		

TOP CABLE 151V006.R100 H07Z1-K 6mm Tierra

Los cables unipolares libres de halógenos son cables de alta seguridad

Especificaciones	
Tensión	450.00 ~ 750.00 V
Designación	H07Z1-K (AS)
Sección	6 mm²
Temperatura de servicio	-40.00 ~ 70.00 °C
Tipo de cable	Flexible
Material	Conductor: Cobre electrolítico, clase 5 (flexible) según UNE-EN 60228 e IEC 60228, Aislamiento: Poli
Aplicaciones	Cableado de cuadros eléctricos. Interiores de viviendas. Locales de pública concurrencia.
Norma diseño	UNE-EN 50525-3-31 / UNE 211002 / UL 1581





Inversores MIC

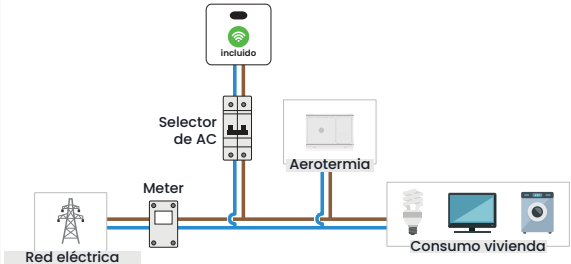
INCLUYE



WIFI



METER
3P CHINT



A CONSULTAR



LEGALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN



FINANCIACIÓN
Para tus
instalaciones

Trifásicos

4kW – Incluye 9 paneles

2MPPT

Inversor Solax X3 MIC 4.0 T

Rango de tensión MPPT	160 V – 750 V	Máx. intensidad por MPPT	99.9 %
Tensión de arranque	180 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	-		
Comunicación	RS485 / DRM / Pocket WIFI (opcional) / Pocket LAN (opcional) / Pocket GPRS (opcional) / Meter (opcional) / USB-upgrade		



PRECIO KIT

Varilla roscada	1.720€
Chapa sandwich	1.693€
Salvatejas	1.741€

5kW – Incluye 11 paneles

2MPPT

Inversor Solax 3X MIC 5.0 T

Rango de tensión MPPT	160 V – 750 V	Máx. intensidad por MPPT	99.9 %
Tensión de arranque	180 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	-		
Comunicación	RS485 / DRM / Pocket WIFI (opcional) / Pocket LAN (opcional) / Pocket GPRS (opcional) / Meter (opcional) / USB-upgrade		



PRECIO KIT

Varilla roscada	1.845€
Chapa sandwich	1.818€
Salvatejas	1.866€

6kW – Incluye 14 paneles

2MPPT

Inversor Solax 3X MIC 6.0 T

Rango de tensión MPPT	160 V – 750 V	Máx. intensidad por MPPT	99.9 %
Tensión de arranque	180 V	Grado de protección	IP65
Baterías compatibles	-		
Comunicación	RS485 / DRM / Pocket WIFI (opcional) / Pocket LAN (opcional) / Pocket GPRS (opcional) / Meter (opcional) / USB-upgrade		



PRECIO KIT

Varilla roscada	2.130€
Chapa sandwich	2.091€
Salvatejas	2.157€

No incluye tasas e impuestos



Protecciones kits

PROCA1

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CD748V
COD.: A205008250

Interrupor Magnetot. MN510V
COD.: A205010512

Caja distribución 8 elementos
COD.: A232007093

PROCA2

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CD748V
COD.: A205008250

Interrupor Magnetot. MN516V
COD.: A205010513

Caja distribución 8 elementos
COD.: A232007093

PROCA3

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CD748V
COD.: A205008250

Interrupor Magnetot. MN520V
COD.: A205010514

Caja distribución 8 elementos
COD.: A232007093

PROCA4

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CD748V
COD.: A205008250

Interrupor Magnetot. MN525V
COD.: A205010515

Caja distribución 8 elementos
COD.: A232007093

PROCA5

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CDC742J
COD.: A205020554

Interrupor Magnetot. MUN610A
COD.: A205010677

Caja distribución 12 elementos
COD.: A232006445

PROCA6

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CDC742J
COD.: A205020554

Interrupor Magnetot. MUN616A
COD.: A205010678

Caja distribución 12 elementos
COD.: A232006445

PROCA7

Protección de alterna AC

Interrupor diferencial CDC742J
COD.: A205020554

Interrupor Magnetot. MUN620A
COD.: A205010679

Caja distribución 12 elementos
COD.: A232006445



PROTECCIONES KITS FOTOVOLTAICOS CC

PROCCIJS

Protección de alterna DC

2 Portafusibles ZRM0 GPV
COD.: A127015565

2 Fusible ZR-0 VCC 15A
COD.: A127027270

1 Limitadores CS-40
COD.: 42T0700191

1 Caja distribución 6 elementos
COD.: A232007092



PROCC2JS

Protección de alterna DC 2 strings

4 Portafusibles ZRM0 GPV
COD.: A127015565

4 Fusible ZR-0 VCC 15A
COD.: A127027270

2 Limitadores CS-40
COD.: 42T0700191

1 Caja distribución 12 elementos
COD.: A232007092



PROCCIJH

Protección de alterna DC

4 Portafusibles ZRM0 GPV
COD.: A127015565

4 Fusible ZR-0 VCC 15A
COD.: A127027270

1 Caja distribución 12 elementos
COD.: A232007092



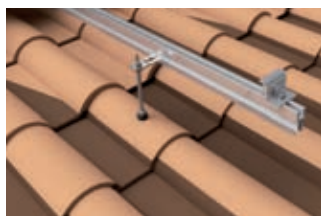
SOLARBLOC®

Consigue un soporte para
paneles solares diseñado para
**todas las instalaciones
imaginables**

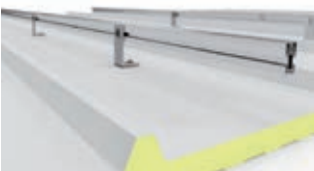


 **SUNFER**

Elige la mejor estructura **para los
módulos fotovoltaicos**



Varilla roscada



Chapa/Sandwich



Salvatejas

KITS

KIT 1 – Incluye 3 paneles

MPPT 100/50

1

PRECIO KIT

1.425€



X3

MÓDULO 570W

Victron Phoenix
Inverter 24/1200



Victron SmartSolar
MPPT 100/50



Fusibles y
portafusibles



Cable solar

— Bus en continua
— Bus en alterna



Magnetotérmico



Diferencial



X2

Batería Gel
12V 250Ah

+ Puente
+ Desconector

- Consumo vivienda -

X10

11W / 5h

KIT 2 – Incluye 4 paneles

MPPT 150/35

2

PRECIO KIT

2.412€



X4

MÓDULO 570W

Victron Phoenix
Inverter 48/2000



Victron SmartSolar
MPPT 150/45



Fusibles y
portafusibles



Cable solar

— Bus en continua
— Bus en alterna



Magnetotérmico



Diferencial



X4

Batería Gel
12V 250Ah

+ 3 Puentes
+ Desconector

- Consumo vivienda -

X10

11W / 5h



100W / 4h

KIT 3 – Incluye 6 paneles

MPPT 150/45

3

PRECIO KIT

2.553€



X6

MÓDULO 570W

Victron Multiplus-II
48/3000/35-32



+ Monitorización
instalación

Victron SmartSolar
MPPT 150/45



Fusibles y
portafusibles



Cable solar

— Bus en continua
— Bus en alterna



Magnetotérmico



Diferencial



X1

Pylontech
Lítio 5 kWh

Seccionador baterías

- Consumo vivienda -

X15

11W / 5h



80W / 4h



400W

NOTA: kits diseñados para poder suministrar energía durante 2 días sin carga solar.

Kits fotovoltaicos aislados



KITS

KIT 4 – Incluye 8 paneles

MPPT 250/60-Tr

4

PRECIO KIT

4.466€



X8

MÓDULO 570W

Victron Multiplus-II
48/3000/35-32

+ Monitorización
instalación



Fusibles y
portafusibles



Cable solar

Bus en continua
Bus en alterna



Victron SmartSolar
MPPT 250/60 Tr



Magnetotérmico



Diferencial

Seccionador baterías



X2

Batería Lítio
3,5 kWh

Incluye armarios rack para baterías

Consumo vivienda

X18
11W / 5h

100W / 4h

400W / 2h

400W

KIT 5 – Incluye 10 paneles

MPPT 250/100

5

PRECIO KIT

4.659€



X10

MÓDULO 570W

Victron Multiplus-II
48/5000/70-50

+ Monitorización
instalación



Fusibles y
portafusibles



Cable solar

Bus en continua
Bus en alterna



Victron SmartSolar
MPPT 250/100



Magnetotérmico



Diferencial

Seccionador baterías



X2

Batería Lítio 5 kWh

Incluye armarios rack para baterías

Consumo vivienda

X18
11W / 5h

100W / 4h

800W / 15min

400W / 2h

400W

100W / 4h

KIT 6 – Incluye 12 paneles

MPPT 250/100-Tr

6

PRECIO KIT

7.225€



X12

MÓDULO 570W

Victron Multiplus-II
48/5000/70-50

+ Monitorización
instalación



Fusibles y
portafusibles



Cable solar

Bus en continua
Bus en alterna



Victron SmartSolar
MPPT 250/100



Magnetotérmico



Diferencial

Seccionador baterías



X4

Batería Lítio 5 kWh

Incluye armarios rack para baterías

Consumo vivienda

X25
11W / 5h

80W / 4h

800W / 15min

1200W / 2h

400W / 2h

400W

60W / 3h

NOTA: kits diseñados para poder suministrar energía durante 2 días sin carga solar

FORMACIONES

Aerothermia y Fotovoltaica



Pregunta en tu punto de venta Splitmania más cercano

Nuestras condiciones



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Las siguientes condiciones regirán las relaciones comerciales entre SPLITMANIA y sus clientes y, en consecuencia, se suponen plenamente aceptadas al cursarse un pedido. Cualquier otra condición consignada por el comprador en su pedido que contraiga o no esté previsto en el presente documento, será considerada nula, salvo que sea aceptada expresamente por escrito:

PAGOS

- La forma de pago establecida es al CONTADO, salvo que con anterioridad se hubiera pactado otra distinta con el cliente, en cuyo caso, figurará en la factura.
- Cualquier incumplimiento al vencimiento de las facturas, supondrá el cierre de la cuenta de crédito hasta la satisfacción de la deuda y un cargo por gastos de demora.

VENTA MÍNIMA

- La venta mínima será de 100€. En otro caso, se suministrará el material a cobro anticipado por transferencia bancaria o contrareembolso.

PRECIOS

- Los precios indicados, salvo indicación en contrario, no incluyen el I.V.A., ni los embalajes, podrán ser variados sin previo aviso, rigiendo éstos para todos aquellos que estuvieran pendientes de entrega en la fecha de la modificación. Precios válidos salvo error tipográfico o cambio de tarifa.

PORTES

- Los precios se entienden para mercancías puestas en nuestros almacenes. Si tienen que viajar, será a portes debidos. En todos los casos, el envío de material por una agencia será siempre a cargo del cliente.

PLAZOS DE ENTREGA

- Los plazos de entrega reseñados en las confirmaciones de pedido son meramente orientativos y opcionales, pudiendo tener lugar mediante entregas parciales, sin que de ello pudiera derivarse, en ningún caso, reclamación.

GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

SPLITMANIA, ostenta la condición de distribuidor, exclusivamente, por tanto, cualquier reclamación que tengan que efectuarse por defecto de fabricación u otras causas deberán dirigirse al fabricante y/o al importador, invocando la tarjeta de garantía que, eventualmente, dote de cobertura a la mercancía puesta a su disposición.

DEVOLUCIÓN DE MERCANCÍAS

- Las devoluciones de mercancía no podrán tener lugar en ningún caso, cuando hayan transcurrido 10 días naturales desde la fecha de la entrega y siempre que medie autorización previa, deduciéndose un importe no inferior al 10% en concepto de recepción, inspección, demérito y pruebas.
- En caso de devolución por culpa o error imputable a SPLITMANIA, se aceptarán portes debidos, por la agencia previamente autorizada por nosotros.
- En ningún caso se abonará ninguna mercancía que no esté en condiciones de venta o que le falte caja o embalaje.

JURISDICCIÓN

- Las partes acuerdan que todo litigio, cualquiera que sea su naturaleza, será sometido expresa e inequívocamente a la jurisdicción exclusiva de los Tribunales de la plaza, en la cual, se ha originado dicho documento.

P.V.P. recomendados

Nuestras sedes



SPLITMANIA CENTRAL

Avenida Marconi, 9
Pol Ind Neisa Sur
28021 - Madrid
910 054 927

ALGECIRAS

C/ Océano Atlántico 32 - P. I.
Las Marismas de Palmones
11379 - Los Barrios, Cádiz
956 951 927

ALICANTE

C/ los Transportes 12 - P. I. de
Babel
03008 - Alicante
966 536 927

ALMERIA

C/ Mica 128 - P. I. Sector 20
04009 - Almería
950 700 927

BADAJOS

C/ Doce parcela 16-25 - P. I. El
Nevero
06006 - Badajoz
924 150 927

BADALONA

C/ Bronce 21 - 23 P. I. Les Guixeres
08915 - Badalona, Barcelona
932 936 927

CÁCERES

C/ Herreros, Parcela 247 P. I.
Las Capellanías
10005 - Cáceres
927 135 927

CIUDAD REAL

C/ Toneleros 31 - P. I. La Estrella
13170 - Miguelturna, Ciudad
Real
926 272 037

CÓRDOBA

Avda. Amargacena 8 - P. I.
Amargacena
14013 - Córdoba
957 951 927

CORNELLÁ

C/ Coure 13-15 P. I. Famadas
08940 - Cornellà de Llobregat
931 838 961

GUADALAJARA

Calle de Francisco Aritio 138
19004 - Guadalajara
949 806 927

HUELVA

Calle B, 159 (P I Polirrosa)
21003 - Huelva
959 956 927

JEREZ

Calle de la Investigación 4
Parque Empresarial
11407 - Jerez, Cádiz
956 957 927

MADRID

Calle Mercedes Arteaga 15
28019 - Madrid
912 176 927

MADRID II

Avenida Marconi 7
28021 - Madrid
912 174 927

MÁLAGA

Calle Punta Alta 53 P.I. San Luis
29006 - Málaga
951 980 927

MÉRIDA

Pol Ind, C/ Los Talleres, Tr.ª
Princesa Sofia, 25
06800 - Mérida, Badajoz
924 153 927

MURCIA

Avenida de las Americas Parc
10 F4 P.I. Ind Oeste
30820 - Alcantarilla, Murcia
968 979 246

SEVILLA

P. Ind Store, Calle Gramil, 27-6
41008 - Sevilla
954 306 927

SEVILLA PISA

C/ Artesanía 20, P.i.s.a.,
41927 - Mairena del Aljarafe,
Sevilla
954 307 927

TOLEDO

Calle Jarama 99
45007 - Toledo
925 586 927

VALENCIA

Ronda Norte 204 P.I. Catarroja
46470 - Catarroja, Valencia
960 967 927

VALLADOLID

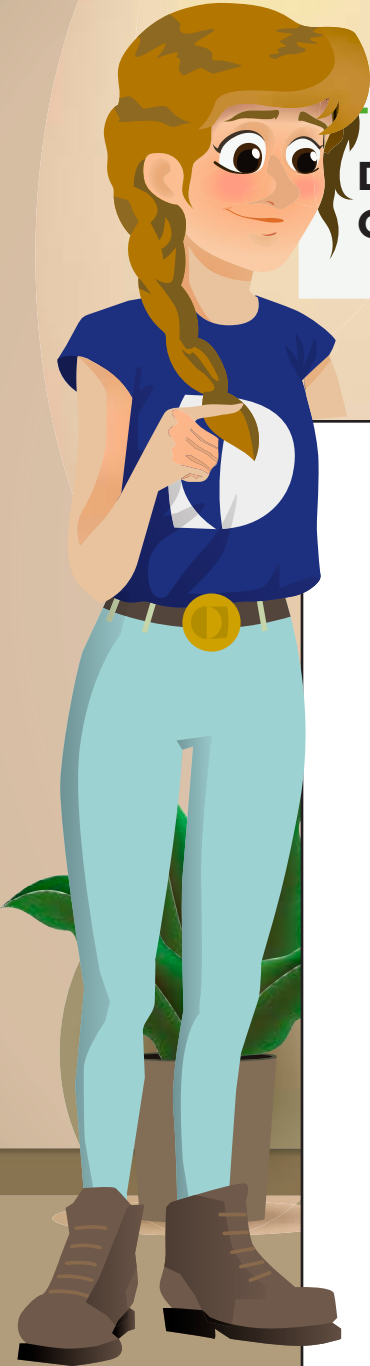
Calle de la Zanfona Calle 1,
Nave 2.25
47012 - Valladolid
983 980 927

ZARAGOZA

Pol.Ind, C. Benjamin Franklin, 6
50014 - Zaragoza
876 872 927

splitmania.com





DESCUBRE LOS SERVICIOS QUE OFRECEMOS EN SPLITMANIA



REALIZAR ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS

Te ayudamos a analizar tus proyectos técnicamente y te orientamos en la oferta económica a realizar para tus clientes.



GESTIÓN Y FINANCIACIÓN

Gestionamos vías de financiación, con las entidades más solventes del mercado y con condiciones muy ventajosas.



GESTIÓN DE SUBVENCIONES

Somos expertos en la gestión de subvenciones y estamos continuamente informados de las novedades. Conseguimos para tu proyecto el máximo que puedes lograr en ayudas.



LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES

Con nuestro equipo de ingenieros legalizamos y certificamos las instalaciones que desarrollas para tus clientes.



SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS

Tanto nuestro equipo técnico como nuestros puntos de venta te acompañarán en todo lo que necesites para llevar a término tus proyectos.



FORMACIÓN

Realizamos formaciones de instalaciones de última generación para que ofrezcas a tus clientes soluciones de vanguardia con todas las garantías.

48 DELEGACIONES



Toda la Información
en nuestra web:



AEROTERMIA



SOLAR



CLIMATIZACIÓN



CALEFACCIÓN



VENTILACIÓN



REFRIGERACIÓN



splitmania.com

