



AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN

2026



ÍNDICE

SPLIT 05

DAIKIN	06
DAIKIN	06
MITSUBISHI ELECTRIC	10
HITACHI	13
HEIWA	14
SAMSUNG CLIMATE SOLUTIONS	16
LG	18
HAIER	21
BAXI	24
HEC	25
PORTÁTIL	27
EVAPORATIVOS	29
DESHUMIFICADORES	29

MULTISPLIT 31

DAIKIN	32
MITSUBISHI ELECTRIC	37
HITACHI	40
HEIWA	45
SAMSUNG CLIMATE SOLUTIONS	49
LG	51
HAIER	53
HEC	56

CONDUCTOS 58

DAIKIN	59
MITSUBISHI ELECTRIC	61
HITACHI	66
HEIWA	68
SAMSUNG CLIMATE SOLUTIONS	71
LG	73
HAIER	76
BAXI	77
HEC	78

CASSETTE 79

DAIKIN	80
MITSUBISHI ELECTRIC	82
HITACHI	85
HEIWA	87
SAMSUNG CLIMATE SOLUTIONS	89
LG	94
HAIER	98

SUELO TECHO 100

HITACHI	101
HEIWA	103
HAIER	105

INDUSTRIAL CONDUCTOS 107

MITSUBISHI ELECTRIC	108
HITACHI	109
HEIWA	110
HAIER	111

VRF CENTRÍFUGO 112

HITACHI	113
---------	-----

FANCOIL 116

CARRIER	117
BAXI	119
HITECSA	122
MUT	124
POTERMIC	125
GIACOMINI	126

VENTILACIÓN	127
VMC INDIVIDUAL SIMPLE FLUJO	128
VMC INDIVIDUAL DOBLE FLUJO	129
VMC COLECTIVIDADES SIMPLE FLUJO	134
VMC ACCESORIOS	135
RECUPERADORES	144
VENTILADORES DE CONDUCTO	147
VENTILACIÓN INDUSTRIAL	152
ACTUADORES COMPUERTAS	157
CORTINAS	159
BAÑOS	161
COCINAS	167
VENTILADORES	168
PURIFICADORES	170
EXTRACTOR EN LÍNEA	171
REJILLAS	172
REJILLAS	173
SISTEMAS DE ZONAS	191
COBRE Y AISLAMIENTO	195
TUBERÍA COBRE	196
ACCESORIOS DE COBRE	201
UNIONES	205
AISLAMIENTO	206
ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	210
SOPORTES	211
AMORTIGUADORES	213
SISTEMAS DE PREINSTALACIÓN	215
BOMBAS DE CONDENSADOS	216
TUBOS DE DRENAJE CONDENSADOS	217
CINTAS	219
MANTA FILTRANTE	220
FIBRA	220
QUÍMICOS LIMPIEZA	221
MANDO UNIVERSAL	222
PANELES	222
CAJAS TRANSPARENTES	223
CANALES AIRE ACONDICIONADO	224
TUBOS	231
BOCAS DE EXTRACCIÓN/IMPULSIÓN	233
REJILLAS	234
CARCASAS PROTECCIÓN	235

HERRAMIENTAS	237
CARGA DE GAS	238
PRESURIZACIÓN Y TEST DE INSTALACIONES	238
HERRAMIENTAS	239
EQUIPOS (ATEX)	240
RECUPERACIÓN	240
BOMBA VACIO	240
SISTEMA DETECCION	240
EQUIPOS LIMPIEZA	240
MATERIAL SOLDADURA	241
INFORMACIÓN TÉCNICA	242
RESUMEN DE NORMAS	243
CONDICIONES DE CONFORT HIGROTÉRMICAS	244
CONDICIONES EXTERIORES	244
NORMATIVA VENTA GASES FLUORADOS	245
CUADRO RESUMEN DE CÁLCULO	246
P. CARACTERÍSTICO DE LA ENVOLVENTE	247
VALORES DE REFERENCIA	247
CAUDALES DE VENTILACIÓN RITE Y CTE	248
RATIOS DE CLIMATIZACIÓN	249
VELOCIDADES REC. EN CONDUCTOS	250
PREDIMENSIONADO DE C. CIRCULARES	252
PREDIMENSIONADO DE C. RECTANGULAR	253
AISLAMIENTO R.I.T.E.	255
GARANTÍAS Y S.A.T.	256

HVAC **SPLIT MURAL**



SPLIT

SPLIT MURAL EMURA



MODELO / CONJUNTO	TXJ20AW	TXJ25AW	TXJ35AW	TXJ42AW	TXJ50AW
MOD UD INT	FTXJ20AW	FTXJ25AW	FTXJ35AW	FTXJ42AW	FTXJ50AW
MOD UD EXT	RXJ20A9	RXJ25A9	RXJ35A9	RXJ42A9	RXJ50A9
Potencia frío/calor (W-W)	2.000-2.500	2.500-2.800	3.400-4.000	4.200-5.400	5.000-5.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,75/5,15	8,74/5,15	8,73/5,15	7,50/4,60	7,33/4,60
Clase energética frío/calor (A- / A-)	A+++ / A+++			A++ / A++	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8			1/4-1/2	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5				
Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+TT				
Dimensiones unidad interior (mm)	305x900x212				
Dimensiones unidad exterior (mm)	552x840x350			734x954x408	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	1/33		1/49	1/53	
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,76/10/20			(R-32) 1,1/10/20	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20 /15			30/20	
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	INCLUIDO				
Ud interior	1191724	1220543	1220541	1291023	1191725
Ud exterior	1166385	1162013	1162019	1166386	1166387
PVP INT.	1.088 €	1.128 €	1.279 €	1.585 €	1.902 €
PVP EXT.	1.072 €	1.076 €	1.230 €	1.542 €	1.961 €
PVP	2.160 €	2.204 €	2.509 €	3.127 €	3.863 €

Los precios y los códigos son del modelo en color Blanco. Disponible en Plata y Negro.



MODELO / CONJUNTO	TXM20A	TXM25A	TXM35A	TXM42A	TXM50A	TXM60A	TXM71A
MOD UD INT	FTXM20A	FTXM25A	FTXM35A	FTXM42A	FTXM50A	FTXM60A	FTXM71A
MOD UD EXT	RXM20A	RXM25A9	RXM35A9	RXM42A	RXM50A8	RXM60A	RXM71A
Potencia frío/calor (W-W)	2.000-2.500	2.500-2.800	3.500-4.000	4.200-5.400	5.000-5.800	6.000-7.000	7.100-8.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	9,47/5,20	9,47/5,20	9,25/5,20	8,11/5,00	7,55/4,75	6,9/4,30	6,20/4,10
Clase energética frío/calor (A- / A-)	A+++/A+++			A++/A++		A++/A+	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8				1/4-1/2		1/4-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5						3x4
Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+TT						
Dimensiones unidad interior (mm)	298x804x252					298x997x292	
Dimensiones unidad exterior (mm)	610x923x367				734x954x401		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	11,5/36			11,5/40,0		14,5/49	14,5/55
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,95/10/20					(R-32) 1,15/10/20	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20 /15			30/20			
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	INCLUIDO						
Ud interior	1038191	1038192	1038193	1038194	1038195	1069071	1069073
Ud exterior	1038382	1142019	1141949	1038385	1142020	1069072	1069074
PVP INT.	687 €	691 €	708 €	913 €	1.392 €	1.813 €	2.236 €
PVP EXT.	712 €	754 €	832 €	1.112 €	1.748 €	1.855 €	2.432 €
PVP	1.399 €	1.445 €	1.540 €	2.025 €	3.140 €	3.668 €	4.668 €

Las unidades RXM-A no son compatibles con unidades RXM-AR/R9 o FTXM-R

SPLIT

SPLIT MURAL COMFORA



MODELO CONJUNTO	TXD25A	TXD35A
MOD UD INT	FTXD25A	FTXD35A
MOD UD EXT	RXD25A	RXD35A
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-2.800	3.300-3.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,50/5,10	
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++ / A+++	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5	
Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+TT	
Dimensiones unidad interior (mm)	286x770x225	
Dimensiones unidad exterior (mm)	552x840x350	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	9/32	
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,76/10/20	(R-32) 0,76/10/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/12	
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	INCLUIDO	
Ud interior	1141974	1141976
Ud exterior	1141975	1141978
PVP INT.	469 €	510 €
PVP EXT.	703 €	764 €
PVP	1.172 €	1.274 €



MODELO CONJUNTO	TXF25F	TXF35F	TXF42F	TXF50F	TXF60F	TXF71F
MOD UD INT	FTXF25F	FTXF35F	FTXF42F	FTXF50F	FTXF60F	FTXF71F
MOD UD EXT	RXF25F	RXF35F	RXF42F	RXF50F	RXF60D9	RXF71D9
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-2.800	3.300-3.500	4.200-4.600	5.000-6.000	6.000-6.400	7.100-8.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,50/4,20	6,50/4,20	6,50/4,30	6,21/4,06	6,15/4,06	5,15/3,81
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+					A/A
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8			1/4-1/2		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5					
Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+TT					
Dimensiones unidad interior (mm)	286x770x225				295x990x263	
Dimensiones unidad exterior (mm)	556x740x343			734x954x387		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	8,0/24,0	8,5/24,0	9,0/28,0	9,0/46,0	13,5/50,0	13,5/50,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,42/10/20	(R-32) 0,55/10/20	(R-32) 0,75/10/20	(R-32) 0,9/10/20	(R-32) 1,15/10/20	(R-32) 1,15/10/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/12			30/20		
Ud interior	1141979	1141981	1141984	1141989	1141990	1141992
Ud exterior	1141980	1141982	1141985	1142001	1141991	1141994
PVP INT.	370 €	397 €	579 €	745 €	954 €	1.079 €
PVP EXT.	445 €	504 €	704 €	887 €	1.135 €	1.280 €
PVP	815 €	901 €	1.283 €	1.632 €	2.089 €	2.359 €



MODELO / CONJUNTO	MSZ-AY 20V-GK	MSZ-AY25VGK	MSZ-AY35VGK	MSZ-AY42VGK	MSZ-AY50VGK	MSZ-AP60VGK	MSZ-AP71VGK
MOD UD INT	MSZ-AY20VGK/U	MSZ-AY25VGK/U	MSZ-AY35VGK/U	MSZ-AY42VGK/U	MSZ-AY50VGK/U	MSZ-AP60VGK/U	MSZ-AP71VGK/U
MOD UD EXT	MUZ-AY20VG	MUZ-AY25VG	MUZ-AY35VG	MUZ-AY42VG	MUZ-AY50VG	MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
Potencia frío/calor (W-W)	1.720-2.150	2.500-3.200	3.500-4.000	4.200-5.400	5000-5.800	6.100-6.800	7.100-8.100
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,6/5,2	8,7/4,8	8,7/4,7	7,9/4,7	7,5/4,7	7,4/5,5	7,5/8
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++ / A+++	A+++ / A+++		A++ / A++		A++ / A+++	A++ / A+++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	1/4-3/8				1/4-1/2	1/4-1/2
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5	3x2,5				3x2,5	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5	4x1,5				4x1,5	
Dimensiones unidad interior (mm)	250x760x178	299x798x245				325x1.100x257	
Dimensiones unidad exterior (mm)	550x800x285				714x800x285	714x800x285	880x840x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	8,31	10,5/31		10,5/35	10,5/40	16/40	17/55
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,49/7,5/20	(R-32) 0,55/7,5/20		(R-32) 0,7/7,5/20	(R-32) 1,0/7,5/20	(R-32) 1,45/7,5/20	(R-32) 1,55/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/12					30/15	
ACCESORIO WIFI	INCLUIDO						
Ud interior	1041000	885941	885852	884623	884622	622271	589510
Ud exterior	1041004	885874	885854	884981	885865	707830	797143
PVP INT.	522 €	571 €	593 €	712 €	945 €	1.064 €	1.153 €
PVP EXT.	637 €	676 €	721 €	1.136 €	1.663 €	1.919 €	2.873 €
PVP	1.159 €	1.247 €	1.314 €	1.848 €	2.608 €	2.983 €	4.026 €



MODELO / CONJUNTO	MSZ-HR25VFK	MSZ-HR35VFK	MSZ-HR42VFK	MSZ-HR50VFK	MSZ-HR60VFK	MSZ-HR71VFK
MOD UD INT	MSZ-HR25VFK/U	MSZ-HR35VFK/U	MSZ-HR42VFK/U	MSZ-HR50VFK/U	MSZ-HR60VFK/U	MSZ-HR71VFK/U
MOD UD EXT	MUZ-HR25VF	MUZ-HR35VF	MUZ-HR42VF	MUZ-HR50VF	MUZ-HR60VF	MUZ-HR71VF
Potencia frío/calor	2.500-3.150	3.400-3600	4.200-4.700	5.000-5.400	6.100-6.800	7.100-8.100
Eficiencia energética SEER/SCOP	6,2/5,3	6,2/5,3	6,5/5,2		7,2/5,4	7,0/5,2
Clase energética frío/calor	A++/A+++					
Conexiones Frigoríficas	1/4-3/8				1/4-1/2	1/4-1/2
Alimentación Eléctrica	3x2,5					
Interconexión	4x1,5					
Dimensiones unidad interior	280x838x228				305x923x263	
Dimensiones unidad exterior	538x699x249		550x800x285		714x800x285	
Peso Ud Int/Ud Ext	8,5/23	8,5/24	9/34	9/35	12,5/40	12,5/40
Carga refrig./disponible/adicional	(R-32) 0,4/7,5/20	(R-32) 0,45/7,5/20	(R-32) 0,7/7,5/20	(R-32) 0,8/7,5/20	(R-32) 1,05/7,5/20	(R-32) 1,05/7,5/20
Distancia max total/max vertical	20/12				30/15	
ACCESORIO WIFI	INCLUIDO					
Ud interior	1158687	1158688	1158689	1158690	1158691	1158692
Ud exterior	611280	320225	516623	388366	448966	441160
PVP INT.	442 €	465 €	628 €	741 €	884 €	975 €
PVP EXT.	464 €	490 €	709 €	949 €	1.237 €	1.463 €
PVP	906 €	955 €	1.337 €	1.690 €	2.121 €	2.438 €



MODELO / CONJUNTO	MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	MSZ-HR42VF	MSZ-HR50VF	MSZ-HR60VF	MSZ-HR71VF
MOD UD INT	MSZ-HR25VF/U	MSZ-HR35VF/U	MSZ-HR42VF/U	MSZ-HR50VF/U	MSZ-HR60VF/U	MSZ-HR71VF/U
MOD UD EXT	MUZ-HR25VF	MUZ-HR35VF	MUZ-HR42VF	MUZ-HR50VF	MUZ-HR60VF	MUZ-HR71VF
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-3.150	3.400-3.600	4.200-4.700	5.000-5.400	6.100-6.800	7.100-8.100
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,2/5,3	6,2/5,3	6,5/5,2		7,2/5,4	7,0/5,2
Clase energética frío/calor (A- / A-)	A++/A+++					
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8				1/4-1/2	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5					
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5					
Dimensiones unidad interior (mm)	280x838x228				305x923x263	
Dimensiones unidad exterior (mm)	538x699x249		550x800x285		714x800x285	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	8,5/23	8,5/24	9/34	9/35	12,5/40	12,5/40
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,4/7,5/20	(R-32) 0,45/7,5/20	(R-32) 0,7/7,5/20	(R-32) 0,8/7,5/20	(R-32) 1,05/7,5/20	(R-32) 1,05/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/12				30/15	
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-597IF-E					
Ud interior	273800	273802	273803	273804	450263	797148
Ud exterior	611280	320225	516623	388366	448966	441160
PVP INT.	412 €	435 €	598 €	721 €	854 €	945 €
PVP EXT.	464 €	490 €	709 €	949 €	1.237 €	1.463 €
PVP	876 €	925 €	1.307 €	1.670 €	2.091 €	2.408 €
ACC WIFI	1228103-104€					

* Equipos disponibles hasta agotar existencias


HITACHI
**MODELO
/ CONJUNTO**

airHome400 20 '24 airHome400 25 '24 airHome400 35 '24 airHome400 50 '24 airHome400 60 '24 airHome400 70 '24

MOD UD INT

RAK-DJ18RHAE RAK-DJ25RHAE RAK-DJ35RHAE RAK-DJ50RHAE RAK-DJ60RHAE RAK-DJ70RHAE

MOD UD EXT

RAC-DJ18WHAE RAC-DJ25WHAE RAC-DJ35WHAE RAC-DJ50WHAE RAC-DJ60WHAE RAC-DJ70WHAE

Potencia frío/calor (W-W)	2.000-2.500	2.500-3.400	3.500-4.200	5.000-6.000	6.000-7.000	7.100-8.100
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,5/4,6			7,0/4,5	6,80/4,10	6,20/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++			A++/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8				1/4-1/2	1/4-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x1,5					
Interconexión (nºx mm²)	APT 3x1,5+TT			APT 3x2,5+TT		
Dimensiones unidad interior (mm)	280x780x222				294x950x230	
Dimensiones unidad exterior (mm)	530x660x278			600x792x299	750x850x298	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	7,7/23		7,7/24,4	8,4/39,1	10,5/48	
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,58/20		(R-32) 0,72/20	(R-32) 0,93/20	(R-32) 1,5/30	(R-32) 1,6/30
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10				30/20	
Ud interior	1042850	1037849	1041891	1037853	1038005	1038010
Ud exterior	1042852	1037850	1037852	1037854	1038009	1038011
PVP INT.	407 €	444 €	465 €	706 €	831 €	1.187 €
PVP EXT.	733 €	768 €	815 €	1.418 €	1.899 €	2.138 €
PVP	1.140 €	1.212 €	1.280 €	2.124 €	2.730 €	3.325 €

ACC WIFI

Wifi Incluido

*Incluye la carga de gas total.



MODELO / CONJUNTO	HEIWA AIR25	HEIWA AIR35	HEIWA AIR50	HEIWA AIR70
MOD UD INT	281301-007025	281301-007035	281301-007050	281301-007070
MOD UD EXT	281309-002025	281309-002035	281309-002050	281309-002070
Potencia frío/calor	2.600-2.900	3.500-3.800	5.300-5.300	7.000-7.300
Eficiencia energética SEER/SCOP	6,6/3,8	6,1/3,7	6,4/3,9	6,8/3,4
Clase energética frío/calor	A++/A++			
Conexiones Frigoríficas	1/4-3/8			1/4-1/2
Alimentación Eléctrica	2X1,5+T			
Interconexión	4X1,5+T			
Dimensiones unidad interior	696x251x190	770x251x190	972x300x225	
Dimensiones unidad exterior	732x555x330			873x555x376
Peso Ud Int/Ud Ext	7,5/24,5	8,5/25,0	13,5/26,5	13,0/36,5
Carga refrig.	(R-32) 0,48/ 7 /16	(R-32) 0,55/ 7 /16	(R-32) 0,75/ 7 /16	(R-32) 1,23/ 7 /16
Distancia max total/max vertical	25/10		30/20	50/25
ACCESORIO WIFI	INCLUIDO			
Ud interior	1270155	1270156	1270157	1270158
Ud exterior	1230263	1230264	1230265	1230266
PVP INT.	347 €	381 €	495 €	607 €
PVP EXT.	532 €	620 €	1.084 €	1.421 €
PVP	879 €	1.001 €	1.579 €	2.028 €



MODELO / CONJUNTO	HEIWA HYOKO3- 25BM/NM	HEIWA HYOKO3- 35BM/NM	HEIWA HYOKO3- 50BM/NM	HEIWA HYOKO3- 70BM/NM
MOD. UD. INT. BLANCO	281301-301025	281301-301035	281301-301050	281301-301070
MOD. UD. INT. NEGRO	281301-302025	281301-302035	281301-302050	
MOD UD EXT	281309-301025	281309-301035	281309-301050	281309-301070
Potencia frío/calor (Frig./h/kCa/h)	2.700-3.000	3.500-3.800	5.300-5.600	6.500-7.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	9,4/7	8,5/4,7	8,7/4,6	8,5/4,4
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	1/4-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2X1,5+T			
Interconexión (nºx mm²)	4X1,5+T			
Dimensiones unidad interior (mm)	837x293x200		993x311x222	
Dimensiones unidad exterior (mm)	732x555x330	802x555x350	958x660x402	958x660x402
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	9,5/27,5	95/30,0	13,0/41,0	13,0/42,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,7/ 7 /16	(R-32) 0,70/ 7 /16	(R-32) 0,97/ 7 /16	(R-32) 1,30/ 7 /40
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/10	20/10	25/10	25/10
ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO			
Unid. Int. Blanco	1230211	1230212	1230213	1230214
Unid. Int. Negro	1230215	1230216	1230217	1230218
Unid. Ext.	1230267	1230268	1230269	1230270
PVP INT. BLANCO	472 €	563 €	675 €	720 €
PVP INT. NEGRO	472 €	563 €	675 €	
PVP INT.	790 €	836 €	1.241 €	1.624 €
PVP BLANCO	1.262 €	1.399 €	1.916 €	2.344 €
PVP NEGRO	1.262 €	1.399 €	1.916 €	



1276466 280011-250103 CALIBRI Multifunción HEIWA herramienta

22 €

*Opcional

SAMSUNG
Climate Solutions



	MODELO / CONJUNTO	F-AR09NXTS2	F-AR12NXTS2	F-AR18NXTS2	F-AR24NXTS2
	MOD UD INT	AR60F09C1AWNEU	AR60F12C1AWNEU	AR60F18C1AWNEU	AR60F24C1AWNEU
	MOD UD EXT	AR60F09C1AWXEU	AR60F12C1AWXEU	AR60F18C1AWXEU	AR60F24C1AWXEU
	Potencia frío/calor (Frig./h/kCa/h)	2.500-3.200	3.500-4.000	5.000-6.000	6.500-7.400
	Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,9/4,6	7,6/4,6	7,4/4,1	7,0/4,3
	Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++		A++/A+	
	Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	1/4-5/8
	Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+T			
	Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+T			
	Dimensiones unidad interior (mm)	889x299x215		1.055x299x215	
	Dimensiones unidad exterior (mm)	710x540 220		880x638x310	
	Peso ud int/ud ext (kg/kg)	9,9/24		12,3/36,8	12,3/38,6
	Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,70/7,5/15	(R-32) 0,70/7,5/15	(R-32) 1,30/7,5/15	(R-32) 1,30/7,5/15
	Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/8	15/8	30/15	
	ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO			
	Ud interior	1154008	1154010	1154015	1154017
	Ud exterior	1154009	1154011	1154016	1154020
	PVP INT.	395 €	425 €	665 €	880 €
	PVP EXT.	680 €	755 €	1.165 €	1.535 €
	PVP	1.075 €	1.180 €	1.830 €	2.415 €



SAMSUNG
Climate Solutions

MODELO / CONJUNTO	F-AR09ARH	F-AR12ARH	F-AR18ARH	F-AR24ARH
MOD UD INT	AR40H09C1AMNEU	AR40H12C1AMNEU	AR40H18C1AMNEU	AR40H24C1AMNEU
MOD UD EXT	AR40H09C1AMXEU	AR40H12C1AMXEU	AR40H18C1AMXEU	AR40H24C1AMXEU
Potencia frío/calor (Frig./h/kCa/h)	2.600-2.900	3.500-3.800	5.300-5.300	7.000-7.300
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,3/4,0	6,1/3,9	7,1/4,0	6,1/3,9
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A++/A	A++/A+	A++/A
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	3/8-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2X1,5+T			
Interconexión (nºx mm²)	4X1,5+T			
Dimensiones unidad interior (mm)	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Dimensiones unidad exterior (mm)	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	8,1/23,2		10,9/32,7	13,0/42,9
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,55/ 5 /12		(R-32) 1,00/5/12	(R-32) 1,6/5/12
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	25/10		30/20	50/25
Ud interior	1267701	1267703	1267714	1267715
Ud exterior	1267717	1267719	1267722	1267726
PVP INT.	280 €	315 €	620 €	735 €
PVP EXT.	350 €	385 €	775 €	925 €
PVP	630 €	700 €	1.395 €	1.660 €

Control Wi-Fi (incluido) con Samsung SmartThings y controles por voz.



MODELO / CONJUNTO	A09GA1	A12GA1
MOD UD INT	A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
MOD UD EXT	A09GA1.U18	A12GA1.U18
Potencia frío/calor (W-W)	2.600-3.300	3.700-4.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,3/4,3	7,0/4,3
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5	
Dimensiones unidad interior (mm)	652x652x158	
Dimensiones unidad exterior (mm)	770x545x288	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	16,7/29,9	
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,8/7,5/20	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10	
ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO	
Ud interior	1028267	1028269
Ud exterior	1028278	1028279
PVP INT.	756 €	795 €
PVP EXT.	979 €	1.028 €
PVP	1.735 €	1.823 €



MODELO / CONJUNTO	INFINITY 09	INFINITY 12	INFINITY 18	INFINITY 24
MOD UD INT	EZ09CSN.CSJ1	EZ12CSN.CSJ1	EZ18CSN.CSK1	EZ24CSN.CSK1
MOD UD EXT	EZ09CSU.CA31	EZ12CSU.CA31	EZ18CSU.CL21	EZ24CSU.C241
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-2.800	3.500-3.710	5.000-5.400	6.600-7.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,0/4	6,6/4,0	7,0/4,3	6,9/4,3
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8			1/4-1/2
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	717x495x230	770x545x288	870x650x330	
Dimensiones unidad exterior (mm)	8,6/25,7	11,9/34,4	12,7/46,0	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	(R-32) 0,7/7,5/20	(R-32) 1,0/7,5/20	(R-32) 1,1/7,5/20	
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	15/7	20/10	30/15	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/7	20/10	30/15	
ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO			
Ud interior	1271156	1271191	1271525	1271423
Ud exterior	1273591	1274828	1274829	1274830
PVP INT.	402 €	415 €	775 €	1.002 €
PVP EXT.	402 €	415 €	775 €	1.002 €
PVP	805 €	830 €	1.550 €	2.003 €

* Garantía de por vida solo en el compresor.

SPLIT

SPLIT MURALWIFI PRO



MODELO / CONJUNTO	WIFI PRO 09	WIFI PRO 12	WIFI PRO 18	WIFI PRO 24
MOD UD INT	WZ09AWN.SNU	WZ12AWN.SNU	WZ18AWN.SNU	WZ24AWN.SNU
MOD UD EXT	WZ09AWU.SNU	WZ12AWU.SNU	WZ18AWU.SNU	WZ24AWU.SNU
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-2.750	3.300-3.400	5.050-5.100	6.950-6.950
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,10/3,75	6,10/3,71	6,1/4,0	6,5/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8			1/4-1/2
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	781x274x197	778x277x197	913x309x204	1.008x325x228
Dimensiones unidad exterior (mm)	712x481x310	787x498x290	863x602x349	927x699x380
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	7,6/20,0	7,8/22,2	9,3/30,2	11,8/38,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,5/5/16	(R-32) 0,53/5/16	(R-32) 0,78/5/16	(R-32) 1,00/5/16
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/10			
ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO			
Ud interior	1274903	1274905	1274907	1274909
Ud exterior	1274904	1274906	1274908	1274910
PVP INT.	298 €	311 €	637 €	820 €
PVP EXT.	298 €	311 €	637 €	820 €
PVP	596 €	622 €	1.275 €	1.640 €



Haier

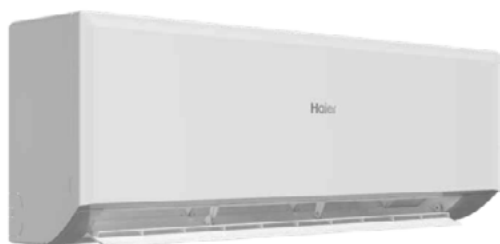
MODELO / CONJUNTO	FLEXIS B/N 25	FLEXIS B/N 35	FLEXIS B/N 50	FLEXIS B/N 71
MOD UD INT BLANCO	AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
MOD UD INT NEGRO	AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
MOD UD EXT	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WEPFRA-S
Potencia frío/calor (W-W)	2.600-3.200	3.500-4.200	5.200-6.000	7.000-8.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,5/5,1		7,/5,1	7,1/5,1
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A+++		A++/A+++	A++/A+++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	3/8-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x1,5		3x2,5	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,0			
Dimensiones unidad interior (mm)	952x283x389		1100x314x420	1202x319x432
Dimensiones unidad exterior (mm)	902x375x607		940x390x697	1046x460x780
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	12/30,4	12/32,9	15/38,5	18,2/50
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,63/7/20	(R-32) 0,78/7/20	(R-32)1,10/7/20	(R-32)1,30/7/45
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10		25/15	50/30
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL)	INCLUIDO			
Ud Int. Blanco	1189279	1189281	1189284	1181854
Ud Int. Negro	1189280	1189283	1189183	1189286
Ud exterior	1189291	1189292	1189163	1181856
PVP INT. BLANCO	332 €	360 €	527 €	638 €
PVP INT. NEGRO	332 €	360 €	527 €	638 €
PVP EXT.	467 €	501 €	828 €	906 €
PVP BLANCO	799 €	861 €	1.355 €	1.544 €
PVP NEGRO	799 €	861 €	1.355 €	1.544 €

* Elegir unidad interior entre blanco o negro

Haier



MODELO / CONJUNTO	PERLA PA 25	PERLA PA 35	PERLA PA 50	PERLA PA 71
MOD UD INT	AS25PBBHRA-PA	AS35PBBHRA-PA	AS50PDBHRA-PA	AS71PEPHRA-PA
MOD UD EXT	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WS3FRA
Potencia frío/calor (W-W)	2.700-3.100	3.600-3.900	5.300-5.800	7.100-7.400
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,5/5,1			
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++ / A+++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	1/4-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x1,0		3x2,5	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,0			
Dimensiones unidad interior (mm)	876x272x365		1050x397x301	1185x428x331
Dimensiones unidad exterior (mm)	819x320x592	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	8,10/24,6	8,6/28,5	11,60/37,8	15,40/43,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,58/5/20	(R-32) 0,65/5/20	(R-32) 1,10/7/20	(R-32) 1,35/7/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10		25/15	25/15
ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO			
Ud interior	1274919	1274920	1274921	1274922
Ud exterior	1189291	1189292	1189163	1274923
PVP INT.	237 €	252 €	357 €	535 €
PVP EXT.	467 €	501 €	828 €	998 €
PVP	704 €	753 €	1.185 €	1.533 €



Haier

MODELO / CONJUNTO	GEOS R+ 25	GEOS R+ 35	GEOS R+ 50	GEOS R+ 68
MOD UD INT NEGRO	AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
MOD UD EXT	1U25YESFRA-3	1U35YESFRA-4	1U50MERFRA-4	1U68MRAFRA-4
Potencia frío/calor (W-W)	2.700-2.900	3.200-3.900	4.800-4.800	6.200-6.300
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,5/5,1	6,1/5,1	6,3/5,1	6,7/5,1
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	805x199x292		875x212x304	975x222x318
Dimensiones unidad exterior (mm)	700x245x544		800x275x553	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	8,8/21,5	8,8/22	10/29,2	11,60/32,70
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,51/5/20	(R-32) 0,51/5/20	(R-32) 0,78/7/20	(R-32) 0,9/7/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10		20/15	25/15
ACCESORIO WIFI (referencia)	INCLUIDO			
Ud interior	1014471	1014472	1014473	1014474
Ud exterior	1014475	1014476	1014490	1014491
PVP INT.	178 €	193 €	290 €	373 €
PVP EXT.	379 €	384 €	733 €	957 €
PVP	557 €	577 €	1.023 €	1.330 €

BAXI


MODELO / CONJUNTO	JSG25	JSG35	JSG50	JSG70
MOD UD INT	7886408	7886371	7886372	7886374
MOD UD EXT	7886410	7886381	7886383	7886385
Potencia frío/calor (W-W)	2.650-2.700	3.500-3.800	5.300-5.300	7.200-7.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,5/4	6,2/4	6,8/4	6,10/4,00
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	1/4-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x1,5		3x2,5	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		4x2,5	
Dimensiones unidad interior (mm)	792x292x201		940x316x224	1132x330x232
Dimensiones unidad exterior (mm)	649x450x232	708x530x258	785x548x281	890x695x319
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	7,5/18,5	8,0/21	11/27	13/31,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,57/7/15	(R-32) 0,54/7/20	(R-32) 0,8/7/30	(R-32) 1,3/7/30
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10		25/15	
ACCESORIO WIFI (referencia)	7879391			
Ud interior	1168389	1168390	1168391	1168392
Ud exterior	1168393	1168394	1168395	1168396
PVP INT.	285 €	311 €	511 €	668 €
PVP EXT.	534 €	553 €	897 €	1.176 €
PVP	819 €	864 €	1.408 €	1.844 €
ACC WIFI	925073-43€			



HEC
by Haier

MODELO / CONJUNTO	HEC 25 WIFI	HEC 35 WIFI	HEC 50 WIFI
MOD UD INT	HEC25T0-IN	HEC35T0-IN	HEC50T0-IN
MOD UD EXT	HEC25T0-OU	HEC35T0-OU	HEC50T0-OU
Potencia frío/calor (W-W)	2.600-2.800	3.500-3.600	5.000-5.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,1/4,0		
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3X2,5		
Interconexión (nºx mm²)	3X1,5+TT		
Dimensiones unidad interior (mm)	708x190x263	820x195x280	1008x225x318
Dimensiones unidad exterior (mm)	700x245x544		800x275x553
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	7,4/22,6	8,2/22,8	11,6/32,7
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,46/5/20	(R-32) 0,5/5/20	(R-32) 0,9/7/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/10		25/15
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL)	INCLUIDO		
Ud interior	876867	876869	876872
Ud exterior	876868	876870	876873
PVP INT.	120 €	125 €	155 €
PVP EXT.	309 €	314 €	584 €
PVP	429 €	439 €	739 €

*** Hasta agotar existencias



MODELO / CONJUNTO	HEC 25 RECO	HEC 35 RECO	HEC 50 RECO
MOD UD INT	HEC25RECO-IN	HEC35RECO-IN	HEC50RECO-IN
MOD UD EXT	HEC25RECO-OU	HEC35RECO-OU	HEC50RECO-OU
Potencia frío/calor (W-W)	2.600-2.800	3.500-3.900	4.900-4.900
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,1/5,1		
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+++		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		
Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+TT		
Dimensiones unidad interior (mm)	705x193x265	805x199x292	1.008x225x318
Dimensiones unidad exterior (mm)	660x245x463	700x245x544	800x280x553
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	6,7/19,2	8,8/22,4	10,0/29,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,46/5/20	(R-32) 0,51/5/20	(R-32) 0,83/7/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/10		20/10
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL)	INCLUIDO		
Ud interior	1268643	1268639	1268715
Ud exterior	1268638	1268640	1268717
PVP INT.	120 €	125 €	155 €
PVP EXT.	309 €	314 €	584 €
PVP	429 €	439 €	739 €



daitsu

MODELO / CONJUNTO	APD 07FX	APD 09FX	APD 12FX*
REFERENCIA	3NDA03015	3NDA03016	3NDA03019
Potencia frío/calor	2.050	2.500	3.500/3.200
Eficiencia energética SEER/SCOP	2,6	2,61	2,6/2,8
Clase energética frío/calor	A	A	A/A+
Dimensiones	670x300x270	670x300x270	688x419x358
Peso	21,5	23,3	27,5
WIFI	NO	NO	INCLUIDO
CÓDIGOS CONJUNTO	902873	902874	893829
PVP	255 €	315 €	420 €

*Calor/frío.
 Incluye kit de ventana y mando inalámbrico.



MODELO / CONJUNTO	TIBET 7000	TIBET 9000	XEO*	NEVE*
REFERENCIA	TIBET07000WI	TIBET09000WI	ACPX34	NEVE12000WI
Potencia frío/calor (W)	2.055	2.600	3.500/2.638	3.500/3.200
Dimensiones (mm)	675x280x290	675x280x290	715x440x360	688x358x419
Nivel Sonoro (dB)	65	65	65	65
Peso (kg)	19,6	20,8	31	27,5
UV	NO	NO	NO	NO
Deshumidificador (l/h)	0,54	0,54	NO	1,7
WIFI	SI	SI	INCLUIDO	INCLUIDO
CÓDIGOS CONJUNTO	1031823	1031824	917312	1031825
PVP	229 €	259 €	389 €	369 €

*Calor/frío.

Incluye kit de ventana y mando inalámbrico.

*** CONSULTAR DISPONIBILIDAD



MODELO / CONJUNTO	EOLO
REFERENCIA	EOLO12L
Potencia (W)	65
Dimensiones (mm)	750x325x325
Nivel Sonoro (dB)	60
Peso (kg)	5,4
Depósito (l)	12
Caudal (M3/h)	800
CÓDIGOS CONJUNTO	1031827
PVP	99 €

*** CONSULTAR DISPONIBILIDAD

daitsu



MODELO / CONJUNTO	ADD-12XB	ADD-20XB
REFERENCIA	3NDA0043	3NDA0044
Capacidad (l/día)	18	20
Consumo (W)	250	500
Área de aplicación (M2)	20	24
Depósito (l)	1,5	4,2
Dimensiones (mm)	386x280x195	495x340x250
Peso (kg)	9,7	13
CÓDIGOS CONJUNTO	1171788	997669
PVP	175 €	255 €



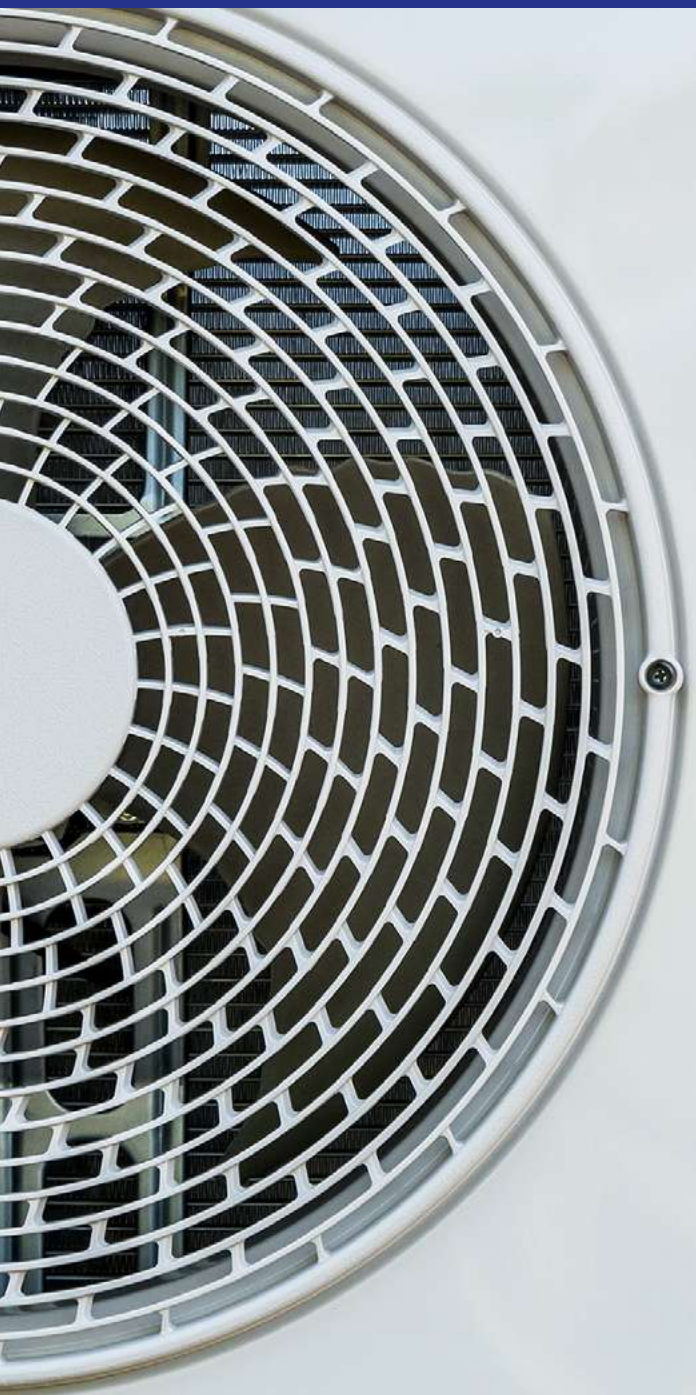
MODELO / CONJUNTO	Siroco 12	Siroco 16	Siroco 20
REFERENCIA	DESH12	DESH16	DESH20
Capacidad (l/día)	12	16	20
Consumo (W)	190	240	380
Área de aplicación (M2)	25	30	35
Depósito (l)	3,2	3,2	5,5
Dimensiones (mm)	414x256x205	414x256x205	500x310x235
Peso (kg)	8,5	9	10,6
CÓDIGOS CONJUNTO	940403	940404	1031828
PVP	139 €	179 €	209 €

*** CONSULTAR DISPONIBILIDAD



MODELO / CONJUNTO	DHUM-12 EN	DHUM-16 EN	DHUM-20 EN	DHUM-30 EN
REFERENCIA	5261001200	5261001300	5261001400	5261001500
Capacidad (l/día)	12	16	20	30
Consumo (W)	200	395	415	520
Área de aplicación (M2)	30	40	45	50
Depósito (l)	2	2	2	7
Dimensiones (mm)	365x220x490	365x220x490	365x220x490	481x286x628
Peso (kg)	12	13	13	19
CÓDIGOS CONJUNTO	311814	619640	594601	573008
PVP	291,80 €	328,68 €	363,64 €	495,20 €

HVAC MULTISPLIT





UDS EXTERIORES	2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9
Máximo Uds Interiores (nº)	2	2	3
Potencia frío/calor (W-W)	4.000-4.200	5.000-5.600	5.200-6.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,35/4,25	7,88/4,32	7,6/4,26
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)	1/4 (x2)-3/8-1/2	1/4 (x3)-3/8-1/2 (x2)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Interconexión (nºx mm²)	APT 3x1,5+TT	APT 3x1,5+TT	APT 3x1,5+TT
Dimensiones unidad exterior (mm)	550x852x330	550x852x330	734x973x385
Peso Ud Ext (kg)	36	41	57
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,88/20/20	(R-32) 1,15/20/20	(R-32) 1,80/30/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	30/15/20	30/15/20	50/15/20
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	1008116	1142003	1142004
PVP	1.411 €	1.524 €	1.783 €

Código	Referencia	Descripción	PVP
1141999	CTXF25F	Unidad Interior split CTXF 2500W (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" WIFI Incluido	370 €
1142000	CTXF35F	Unidad Interior split CTXF 3500W (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" WIFI Incluido	397 €



UDS EXTERIORES	2MXM40A9	2MXM50A8	3MXM40A8	3MXM52A8	3MXM68A8	4MXM68A8	4MXM80A8	5MXM90A8
Máximo Uds Interiores (nº)	2	2	3	3	3	4	4	5
Potencia frío/calor (W-W)	4.000-4.200	5.000-5.600	4.000-4.600	5.200-6.800	6.800-8.600	6.800-8.600	8.000-8.600	9.000-10.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,53/4,64	8,67/4,61	8,65/4,65	8,50/4,60	7,57/4,24	7,93/4,42	7,80/4,75	7,77/4,66
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A+	A++/A+	A++/A++	A++/A++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)	1/4x2-3/8x1-1/2x1	1/4x3-3/8x1-1/2x2	1/4x3-3/8x1-1/2x2	1/4x3-3/8x1-1/2x2	1/4x4-3/8x2-1/2x2	1/4x4-3/8x1-1/2x1-5/8x2	1/4x5-3/8x2-1/2x1-5/8x2
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5							
Interconexión (nºx mm²)	APT 3x1,5+TT							
Dimensiones unidad exterior (mm)	552x852x350		734x974x408					
Peso Ud Ext (kg)	36	41	57	57	62	63	67	68
Carga refig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,88/30	(R-32) 1,15/30	(R-32) 1,8/50	(R-32) 1,8/50	(R-32) 2,0/50	(R-32) 2,0/60	(R-32) 2,4/70	(R-32) 2,4/75
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	30/15/20		50/15/25			60/15/25	70/15 /25	70/15 /25
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	1038198	1226399	1226434	1226437	1226438	1226440	1226441	1226446
PVP	1.621 €	1.804 €	1.936 €	2.230 €	2.690 €	3.447 €	4.169 €	4.779 €



Código	Referencia	Descripción	PVP €/u
571508	FTXM20R	Unid. Interior Perfera FTXM20R 2,0kW (1.720 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	623 €
1038191	FTXM20A	Unid. Interior Perfera FTXM20A 2,0kW (1.720 frigorías) 1/4"-3/8" A+++ Wifi	687 €
571510	FTXM25R	Unid. Interior Perfera FTXM25R 2,5kW (2.200 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	626 €
1038192	FTXM25A	Unid. Interior Perfera FTXM25A 2,5kW (2.150 frigorías) 1/4"-3/8" A+++ Wifi	691 €
571511	FTXM35R	Unid. Interior Perfera FTXM35R 3,5kW (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	642 €
1038193	FTXM35A	Unid. Interior Perfera FTXM35A 3,5kW (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" A+++ Wifi	708 €
571512	FTXM42R	Unid. Interior Perfera FTXM42R 4,2kW (3.600 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	828 €
1038194	FTXM42A	Unid. Interior Perfera FTXM42A 4,2kW (3.612 frigorías) 1/4"-3/8" A++ Wifi	913 €
571513	FTXM50R	Unid. Interior Perfera FTXM50R 5,0kW (4.300 frigorías) 1/4"-1/2" Wifi	1.262 €
1038195	FTXM50A	Unid. Interior Perfera FTXM50A 5,0kW (4.300 frigorías) 1/4"-1/2" A++ Wifi	1.392 €

FTX M-R Hasta fin de existencia



395701	FFA25A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 2,5kW	556 €
294629	FFA35A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 3,5kW	632 €
313541	FFA50A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 5,0kW	567 €
285003	FFA60A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 6,0kW	875 €
132653	BRC7F530W	Mando s/cable para FFQ/FXZQ + BYFQ60CW	224 €
132652	BYFQ60CW	Panel decorativo integrado para FFQ	442 €

Necesario mando y panel



295908	FBA35A9	Unid. Interior CONDUCTOS FBA35A9 3,5kW (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" A++	973 €
295910	FBA50A9	Unid. Interior CONDUCTOS FBA50A9 5,0kW (4.300 frigorías) 1/4"-1/2" A++	999 €
286211	FBA60A9	Unid. Interior CONDUCTOS FBA60A9 5,7kW (4.902 frigorías) 1/4"-1/2" A+	1.090 €
1240937	BRC1H52W7	Control Multifunción por cable BLUETOOTH SENSOR BRC1H52W7 BLANCO	219 €

Necesario Mando



UDS EXTERIORES	4MWXM52A9	5MWXM68A9	5MWXM90A9
Máximo Uds Interiores (nº)	4	5	5
Potencia frío/calor (W-W)	5.200-6.800	6.800 – 8.600	9.000-10.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,51/4,61	8,06*/4,20*	7,53*/4,50*
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++	A+/A+	A+/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4x3-3/8x1-1/2x2	1/4x5-3/8x2 1/2x2-3/4x1	1/4x5-3/8x1 1/2x1-3/4x3
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Interconexión (nºx mm²)	APT 3x1,5+TT	APT 3x1,5+TT	APT 3x1,5+TT
Dimensiones unidad exterior (mm)	734x974x401	734x1.044x408	
Peso Ud Ext (kg)	60	69	73
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,20/30/20	(R-32) 2/30/Consultar	(R-32) 2,40/30/Consultar
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	50/15/25	Consultar	Consultar
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	1038387	1142007	1142009
PVP	2.591 €	3.516 €	4.827 €

Es obligatorio conectar 2 unidades interiores, salvo FBA60-71A9

* Carga adicional consultar manual de instalación



Código	Referencia	Descripción	PVP €/u
295908	FBA35A9	Ud.Int. Conductos 3,5kW 245mm 1/4"-3/8"	973 €
295910	FBA50A9	Ud.Int. Conductos 5,0kW 245mm 1/4"-1/2"	999 €
286211	FBA60A9	Ud.Int. Conductos 6,0kW 245mm 1/4"-1/2"	1.090 €
1240937	BRC1H52W7	Control Multifunción por cable BLUETOOTH SENSOR BRC1H52W7 BLANCO	219 €



Código	Referencia	Descripción	PVP €/u
571508	FTXM20R	Unid. Interior Perfera FTXM20R 2,0kW (1.720 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	623 €
1038191	FTXM20A	Unid. Interior Perfera FTXM20R 2,0kW (1.720 frigorías) 1/4"-3/8" A+++ Wifi	687 €
571510	FTXM25R	Unid. Interior Perfera FTXM25R 2,5kW (2.200 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	626 €
1038192	FTXM25A	Unid. Interior Perfera FTXM25A 2,5kW (2.150 frigorías) 1/4"-3/8" A+++ Wifi	691 €
571511	FTXM35R	Unid. Interior Perfera FTXM35R 3,5kW (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	642 €
1038193	FTXM35A	Unid. Interior Perfera FTXM35A 3,5kW (3.010 frigorías) 1/4"-3/8" A+++ Wifi	708 €
571512	FTXM42R	Unid. Interior Perfera FTXM42R 4,2kW (3.600 frigorías) 1/4"-3/8" Wifi	828 €
1038194	FTXM42A	Unid. Interior Perfera FTXM42A 4,2kW (3.612 frigorías) 1/4"-3/8" A++ Wifi	913 €
571513	FTXM50R	Unid. Interior Perfera FTXM50R 5,0kW (4.300 frigorías) 1/4"-1/2" Wifi	1.262 €
1038195	FTXM50A	Unid. Interior Perfera FTXM50A 5,0kW (4.300 frigorías) 1/4"-1/2" A++ Wifi	1.392 €

FTXM-R Hasta fin de Existencias



		Depósito para 4MWXM52A9 y 4MWXM52A9	
294629	FFA35A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 3,5kW	632 €
313541	FFA50A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 5,0kW	567 €
285003	FFA60A9	Ud.Int. Cassette 60x60 SKY AIR 6,0kW	875 €
132653	BRC7F530W	Mando s/cable para FFQ/FXZQ + BYFQ60CW	224 €
132652	BYFQ60CW	Panel decorativo integrado para FFQ	442 €



		Depósito para 5MWXM68A9 y 5MWXM90A9	2.195 €
902317	EKHWE90BV3	Depósito de ACS 90l para multi, apoyo 1.200W, Acero esmaltado	2.301 €
902318	EKHWE120BV3	Depósito de ACS 120l para multi, apoyo 1.200W, Acero esmaltado	
		Depósito para 5MWXM68A9 y 5MWXM90A9	
1171789	CKHWS180BV3	Depósito de ACS 180l para multi, apoyo 1500W, Acero esmaltado	2.646 €
1171790	CKHWS230BV3	Depósito de ACS 230l para multi, apoyo 1500W, Acero esmaltado	2.858 €



UDS EXTERIORES	MXZ-2HA40VF	MXZ-2HA50VF	MXZ-3HA50VF
Máximo Uds Int Conectables (nº)	2	2	3
Potencia frío/calor (W-W)	4.000-4.300	5.000-6.000	5.000-6.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,12/4,30	7,78/4,3	7,26/4,02
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)		1/4-3/8 (x3)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad exterior (mm)	550x869x344,5		710x840x396
Peso Ud Ext (kg)	37		57
Carga refig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,9/7,5/20		(R-32) 1,4/7,5/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	30/15/20		50/15/25
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	273793	273794	273795
PVP	1.311 €	1.488 €	1.783 €



Código	Referencia	Descripción	PVP
273800	MSZ-HR25VF	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías Serie HR 1/4"-3/8"	412 €
273802	MSZ-HR35VF	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías Serie HR 1/4"-3/8"	435 €
273803	MSZ-HR42VF	Unid. Interior Split 4,2kW/3.612 frigorías Serie HR 1/4"-3/8"	598 €
273804	MSZ-HR50VF	Unid. Interior Split 5kW/4.300 frigorías Serie HR 1/4"-3/8"	721 €
*Hasta agotar existencias			
810195	MAC-587IF-E	Adaptador WiFi para control por Smartphone	104 €
1158687	MSZ-HR25VFK/U	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías Serie HR-K 1/4"-3/8" WIFI	442 €
1158688	MSZ-HR35VFK/U	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías Serie HR-K 1/4"-3/8" WIFI	465 €
1158689	MSZ-HR42VFK/U	Unid. Interior Split 4,2kW/3.612 frigorías Serie HR-K 1/4"-3/8" WIFI	628 €
1158690	MSZ-HR50VFK/U	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías Serie HR-K 1/4"-3/8" WIFI	741 €



UDS EXTERIORES	MXZ-2F33VF	MXZ-2F42VF	MXZ-2F53VF	MXZ-3F54VF	MXZ-3F68VF
Máximo Uds Int Conectables (nº)	2	2	2	3	3
Potencia frío/calor (W-W)	3.300-4.000	4.200-4.500	5.300-6.400	5.400-7.000	6.800-8.600
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,13/4,16	8,69/4,60	8,63/4,60	8,52/4,61	7,96/4,12
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++			A++/A+	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)			1/4-3/8 (x3)	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			3x4	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5				
Dimensiones unidad exterior	550x869x344,5			710x870x396	
Peso Ud Ext	33	37		57	
Carga refrig./disponible/adicional	(R-32)1,0/7,5/20	(R-32) 1,2/7,5/20		(R-32) 2,4/7,5/20	
Distancia máx total/máx vert/u i	20/10/15	30/15/20		50/15/25	60/15/25
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	273771	273773	273774	260527	273775
PVP	1.292 €	1.452 €	1.580 €	2.120 €	2.752 €

UDS EXTERIORES	MXZ-4F72VF	MXZ-4F80VF	MXZ-4F83VF	MXZ-5F102VF	MXZ-6F120VF
Máximo Uds Int Conectables (nº)	4	4	4	5	6
Potencia frío/calor (W-W)	7.200-8.600	8.000-8.800	8.300-9.000	10.200-10.500	12.000-14.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,13/4,07	7,55/4,07	8,51/4,72	8,21/4,65	-/-
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		A+++/A++	A++/A++	-/-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4x4-3/8x3-1/2x1	1/4x4-3/8x3-1/2x1	1/4x4-3/8x3-1/2x1	1/4x5-3/8x4-1/2x1	1/4x6-3/8x5-1/2x1
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4		3x6		3x6
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5				
Dimensiones unidad exterior	710x870x396		796x950x330		1048x950x330
Peso Ud Ext	58	59	62		87
Carga refrig./disponible/adicional	(R-32) 2,4/7,5/20		(R-32) 2,40/7,5/20		(R-32)2,40/7,5/20
Distancia máx total/máx vert/u i	60/15/25		70/15/25	80/15/25	80/15/25
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	273776	273792	303059	303057	964742
PVP	3.581 €	4.301 €	4.768 €	5.839 €	7.021 €



Código	Referencia	Descripción	PVP
388330	MSZ-BT20VGK/U	Unid. Interior Split 2,0kW/1.700 frigorías Serie BT 1/4"-3/8" A++ Wifi	466 €
312686	MSZ-BT25VGK/U	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías Serie BT 1/4"-3/8" A++ Wifi	478 €
312687	MSZ-BT35VGK/U	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías Serie BT 1/4"-3/8" A++ Wifi	509 €
516582	MSZ-BT50VGK/U	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías Serie BT 1/4"-1/2" A++ Wifi	886 €
885941	MSZ-AY25VGK/U	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A+++ WIFI	571 €
885852	MSZ-AY35VGK/U	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A+++ WIFI	593 €
884623	MSZ-AY42VGK/U	Unid. Interior Split 4,2kW/3.500 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A++ WIFI	712 €
884622	MSZ-AY50VGK/U	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A++ WIFI	945 €
622271	MSZ-AP60VGK/U	Unid. Interior Split 6,0kW/5.160 frigorías Serie AP 1/4"-1/2" A++ Wifi	1.064 €
589510	MSZ-AP71VGK/U	Unid. Interior Split 7,1kW/6.106 frigorías Serie AP 1/4"-1/2" A++ Wifi	1.153 €
929158	MSZ-AY25VGKP/U	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A+++ PLASMA QUAD	631 €
929159	MSZ-AY35VGKP/U	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A+++ PLASMA QUAD	653 €
968142	MSZ-AY42VGKP/U	Unid. Interior Split 4,2kW/3.500 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A++ Wifi PLASMA QUAD	772 €
966907	MSZ-AY50VGKP/U	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías Serie AY 1/4"-3/8" A++ Wifi PLASMA QUAD	1.005 €
928379	SLZ-M25FA2	Unid. Interior CASSETTE 60x60 2,5kW Serie S 1/4"-3/8"	709 €
914332	SLZ-M35FA2	Unid. Interior CASSETTE 60x60 3,5kW Serie S 1/4"-3/8"	797 €
914330	SLZ-M50FA2	Unid. Interior CASSETTE 60x60 5kW Serie S 1/4"-1/2"	1.102 €
985899	SLP-2FALM2	Panel 60x60 con receptor y control inalámbrico	277 €



* Panel no incluido con la unidad interior.

HITACHI



Uds Exteriores	RAM-40NE2F	RAM-53NE2F	RAM-53NE3F
Máximo Uds Interiores (nº)	2	2	3
Potencia frío/calor (W-W)	4.000-5.100	5.300-6.300	
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,25/4,30	8,10/4,10	
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)		1/4-3/8 (x3)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		
Interconexión (nºx mm²)	APT 3x1,5+TT		
Dimensiones unidad exterior (mm)	570x750x280	750x850x298	
Peso Ud Ext (kg)	41	51	52
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32)0,93/35	(R-32)1,59/35/20	
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	35/10	45/20	
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	446216	446217	446218
PVP	1.598 €	1.941 €	2.054 €

Hasta fin de existencias



Código	Referencia	Descripción	PVP
622273	RAK-18REF	Unid. Interior Split 1,8kW/1.548 frigorías DODAI 2 1/4"-3/8"	377 €
446214	RAK-25REF	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías DODAI 2 1/4"-3/8"	415 €
446215	RAK-35REF	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías DODAI 2 1/4"-3/8"	441 €
622274	RAK-50REF	Unid. Interior Split 5kW/4.300 frigorías DODAI 2 1/4"-1/2"	690 €
585849	SPX-WFG02	Accesorio Wifi SPX-WFG02 para aplicación Hi-Kumo	124 €

Hasta fin de existencias



HITACHI

Uds Exteriores	RAM-G43N2HCE	RAM-G55N2HCE	RAM-G55N3HCE	RAM-G68N3HCE	RAM-G70N4HCE	RAM-G85N5HCE	RAM-G110N5HCE
Máximo Uds Interiores (nº)	2	2	3	3	4	5	5
Potencia frío/calor (W-W)	4.300-5.200	5.500-6.800		6.800-8.500	7.000-8.500	8.500-10.000	10.000-12.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,50/4,60		7,76/4,60	8,10/4,60	8,20/4,60	7,9/4,30	6,87/4,42
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++		A++/A++	A++/A++		A++/A+	A++/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)		1/4-3/8 (x3)		1/4 (x4)-3/8 (x3) + 1/2 (x1)	1/4 (x5)-3/8 (x3) + 1/2 (x2)	1/4 (x5)-3/8 (x3) + 1/2 (x2)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5						
Interconexión (nºx mm²)	3x1,5+T						
Dimensiones unidad exterior (mm)	570x750x280	750x850x298	800x850x298			800x950x370	945x950x370
Peso Ud Ext (kg)	40	51	58			74	81
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32)1,07/35	(R-32)1,80/35	(R-32)2,05/35/20	(R-32)2,05/30/20	(R-32)2,05/30/20	(R-32)2,40/35/15	(R-32)2,72/30/13
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	35/10	35/20	50/20	60/20	60/20	75/15	75/13
CÓDIGOS	1281350	1274286	1210641	1234274	1220178	1283471	1290183
PVP	1.984 €	2.438 €	2.704 €	2.813 €	3.093 €	3.570 €	3.992 €

HITACHI



Código	Referencia	Descripción	PVP
1042850	RAK-DJ18RHAE	Unid. Interior Split airHome 400 1,8kW/1.548 frigorías 1/4"-3/8"	407 €
1037849	RAK-DJ25RHAE	Unid. Interior Split airHome 400 2,5kW/2.200 frigorías 1/4"-3/8"	444 €
1041891	RAK-DJ35RHAE	Unid. Interior Split airHome 400 3,5kW/3.010 frigorías 1/4"-3/8"	465 €
1037853	RAK-DJ50RHAE	Unid. Interior Split airHome 400 5kW/4.300 frigorías 1/4"-3/8"	706 €
1038005	RAK-DJ60RHAE	Unid. Interior Split airHome 400 6kW/5.160 frigorías 1/4"-1/2"	831 €
1038010	RAK-DJ70RHAE	Unid. Interior Split airHome 400 7kW/6.020 frigorías 1/4"-5/8"	1.187 €



Código	Referencia	Descripción	PVP
1042834	RAI-VJ25QHAE	Unid. Interior airHome Cassette 2,5kW/2.200 frigorías 1/4"-3/8" Sin Panel	1.442 €
1042841	RAI-VJ35QHAE	Unid. Interior airHome Cassette 3,5kW/3.010 frigorías 1/4"-3/8" Sin Panel	1.531 €
1042835	RAI-VJ50QHAE	Unid. Interior airHome Cassette 5kW/4.300 frigorías 1/4"-1/2" Sin Panel	1.608 €
1042836	RAI-VJ60QHAE	Unid. Interior airHome Cassette 6kW/5.160 frigorías 1/4"-1/2" Sin Panel	1.696 €
311703	P-AP56NAMS	Panel Cassette RAI-PPD 60x60 P-AP56NAMS	376 €
1054441	SPX-RKC800	Mando Infrarrojos	189 €
1042845	SPX-URFG	Mando Pared	207 €

*** Necesario panel y mando ***

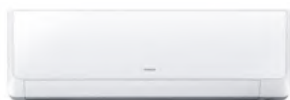


HITACHI

Uds Exteriores	RAM-Y53N3HAE	RAM-Y70N4HAE	RAM-Y85N5HAE
Máximo Uds Interiores (nº)	3	4	5
Potencia frío/calor (W-W)	5.300-6.800	7.000-8.500	8.500-10.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,6/4,10	7,4/3,41	7,3/3,31
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++	A++/A++	A++/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x3)	1/4 (x4)-3/8 (x3) + 1/2 (x1)	1/4 (x5)-3/8 (x3) + 1/2 (x2)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3X2,5	3X2,5	3X2,5
Interconexión (nºx mm²)	3x1,50+T	3x1,50+T	3x1,50+T
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x850x298		800x950x370
Peso Ud Ext (kg)	56	57	76
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32)2,0/30/20	(R-32)2,0/30/20	(R-32)2,1/35/15
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	60/20	60/20	75/15
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	1290364	1288439	1288436
PVP	3.418 €	3.740 €	3.941 €

Compatible con:
Split MOKAI para Triple C
Consola SHIROKUMA para Triple C
Cassette 60x60 para triple C
Conductos

HITACHI



Código	Referencia	Descripción	PVP
1122703	RAK-DJ15QHAE	Unid. Interior Split 1,5kW/1.290 frigorías AIRHOME400 1/4"-3/8"	376 €
1042850	RAK-DJ18RHAE	Unid. Interior Split 1,8kW/1.548 frigorías AIRHOME400 1/4"-3/8"	407 €
1037849	RAK-DJ25RHAE	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías AIRHOME400 1/4"-3/8"	444 €
1041891	RAK-DJ35RHAE	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías AIRHOME400 1/4"-3/8"	465 €
1037853	RAK-DJ50RHAE	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías AIRHOME400 1/4"-3/8"	706 €
1038005	RAK-DJ60RHAE	Unid. Interior Split 6,0kW/5.160 frigorías AIRHOME400 1/4"-1/2"	831 €
1038010	RAK-DJ70RHAE	Unid. Interior Split 7,1kW/6.106 frigorías AIRHOME400 1/4"-5/8"v	1.187 €
585849	SPX-WFG02	Accesorio Wifi SPX-WFG02 para aplicación Hi-Kumo	126 €
429830	TAW-190RHC	Depósito YUTAMPO 190l ACS 1/4"-3/8" Inox.+Resistencia 1500W	3.391 €
429831	TAW-270RHC	Depósito YUTAMPO 270l ACS 1/4"-3/8" Inox.+Resistencia 1500W	3.843 €



UDS EXTERIORES	281310-202040	281310-202050	281310-302060	281310-302070	281310-402080	281310-402105	281310-502120
Máximo Uds Interiores (nº)	2	2	3	3	4	4	5
Potencia frío/calor (W-W)	4.100-4.400	5.300-5.650	6.100-6.500	7.100-8.600	8.000-9.500	10.600-12.000	12.100-13.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,2/4,2	7,2/4,2	7,8/4,3	7,1/4,3	7,2/4,2	7,2/4,0	7,2/4,2
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+						
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)		1/4-3/8 (x3)		1/4-3/8 (x4)		1/4-3/8 (x5)
Alimentación eléctrica (nºx mmº²)	3X1,5	3x2,5			3x4,0		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5						
Dimensiones unidad exterior (mm)	745x300x550		889x340x654			1020x427x826	
Peso Ud Ext (kg)	30	32	47,5	47,5	51	72	73
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32)0,75/10/20	(R-32)0,9/10/20	(R-32)1,6/30/20	(R-32)1,7/30/20	(R-32)1,8/40/20	(R-32)2,4/40/20	(R-32)2,4/50/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	40/15/20	40/15/20	60/15/20	60/15/20	70/15/20	80/25/25	100/25/25
CÓDIGOS CONJUNTO UD. EXTERIOR	1230274	1230275	1230276	1230277	1230278	1230279	1230280
	1.283 €	1.464 €	1.960 €	2.254 €	2.817 €	3.380 €	3.607 €
PVP							



Código	Referencia	Descripción	PVP
1270155	281301-007025	Unid. Interior Split HEIWA AIR HMI-25-V1 2,8kW/2.408 frigorías 1/4"-3/8" A++ Wifi	347 €
1270156	281301-007035	Unid. Interior Split HEIWA AIR HMI-35-V1 3,4kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A++ Wifi	381 €
1270157	281301-007050	Unid. Interior Split HEIWA AIR HMI-50-V1 5,2kW/4.472 frigorías 1/4"-3/8" A++ Wifi	495 €
1270158	281301-007070	Unid. Interior Split HEIWA AIR HMI-70-V1 6,5kW/5.762 frigorías 1/4"-5/8" A++ Wifi	607 €
1230211	281301-301025	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-25W-V1 2,7kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Mate	472 €
1230212	281301-301035	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-35W-V1 3,5kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Mate	563 €
1230213	281301-301050	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-50W-V1 5,3kW/4.558 frigorías 1/4"-1/2" A+++ Wifi Blanco Mate	675 €
1230214	281301-301070	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-70W-V1 7,0kW/5.590 frigorías 1/4"-5/8" A+++ Wifi Blanco Mate	720 €



Blanco Mate



HEIWA

Código	Referencia	vDescripción	PVP
--------	------------	--------------	-----



Negro Mate

1230222	281301-302020	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-20C1-V1 2,0kW/1.720 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Negro Mate	456 €
1230215	281301-302025	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-25C1-V1 2,7kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Negro Mate	472 €
1230216	281301-302035	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-35C1-V1 3,5kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Negro Mate	563 €
1230217	281301-302050	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-50C1-V1 5,3kW/4.558 frigorías 1/4"-1/2" A+++ Wifi Negro Mate	675 €



Blanco Texturizado

1230223	281301-303020	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-20C2-V1 2,0kW/1.720 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Texturizado	421 €
1230218	281301-303025	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-25C2-V1 2,7kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Texturizado	426 €
1230219	281301-303035	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-35C2-V1 3,5kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Texturizado	514 €
1230220	281301-303050	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-50C2-V1 5,3kW/4.558 frigorías 1/4"-1/2" A+++ Wifi Blanco Texturizado	629 €



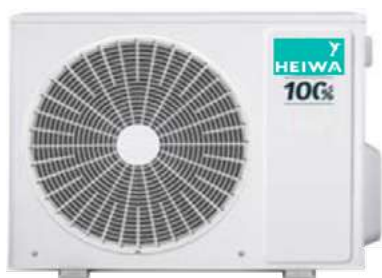
1270610	282306-300025	Unid. Interior CASSETTE 60x60 Zen 2 HKIS-25-V1 2,5kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8"	673 €
1230249	282311-001091	Marco Cassette Zen 2 60x60 HPOFAC1-V1 + Mando Inalámbrico (incluido) Bomba incluida	188 €
Conjunto Cassette 2,5kW ZEN 2 60x60 1/4"-3/8" R-32			861 €
1230227	282306-300035	Unid. Interior CASSETTE 60x60 Zen 2 HKIS-35-V1 3,5kW/3.010 frigorías 1/4"-3/8"	783 €
1230249	282311-001091	Marco Cassette Zen 2 60x60 HPOFAC1-V1 + Mando Inalámbrico (incluido) Bomba incluida	188 €
Conjunto Cassette 3,5kW ZEN 2 60x60 1/4"-3/8" R-32			971 €
1230228	282306-300050	Unid. Interior CASSETTE 60x60 Zen 2 HKIS-50-V1 5,0kW/4.300 frigorías 1/4"-1/2"	910 €
1230249	282311-001091	Marco Cassette Zen 2 60x60 HPOFAC1-V1 + Mando Inalámbrico (incluido) Bomba incluida	188 €
Conjunto Cassette 5,0kW ZEN 2 60x60 1/4"-1/2" R-32			1.098 €



1230245	282305-300035	Unid. Interior CONDUCTO Zen 2 HGIS-35-V1 3,5kW/3.010 frigorías 1/4"-3/8" 200mm Bomba incluida	660 €
1230246	282305-300050	Unid. Interior CONDUCTO Zen 2 HGIS-50-V1 5,0kW/4.300 frigorías 1/4"-1/2" 200mm Bomba incluida	802 €



1276466	280011-250103	CALIBRI Multifunción HEIWA herramienta	22 €
		Opcional	



Uds Exteriores	281310-203040	281310-303050	281310-303070
Máximo Uds Interiores (nº)	2	3	3
Potencia frío/calor (W-W)	4.100-4.400	5.300-5.600	7.100-7.100
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,6/4,6	8,8/4,6	8,6/4,6
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)	1/4-3/8 (x3)	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3X2,5		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad exterior (mm)	964x402x660		
Peso Ud Ext (kg)	46	46,5	48
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32)1,35/20/20	(R-32)1,35/30/20	(R-32)1,8/30/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	40/15/20	60/15/20	60/15/20
CÓDIGOS UD. EXTERIOR	1230281	1230282	1230283
PVP	1.916 €	2.254 €	2.931 €



Blanco Mate

Código	Referencia	Descripción	PVP
1230211	281301-301025	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-25W-V1 2,7kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Mate	472 €
1230212	281301-301035	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-35W-V1 3,5kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Mate	563 €
1230213	281301-301050	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-50W-V1 5,3kW/4.558 frigorías 1/4"-1/2" A+++ Wifi Blanco Mate	675 €
1230214	281301-301070	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-70W-V1 7,0kW/5.590 frigorías 1/4"-5/8" A+++ Wifi Blanco Mate	720 €



HEIWA

	Código	Referencia	Descripción	PVP
 Negro Mate	1230222	281301-302020	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-20C1-V1 2,0kW/1.720 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Negro Mate	456 €
	1230215	281301-302025	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-25C1-V1 2,7kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Negro Mate	472 €
	1230216	281301-302035	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-35C1-V1 3,5kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Negro Mate	563 €
	1230217	281301-302050	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-50C1-V1 5,3kW/4.558 frigorías 1/4"-1/2" A+++ Wifi Negro Mate	675 €
 Blanco Texturizado	1230223	281301-303020	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-20C2-V1 2,0kW/1.720 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Texturizado	421 €
	1230218	281301-303025	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-25C2-V1 2,7kW/2.322 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Texturizado	426 €
	1230219	281301-303035	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-35C2-V1 3,5kW/2.924 frigorías 1/4"-3/8" A+++ Wifi Blanco Texturizado	514 €
	1230220	281301-303050	Unid. Interior Split HYOKO 3 HMIH-50C2-V1 5,3kW/4.558 frigorías 1/4"-1/2" A+++ Wifi Blanco Texturizado	629 €
	1276466	280011-250103	CALIBRI Multifunción HEIWA herramienta	22 €
			Opcional	



SAMSUNG
Climate Solutions

UDS EXTERIORES	AJ040TXJ2KG/EU	AJ050TXJ2KG/EU	AJ052TXJ3KG/EU
Máximo Uds Interiores (nº)	2	2	3
Potencia frío/calor (W-W)	4.000-4.200	5.000-5.600	5.200-6.300
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,54/4,60	8,54/4,64	8,51/3,60
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++		A+++/A
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)		1/4 (x3)-3/8 (x2)-1/2 (x1)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		3x4
Interconexión (nºx mm²)	-		
Dimensiones unidad exterior (mm)	790x548x285		880x638x310
Peso Ud Ext (kg)	32	33	44,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,98/30	(R-32) 1,18/30	(R-32) 1,55/30
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	30/15/25		50/15/25
CÓDIGOS CONJUNTO UD. EXTERIOR	593651	593653	593658
PVP	1.415 €	1.620 €	1.905 €

UDS EXTERIORES	AJ068TXJ3KG/EU	AJ080TXJ4KG/EU	AJ100TXJ5KG/EU
Máximo Uds Interiores (nº)	3	4	5
Potencia frío/calor (W-W)	6.800-8.000	8.000-9.300	10.000-12.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,75/4,32	7,75/4,10	8,00/4,32
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 (x3)-3/8 (x1)-1/2 (x2)	1/4 (x4)-3/8 (x2)-1/2 (x2)	1/4 (x5)-3/8 (x2)-1/2 (x3)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)			
Interconexión (nºx mm²)			
Dimensiones unidad exterior (mm)	880x798x310		940x998x330
Peso Ud Ext (kg)	57,5	57,5	76,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2/30/10	(R-32) 2/30/10	(R-32) 2,7/30/10
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	50/15/25	70/15/25	75/15/25
CÓDIGOS CONJUNTO UD. EXTERIOR	593661	593665	731952
PVP	2.290 €	3.470 €	4.370 €

SAMSUNG
Climate Solutions



Código	Referencia	Descripción	PVP
593566	AR09TXFCAWKNEU	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías WindFree Comfort 1/4"-3/8" A++ Wifi	380 €
593577	AR12TXFCAWKNEU	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías WindFree Comfort 1/4"-3/8" A++ Wifi	410 €
593586	AR18TXFCAWKNEU	Unid. Interior Split 5,3kW/4.558 frigorías WindFree Comfort 1/4"-1/2" A++ Wifi	640 €
593596	AR24TXFCAWKNEU	Unid. Interior Split 6,5kW/6.046 frigorías WindFree Comfort 1/4"-5/8" A++ Wifi	845 €
1154935	AR60F07C1AWNEU	Unid. Interior Split MURAL 2,0kW/1.720 frigorías WindFree Comfort S2 1/4"-3/8" A++ 2025 Wifi	375 €
1154008	AR60F09C1AWNEU	Unid. Interior Split MURAL 2,5kW/2.200 frigorías WindFree Comfort S2 1/4"-3/8" A++ 2025 Wifi	395 €
1154010	AR60F12C1AWNEU	Unid. Interior Split MURAL 3,5kW/3.010 frigorías WindFree Comfort S2 1/4"-3/8" A++ 2025 Wifi	425 €
1154015	AR60F18C1AWNEU	Unid. Interior Split MURAL 5,0kW/4.558 frigorías WindFree Comfort S2 1/4"-1/2" A++ 2025 Wifi	665 €
1154017	AR60F24C1AWNEU	Unid. Interior Split MURAL 6,5kW/6.046 frigorías WindFree Comfort S2 1/4"-5/8" A++ 2025 Wifi	880 €
812987	AJ016TNNDKG/EU	Unid. Interior Cassette WindFree 1,6kW 1/4"-3/8" 60x60	690 €
812988	AJ020TNNDKG/EU	Unid. Interior Cassette WindFree 2,0kW 1/4"-3/8" 60x60	705 €
812989	AJ026TNNDKG/EU	Unid. Interior Cassette WindFree 2,6kW 1/4"-3/8" 60x60	800 €
812990	AJ035TNNDKG/EU	Unid. Interior Cassette WindFree 3,5kW 1/4"-3/8" 60x60	845 €
812991	AJ052TNNDKG/EU	Unid. Interior Cassette WindFree 5,3kW 1/4"-1/2" 60x60	1.025 €
593688	PC4SUFMAN	Marco Cassette 60x60 PC4SUFMAN	300 €
189044	MWR-SH00N	Mando pared MWR-SH00N Simple	110 €
593678	MIM-H04EN	Kit Wifi MIM-H04EN (opcional)	355 €

*** Las unidades interiores no llevan incluido ni el panel ni el mando.



UDS. EXTERIORES	MU2R15 U18A	MU2R17 U18A	MU3R19 U24A	MU3R21 U24A
Máximo Uds Int Conectables (nº)	2	2	3	3
Potencia frío/calor (kcal/w/w)	4.100-4.690	4.690-5.100	5.270-6.330	6.150-7.030
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,60/4,40	8,5/4,25	8,6/4,8	8,5/4,51
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)		1/4-3/8 (x3)	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad exterior (mm)	545x770x288		650x870x330	
Peso Ud Ext (kg)	32,5		44,5	
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,04/30/20		(R-32) 1,4/30/20	
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	30/15/20		50/15 /25	
CÓDIGOS CONJUNTO	1289806	1291289	1291290	1290581
PVP	1.254 €	1.370 €	1.596 €	1.903 €

UDS. EXTERIORES	MU4R25 U24A	MU4R27 U24A	MU5R30 U36A	MU5R36 U36A
Máximo Uds Int Conectables (nº)	4	4	5	5
Potencia frío/calor (kcal/w/w)	7.030-8.090	7.910-9.090	8.790-10.100	11.200-12.510
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,00/4,40		8,4/4,7	7,5/4,1
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		A++/A+	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x4)		1/4-3/8 (x5)	1/4-3/8 (x5)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5	3x4		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad exterior (mm)		834x950x330		
Peso Ud Ext (kg)	47	63,5	64,1	74
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32)1,4/30/20	(R-32)2,3/30/20	(R-32)2,6/37,5/20	(R-32)2,8/37,5/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	70/15/25		75/15/25	85/15 25
CÓDIGOS CONJUNTO	1291340	1291353	1291354	1290920
PVP	2.355 €	2.703 €	3.382 €	4.552 €

Continúa en la página siguiente



Código	Referencia	Descripción	PVP
1267665	P09SND.NS0	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías DUALCOOL AI AIR S P09SND.NS0 2026 1/4"-3/8" A+++ Wifi	515 €
1267666	P12SND.NS0	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías DUALCOOL AI AIR S P12SND.NS0 2026 1/4"-3/8" A+++ Wifi	565 €
1161900	H18S1DA.NS1	Unidad Interior Split MURAL H18S1DA.NS1 5,0kW 1/4"-1/2" DUALCOOL M	697 €
1161901	H24S1DA.NS1	Unidad Interior Split MURAL H24S1DA.NS1 6,6kW 1/4"-5/8" DUALCOOL M	839 €



305814	CT09F.NR0	Unid. Interior Cassette 2,55kW CONFORT+ 60x60 1/4"-3/8" R-32	906 €
305816	CT12F.NR0	Unid. Interior Cassette 3,4kW CONFORT+ 60x60 1/4"-3/8" R-32	932 €
305817	CT18F.NQ0	Unid. Interior Cassette 5kW CONFORT 60x60 1/4"-1/2" R-32	957 €
305447	CT24F.NB0	Unid. Interior Cassette 6,8kW CONFORT 90x90 3/8"-5/8" R-32	1.057 €
626207	PT-QAGW0	Panel 60x60 PT-QAGW0	204 €
305449	PT-AAGW0	Panel 90x90 PT-AAGW0	232 €
175789	PREMTB001	Mando PREMTB001 cable	127 €

Los cassette necesitan un panel y el mando para funcionar



1177703	AA09SP.NS1	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frig. ARTCOOL MIRROR AI AIR 1/4"-3/8" A++ Wifi	508 €
1177704	AA12SP.NS1	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frig. ARTCOOL MIRROR AI AIR 1/4"-3/8" A++ Wifi	553 €
1177705	AA18SP.NS1	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frig. ARTCOOL MIRROR AI AIR 1/4"-1/2" A++ Wifi	746 €



1271156	EZ09CSN.CSJ1	Unidad Interior Split MURAL EZ09.CSN 2,5kW 1/4"-3/8" INFINITY WIFI AUTOLIMP.	402 €
1271191	EZ12CSN.CSJ1	Unidad Interior Split MURAL EZ12.CSN 3,5kW 1/4"-3/8" INFINITY WIFI AUTOLIMP.	415 €
1271525	EZ18CSN.CSK1	Unidad Interior Split MURAL EZ18.CSN 5,0kW 1/4"-1/2" INFINITY WIFI AUTOLIMP.	775 €
1271423	EZ24CSN.CSK1	Unidad Interior Split MURAL EZ24.CSN 6,6kW 1/4"-5/8" INFINITY WIFI AUTOLIMP.	1.002 €



Haier

	2U40MS3FRA	2U50MS3FRA	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA
Máximo Uds Int Conectables (nº)	2	2	3	3
Potencia frío/calor (W-W)	4.000-4.400	5.000-5.200	5.500-6.800	7.000-7.600
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,5/5,10	8,5/5,10	8,5/5,10	7,5/5,8
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++/A+++		A+++/A+++	A++/A+++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)	1/4-3/8 (x2)	1/4-3/8 (x3)	1/4-3/8 (x3)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		3x4,0	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,0		4x2,5	
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x280x550		890x340x700	
Peso Ud Ext (kg)	34	36	50	54
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,0/20/20	(R-32) 1,1/20/20	(R-32) 1,4/30/20	(R-32) 1,6/30/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	30/15	30/15	50/15	60/15
CÓDIGOS REFERENCIA UD. EXTERIOR	1290336	1279799	773425	795936
PVP	915 €	1.090 €	1.268 €	1.397 €

	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
Máximo Uds Int Conectables (nº)	4	4	5	5
Potencia frío/calor (W-W)	7.500-8.600	8.500-9.600	10.000-10.500	12.500-12.700
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,0/5,0	7,0/4,6	7,0/5,10	7,1/4,9
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++		A++/A+++	A++/A++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 (x4)-3/8 (x3)-1/2 (x1)		1/4 (x5)-3/8 (x3)-1/2 (x2)	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0			
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5			
Dimensiones unidad exterior (mm)	890x340x700		920x372x765	950x370x965
Peso Ud Ext (kg)	61	61	66	79
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,60/40/20	(R-32) 2,2/40/20	(R-32) 2,4/40/20	(R-32) 2,50/50/20
Distancia máx total/máx vert/u i (m/m/m)	70/15		80/15	100/15
CÓDIGOS REFERENCIA UD. EXTERIOR	806504	806505	806506	892296
	PVP	1.766 €	1.891 €	2.178 €

MULTISPLIT

MULTI SPLIT GEOS R+/PERLA

Haier

	Código	Referencia	Descripción	PVP
	1014471	AS25RBAHRA-3	Unid. Interior Split 2,7kW/2.322 frigorías GEOS R+ 1/4"-3/8" A++ Wifi Autolimp.	178 €
	1014472	AS35RBAHRA-4	Unid. Interior Split 3,2kW/3.010 frigorías GEOS R+ 1/4"-3/8" A++ Wifi Autolimp.	193 €
	1014473	AS50RCBHRA-4	Unid. Interior Split 4,8kW/4.128 frigorías GEOS R+ 1/4"-1/2" A++ Wifi Autolimp.	290 €
	1014474	AS68RDAHRA-4	Unid. Interior Split 6,2kW/5.332 frigorías GEOS R+ 1/4"-1/2" A++ Wifi Autolimp.	373 €
	1014444	AS25PBBHRA-PA	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías PERLA Premium 1/4"-3/8" A+++	205 €
	1014446	AS35PBBHRA-PA	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías PERLA Premium 1/4"-3/8" A+++	220 €
	1014449	AS50PDPHRA-PA	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías PERLA Premium 1/4"-1/2" A+++	340 €
	1014469	AS71PEPHRA-PA	Unid. Interior Split 7,1kW/6.106 frigorías PERLA Premium 1/4"-5/8" A+++	510 €
*** Hasta agotar existencias				
	1274919	AS25PBBHRA-PA	Unid. Interior Split 2,5kW/2.200 frigorías PERLA PA 1/4"-3/8" A+++ WIFI LAMPARA UVC Steri-Clean	205 €
	1274920	AS35PBBHRA-PA	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías PERLA PA 1/4"-3/8" A+++ WIFI LAMPARA UVC Steri-Clean	220 €
	1274921	AS50PDBHRA-PA	Unid. Interior Split 5,0kW/4.300 frigorías PERLA PA 1/4"-1/2" A+++ WIFI LAMPARA UVC Steri-Clean	353 €
	1290353	AS71PEPHRA-PA	Unid. Interior Split 7,1kW/6.106 frigorías PERLA PA 1/4"-5/8" A+++ WIFI LAMPARA UVC Steri-Clean	510 €
	915955	AB35S2SC2FA(H)	Unid. Interior Cassette 3,5kW 60x60 1/4"-3/8" R-32 Wifi + UV	515 €
	915957	AB50S2SC2FA(H)	Unid. Interior Cassette 5kW 60x60 1/4"-1/2" R-32 Wifi + UV	585 €
	915956	PB-620KB(H)	Panel 60x60 PB-620KB(H) Health Connect	119 €
	801721	YR-HQS01	Mando YR-HQS01 Infrarrojos	45 €

Haier



Código	Referencia	Descripción	PVP
704203	AS25S2SF1FA-WH	Unid. Interior Split 2,6kW/2.200 frigorías FLEXIS PLUS BLANCO 1/4"-3/8"	332 €
704120	AS25S2SF1FA-BH	Unid. Interior Split 2,6kW/2.200 frigorías FLEXIS PLUS NEGRO 1/4"-3/8"	332 €
704205	AS35S2SF1FA-WH	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías FLEXIS PLUS BLANCO 1/4"-3/8"	360 €
704121	AS35S2SF1FA-BH	Unid. Interior Split 3,5kW/3.010 frigorías FLEXIS PLUS NEGRO 1/4"-3/8"	360 €
757328	AS50S2SF1FA-WH	Unid. Interior Split 5,2kW/4.472 frigorías FLEXIS PLUS BLANCO 1/4"-1/2"	527 €
788323	AS50S2SF1FA-BH	Unid. Interior Split 5,2kW/4.472 frigorías FLEXIS PLUS NEGRO 1/4"-1/2"	527 €
740796	AS71S2SF1FA-WH	Unid. Interior Split 7kW/6.020 frigorías FLEXIS PLUS BLANCO 1/4"-1/2"	638 €
788325	AS71S2SF1FA-BH	Unid. Interior Split 7kW/6.020 frigorías FLEXIS PLUS NEGRO 1/4"-1/2"	638 €

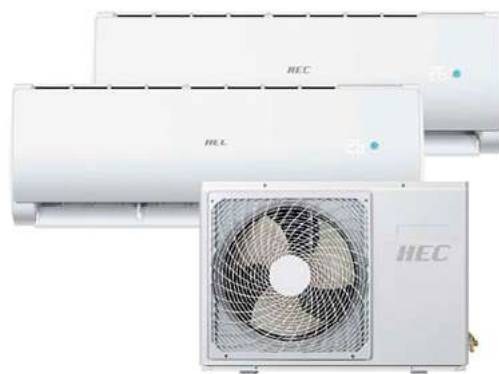
*** Hasta agotar existencias.



1189279	AS25SBBHRA-MW	Unid. Interior Split Pared 2,6/3,2 kW. FLEXIS S 16dB(A). A+++ / A+++ (blanca) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	352 €
1189280	AS25SBBHRA-MB	Unid. Interior Split Pared 2,6/3,2 kW. FLEXIS S 16dB(A). A+++ / A+++ (negra) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	352 €
1189281	AS35SBBHRA-MW	Unid. Interior Split Pared 3,5/4,2 kW. FLEXIS S 17dB(A). A+++ / A+++ (blanca) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	382 €
1189283	AS35SBBHRA-MB	Unid. Interior Split Pared 3,5/4,2 kW. FLEXIS S 17dB(A). A+++ / A+++ (negra) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	382 €
1189284	AS50SDBHRA-MW	Unid. Interior Split Pared 5,2/6,0 kW. FLEXIS S 28dB(A). A++ / A+++ (blanca) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	548 €
1189183	AS50SDBHRA-MB	Unid. Interior Split Pared 5,2/6,0 kW. FLEXIS S 28dB(A). A++ / A+++ (negra) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	548 €
1290342	AS71SEBHRA-MW2	Unid. Interior Split Pared 7,0/8,0 kW. FLEXIS S 33dB(A). A++ / A+++ (blanca) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	638 €
1290345	AS71SEBHRA-MB2	Unid. Interior Split Pared 7,0/8,0 kW. FLEXIS S 33dB(A). A++ / A+++ (negra) WIFI LAMPARA UVC Eco-Sensor	638 €

MULTISPLIT

MULTI SPLIT HEC

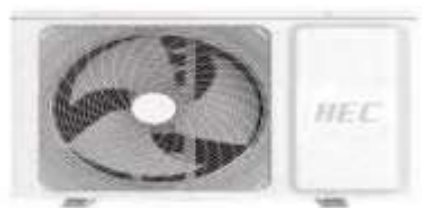


UDS EXTERIORES	2HEC50T0-OU-M
Máximo Uds Interiores (nº)	2
Potencia frío/calor (W-W)	5.000-5.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,5/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+TT
Interconexión (nºx mm²)	4x1
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x275x553
Peso Ud Ext/Ud Int (kg)	36
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,4/15/20
Distancia máx total/máx verti (m/m)	30/15
CÓDIGOS CONJUNTO	876883
PVP	744 €

Wifi Incluido
*** Hasta agotar existencias

Código	Referencia	Descripción	PVP
876874	HEC25T0-IN-M	Unid. Interior Split 2,6kW/2.200 frigorías HEC +1/4"-3/8" WIFI	145 €
876875	HEC35T0-IN-M	Unid. Interior Split 3,6kW/3.010 frigorías HEC +1/4"-3/8" WIFI	150 €

*** Hasta agotar existencias



HEC
by Haier

UDS EXTERIORES	2H18MEAFRA
Máximo Uds Interiores (nº)	2
Potencia frío/calor (W-W)	5.000-5.600
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,50/5,10
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+++ / A+++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8 (x2)
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2X2,5 + TT
Interconexión (nºx mm²)	4x1
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x280x553
Peso Ud Ext/Ud Int (kg)	35
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,05/10/20
Distancia máx total/máx verti (m/m)	30/15
CÓDIGOS CONJUNTO	1268716
PVP	744 €
Wifi Incluido	

Código	Referencia	Descripción	PVP
1268643	HEC25RECO-IN	Unid. Interior Split Pared 2,6/2,8 kW. 18dB(A). A+++ / A+++ . WIFI	120 €
1268639	HEC35RECO-IN	Unid. Interior Split Pared 3,5/3,9 kW. 18dB(A). A+++ / A+++ . WIFI	125 €

HVAC CONDUCTOS





MODELO / CONJUNTO

MOD UD INT

MOD UD EXT

MODELO / CONJUNTO	ADEAS35A	ADEAS50A	ADEAS60A	ADEAS71A	ADEAS100A	ADEAS125A
MOD UD INT	ADEA35A	ADEA50A	ADEA60A	ADEA71A	ADEA100A	ADEA125A
MOD UD EXT	ARXM35A9	ARXM50A8	ARXM60A	ARXM71A	AZAS100MV	AZAS125MV
Potencia frío/calor (kcal/h-w/w)	3.400-4.000	5.000-5.500	5.700-7.000	6.800-7.500	9.500-10.800	12.100-13.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,90/4,07	5,60/4,0	5,74/4,0	5,35/3,8	5,55/3,81	5,11/3,5
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+		A/A		-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	1/4-1/2		3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5					
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5					
Dimensiones unidad interior (mm)	245x700x800		245x1.000x800		245x1.400x800	
Dimensiones unidad exterior (mm)	610x923x367		734x954x401		990x940x380	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	28/36	28/40	28/49	35/49	46/72	
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,95/10/20	(R-32) 0,95/10/20	(R-32) 1,15/10/20	(R-32) 1,15/10/35	(R-32) 2,60/30	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/15	30/20			50/30	
Bomba de condensados	INCLUIDA					
Mando (referencia)	BRC1E53A					
KIT WIFI (OPCIONAL) (referencia)	BRP069C81					
KIT WIFI Control Voz (OPCIONAL) (referencia)	ES.DKNWSERVER					
Ud interior	273535	269945	283264	277690	269946	281470
Ud exterior	1142010	1142011	1142014	1142016	1154912	1154913
Mando	395682					
PVP Interior	786 €	1.150 €	1.203 €	1.206 €	1.558 €	2.058 €
PVP Exterior	813 €	1.140 €	1.149 €	1.157 €	1.883 €	2.008 €
PVP Mando	101 €	101 €	101 €	101 €	101 €	101 €
PVP	1.700 €	2.391 €	2.453 €	2.464 €	3.542 €	4.167 €
KIT WIFI	711737 (214€)					
KIT WIFI C. Voz	194952 (231€)					
Mando Opcional	1240937 - BRC1H52W7 - Control Multifunción Blanco (219€)					



MODELO / CONJUNTO		BA35A	BA50A	BA60A	BASG71A	BASG100A	BASG125A	BASG140A
MOD UD INT		FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9	FBA71A9	FBA100A	FBA125A	FBA140A
MOD UD EXT		RXM35A9	RXM50A8	RXM60A	RZASG71MV1	RZASG100MV	RZASG125MV	RZASG140MV
Potencia frío/calor (W-W)		3.400-4.000	5.000-5.500	5.700-7.000	6.800-7.500	9.500-10.800	12.100-13.500	13.400-15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP		6,3/4,17	6,10/4,02	5,91/4,01	6,19/4,01	5,83/3,85	5,49/3,63	5,8/3,85
Clase energética frío/calor (A-/A-)		A++/A+		A+/A+	A++/A+	A+/A	-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)		1/4-3/8	1/4-1/2		3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)		3x2,5						
Interconexión (nºx mm²)		4x1,5						
Dimensiones unidad interior (mm)		245x700x800		245x1.000x800		245x1.400x800		
Dimensiones unidad exterior		610x923x367		734x954x401	770x900x380	990x940x380		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)		28/36	28/40	35/49	35/60	46/72		46/79
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)		(R-32) 0,95/10/20		(R-32) 1,15/10/20	(R-32) 2,45/30/Consulta	(R-32) 2,6/30/Consulta		(R-32) 2,9/30/Consulta
Distancia máx total/máx vertical (m/m)		20/15	30/20		70/30			
Bomba de condensados		INCLUIDA						
Mando (referencia)		BRC1E53A						
KIT WIFI (OPCIONAL) (referencia)		BRP069C81						
KIT WIFI Control Voz (OPCIONAL) (referencia)		ES.DKNWSERVER						
Ud interior		295908	295910	286211	281227	240130	258185	173090
Ud exterior		1141949	1142020	1069072	281228	1172774	1172775	1172779
Mando		395682						
PVP Interior		973 €	999 €	1.090 €	1.411 €	1.895 €	2.233 €	2.846 €
PVP Exterior		832 €	1.748 €	1.855 €	1.967 €	2.871 €	3.368 €	4.100 €
PVP Mando		101 €	101 €	101 €	101 €	101 €	101 €	101 €
PVP		1.906 €	2.848 €	3.046 €	3.479 €	4.867 €	5.702 €	7.047 €
KIT WIFI		711737 (214€)						
KIT WIFI C. Voz		194952 (231€)						
Mando Opcional		1240937 - BRC1H52W7 - Control Multifunción Blanco (219€)						



MODELO / CONJUNTO	MGPEZ- 35VJA	MGPEZ- 50VJA	MGPEZ- 60VJA	MGPEZ- 71VJA	MGPEZ- 100VJA	MGPEZ- 125VJA	MGPEZ- 140VJA
MOD UD INT	PEAD-SM35JA	PEAD-SM50JA	PEAD-SM60JA	PEAD-SM71JA	PEAD-SM100JA	PEAD-SM125JA	PEAD-SM140JA
MOD UD EXT	SUZ-SM35VA	SUZ-SM50VA	SUZ-SM60VA	SUZ-SM71VA	PUZ-SM100VKA	PUZ- SM125VKA	PUZ- SM140VKA
Potencia frío/calor x (W-W)	3.600-4.100	5.000-6.000	6.100-7.000	7.100-8.000	9.500-11.200	12.100-13.500	13.400-15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,0/4,0	6,0/4,1	5,8/4,1	5,5/3,8	5,3/3,8	210,60%/150,1%	210,1%/150,2%
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+			A/A		A/A	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5				3x4		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5						
Dimensiones unidad interior (mm)	250x900x732	250x900x732	250x1.100x732		250x1.400x732		250x1.600x732
Dimensiones unidad exterior(mm)	550x800x285	714x800x285	880x840x330		981x1.050x330		
Peso ud int/ud ext(kg/kg)	26/35	27/41	30/54	33/55	39/76	40/84	44/84
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,90/7,5/20	(R-32) 1,20/7,5/20	(R-32) 1,25/7,5/20	(R-32) 1,45/7,5/20	(R-32) 3,10/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	12/20	30/30				40/30	
Mando (referencia)	PAR-41MAA						
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-587IF-E						
Ud interior	810402	810404	774777	252599	251872	251874	251875
Ud exterior	810403	810405	774778	274628	274629	274630	274631
Mando	827394						
PVP Interior	741 €	975 €	1.008 €	1.023 €	1.595 €	1.732 €	1.965 €
PVP Exterior	899 €	1.302 €	1.338 €	1.344 €	2.060 €	2.617 €	3.569 €
PVP Mando	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €
PVP	1.807 €	2.444 €	2.513 €	2.534 €	3.822 €	4.516 €	5.701 €
ACC WIFI	1228103 (104€)						
Mando Opcional	105923-PAC-YT52CRA-Mando simplificado de superficie-114€						



MODELO / CONJUNTO	MGPEZ-100YJA	MGPEZ-125YJA	MGPEZ-140YJA
MOD UD INT	PEAD-SM100JA	PEAD-SM125JA	PEAD-SM140JA
MOD UD EXT	PUZ-SM100YKA	PUZ-SM125YKA	PUZ-SM140YKA
Potencia frío/calor (W-W)	9.500-11.200	12.100-13.500	13.400-15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,3/3,8	210,6%/150,1%	210,1%/150,2%
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A/A		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	250x1.400x732		250x1.600x732
Dimensiones unidad exterior (mm)	981x1.050x330		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	39/78	40/85	44/85
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 3,10/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/30	40/30	
Mando (referencia)	PAR-41MAA		
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-587IF-E		
Ud interior	251872	251874	251875
Ud exterior	274632	274633	274634
Mando	827394		
PVP Interior	1.595 €	1.732 €	1.965 €
PVP Exterior	2.251 €	2.850 €	4.040 €
PVP Mando	167 €	167 €	167 €
PVP	4.013 €	4.749 €	6.172 €
ACC WIFI	1228103 (104€)		
Mando Opcional	105923-PAC-YT52CRA-Mando simplificado de superficie-114€		



MODELO / CONJUNTO	MSPEZ- 35VJA2	MSPEZ- 50VJA2	MSPEZ- 60VJA2	MSPEZ- 71VJA2	MSPEZ- 100VJA2	MSPEZ- 125VJA2	MSPEZ- 140VJA2
MOD UD INT	PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2
MOD UD EXT	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	PUZ-M100VKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M140VKA2
Potencia frío/calor (W-W)	3.600-4.100	5.000-6.000	6.100-7.000	7.100-8.000	9.500-11.200	12.100-13.500	13,400-15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,3/4,1	6,3/4,2	6,1/4,1	6,2/4,1	6,1/4,1	5,3/3,8	5,2/3,8
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+					A/A	A/A
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5						
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5						
Dimensiones unidad interior (mm)	250x900x732		250x1.100x732		250x1.400x732		250x1.600x732
Dimensiones unidad exterior(mm)	550x800x285	714x800x285	880x840x330		981x1.050x330	981x1.050x370	
Peso ud int/ud ext(kg/kg)	25/35	26,5/41	29,5/54	29,5/55	37/76	38/84	42/84
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,90/7,5/20	(R-32) 1,20/7,5/20	(R-32) 1,25/7,5/20	(R-32) 1,45/7,5/20	(R-32) 3,10/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/12	30/30			55/30	65/30	
Mando (referencia)	PAR-41MAA						
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-587IF-E						
Ud interior	957646	959060	957339	959061	962321	988986	959105
Ud exterior	274614	274615	274616	274617	942399	913181	958887
Mando	827394						
PVP Interior	892 €	1.171 €	1.207 €	1.505 €	1.887 €	2.130 €	2.475 €
PVP Exterior	977 €	1.492 €	1.617 €	1.699 €	2.787 €	3.362 €	4.080 €
PVP Mando	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €
PVP	2.036 €	2.830 €	2.991 €	3.371 €	4.841 €	5.659 €	6.722 €
ACC WIFI	1228103 (104€)						
Mando Opcional	105923-PAC-YT52CRA-Mando simplificado de superficie-114€						

CONDUCTOS

STANDARD INVERTER TRIFÁSICAS



MODELO / CONJUNTO	MSPEZ-100YJA2	MSPEZ-125YJA2	MSPEZ-140YJA2
MOD UD INT	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	PEAD-M140JA2
MOD UD EXT	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140YKA2
Potencia frío/calor (W-W)	9.500-11.200	12.100-13.500	13.400-15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,1/4,1	5,3/3,8	5,3/3,8
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A/A	A/A
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	250x1.400x732		250x1.600x732
Dimensiones unidad exterior (mm)	981x1.050x330		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	39/78	38/85	42/85
Carga refig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 3,10/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	55/30		65/30
Mando (referencia)	PAR-41MAA		
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-587IF		
Ud interior	962321	988986	959105
Ud exterior	960364	936779	937316
Mando	827394		
PVP Ud interior	1.887 €	2.130 €	2.475 €
PVP Ud exterior	3.117 €	3.762 €	4.562 €
PVP Mando	167 €	167 €	167 €
PVP	5.171 €	6.059 €	7.204 €
ACC WIFI	1228103 (104€)		
Mando Opcional	105923-PAC-YT52CRA-Mando simplificado de superficie-114€		



MODELO / CONJUNTO	MSEZ-25VA2	MSEZ-35VA2	MSEZ-50VA2	MSEZ-60VA2	MSEZ-71VA2
MOD UD INT	SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA3	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2
MOD UD EXT	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-2.900	3.500-4.200	5.000-6.000	6.100-7.400	7.100-8.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,0/4,0	6,0/4,1	6,0/4,0	5,5/4,2	5,5/3,9
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+	A+/A+	A+/A+	A/A+	A/A
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	1/4-5/8	3/8-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5				
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	200x790x700	200x990x700		200x1.190x700	
Dimensiones unidad exterior (mm)	550x800x285		714x800x285	880x840x330	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	18/30	21/35	23/41	27/54	27/55
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,65/7,5/20	(R-32) 0,90/7,5/20	(R-32) 1,20/7,5/20	(R-32) 1,25/7,5/20	(R-32) 1,45/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/12		30/30		
Mando (referencia)	PAR-41MAA				
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-587IF-E				
Ud interior	966397	1285757	933181	1173103	989349
Ud exterior	274637	274614	274615	274616	274617
Mando	827394				
PVP Ud interior	796 €	860 €	1.023 €	1.120 €	1.211 €
PVP Ud exterior	924 €	977 €	1.492 €	1.617 €	1.699 €
PVP Mando	167 €	167 €	167 €	167 €	167 €
PVP	1.887 €	2.004 €	2.682 €	2.904 €	3.077 €
ACC WIFI	1228103 (104€)				
Mando Opcional	105923-PAC-YT52CRA-Mando simplificado de superficie-114€				

HITACHI



MODELO / CONJUNTO	PRIMAIRY 3CV	PRIMAIRY 3,5CV	PRIMAIRY 4CV	PRIMAIRY 5CV	PRIMAIRY 6CV
MOD UD INT	RPIL-3.0UFE1NH	RPIH-3.5UFE1NH	RPIH-4.0UFE1NH	RPIH-5.0UFE1NH	RPIH-6.0UFE1NH
MOD UD EXT	RAS-3.0UFESNH1	RAS-3.5UFESNH1	RAS-4.0UFESNH1	RAS-5.0UFESNH1	RAS-6.0UFESNH1
Potencia frío/calor (W-W)	7.300-8.000	8.500-9.000	10.100-10.500	12.500-12.800	14.100-16.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,0/4,0	6,2/4,0	6,10/3,92	6,10/3,7	5,94/3,7
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A	A++/A	A++/A	-/-	
Conexiones Frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		3/8" – 3/4"		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		3x4		
Interconexión (nºx mm²)	APANTALLADO 4x1,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	268x1140x720			350x1300x800	
Dimensiones unidad exterior (mm)	670x860x310		840x950x340	1.050x950x340	1.386x950x340
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	24/49	37,5/49	37,5/70	51/85	51/101,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,4/5/28	(R-32) 1,45/5/28	(R-32) 2/5/28	(R-32) 2,5/5/28	(R-32) 3,0/5/28
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30				
Bomba de condensados	INCLUIDA				
KIT DESAGÜE (OPCIONAL)	DBS 26				
Referencia					
Ud interior	1030225	313527	313528	313529	313530
Ud exterior	313512	313513	313514	313515	313516
Mando inalámbrico	INCLUIDO-HCWA21NEHH				
PVP INT.	1.089 €	1.570 €	2.011 €	2.160 €	2.621 €
PVP EXT.	1.631 €	2.018 €	2.421 €	2.998 €	3.931 €
PVP	2.720 €	3.588 €	4.432 €	5.158 €	6.552 €
KIT DESAGÜE	229940 - 49€				



HITACHI

MODELO / CONJUNTO	PRIMARY 5CV T	PRIMARY 6CV T	PRIMARY 6,5CV T
MOD UD INT	RPIH-5.0UFE1NH	RPIH-6.0UFE1NH	RPIH-6.5UFE1NH
MOD UD EXT	RAS-5.0UFESMH1	RAS-6.0UFESMH1	RAS-6.5UFESMH1
Potencia frío/calor (W-W)	12.100-13.400	14.190-13.400	17.100-18.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,28/3,7	5,94/3,7	5,81/3,72
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-/-		
Conexiones Frigoríficas (Pulgadas)	3/8-3/4		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	APANTALLADO 4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	350x1300x800		
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.050x950x340	1.386x950x340	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	51/85	51/101,5	51/109
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,5/5/28	(R-32) 3,0/5/28	(R-32) 3,4/5/28
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30		
Bomba de condensados	INCLUIDA		
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) Referencia	DBS 26		
Ud interior	313529	313530	313539
Ud exterior	446799	446800	313517
Mando inalámbrico	INCLUIDO		
PVP INT.	2.160 €	2.621 €	2.727 €
PVP EXT.	2.998 €	3.931 €	4.090 €
PVP	5.158 €	6.552 €	6.817 €
KIT DESAGÜE	229940 - 49€		



MODELO / CONJUNTO	PRO2 35	PRO2 50	PRO2 71	PRO2 85	PRO2 100	PRO2 125	PRO2 140
MOD UD INT	282305-200035	282305-200050	282305-200071	282305-200085	282305-200100	282305-200125	282305-200140
MOD UD EXT	282309-200035	282309-200050	282309-200071	282309-200085	282309-200100	282309-200125	282309-200140
Potencia frío/calor (W-W)	3.500 - 4.000	5.300 - 5.600	7.100 - 8.000	8.500 - 8.800	10.500 - 11.500	12.100 - 13.500	13.400 - 15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,50/4,00	6,30/4,00	6,6/4,10	6,40/4,10	6,40/4,20	6,10/4,10	6,10/4,00
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+						
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8				
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5				3x4,0		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5						
Dimensiones unidad interior (mm)	700x450x200	1000x450x200	900x655x260		1340x655x260		1400x700x300
Dimensiones unidad exterior(mm)	675x285x553	745x300x555	889x340x660		940x370x820		
Peso ud int/ud ext(kg/kg)	18/24,5	24/30,5	29,5/41,5	29,5/46	43/65	43/66	52/73
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,57/7/16	(R-32) 0,85/7/16	(R-32) 1,50/7/20	(R-32) 1,50/7/20	(R-32) 2,10/7/20	(R-32) 2,25/7/20	(R-32) 2,80/9,5/35
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/15	30/20			75/30		
Bomba de elevación	INCLUIDA						
Mando distancia	282311-201083						
Ud interior	1230247	1230248	1230251	1230253	1230254	1230256	1230257
Ud exterior	1230284	1230285	1230286	1230287	1230288	1230289	1230291
Mando	1230244						
PVP Interior	635 €	740 €	994 €	1.046 €	1.270 €	1.545 €	1.588 €
PVP Exterior	1.169 €	1.590 €	1.823 €	2.132 €	2.756 €	2.964 €	3.372 €
PVP Mando	224 €	224 €	224 €	224 €	224 €	224 €	224 €
PVP	2.028 €	2.554 €	3.041 €	3.402 €	4.250 €	4.733 €	5.184 €



MODELO / CONJUNTO	PRO2 100 TRI	PRO2 125 TRI	PRO2 140 TRI	PRO2 160 TRI
MOD UD INT	282305-200100	282305-200125	282305-200140	282305-200160
MOD UD EXT	282309-201100	282309-201125	282309-201140	282309-201160
Potencia frío/calor (W-W)	10.500 - 11.500	12.100 - 13.500	13.400 - 15.500	16.000 - 17.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,40/4,20	6,10/4,10	6,10/4,00	6,10/4,00
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x1,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	1340x655x260		1400x700x300	
Dimensiones unidad exterior(mm)	940x370x820			
Peso ud int/ud ext(kg/kg)	43/75	43/76	52/81	55/94
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,10/7/20	(R-32) 2,25/7/20	(R-32) 2,80/9,5/35	(R-32) 3,50/9,5/35
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	75/30			
Bomba de elevación	INCLUIDA			
Mando distancia	282311-201083			
Ud interior	1230254	1230256	1230257	1230259
Ud exterior	1230296	1230290	1230292	1230293
Mando	1230244			
PVP Interior	1.270 €	1.545 €	1.588 €	1.716 €
PVP Exterior	2.968 €	3.393 €	3.605 €	4.101 €
PVP Mando	224 €	224 €	224 €	224 €
PVP	4.462 €	5.162 €	5.417 €	6.041 €

CONDUCTOS

HEIWA AP-TRIFÁSICAS



MODELO / CONJUNTO	PRO2 200	PRO2 300
MOD UD INT	283305-111200	283305-111300
MOD UD EXT	283309-111200	283309-111300
Potencia frío/calor (W-W)	20.000 - 22.000	30.000 - 33.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,22/3,55	5,14/3,53
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8 - 3/4	1/2 - 1
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x2,5	5x4,00
Interconexión (nºx mm²)	Apantallado 2x0,75	
Dimensiones unidad interior (mm)	1315x760x385	1520x840x450
Dimensiones unidad exterior(mm)	940x320x1430	940x460x1615
Peso ud int/ud ext(kg/kg)	82/120	105/175
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 6,40/7,5/54	(R-32) 9,50/7,5/110
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	70/30	
Bomba de elevación	Incluido	
Mando distancia	282311-201083	
Ud interior	1230260	1230261
Ud exterior	1230294	1230295
PVP Interior	2.284 €	2.944 €
PVP Exterior	5.497 €	6.750 €
PVP	7.781 €	9.694 €

*** Equipos con gas R410A



SAMSUNG
Climate Solutions

MODELO / CONJUNTO	F-DUCTMPM- F35R	F-DUCTMPM- F52R	F-DUCTMPM- F71R	F-DUCTMPM- F100R	F-DUCTMPM- F120R	F-DUCTMPM- F140R
MOD UD INT	AC035RNMDKG/EU	AC052RNMDKG/EU	AC071RNMDKG/EU	AC100RNMDKG/EU	AC120RNMDKG/ EU	AC140RNMDKG/EU
MOD UD EXT	AC035RXADKG/EU	AC052RXADKG/EU	AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU	AC120RXADKG/EU	AC140RXADKG/EU
Potencia frío/calor (W-W)	3.500-4.000	5.000-6.000	6.800-8.000	10.000-11.200	13.400-15.500	13.400-15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,2/4	6,3/4,1	6,1/4,0	5,9/4,0	5,8/4,0	6,0/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+			A+/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+TT		2x4,0+TT	2x6,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	850x250x700			1.200x250x700	1.300x300x700	
Dimensiones unidad exterior(mm)	790x548x285	880x638x310	880x798x310	940x998x330		940x1.210x330
Peso ud int/ud ext(kg/kg)	26,5/32,5	26,5/43	26,5/51	34/75	38,5/81	38,5/91,5
Carga refriger./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,90/20/	(R-32) 1,2/10/15	(R-32) 1,7/15/25	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,9/30/50
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/15	30/20	50/30	50/30	50/30	75/30
Mando (referencia)	MWR-SH11N					
Ud interior	593613	593616	296333	299439	593623	609048
Ud exterior	593614	593618	296334	299438	593624	593626
Mando	289881					
PVP Interior	805 €	665 €	715 €	850 €	1.010 €	1.210 €
PVP Exterior	1.320 €	1.240 €	1.540 €	1.995 €	2.440 €	3.305 €
PVP Mando	150 €	125 €	125 €	125 €	125 €	150 €
PVP	2.275 €	2.030 €	2.380 €	2.970 €	3.575 €	4.665 €

*** Precio del mando 125€ para la compra del conjunto completo. Si se pide suelto su precio es de 150€

SAMSUNG
Climate Solutions



MODELO / CONJUNTO	F-DUCTMPTF100R	F-DUCTMPTF120R	F-DUCTMPTF140R
MOD UD INT	AC100RNMDKG/EU	AC120RNMDKG/EU	AC140RNMDKG/EU
MOD UD EXT	AC100RXADNG/EU	AC120RXADNG/EU	AC140RXADNG/EU
Potencia frío/calor (W-W)	10.000-11.200	12.000-13.200	13.400-15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,9/4,0	5,8/4,0	6/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	1.200x250x700	1.300x300x700	
Dimensiones unidad exterior (mm)	940x998x330		940x1.210x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	34/75	38,5/81	38,5/91,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,9/30/50
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30	50/30	75/30
Mando (referencia)	MWR-SH11N		
Ud interior	299439	593623	609048
Ud exterior	810844	812994	784946
Mando	289881		
PVP Interior	1.080 €	1.200 €	1.210 €
PVP Exterior	2.680 €	3.045 €	3.455 €
PVP Mando	150 €	150 €	150 €
PVP	3.910 €	4.395 €	4.815 €



MODELO / CONJUNTO	CM18F+UUA1	CM24F+UUB1	UM30F+UUB1	UM36F+UUC1
MOD UD INT	CM18F.NA0	CM24F.NA0	UM30F.NA0	UM36F.N21
MOD UD EXT	UUA1.U10	UUB1.U20	UUB1.U20	UUC1.U40
Potencia frío/calor (W-W)	5.000-5.500	6.800-7.400	7.500-8.000	9.500-10.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,7/3,8	5,7/4,1	5,6/3,9	5,9/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A	A+/A+	A+/A	A+/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-1/2 (EXT.1/4-1/2)	3/8-5/8 (EXT.1/4-1/2)		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+TT		2x4,0+TT	
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		4x2,5	
Dimensiones unidad interior (mm)	245x900x700			270x1250x700
Dimensiones unidad exterior (mm)	545x770x288	650x870x330	650x870x330	834x950x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	27,9/33,3	27,9/44,5	29,1/44,5	36,5/59,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1/10/20	(R-32) 1,2/10/40	(R-32) 1,2/10/40	(R-32) 1,9/20/55
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/30	35/30	35/30	50/30
Mando (referencia)	PREMTB001			
Ud interior	1169528	1169529	1169530	1038477
Ud exterior	305823	305824	305824	305448
Mando	175789			
PVP Interior	869 €	844 €	1.122 €	1.116 €
PVP Exterior	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
PVP Mando	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	2.068 €	2.422 €	2.700 €	3.090 €



MODELO / CONJUNTO	CM- 18F+UUB1	CM- 24F+UUC1	UM- 30F+UUC1	UM- 36F+UUD1	UM- 42F+UUD1	UM- 48F+UUD1	UM- 60F+UUD1
MOD UD INT	CM18F.NA0	CM24F.NA0	UM30F.NA0	UM36F.N21	UM42F.N21	UM48F.N31	UM60F.N31
MOD UD EXT	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40	UUD1.U30	UUD1.U30	UUD1.U30	UUD1.U30
Potencia frío/calor (W-W)	5.000 - 5.500	6.800 - 7.500	7.500 - 9.000	9.500-10.800	12.000 - 13.500	13.400 - 15.500	14.600 - 16.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,20/4,10	6,30/3,70	5,80/3,90	5,8/3,9	5,60/3,90	5,80/4,00	5,60/4,00
Clase energética frío/ calor (A-/A-)	A++/A+	A++/A	A+/A	A+/A	A+/A	-/-	-/-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-1/2	3/8-5/8					
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+TT		2x4,0+TT				
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		4x2,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	245x900x700			270x1250x700		360x1250x700	
Dimensiones unidad exterior (mm)	650x870x330	834x950x330		1.380x950x330			
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	27,90/44,50	27,90/59	29,10/59	37,3/89		41,80/89	
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,2/10/40	(R-32) 1,9/20/55		(R-32) 3,0/20/50			
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	35/30	50/30		85/30			
Mando (referencia)	PREMTB001						
Ud interior	1169528	1169529	1169530	1038477	1038479	1038480	1038481
Ud exterior	305824	305448		305825			
Mando	175789						
PVP Interior	869 €	844 €	1.122 €	1.116 €	1.229 €	1.888 €	3.425 €
PVP Exterior	1.451 €	1.847 €	1.847 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
PVP Mando	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	2.447 €	2.818 €	3.096 €	3.885 €	3.998 €	4.657 €	6.194 €



MODELO / CONJUNTO	UM36F+UUD3	UM42F+UUD3	UM48F+UUD3	UM60F+UUD3
MOD UD INT	UM36F.N21	UM42F.N21	UM48F.N31	UM60F.N31
MOD UD EXT	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30	UUD3.U30
Potencia frío/calor (W-W)	9.800-10.800	12.000-13.500	13.400-15.500	14.600-16.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	3,80/5,80	5,60/3,61	5,80/3,60	2,95/5,60
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A		-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT			
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	270x1250x700		360x1250x700	
Dimensiones unidad exterior (mm)	1380x950x330			
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	36,5/89		41/89	
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 3,00/20/50			
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	85/30			
Mando (referencia)	PREMTB001			
Ud interior	1038477	1038479	1038480	1038481
Ud exterior	305827			
Mando	175789			
PVP Interior	1.116 €	1.229 €	1.888 €	3.425 €
PVP Exterior	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
PVP Mando	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	4.205 €	4.318 €	4.977 €	6.514 €

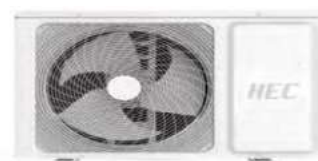
Haier



MODELO / CONJUNTO	Conductos 35 HC	Conductos 50 HC	Conductos 71 HC	Conductos 105 HC	Conductos 125 HC	Conductos 140 HC
MOD UD INT	AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)
MOD UD EXT	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	1U140S2SN2FA
Potencia frío/calor (W-W)	3.500 - 4.000	5.000 - 6.000	7.100 - 7.600	9.500 - 10.500	12.400 - 13.600	13.400 - 15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,10/5,3	6,10/5,3	6,21/4,30	6,2/5,0	6,15/4,80	6,10/4,80
Clase energética frío/calor (A-/A-)	AA++/A++					
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x1,5+TT		2x4,0+TT			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,0		4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248	1100x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x280x553	820x305x643	890x340x700	950x370x815	950x370x965	950x370x965
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	26/30	31/35,7	31/37	38/56	48/63	48/68
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,78/7/20	(R-32) 1,10/7/20	(R-32) 1,30/10/45	(R-32) 1,7/30/45	(R-32) 2,3/30/45	(R-32) 2,5/30/45
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/10	25/15	50/30		50/30	70/30
Mando (referencia)	HW-SA201ABK					
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL)	WIFI+FILTRO UV (Incluido)					
Ud interior	1166567	1177783	1178866	1179320	1179321	1193118
Ud exterior	830317	1065732	1169561	1168105	1191382	1033487
Mando	1033487					
PVP Ud interior	570 €	625 €	694 €	816 €	918 €	1.015 €
PVP Ud exterior	644 €	872 €	954 €	1.385 €	1.679 €	1.858 €
PVP Mando	80 €	80 €	80 €	80 €	80 €	80 €
PVP	1.294 €	1.577 €	1.728 €	2.281 €	2.677 €	2.953 €



MODELO / CONJUNTO	RZGD35	RZGD50	RZGD70	RZGD10	RZGD12	RZGD14
MOD UD INT	7836613	7836614	7836615	7860642	7860643	7860644
MOD UD EXT	7836599	7836600	7836601	7860627	7860630	7860631
Potencia frío/calor (W-W)	3.052 - 3.081	5.280 - 5.600	7.030 - 7.910	10.550 - 11.150	12.100 - 13.500	14.000 - 16.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,10/4,00					6,20/4,10
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+					
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 1/2		3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x1,5 + TT					
Interconexión (nºx mm²)	2x0,75					
Dimensiones unidad interior (mm)	700x245x700		1.000x245x700	1.400x245x700		
Dimensiones unidad exterior (mm)	709x536x280	785x555x300	900x700x350	970x805x395		940x1.325x370
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	21/23	22/29	32/43	38/61		38/81
Carga refrig./disponible/ adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,78/8/20	(R-32) 1,03/8/20	(R-32) 1,45/8/40	(R-32) 2,75/8/40		
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	25/10	30/20	50/25	65/30		
Ud interior	1010645	1011613	1030757	1170313	1170322	1170326
Ud exterior	1030702	1011612	1027977	1170314	1170324	1170329
PVP Ud interior	679 €	833 €	906 €	1.420 €	1.485 €	1.643 €
PVP Ud exterior	1.438 €	1.626 €	1.820 €	2.841 €	3.422 €	3.832 €
PVP	2.117 €	2.459 €	2.726 €	4.261 €	4.907 €	5.475 €



MODELO / CONJUNTO	DUCT 71	DUCT 105	DUCT 125
MOD UD INT	HEC71CD	HEC105CD	HEC125CD
MOD UD EXT	HEC710U	HEC1050U	HEC1250UM
Potencia frío/calor (W-W)	6.800-7.500	9.500-10.500	11.900-12.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,6/3,8		5,6/3,6
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A		-/-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	1100x700x248		1500x700x248
Dimensiones unidad exterior (mm)	890x353x697	920x372x760	965x950x370
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	31/48	38/65	5/82
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,3/10/45	(R-32) 1,5/30/45	(R-32) 2,0/30/45
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30		
Ud interior	301392	301394	301396
Ud exterior	301393	301395	301397
PVP Ud interior	516 €	720 €	980 €
PVP Ud exterior	774 €	1.080 €	1.470 €
PVP	1.290 €	1.800 €	2.450 €

HVAC CASSETTES



CASSETTE

ACAS-B-SKY AIR ACTIVE-SERIES



MODELO / CONJUNTO	ACAS71B	ACAS100B	ACAS125B	ACAS140B
MOD UD INT	FCAG71B	FCAG100B	FCAG125B	FCAG140B
MOD UD EXT	AZAS71MV1	AZAS100MV	AZAS125MV	AZAS140MV
Potencia frío/calor (W-W)	6.800-7.500	9.500-10.800	12.100-13.500	13.000-15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,87/4,0	6,1/3,85	5,6/3,8	6,20/4,31
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+	A++/A	-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	204x840x840	246x840x840		
Dimensiones unidad exterior (mm)	770x900x320	990x940x380		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	21/60	24/72		24/79
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,45/30/75	(R-32) 2,6/30/75		(R-32) 2,90/30/75
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30			
Bomba de condensados	INCLUIDA			
PANEL	BYCQ140E			
Mando	BRC7FA532F			
KIT WIFI (OPCIONAL)	BRP069C81			
Ud interior	295928	295932	295933	295934
Ud exterior	295950	1154912	1154913	1167662
Panel	288107			
Mando	139004			
PVP Ud interior	879 €	916 €	1.503 €	1.854 €
PVP Ud exterior	1.603 €	1.883 €	2.008 €	3.047 €
PVP Panel	526 €	526 €	526 €	526 €
PVP Mando	114 €	114 €	114 €	114 €
PVP	3.122 €	3.439 €	4.151 €	5.541 €
Mando Multifunción	1240937 - BRC1H52W7 - 219€			
KIT WIFI	711737-214€			
KIT Desagüe	92700-EKDK04-83€			

CASSETTE

FAS-A-SKY AIR ADVANCE-SERIES



MODELO / CONJUNTO	FAS25A	FAS35A	FAS50A	FAS60A
MOD UD INT	FFA25A9	FFA35A9	FFA50A9	FFA60A9
MOD UD EXT	RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8	RXM60A
Potencia frío/calor (W-W)	2.500/3.200	3.400/4.200	5.000/5.800	5.700/7.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,3/4,29	6,47/4,19	5,9/3,86	5,76/4,04
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		A+/A	A+/A+
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	620x620x46 (CON MARCO)			
Dimensiones unidad exterior (mm)	610x923x367			734x954x401
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	16/36		17,50/40,0	17,50/49,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,95/10/20	(R-32) 0,95/10/20	(R-32)0,95/10/20	(R-32) 1,15/10/20
Distancia máx total/máx vertical	20/15		30/20	
Bomba de condensados	INCLUIDA			
PANEL (referencia)	BYFQ60CW			
Mando (referencia)	BRC7F530W			
KIT WIFI (OPCIONAL) (referencia)	BRP069C81			
Ud interior	395701	294629	313541	285003
Ud exterior	1142019	1141949	1142020	1069072
Panel	132652			
Mando	132653			
PVP Ud interior	556 €	632 €	567 €	875 €
PVP Ud exterior	754 €	832 €	1.748 €	1.855 €
PVP Panel	224 €	224 €	224 €	224 €
PVP Mando	442 €	442 €	442 €	442 €
PVP	1.976 €	2.130 €	2.981 €	3.396 €
Mando multifunción	1240937 - BRC1H52W7 - 219€			
KIT WIFI	711737-214€			

CASSETTE

PRO MONOFÁSICAS



MODELO
/ CONJUNTO

MGPLZ-71VEA MGPLZ-100VEA MGPLZ-125VEA MGPLZ-140VEA

MOD UD INT

PLA-SM71EA

PLA-SM100EA

PLA-SM125EA

PLA-SM140EA

MOD UD EXT

SUZ-SM71VA

PUZ-SM100VKA

PUZ-SM125VKA

PUZ-SM140VKA

Potencia frío/calor (W-W)

7.100-8.000

9.500-11.200

12.100-13.500

13.400-15.000

Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)

6,0/3,9

6,0/4,5

5,5/3,9

Clase energética frío/calor (A-/A-)

A+/A

A+/A+

A/A

Conexiones frigoríficas (Pulgadas)

3/8-5/8

Alimentación eléctrica (nºx mm²)

3x2,5

Interconexión (nºx mm²)

4x1,5

Dimensiones unidad interior (mm)

258x840x840

298x840x840

Dimensiones unidad exterior (mm)

880x840x330

981x1.050x330 (+40)

Peso ud int/ud ext (kg/kg)

21/55

24/76

26/84

Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)

(R-32) 1,45/7,5/20

(R-32) 3,10/7,5/20

(R-32) 3,60/7,5/20

Distancia máx total/máx vertical (m/m)

30/30

30/40

Bomba de condensados (referencia)

INCLUIDA

PANEL (referencia)

PLP-6EALM2

KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)

PAC-SG61DS-E

ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)

MAC-597IF-E

Mando simple (OPCIONAL) (referencia)

PAC-YT52CRA

Ud interior

252561

252132

252133

252134

Ud exterior

274628

274629

274630

274631

Panel

917648

917648

917648

917648

Mando

PVP Ud interior

1.092 €

907 €

934 €

1.153 €

PVP Ud exterior

1.344 €

2.060 €

2.617 €

3.569 €

PVP Panel+Mando

465 €

465 €

465 €

465 €

PVP

2.901 €

3.432 €

4.016 €

5.187 €

Mando simple

105923-114€

ACC WIFI

1228103 - 104

KIT DESAGÜE

119417-39€



MODELO / CONJUNTO	MGPLZ-100YEA	MGPLZ-125YEA	MGPLZ-140YEA
MOD UD INT	PLA-SM100EA	PLA-SM125EA	PLA-SM140EA
MOD UD EXT	PUZ-SM100YKA	PUZ-SM125YKA	PUZ-SM140YKA
Potencia frío/calor (W-W)	9.500-11.200	12.100-13.500	13.400-15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,0/4,5	5,5/3,9	
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+	A/A	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	298x840x840		
Dimensiones unidad exterior (mm)	981x1.050x330 (+40)		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	24/78	26/85	26/85
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 3,10/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20	(R-32) 3,60/7,5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/30	30/40	
Bomba de condensados (referencia)	INCLUIDA		
PANEL (referencia)	PLP-6EALM2		
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	PAC-SG61DS-E		
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-597IF-E		
Mando simple (OPCIONAL) (referencia)	PAC-YT52CRA		
Ud interior	252132	252133	252134
Ud exterior	274632	274633	274634
Panel	917648	917648	917648
Mando			
PVP Ud interior	907 €	934 €	1.153 €
PVP Ud exterior	2.251 €	2.850 €	4.040 €
PVP Panel+Mando	465 €	465 €	465 €
PVP	3.623 €	4.249 €	5.658 €
Mando simple	105923-114€		
ACC WIFI	1228103 - 104		
KIT DESAGÜE	119417-39€		

CASSETTE

SERIE S



MODELO / CONJUNTO	MSLZ-25VA	MSLZ-35VA	MSLZ-50VA	MSLZ-60VA
MOD UD INT	SLZ-M25FA2	SLZ-M35FA2	SLZ-M50FA3	SLZ-M60FA2
MOD UD EXT	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-3.200	3.500-4.000	4.600-5.000	5.700-6.400
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,3/4,3	6,7/4,3	6,3/4,2	6,/4,1
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	1/4-5/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			3x4
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	245x570x570			
Dimensiones unidad exterior (mm)	550x800x285		714x800x285	880x840x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	18/30	18/35	18/41	18/54
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,65/5/20	(R-32) 0,90/5/20	(R-32) 1,20/5/20	(R-32) 1,25/5/20
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	20/12		30/30	
Bomba de condensados (referencia)	INCLUIDA			
PANEL (referencia)	SLP-2FALM2			
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-587IF-E			
Mando simple (OPCIONAL) (referencia)	PAC-YT52CRA			
Ud interior	928379	914332	1285755	936480
Ud exterior	274637	274614	274615	274616
Panel+Mando	985899			
PVP Ud interior	709 €	797 €	1.102 €	1.231 €
PVP Ud exterior	924 €	977 €	1.492 €	1.617 €
PVP Panel+Mando	277 €	277 €	277 €	277 €
PVP	1.910 €	2.051 €	2.871 €	3.125 €
Mando simple	105923-114€			
ACC WIFI	1228103 - 104€			



HITACHI

MODELO / CONJUNTO	RCI-3.0UFE1NH	RCI-3.5UFE1NH	RCI-4.0UFE1NH	RCI-5.0UFE1NH	RCI-6.0UFE1NH
MOD UD INT	RCI-3.0UFE1NH	RCI-3.5UFE1NH	RCI-4.0UFE1NH	RCI-5.0UFE1NH	RCI-6.0UFE1NH
MOD UD EXT	RAS-3.0UFESNH1	RAS-3.5UFESNH1	RAS-4.0UFESNH1	RAS-5.0UFESNH1	RAS-6.0UFESNH1
Potencia frío/calor (W-W)	7.000-8.250	8.700-9.000	10.100-11.200	12.700 - 13.300	13.400 - 15.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,73/4,33	6,1/4,2	6,10/3,92	6,28/3,80	5,94/3,75
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		A++/A	-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8 - 5/8		3/8 - 5/8 * (reductor o 3/8-3/4)		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		3x4,0	3x6,0	
Interconexión (nºx mm²)	APANTALLADO 4x1,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	248x840x840			298x840x840	
Dimensiones unidad exterior (mm)	670x860x310		840x950x340	1.050x950x340	1.386x950x340
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	25/49	27/49	27/70	32/85	32/101,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,4/5/28	(R-32) 1,45/5/28	(R-32) 2/5/28	(R-32) 2,5/5/28	(R-32) 3/5/28
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30				
Bomba de condensados	INCLUIDA				
PANEL (referencia)	PHKF160SAH1				
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	DBS 26				
Ud interior	448651	831237	313520	616365	659963
Ud exterior	313512	313513	313514	313515	313516
Mando y Panel	259811				
PVP Ud interior	1.560 €	1.517 €	1.629 €	1.791 €	2.193 €
PVP Ud exterior	1.631 €	2.018 €	2.421 €	2.998 €	3.931 €
PVP Mando y Panel	-	-	-	-	-
PVP	3.191 €	3.535 €	4.050 €	4.789 €	6.124 €
KIT DESAGÜE	229940-49€				

*** La venta del panel y mando va asociado a la unidad interior.

HITACHI



MODELO / CONJUNTO	RCI-5.0UNE1MH	RCI-6.0UFE1MH	RCI-6.5UFE1MH
MOD UD INT	RCI-5.0UFE1NH	RCI-6.0UFE1NH	RCI-6.5UFE1NH
MOD UD EXT	RAS-5.0UFESMH1	RAS-6.0UFESMH1	RAS-6.5UFESMH1
Potencia frío/calor (W-W)	12.100-13.500	13.890-16.530	16.900-19.490
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,05/3,98	5,64/3,81	5,6/3,87
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-/-		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8 * (reductor o 3/8-3/4)		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x2,5		
Interconexión (nºx mm²)	APANTALLADO 4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	298x840x840		
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.050x950x340	1.386x950x340	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	32/85	32/101,5	32/109
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,5/5/28	(R-32) 3/5/28	(R-32) 3,4/5/28
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30		
Bomba de condensados	INCLUIDA		
PANEL (referencia)	PHKF160SAH1		
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	DBS 26		
Ud interior	616365	659963	622276
Ud exterior	446799	446800	313517
Mando y Panel	259811		
Ud interior	1.791 €	2.193 €	2.397 €
Ud exterior	2.998 €	3.931 €	4.090 €
Mando y Panel	-	-	-
PVP	4.789 €	6.124 €	6.487 €
KIT DESAGÜE	229940-49€		

CASSETTE

SERIE PRO2 360° MONOFÁSICAS



MODELO / CONJUNTO	PRO2 360-35	PRO2 360-50	PRO2 360-71	PRO2 360-100	PRO2 360-125
MOD UD INT	282306-200035	282306-200050	282306-200071	282306-200100	282306-200125
MOD UD EXT	282309-200035	282309-200050	282309-200071	282309-200100	282309-200125
Potencia frío/calor (W-W)	3.500 - 4.000	5.300 - 5.800	7.100 - 7.800	10.500 - 11.500	12.100 - 13.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,10/4,20	7,20/4,30	6,70/4,30	6,6/4,4	6,10/4,10
Clase energética frío/calor(A---/A---)	A++/A+				
Conexiones Frigoríficas(Pulgadas)	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8		
Alimentación Eléctrica(nºxmm²)	3x2,5			3x4,0	
Interconexión(nºxmm²)	4x1,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	570X570X260		840x840x200	840x840x240	
Dimensiones unidad exterior (mm)	675×285×553	745x300x555	889x340x660	940x370x820	
Peso Ud Int/Ud Ext (kg/kg)	16,5/24,5	16,5/30,5	21/41,5	23/65	23/66
Carga refrig./disponible/adicional (kg - m - gr/m)	(R-32) 0,57/7/16	(R-32) 0,85/7/16	(R-32) 1,50/7/20	(R-32) 2,10/7/20	(R-32) 2,25/7/20
Distancia max total/max vertical	30/15	30/20		75/30	
Bomba de elevación	INCLUIDA (1,2 m)				
PANEL + MANDO (referencia)	282311-001091		282311-001092		
MANDO POR CABLE (OPCIONAL) <i>(referencia)</i>	282311-201083				
Ud Interior	1230229	1230230	1230231	1230232	1230233
Ud Exterior	1230284	1230285	1230286	1230288	1230289
Panel y Mando	1230249		1230250		
Ud interior	783 €	910 €	1.058 €	1.239 €	1.440 €
Ud exterior	1.169 €	1.590 €	1.823 €	2.756 €	2.964 €
Mando y Panel	188 €	188 €	258 €	258 €	258 €
PVP	2.140 €	2.688 €	3.139 €	4.253 €	4.662 €
	1230244 - 224,00€				
	MANDO POR CABLE (OPCIONAL)				

CASSETTE

SERIE PRO2 360° TRIFÁSICAS



MODELO / CONJUNTO	PRO2 360-100T	PRO2 360-125T	PRO2 360-160T
MOD UD INT	282306-200100	282306-200125	282306-200160
MOD UD EXT	282309-201100	282309-201125	282309-201160
Potencia frío/calor (W -W)	10.500 - 11.500	12.100 - 13.500	14.500 - 17.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,6/4,4	6,10/4,10	6,10/4,00
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8 - 5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x1,5		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	840x840x240		
Dimensiones unidad exterior (mm)	940x370x820		990x370x960
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	23/75	23/76	23/94
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,10/7/20	(R-32) 2,25/7/20	(R-32) 3,30/9,5/35
Distancia máx total/máx vertical(m/m)	75/30		
Bomba de elevación	INCLUIDA (1,2 m)		
PANEL + MANDO	282311-001092		
MANDO POR CABLE (OPCIONAL)	282311-201083		
Ud Interior	1230232	1230233	1230234
Ud Exterior	1230296	1230290	1230293
Panel y Mando	1230250		
PVP INT.	1.239 €	1.440 €	1.645 €
PVP EXT.	2.968 €	3.393 €	4.101 €
PVP Panel + Mando	258 €	258 €	258 €
PVP	4.465 €	5.091 €	6.004 €
MANDO POR CABLE (OPCIONAL)	1230244 - 224,00€		


SAMSUNG
 Climate Solutions

MODELO / CONJUNTO	F-CSTMINI26R	F-CSTMINI35R	F-CSTMINI52R	F-CSTMINI71R
MOD UD INT	AC026RNNDKG/EU	AC035RNNDKG/EU	AC052RNNDKG/EU	AC071RNNDKG/EU
MOD UD EXT	AC026RXADKG/EU	AC035RXADKG/EU	AC052RXADKG/EU	AC071RXADKG/EU
Potencia frío/calor	2.600/3.400	3.500/4.000	5.000/5.500	6.800/7.500v
Eficiencia energética SEER/SCOP	7,1/4,3	7,0/4,3	6,7/4,2	6,1/3,8
Clase energética frío/calor	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A
Conexiones FRIGORÍFICAS	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Alimentación Eléctrica	2x2,5 + TT			2x4,0 + TT
Interconexión	4x1,5	4x2,5		
Dimensiones unidad interior	575x250x575			
Dimensiones unidad exterior	790x548x285		880x638x310	880x798x310
Peso Ud Int/Ud Ext	11,5/32,5		12/43	12/51
Carga refrig./disponible/adicional	(R-32) 0,9/20	(R-32) 0,9/20	(R-32) 1,2/10/15	(R-32) 1,7/15/25
Distancia max total/max vertical	20/15	20/15	30/20	50/30
Panel 90x90	PC4SUFMAN			
Mando Pared	MWR-WG00JN			
Bomba de Drenaje para mod. 26 y 35	MDP-E075SEE3D			
Bomba de Drenaje para mod. 50 y 71			MDP-G075SP	
CONTROL REMOTO AR-CH01E INALB.SOLARCELL (INCLUIR EL CÓDIGO 166020)	AR-CH01E			
Kit receptor inalámbrico	MRK-A10N			
Mando pared MWR-SH11N Pantalla Táctil	MWR-SH11N			
Kit Wifi MIM-H04EN	MIM-H04EN			
Ud Interior	593607	811172	593617	761019
Ud Exterior	593608	593614	593618	296334
Panel	593688			
Mando	731964			
PVP INT.	550 €	640 €	735 €	920 €
PVP EXT.	1.265 €	1.320 €	1.540 €	1.890 €
PVP Marco	300 €	300 €	300 €	300 €
PVP Mando	210 €	210 €	210 €	210 €
PVP	2.325 €	2.470 €	2.785 €	3.320 €
Bomba de Drenaje para mod. 26 y 35	812993			
Bomba de Drenaje para mod. 50 y 71			593675	
CONTROL REMOTO AR-CH01E INALB.SOLARCELL (INCLUIR EL CÓDIGO 166020)	1136746			
Kit receptor inalámbrico	166020			
Mando pared MWR-SH11N Pantalla Táctil	289881			
Kit Wifi MIM-H04EN	593678			

CASSETTE

4V WINDFREE MONOFÁSICAS 90x90 CM

SAMSUNG
Climate Solutions



MODELO / CONJUNTO	F-CST4VMF52R	F-CST4VMF71R	F-CST4VMF100R	F-CST4VMF120R	F-CST4VMF140R
MOD UD INT	AC052RN4DKG/EU	AC071RN4DKG/EU	AC100RN4DKG/EU	AC120RN4DKG/EU	AC140RN4DKG/EU
MOD UD EXT	AC052RXADKG/EU	AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU	AC120RXADKG/EU	AC140RXADKG/EU
Potencia frío/calor (W -W)	5.000-6.000	7.100-8.000	10.000-11.200	12.000-13.200	13.400-15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,6/4,3	6,7/4,2	7/4,3	6/4,0	6,6/4,3
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A++/A+	A++/A++	A+/A+	A++/A++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-1/2	1/4-5/8	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+TT	2x4,0+TT	2x6,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5	4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	840x204x840		840x288x840		
Dimensiones unidad exterior (mm)	880x638x310	880x798x310	940x998x330		940x1.210x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	14,5/43	14,5/51	18/75	18/81	18/91,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,2/10/15	(R-32) 1,7/15/25	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,9/30/50
Distancia máx total/máx vertical(m/m)	30/20	50/30	50/30	50/30	75/30
Panel 90x90	PC4NUFMAN				
Mando Inalámbrico	AR-CH01E				
Ud interior	810843	608777	811173	812995	812996
Ud exterior	593618	296334	299438	593624	593626
Panel	255296				
Mando	1136746				
PVP INT.	995 €	1.035 €	1.085 €	1.205 €	1.325 €
PVP EXT.	1.540 €	1.890 €	2.560 €	2.890 €	3.305 €
PVP Panel	320 €	320 €	320 €	320 €	320 €
PVP Mando	90 €	90 €	90 €	90 €	90 €
PVP	2.945 €	3.335 €	4.055 €	4.505 €	5.040 €

CASSETTE

4V WINDFREE TRIFÁSICAS 90x90 CM



SAMSUNG
Climate Solutions

MODELO / CONJUNTO	F-CST4VTF100R	F-CST4VTF120R	F-CST4VTF140R
MOD UD INT	AC100RN4DKG/EU	AC120RN4DKG/EU	AC140RN4DKG/EU
MOD UD EXT	AC100RXADNG/EU	AC120RXADNG/EU	AC140RXADNG/EU
Potencia frío/calor (W -W)	10.000-11.200	12.000-13.200	13.400-15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7/4,3	6/4,0	6,6/4,3
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++	A+/A+	A++/A++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	840x204x840		
Dimensiones unidad exterior (mm)	940x998x330		940x1.210x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	18/75	18/81	20/91,5
Carga refrig./disponible/ (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,70/30/50		(R-32) 2,90/30/50
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30		75/30
Panel 90x90	PC4NUFMAN		
Mando Inalámbrico	AR-CH01E		
Ud interior	811173	812995	812996
Ud exterior	810844	812994	784946
Plafón	255296		
Mando	1136746		
PVP Ud interior	1.085 €	1.205 €	1.325 €
PVP Ud exterior	2.680 €	3.045 €	3.455 €
PVP Plafón	320 €	320 €	320 €
PVP Mando	90 €	90 €	90 €
PVP	4.175 €	4.660 €	5.190 €

CASSETTE

360 MONOFÁSICO

SAMSUNG
Climate Solutions



MODELO / CONJUNTO	F-AC071RXN	F-AC100RXN	F-AC120RXN	F-AC140RXN
MOD UD INT	AC071RN4PKG/EU	AC100RN4PKG/EU	AC120RN4PKG/EU	AC140RN4PKG/EU
MOD UD EXT	AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU	AC120RXADKG/EU	AC140RXADKG/EU
Potencia frío/calor (W -W)	7.100-8.000	10.000-11.200	12.000-13.200	13.400 - 15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,7/4,2	6,8/4,3	6/4,0	6,4/4,1
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A++/A+	A+/A+	-/-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-5/8	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x4,0+TT	2x6,0+TT	2x6,0+TT	2x6,0+TT
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	947x281x947	947x365x947	947x365x947	947x365x947
Dimensiones unidad exterior (mm)	880x798x310	940x998x330	940x998x330	940x1.210x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	20,2/51	23,5/75	23,5/81	25,5/91,5
Carga refrig./disponible/ (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,7/15/25	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,9/30/50
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30	50/30	50/30	75/30
Panel 360	PC4NUNMAN			
Mando de Pared	MWR-WG00JN			
Ud Interior	839881	801984	1014210	962805
Ud Exterior	296334	299438	593624	593626
Panel	801985			
Mando	731964			
PVP INT.	1.385 €	1.600 €	1.745 €	1.830 €
PVP EXT.	1.890 €	2.560 €	2.890 €	3.305 €
PVP Panel	290 €	290 €	290 €	290 €
PVP Mando	210 €	210 €	210 €	210 €
PVP	3.775 €	4.660 €	5.135 €	5.635 €



SAMSUNG
Climate Solutions

MODELO / CONJUNTO	F-AC100RXN	F-AC120RXN	F-AC140RXN
MOD UD INT	AC100RN4PKG/EU	AC120RN4PKG/EU	AC140RN4PKG/EU
MOD UD EXT	AC100RXADNG/EU	AC120RXADNG/EU	AC140RXADNG/EU
Potencia frío/calor (W -W)	10.000 - 11.200	12.000 - 13.200	13.400 - 15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,8/4,3	6/4,0	6,4/4,1
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A+/A+	-/-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	947x365x947		
Dimensiones unidad exterior (mm)	940x998x330		940x1.210x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	23,5/75	23,5/81	25/91,5
Carga refrig./disponible/ (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,7/30/50	(R-32) 2,9/30/50
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30	50/30	75/30
Panel 360	PC4NUNMAN		
Mando de Pared	MWR-WG00JN		
Ud Interior	801984	1014210	962805
Ud Exterior	810844	812994	784946
Panel	801985		
Mando	731964		
PVP INT.	1.600 €	1.745 €	1.830 €
PVP EXT.	2.680 €	3.045 €	3.455 €
PVP Panel	290 €	290 €	290 €
PVP Mando	210 €	210 €	210 €
PVP	4.780 €	5.290 €	5.785 €

CASSETTE

CONFORT MONOFÁSICAS



MODELO / CONJUNTO	CT18F+UUA1	CT24F+UUB1	UT30F+UUB1	UT36F+UUC1
MOD UD INT	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	UT36F.NA0
MOD UD EXT	UUA1.U10	UUB1.U20		UUC1.U40
Potencia frío/calor (W-W)	5.000-5.200	6.800-7.500	7.500-7.900	9.500-10.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,3/3,9	7,0/4,2	6,8/4,2	6,7/4,3
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-1/2	3/8 - 5/8 (EXT.1/4 - 1/2)		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x4,0+TT			
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	256x570x570	204x840x840		288x840x840
Dimensiones unidad exterior (mm)	545x770x288	650x870x330		834x950x330
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	13,9/33,3	21,1/44,5		25,3/59,0
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,0/10/20	(R-32) 1,2/10/20		(R-32) 1,9/20/55
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/30	35/30		50/30
PANEL (referencia)	PT-QAGW0	PT-AAGW0		
Mando (referencia)	PREMTB001			
Ud interior	305817	305447	305818	305819
Ud exterior	305823	305824		305448
Panel	626207	305449		
Mando	175789			
PVP INT.	957 €	1.057 €	984 €	1.015 €
PVP EXT.	1.072 €	1.451 €	1.451 €	1.847 €
PVP Panel	204 €	232 €	232 €	232 €
PVP Mando	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	2.360 €	2.867 €	2.794 €	3.221 €



MODELO / CONJUNTO	CT09F+UUA1	CT12F+UUA1	CT18F+UUB1	CT24F+UUC1	UT30F+UUC1
MOD UD INT	CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0
MOD UD EXT	UUA1.UL0	UUA1.UL0	UUB1.U20	UUC1.U40	UUC1.U40
Potencia frío/calor (W-W)	2.500-3.200	3.400-4.100	5.000-5.700	6.800-7.500	8.000-8.900
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,7/4,0		6,4/4,3	7,4/4,3	7,1/4,3
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+				
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4-3/8		1/4-1/2	3/8-5/8	
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5+TT				
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	214x570x570		256x570x570	204x840x840	
Dimensiones unidad exterior (mm)	545x770x288		650x870x330	834x950x330	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	12,4/33,3		13,9/44,5	21,1/59	
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,00/10/20		(R-32) 1,20/10/20	(R-32) 1,9/20/55	
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/30			50/30	
PANEL (referencia)	PT-QAGW0			PT-AAGW0	
Mando (referencia)	PREMTB001				
Ud interior	305814	305816	305817	305447	305818
Ud exterior	305823		305824	305448	
Panel	626207			305449	
Mando	175789				
PVP INT.	906 €	932 €	957 €	1.057 €	984 €
PVP EXT.	1.072 €	1.072 €	1.451 €	1.847 €	1.847 €
PVP Panel	204 €	204 €	204 €	232 €	232 €
PVP Mando	127 €	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	2.309 €	2.335 €	2.739 €	3.263 €	3.190 €

CASSETTE

CONFORT+MONOFÁSICA



MODELO / CONJUNTO	UT36F+UUD1	UT42F+UUD1	UT48F+UUD1	UT60F+UUD1
MOD UD INT	UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
MOD UD EXT	UUD1.U30			
Potencia frío/calor (W-W)	9.500-10.800	12.100-13.500	13.400-15.500	14.600-16.900
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,0/4,3	7,0/4,3	6,5/4,2	6,2/4,2
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	A/A		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x4,0+TT			
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	288x840x840			
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.380x950x330			
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	25,3/89			
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 3,00/20/50			
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	85/30			
PANEL (referencia)	PT-AAGW0			
Mando (referencia)	PREMTB001			
Ud interior	305819	305820	305821	305822
Ud exterior	305825			
Panel	305449			
Mando	175789			
Ud interior	1.015 €	1.268 €	2.307 €	3.473 €
Ud exterior	2.642 €	2.642 €	2.642 €	2.642 €
Panel	232 €	232 €	232 €	232 €
Mando	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	4.016 €	4.269 €	5.308 €	6.474 €



MODELO / CONJUNTO	UT36F+UUD3	UT42F+UUD3	UT48F+UUD3	UT60F+UUD3
MOD UD INT	UT36F.NA0	UT42F.NA0	UT48F.NA0	UT60F.NA0
MOD UD EXT	UUD3.U30			
Potencia frío/calor (W-W)	9.500-10.800	12.100-13.500	13.400-15.500	14.600-16.900
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,0/4,3	7,0/4,3	6,5/4,2	6,2/4,2
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+	-/-		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x4,0+TT			
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	288x840x840			
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.380x950x330			
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	25,3/89			
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 3,00/20/50			
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	85/30			
PANEL (referencia)	PT-AAGW0			
Mando (referencia)	PREMTB001			
Ud interior	305819	305820	305821	305822
Ud exterior	305827			
Panel	305449			
Mando	175789			
PVP Ud interior	1.015 €	1.268 €	2.307 €	3.473 €
PVP Ud exterior	2.962 €	2.962 €	2.962 €	2.962 €
PVP Panel	232 €	232 €	232 €	232 €
PVP Mando	127 €	127 €	127 €	127 €
PVP	4.336 €	4.589 €	5.628 €	6.794 €

CASSETTE

4VIAS SUPERMATCH MONOFÁSICAS

Haier



	Cassette 620		Cassette ROUD-FLOW			
MODELO / CONJUNTO	AB35S2SC1FA AB50S2SC1FA		AB71S2SG1FA	AB105H1ERG	AB125K1ERG	AB140K1ERG
MOD UD INT	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)	AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)
MOD UD EXT	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	1U140S2SN2FA
Potencia frío/calor (W-W)	3.500 - 4.000	5.000 - 5.500	7.100 - 7.900	9.500 - 10.500	12.400 - 13.500	13.400 - 15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,1/3,8		6,1/4,1	6,2/5,0	6,1/4,8	
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A		A++/A++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		2x4,0 + TT			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5					
Dimensiones unidad interior (mm)	570x570x260		840x840x204	840x840x246	840x840x288	
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x280x550	820x338x614	890x340x700	950x370x815	950x370x965	978x353x978
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	18,5/31,5	19/37,8	23/37	24/56	27/63	27/72
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,94/5/20	(R-32) 0,95/5/20	(R-32) 1,3/10/45	(R-32) 1,7/30/45	(R-32) 2,3/30/45	(R-32) 2,3/30/45
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	15/10	25/15	50/30			
PANEL	PB-620KB(H)		PB-950QB(H)			
Mando	YR-HQS01					
KIT WIFI (OPCIONAL)	KZW-W001					
Ud interior	915955	915957	1157878	1157882	1174356	1174357
Ud exterior	830317	1065732	1169561	1168105	1191382	1174543
Panel	915956		1169562			
Mando	801721					
PVP INT.	515 €	585 €	596 €	685 €	750 €	810 €
PVP EXT.	644 €	872 €	954 €	1.385 €	1.679 €	1.858 €
PVP Panel	119 €	119 €	170 €	170 €	170 €	170 €
PVP Mando	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €
PVP	1.323 €	1.621 €	1.765 €	2.285 €	2.644 €	2.883 €
ACC WIFI (OPCIONAL)	306698					



Haier

		Cassette ROUD-FLOW			
MODELO / CONJUNTO		AB100K1ERGT	AB125K1ERGT	AB140K1ERGT	AB160K1ERGT
MOD UD INT		AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB160S2SR1FA(H)
MOD UD EXT		1U105S2SS1FB	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FB	1U160S2SP1FB
Potencia frío/calor (W-W)		9.200 - 10.500	12.400 - 13.500	13.400 - 15.000	15.000 - 16.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)		6,2/5,0	6,1/4,8		5,96/4,80
Clase energética frío/calor (A-/A-)		A+/A++			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)		3/8 - 5/8			3/8 - 3/4
Alimentación eléctrica (nºx mm²)		2x4,0 + TT			
Interconexión (nºx mm²)		4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)		840x840x246	840x840x288		
Dimensiones unidad exterior (mm)		978x978x269	978x353x978		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)		24/56	27/63	27/68	27/101
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)		(R-32) 1,7/30/45	(R-32) 2,3/30/45	(R-32) 2,5/30/45	(R-32) 3,5/30/60
Distancia máx total/máx vertical (m/m)		50/30		70/30	
PANEL		PB-950QB(H)			
Mando		YR-HQS01			
KIT WIFI (OPCIONAL)		KZW-W001			
Ud interior		1157882	1174356	1174357	1175575
Ud exterior		1177500	1177481	1177504	624216
Panel		1169562			
Mando		801721			
PVP INT.		685 €	750 €	810 €	854 €
PVP EXT.		1.520 €	1.807 €	1.910 €	2.562 €
PVP Panel		170 €	170 €	170 €	170 €
PVP Mando		45 €	45 €	45 €	45 €
PVP		2.420 €	2.772 €	2.935 €	3.631 €
ACC WIFI (OPCIONAL)		306698			

HVAC SUELO-TECHO

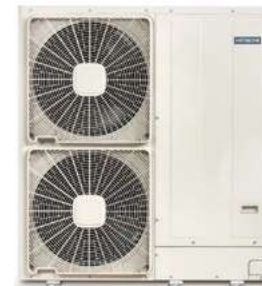




HITACHI

MODELO / CONJUNTO	RPFC-3.0UFE1NH	RPFC-3.5UFE1NH	RPFC-4.0UFE1NH	RPFC-5.0UFE1NH	RPFC-6.0UFE1NH
MOD UD INT	RPFC-3.0UFE1NH	RPFC-3.5UFE1NH	RPFC-4.0UFE1NH	RPFC-5.0UFE1NH	RPFC-6.0UFE1NH
MOD UD EXT	RAS-3.0UFESNH1	RAS-3.5UFESNH1	RAS-4.0UFESNH1	RAS-5.0UFESNH1	RAS-6.0UFESNH1
Potencia frío/calor (W-W)	6.500 - 7.350	8.600 - 8.700	9.800 - 10.500	12.700 - 13.300	14.000 - 16.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,81/4,01	6,10/4,10	5,87/3,82	5,93/3,78	5,45/3,68
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A+/A+	A++/A+	A+/A	-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-5/8		3/8” – 3/4”		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5		3x4,0		
Interconexión (nºx mm²)	APANTALLADO 4x1,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	230x999x680	230x1.285x680		230x1580x680	
Dimensiones unidad exterior (mm)	670x860x310		840x950x340	1.050x950x340	1.386x950x340
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	30/49	37/49	37/70	48/85	48/101,5
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,4/5/28	(R-32) 1,45/5/28	(R-32) 2/5/28	(R-32) 2,5/5/28	(R-32) 3,0/5/28
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30				
Mando inalámbrico (INCLUIDO) (referencia)	HRBA31NEGH				
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	DBS 26				
Ud interior	622277	774372	622278	622279	750802
Ud exterior	313512	313513	313514	313515	446800
Mando	INCLUIDO				
PVP Ud interior	2.007 €	2.481 €	2.818 €	3.200 €	3.532 €
PVP Ud exterior	1.631 €	2.018 €	2.421 €	2.998 €	3.931 €
PVP	3.638 €	4.499 €	5.239 €	6.198 €	7.463 €
KIT WIFI	229940				

HITACHI



MODELO / CONJUNTO	RPFC-5.0UFE1MH	RPFC-6.0UFE1MH	RPFC-6.5UFE1MH
MOD UD INT	RPFC-5.0UFE1NH	RPFC-6.0UFE1NH	RPFC-6.5UFE1NH
MOD UD EXT	RAS-5.0UFESMH1	RAS-6.0UFESMH1	RAS-6.5UFESMH1
Potencia frío/calor (W-W)	12.100 - 13.500	13.760 - 16.590	16.300 - 18.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,70/3,78	5,33/3,55	5,30/3,78
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-/-		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8-3/4		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x2,5		
Interconexión (nºx mm²)	APANTALLADO 4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	230x1580x680		
Dimensiones unidad exterior (mm)	1050x950x340	1386x950 x 340	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	48/85	48/101,5	48/109
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,5/5/28	(R-32) 3,0/5/28	(R-32) 3,4/5/28
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	50/30		
Mando inalámbrico (INCLUIDO) (referencia)	HRBA31NEGH		
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	DBS 26		
Ud interior	622279	750802	907413
Ud exterior	446799	446800	313517
Mando	INCLUIDO		
PVP Ud interior	3.200 €	3.532 €	3.893 €
PVP Ud exterior	2.998 €	3.931 €	4.090 €
PVP	6.198 €	7.463 €	7.983 €
KIT WIFI	229940		



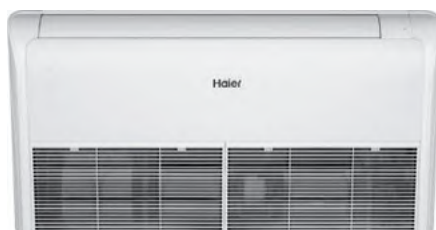
MODELO / CONJUNTO	HYOKO PRO2 35	HYOKO PRO2 50	HYOKO PRO2 71	HYOKO PRO2 100	HYOKO PRO2 125	HYOKO PRO2 140
MOD UD INT	282303-200035	282303-200050	282303-200071	282303-200100	282303-200125	282303-200140
MOD UD EXT	282309-200035	282309-200050	282309-200071	282309-200100	282309-200125	282309-200140
Potencia frío/calor (W-W)	3.500 - 4.000	5.300 - 5.600	7.100 - 7.700	10.000 - 11.500	12.100 - 13.500	13.400 - 15.500
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	7,20/4,10	6,50/4,20	7,20/4,30	6,30/4,20	6,30/4,00	6,30/4,00
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+					
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	3x2,5			3x4,0		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5					
Dimensiones unidad interior (mm)	870×665x235		1.200×665x235	1.200×665x235	1.570×665x235	
Dimensiones unidad exterior (mm)	675×285x553	745x300x555	889x340x660	940x370x820		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	24,0/24,5	25,0/30,5	31,0/41,5	32/65	39,5/66,0	42/73
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,57/7/ 16	(R-32) 0,85/7/16	(R-32) 1,5/7/20	(R-32) 2,1/7/20	(R-32) 2,25/7/20	(R-32) 2,8/9,5/35
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	30/15	30/20		75/30		
Mando inalámbrico (INCLUIDO) (referencia)	HP20IR-V1					
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	282311-201083					
Ud interior	1230235	1230236	1230237	1230238	1230239	1230240
Ud exterior	1230284	1230285	1230286	1230288	1230289	1230291
Mando	INCLUIDO					
PVP Ud interior	846 €	894 €	1.165 €	1.503 €	1.609 €	1.797 €
PVP Ud exterior	1.169 €	1.590 €	1.823 €	2.756 €	2.964 €	3.372 €
PVP	2.015 €	2.484 €	2.988 €	4.259 €	4.573 €	5.169 €

TECHO

TRIFÁSICA SUELO/TECHO PRO2



MODELO / CONJUNTO	HYOKO PRO2 100T	HYOKO PRO2 125T	HYOKO PRO2 140T	HYOKO PRO2 160T
MOD UD INT	282303-200100	282303-200125	282303-200140	282303-200160
MOD UD EXT	282309-201100	282309-201125	282309-201140	282309-201160
Potencia frío/calor (W-W)	10.000 - 11.500	12.100 - 13.500	13.400 - 15.500	16.000 - 17.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,30/4,20	6,30/4,00	6,30/4,00	6,10/4,00
Clase energética frío/calor (A-/A+)	A++/A+			
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x1,5			
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	1.200x665x235	1.570x665x235		
Dimensiones unidad exterior (mm)	940x370x820			990x370x960
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	32/75	39,5/76,0	42/81	42/94
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 2,1/7/20	(R-32) 2,25/7/20	(R-32) 2,8/9,5/35	(R-32) 3,5/9,5/35
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	75/30			
Mando inalámbrico (INCLUIDO) (referencia)	HP20IR-V1			
KIT DESAGÜE (OPCIONAL) (referencia)	282311-201083			
Ud interior	1230238	1230239	1230240	1230241
Ud exterior	1230296	1230290	1230292	1230293
Mando	INCLUIDO			
PVP Ud interior	1.503 €	1.609 €	1.797 €	1.868 €
PVP Ud exterior	2.968 €	3.393 €	3.605 €	4.101 €
PVP	4.471 €	5.002 €	5.402 €	5.969 €



Haier

MODELO / CONJUNTO	CONSOLA 25	CONSOLA 35	CONSOLA 42
MOD UD INT	AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF42S2SD1FA(D)
MOD UD EXT	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA
Potencia frío/calor (W-W)	2.500 - 3.000	3.400 - 3.500	4.200 - 4.700
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	8,0/4,6	7,5/4,8	7,0/4,0
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A++		
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 3/8		
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x2,5 + TT		
Interconexión (nºx mm²)	4x1,5		
Dimensiones unidad interior (mm)	700x210x600		
Dimensiones unidad exterior (mm)	800x275x553		
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	16,50/27,60	16,50/30,00	16,5/31,50
Carga refriger./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 0,63/7/20	(R-32) 0,78/7/20	(R-32) 0,94/7/20
Distancia max total/max vertical (m/m)	20/10		
MANDO Infrarrojos (referencia)	Incluido		
Ud interior	1290360	1290361	1290362
Ud exterior	788322	830317	944543
PVP Ud interior	579 €	649 €	666 €
PVP Ud exterior	593 €	644 €	708 €
PVP	1.172 €	1.293 €	1.374 €

Haier



MODELO / CONJUNTO	Suelo-techo 50 HC	Suelo-techo 71 HC	Suelo-techo 105 HC	Suelo-techo 125 HC	Suelo-techo 140 HC
MOD UD INT	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)
MOD UD EXT	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	1U140S2SN2FA
Potencia frío/calor (W-W)	5.000 - 5.800	7.100 - 7.500	9.500 - 10.200	12.300 - 12.700	13.400 - 15.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/ nº)	7,31/5,20	6,1/4,8	6,11/4,68	5,86/5,13	6,10/4,96
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A++/A+++	A++/A++	A++/A++	A+/A++	A++/A++
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8			
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	2x4,0 + TT				
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5				
Dimensiones unidad interior (mm)	1000x230x680		1325x230x680	1650x230x680	
Dimensiones unidad exterior (mm)	820x305x643	890X340X705	920x372x765	950X370X965	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	26,0/35,7	33,5/45	33,5/60	43/84	43/84
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-32) 1,10/7/20	(R-32) 1,3/10/45	(R-32) 1,7/30/45	(R-32) 2,3/30/45	(R-32) 2,3/30/45
Distancia máx total/máx vertical (m/m)	25/15	50/30			70/30
Mando inalámbrico INFRARROJOS (referencia)	YR-HQS01				
Ud interior	1177226	1189435	1191379	1181022	1181021
Ud exterior	1065732	1169561	1168105	1191382	1174543
Mando	801721	801721	801721	801721	801721
PVP Ud interior	692 €	866 €	980 €	1.020 €	1.140 €
PVP Ud exterior	872 €	954 €	1.385 €	1.679 €	1.858 €
PVP Mando	45 €	45 €	45 €	45 €	45 €
PVP	1.609 €	1.865 €	2.410 €	2.744 €	3.043 €

HVAC INDUSTRIAL CONDUCTOS





MODELO / CONJUNTO	SPEZ-M200LYKA	SPEZ-M250LYKA
MOD UD INT	PEA-M200LA	PEA-M250LA
MOD UD EXT	PUHZ-P200YKA	PUHZ-P250YKA
Potencia frío/calor (W-W)	19.000-22.400	22.000-27.200
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	3,07/3,34	2,30/3,20
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-/-	-/-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8"-1"	1/2"-1"
Dimensiones unidad interior (mm)	470x1.370x1.120	
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.338x1.050x330 (+40)	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	87/127	87/135
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-410) 6,5/-/-	(R-410) 7,7/-/-
Distancia máx total/máx vertical	70/12	
Mando (referencia)	PAR-41MAA	
ACCESORIO WIFI (OPCIONAL) (referencia)	MAC-597IF-E	
Ud interior	787586	702500
Ud exterior	156971	153739
Mando	827394	
PVP Ud interior	3.017 €	3.867 €
PVP Ud exterior	4.976 €	5.163 €
PVP Mando	167 €	167 €
PVP	8.160 €	9.197 €
ACC WIFI	1228103 - 104€	
Mando opcional	105923-PAC-YT52CRA	

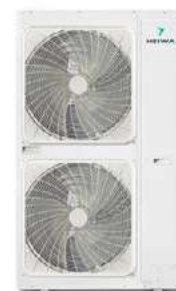


HITACHI

MODELO / CONJUNTO	Confort IVX8CV	Confort IVX10CV	Confort IVX16CV	Confort IVX20CV
MOD Ud interior	RPI 8.0FSN3E	RPI 10.0FSN3E	RPI-16.0FSN3PE	RPI-20.0FSN3PE
MOD Ud exterior 1	RAS 8HNCE	RAS 10HNCE	RAS 8HNCE	RAS 10HNCE
MOD Ud exterior 2	-	-	RAS 8HNCE	RAS 10HNCE
Potencia frío/calor (W-W)	20.000-22.400	25.000-28.000	40.000-44.800	50.000-56.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	6,79/4,19	6,61/3,79	6,79/4,19	6,61/3,79
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-	-	-	-
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8"-3/4" UI-3/8"-1" UE	3/8"-7/8" UI-1/2"-1" UE	3/8"-3/4" UI-3/8"-1" UE	3/8"-7/8" UI-1/2"-1" UE
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x6			
Interconexión (nºx mm²)	2x1,5			
Dimensiones unidad interior (mm)	423x1.592x600			
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.380x950x370		1.380x950x370 (x2u)	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	85/133	87/138	85/133 (x2u)	87/138 (x2u)
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-410) 5,3/30/Consultar	(R-410) 6/30/Consultar	(R-410) 5,3/30/Consultar	(R-410) 6/30/Consultar
Distancia máx total/máx vertical	100/30-20			
Mando (referencia)	SPX-URFG			
Unión entre Exteriores (referencia)	-		E-242SN3	E 242SN3
Ud interior	254466	270720	891944	629614
Ud exterior 1	224541	732960	224541	732960
Ud exterior 2	-	-	224541	732960
Mando	1042845			
Unión entre Ext.	-	-	223728	912749
PVP Ud interior	4.203 €	4.625 €	8.893 €	9.768 €
PVP Ud exterior 1	9.364 €	10.290 €	9.364 €	10.290 €
PVP Ud exterior 2	-	-	9.364 €	10.290 €
PVP Mando	207 €	207 €	207 €	207 €
PVP Unión entre Ext.	-	-	267 €	353 €
PVP	13.774 €	15.122 €	28.095 €	30.908 €

INDUSTRIAL

CONDUCTOS GRAN VOLUMEN



MODELO / CONJUNTO	PRO2 AP 200	PRO2 AP 300
MOD UD INT	283305-111200	283305-111300
MOD UD EXT	283309-111200	283309-111300
Potencia frío/calor (W-W)	20.000 - 22.000	30.000 - 33.000
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,22/3,55	5,14/3,53
Clase energética frío/calor (A-/A-)	-/-	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	3/8 - 3/4	1/2 - 1
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x2,5	5x4
Interconexión (nºx mm²)	Apantallado 2x1,5	
Dimensiones unidad interior (mm)	1315x760x385	1520x840x450
Dimensiones unidad exterior (mm)	940x320x1430	940x460x1615
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	82/120	105/175
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-410) 6,4/ 7,5/54	(R-410) 9,5/ 7,5/110
Distancia máx total/máx vertical	70/30	
Mando (referencia)	HPVOFA-V1	
Ud interior	1230260	1230261
Ud exterior	1230294	1230295
PVP Ud interior	2.284 €	2.944 €
PVP Ud exterior	5.497 €	6.750 €
PVP	7.781 €	9.694 €



Haier

MODELO / CONJUNTO	ADH200	ADH250
MOD UD INT	ADH200H1ERG	ADH250H1ERG
MOD UD EXT	1UH200W1ERK	1UH250W1ERK
Potencia frío/calor (W-W)	20.500 - 22.800	24.000 - 26.800
Eficiencia energética SEER/SCOP (nº/nº)	5,1/4,6	
Clase energética frío/calor (A-/A-)	A/A++	
Conexiones frigoríficas (Pulgadas)	1/2 - 3/4	1/2 - 7/8
Alimentación eléctrica (nºx mm²)	5x4	
Interconexión (nºx mm²)	4x2,5	
Dimensiones unidad interior (mm)	1330x895x500	
Dimensiones unidad exterior (mm)	1.050x400x1.636	
Peso ud int/ud ext (kg/kg)	96/160	
Carga refrig./disponible/adicional (kg-m-gr/m)	(R-410) 6,1/ 30 /90	(R-410) 6,1/ 30 /90
Distancia máx total/máx vertical	75/30	
Mando (referencia)	HW-SA201ABK	
Ud interior	733777	307804
Ud exterior	791773	307805
Mando	1033487	
PVP Ud interior	1.819 €	1.854 €
PVP Ud exterior	3.986 €	4.148 €
Mando	80 €	80 €
PVP	5.885 €	6.082 €

HVAC VRF CENTRÍFUGO



HITACHI



Código	Referencia	Descripción	PVP €
222476	RASC-4HNPE	Unid. Exterior 10-11,20kW 4CV VRF Centrífugo R-410 75/30m Trif. 3/8"-5/8"	10.562 €
222477	RASC-5HNPE	Unid. Exterior 12,50-14kW 5CV VRF Centrífugo R-410 75/30m Trif. 3/8"-5/8"	11.539 €
222478	RASC-6HNPE	Unid. Exterior 14-16kW 6CV VRF Centrífugo R-410 75/30m Trif. 3/8"-5/8"	12.268 €
222482	RASC-8HNPE	Unid. Exterior 20-22,40W 8CV VRF Centrífugo R-410 100/30m Trif. 3/8"-1"	15.626 €
222483	RASC-10HNPE	Unid. Exterior 24-26kW 10CV VRF Centrífugo R-410 100/30m Trif. 1/2"-1"	16.735 €



Código	Referencia	Descripción	PVP €
1295648	RPIL-0.4FSR1E	Unid. Int. Conducto B.Silueta 0,4CV 1/4"-1/2" 197mm 100Pa	1.701 €
1154117	RPIL-0.6FSR1E	Unid. Int. Conducto B.Silueta 0,6CV 1/4"-1/2" 197mm 100Pa	1.886 €
1210485	RPIL-0.8FSR1E	Unid. Int. Conducto B.Silueta 0,8CV 2kW 1/4"-1/2" 197mm 100Pa	1.928 €
1210488	RPIL-1.0FSR1E	Unid. Int. Conducto B.Silueta 1CV 2,5kW 1/4"-1/2" 197mm 100Pa	2.005 €
1170585	RPIL-1.5FSR1E	Unid. Int. Conducto B.Silueta 1,3-1,5CV 3,6kW 1/4"-1/2" 197mm 100Pa	2.128 €



1210494	RPI-1.5FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 1,5CV 3,6kW 1/4"-5/8" 240mm 150Pa	1.716 €
1144422	RPI-2.0FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 2CV 5kW 1/4"-5/8" 240mm 150Pa	1.746 €
1142534	RPI-2.5FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 2,5CV 5,6kW 3/8"-5/8" 240mm 150Pa	1.793 €
1142541	RPI-3.0FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 3CV 7,1kW 3/8"-5/8" 240mm 150Pa	1.929 €
1153245	RPI-4.0FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 4CV 10kW 3/8"-5/8" 240mm 150Pa	2.060 €
1216838	RPI-5.0FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 5CV 12,5kW 3/8"-5/8" 240mm 150Pa	2.350 €
1134008	RPI-6.0FSR1E	U.INT. Conducto Utopia Prime 6CV 14kW 3/8"-5/8" 240mm 150Pa	2.882 €

HITACHI



Código	Referencia	Descripción	PVP €
1295654	RCI-1.0FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 1CV 2,5kW 1/4"-1/2"	1.461 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 1,0CV 2,5kW UTOPIA PRIME 1/4"-1/2"			2.018 €
1169043	RCI-1.5FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 1,5CV 1,3-1,5kW 1/4"-1/2"	1.532 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 1,5CV 3,0kW UTOPIA PRIME 1/4"-1/2"			2.089 €
1193008	RCI-2.0FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 2CV 5kW 1/4"-1/2"	1.672 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 2,0CV 5,0kW UTOPIA PRIME 1/4"-1/2"			2.229 €
1064070	RCI-2.5FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 2,5CV 5,6kW 3/8"-5/8"	1.799 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 2,5CV 5,6kW UTOPIA PRIME 3/8"-5/8"			2.356 €
1166256	RCI-3.0FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 3CV 7,1kW 3/8"-5/8"	1.836 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 3,0CV 7,1kW UTOPIA PRIME 3/8"-5/8"			2.393 €
1065871	RCI-4.0FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 4CV 10kW 3/8"-5/8"	1.940 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 4,0CV 10,0kW UTOPIA PRIME 3/8"-5/8"			2.497 €
1124128	RCI-5.0FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 5CV 12,5kW 3/8"-5/8"	2.245 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 5,0CV 12,5kW UTOPIA PRIME 3/8"-5/8"			2.802 €
1140116	RCI-6.0FSR1	U.INT. Cassette Utopia Prime 6CV 14kW 3/8"-5/8"	2.668 €
224214	P-N23NA2	Panel Cassette 90x90	557 €
Conjunto CASSETTE 6,0CV 14,0kW UTOPIA PRIME 3/8"-5/8"			3.225 €



HITACHI

Código	Referencia	Descripción	PVP €
852307	RCIM-0.4FSRE	Unid. Int. Cassette 60x60 0,4CV 1/4"-1/2"	1.456 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 0,4CV 1/4"-1/2"			1.914 €
770070	RCIM-0.6FSRE	Unid. Int. Cassette 60x60 0,6CV 1/4"-1/2"	1.475 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 0,6CV 1/4"-1/2"			1.933 €
707990	RCIM-0.8FSRE	Unid. Int. Cassette 60x60 0,8CV 2kW 1/4"-1/2"	1.519 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 0,8CV 1/4"-1/2"			1.977 €
703750	RCIM-1.0FSRE	Unid. Int. Cassette 60x60 1CV 2,5kW 1/4"-1/2"	1.550 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 1,0CV 1/4"-1/2"			2.008 €
707991	RCIM-1.5FSRE	Unid. Int. Cassette 60x60 1,3-1,5CV 3,6kW 1/4"-1/2"	1.580 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 1,5CV 1/4"-1/2"			2.038 €
707989	RCIM-2.0FSRE	U.INT. Cassette 60x60 2CV 5kW 1/4" – 1/2"	1.706 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 2,0CV 1/4" – 1/2"			2.164 €
746141	RCIM-2.5FSRE	U.INT. Cassette 60x60 2,5CV 5,6kW 3/8"-5/8"	1.863 €
224215	P AP56NAM	Panel Cassette 60x60	458 €
Conjunto CASSETTE 2,5CV 3/8"-5/8"			2.321 €
311431	PC-ARH1E	Mando Cableado Simplificado	199 €
270886	PC-AWR	Mando Inalámbrico	204 €
223727	E-102SN4	Derivador 1/4-1/2 3/8-5/8" hasta 2CV	198 €
223728	E-162SN4	Derivador 2,3-6CV	267 €
858873	PC-ARFG2-E	Mando Cableado con Programación Semanal	219 €
241593	DBS-12L	KIT ConexiónTUBería desagüe condensados para UTOP	49 €

HVAC **FANCOIL**





Turn to the experts

FANCOIL 42SIC

Fan-coil de suelo para Instalación vertical. Con mueble, altura estándar y 150 mm de fondo. Filtro lavable. Control electrónico e Interfaz de usuario integrados en la unidad. Conexiones a izquierdas mirando al equipo de frente. No incluye válvulas



Código	Descripción	NºTubos	Motor	Cap.frio(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
705798	FANCOIL SUELO 42SIC MOTOR EC	2T	EC	0,83	1,09	42SIC29FA	690,00 €
705799	FANCOIL SUELO 42SIC MOTOR EC	2T	EC	1,76	2,35	42SIC49FA	810,00 €
705800	FANCOIL SUELO 42SIC MOTOR EC	2T	EC	2,65	3,19	42SIC69FA	890,00 €
705801	FANCOIL SUELO 42SIC MOTOR EC	2T	EC	3,34	4,10	42SIC89FA	940,00 €
705802	FANCOIL SUELO 42SIC MOTOR EC	2T	EC	3,80	4,86	42SIC99FA	1055,00 €

Condiciones modo refrigeración: Temperatura del agua de entrada 7 °C, temperatura del agua de salida 12 °C, temperatura del aire ambiente 27 °C bulbo seco y 19 °C bulbo húmedo (UNI EN 1397).

Condiciones modo calefacción: Temperatura del agua de entrada 45 °C, temperatura del agua de salida 40 °C, temperatura del aire ambiente 20 °C (norma UNI EN 1397).

FANCOIL 42WM

Fan-coil de pared con mando por infrarrojos. Filtro lavable. No incluye válvulas



Código	Descripción	NºTubos	Motor	Cap.frio(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
705803	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR AC	2T	AC	1,49/2,23	1,68/2,70	42WM100CT	845,00 €
649818	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR AC	2T	AC	1,8/2,3 5	2,13/2,88	42WM200CT	875,00 €
650135	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR AC	2T	AC	2,30/3,77	2,37/4,24	42WM300CT	935,00 €
705804	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR AC	2T	AC	3,23/3,76	3,53/4,28	42WM400CT	970,00 €
705805	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR EC	2T	EC	1,57/1,99	1,78/2,35	42WM109CT	1025,00 €
661069	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR EC	2T	EC	1,86/2,24	2,18/2,74	42WM209CT	1055,00 €
659606	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR EC	2T	EC	2,5/3,27	2,63/3,57	42WM309CT	1110,00 €
705806	FANCOIL SPLIT 42WM MOTOR EC	2T	EC	3,03/3,72	3,26/4,20	42WM409CT	1145,00 €
705807	KIT INSTALACIÓN PARED TAMAÑO 1 Y 2	2T	AC/EC			9025191	225,00 €
705808	KIT INSTALACIÓN PARED TAMAÑO 3 Y 4	2T	AC/EC			9025193	250,00 €
705809	BOMBA DRENAJE CONDENSADOS	2T	AC/EC			9025309	240,00 €

Condiciones EUROVENT

Modo de refrigeración: temperatura del aire de entrada: 27 °C/19 °CBH, temperatura del agua de entrada/salida: 7 °C/12 °C

Modo de calefacción: temperatura del aire de entrada: 20 °C, temperatura del agua de entrada/salida: 45 °C/40 °C



Turn to the experts

FANCOIL 42NL

Fan-coil de falso techo de baja presión. Incluye caja eléctrica, filtro G1 ó G3, bandeja de recogida de condensados integrada (para batería y válvulas) y 4 soportes con silent blocks. No incluye termostato ni válvulas. Conexiones a izquierdas mirando en el sentido del flujo de aire



Código	Descripción	NºTubos	Motor	Cap.frío(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
760427	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	1,34/2,13	1,54/2,68	42NL225FE	465,00 €
649643	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	1,55/2,62	1,80/3,23	42NL235FE	495,00 €
760428	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	1,58/2,33	2,16/3,27	42NL325FE	520,00 €
633910	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	1,96/3,16	2,48/4,02	42NL335FE	540,00 €
253948	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	2,71/4,26	3,40/6,09	42NL425FE	590,00 €
265742	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	3,16/5,59	3,64/6,97	42NL435FE	620,00 €
760430	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	3,8/5,00	5,07/6,80	42NL525FE	765,00 €
637237	FANCOIL CONDUCTO 42NL	2T	AC	4,73/6,30	6,01/7,18	42NL535FE	815,00 €

* Válvula no incluida

Condiciones Eurovent Modo Frío: temperatura de entrada de aire = 27 °C bs/47 % HR, temperatura de entrada del agua: 7 °C, diferencia de temperatura del agua: 5 K.

Condiciones Eurovent Modo Calefacción: temperatura del aire de entrada = 20 °C, temperatura de entrada de agua = 50 °C, mismo caudal de agua que en el modo frío.

FANCOIL 42GW

Fan-coil tipo cassette. Filtro G1. No incluye termostato ni válvulas. Hay que pedir también la rejilla, que viene separada de la unidad



Código	Descripción	NºTubos	Motor	Cap.frío(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
377720	FANCOIL CASSETTE 42GW	2T	AC	1,76/2,33	2,17/2,74	42GW200C	725,00 €
127820	FANCOIL CASSETTE 42GW	2T	AC	2,87/3,96	3,15/3,68	42GW300C	790,00 €
618113	FANCOIL CASSETTE 42GW	2T	AC	3,49/4,64	3,9/5,28	42GW400C	830,00 €
677236	FANCOIL CASSETTE 42GW	2T	AC	4,43/6,03	5,08/6,84	42GW500C	1115,00 €
137326	FANCOIL CASSETTE 42GW	2T	AC	5,46/7,13	6,26/8,51	42GW600C	1205,00 €
377721	FANCOIL CASSETTE 42GW	2T	AC	6,48/8,54	7,95/10,28	42GW701C	1305,00 €
127819	REJILLA LAMAS MANUALES. TAMAÑOS 2-3-4					42GW9001	175,00 €
137328	REJILLA LAMAS MANUALES. TAMAÑOS 5-6-7					42GW9002	250,00 €

* Válvula no incluida

Según las condiciones de Eurovent:

Modo de refrigeración: temperatura de entrada del aire 27 °C bulbo seco/19 °C bulbo húmedo, temperatura de entrada y salida de agua 7 °C/12 °C

Modo de calefacción: temperatura del aire 20 °C, temperatura de entrada y salida de agua 45 °C/40 °C



BAXI

FANCOIL IMEQ SUELO-TECHO

Unidades fancoil suelo-techo de diseño elegante y compacto. Instalables tanto en suelo como en techo (vertical/horizontal).

- Funcionamiento súper silencioso.
- Entrada de aire inferior
- Sistema a 2TUBos.
- Bandeja de condensados extendida de serie.
- Conexiones hidráulicas en lado izquierdo (vista frontal).

Suelo	IQF20	IQF35	IQF45	IQF60	IQF70
Capacidad REF. 7/12°C Tamb=27°C A/M/B (kW)	2,35/1,94/1,19	3,50/2,89/2,22	4,30/3,48/2,71	5,60/4,47/3,14	7,35/6,1/4,57
Capacidad CAL. 45/40°C Tamb=20°C A/M/B (kW)	2,60/2,11/1,34	3,50/2,87/2,19	4,30/3,43/2,60	6,00/4,77/3,36	8,05/6,46/4,71
Caudal de aire A/M/B (m3/h)	400/315/190	595/470/340	790/610/430	1190/855/505	1360/1015/685
Dimensionesx/Y/Z (mm)	1020x495x200	1240x495x200		1360x495x200	1360x591x200
Presión sonora A/M/B dB(A)	29/24/20	38/32/25	46/38/30	51/43/31	52/44/33
Alimentación V/Ph/Hz	220-240/1/50				
Tubería Entrada/Salida de agua	3/4"				
Tubería de drenaje (mm)	Ø18,5				

A/M/B = VELOCIDAD ALTA/VELOCIDAD MEDIA/VELOCIDAD BAJA

Código	Descripción	NºTubos	Cap.Frío(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
778509	FANCOIL SUELO-TECHO IQF20	2T	2,35/1,94/1,19	2,60/2,11/1,34	7748929	563,00 €
782359	FANCOIL SUELO-TECHO IQF35	2T	3,50/2,89/2,22	3,50/2,87/2,19	7748930	644,00 €
778067	FANCOIL SUELO-TECHO IQF45	2T	4,30/3,48/2,71	4,30/3,43/2,60	7748931	748,00 €
855888	FANCOIL SUELO-TECHO IQF60	2T	5,60/4,47/3,14	6,00/4,77/3,36	7748932	821,00 €
764633	FANCOIL SUELO-TECHO IQF70	2T	7,35/6,1/4,57	8,05/6,46/4,71	7748933	858,00 €

Capacidad Refrigeración 7/12°C Tamb=27°C A/M/B

Capacidad Calefacción 50°C Tamb=20°C A/M/B

BAXI



FANCOIL IMEQ CONDUCTO

- Diseño compacto Gama de reducidas dimensiones. El modelo IQC20 presenta unas medidas de sólo 889×683×312mm (AnchoxAltoxFondo).
- Versátiles Instalables tanto en el suelo en sentido vertical como en el techo en sentido horizontal.
- Última tecnología Alta eficiencia DC inverter y funcionamiento super silencioso.
- Tratamiento de condensados Bandeja de condensados extendida incluida.

Pared	IQWH20	IQWH30	IQWH40
Capacidad REF. 7/12°C Tamb=27°C A/M/B (kW)	2,70/2,59/2,39	3,81/3,30/2,88	4,47/3,98/3,48
Capacidad CAL. 45/40°C Tamb=20°C A/M/B (kW)	2,94/2,80/2,58	4,30/3,65/3,09	4,84/4,23/6,62
Caudal de aire A/M/B (m³/h)	492/454/400	825/689/590	862/741/634
Dimensiones x/Y/Z (mm)	915x290x233	915x290x233	1072x315x237
Presión sonora A/M/B dB(A)	32/30/27	45/39/35	38/34/30
Alimentación V/Ph/Hz	220-240/1/50		
Tubería Entrada/Salida de agua	3/4"		
Tubería de drenaje (mm)	Ø 20		

A/M/B = VELOCIDAD ALTA/VELOCIDAD MEDIA/VELOCIDAD BAJA

Código	Descripción	NºTubos	Cap.frío(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
874489	FANCOIL PARED IQWH20	2T	2,70/2,59/2,39	2,94/2,80/2,58	7804710	651,00 €
884123	FANCOIL PARED IQWH30	2T	3,81/3,30/2,88	4,30/3,65/3,09	7804711	691,00 €
874508	FANCOIL PARED IQWH40	2T	4,47/3,98/3,48	4,84/4,23/6,62	7804713	747,00 €

Capacidad Refrigeración 7/12°C Tamb=27°C A/M/B
Capacidad Calefacción 50°C Tamb=20°C A/M/B



BAXI

FANCOIL IMEQ SUELO-TECHO

Unidades fancoil suelo-techo de diseño elegante y compacto. Instalables tanto en suelo como en techo (vertical/horizontal).

- Diseño compacto, Gama de reducidas dimensiones. El modelo IQC20 presenta unas medidas de sólo 889×683×312mm (AnchoxAltoxFondo).
- Versátiles, Instalables tanto en el suelo en sentido vertical como en el techo en sentido horizontal.
- Última tecnología, Alta eficiencia DC inverter y funcionamiento super silencioso.
- Tratamiento de condensados, Bandeja de condensados extendida incluida.

Conducto	IQD30	IQD50	IQD60	IQD80	IQD110
Capacidad REF. 7/12°C Tamb=27°C A/M/B (kW)	3,12/2,72/2,10	4,46/3,59/2,83	5,85/4,82/3,78	8,02/6,36/5,08	10,79/8,86/6,79
Capacidad CAL. 50°C Tamb=20°C A/M/B (kW)	3,82/3,08/2,28	5,27/4,21/3,21	6,62/5,38/4,00	9,15/7,08/5,58	12,62/10,15/7,47
Capacidad CAL. 45/40°C Tamb=20°C A/M/B (kW)	4,51/3,61/2,71	6,26/4,99/3,81	7,84/6,35/4,81	10,88/8,46/6,68	14,90/11,92/8,89
Caudal de aire A/M/B (M3/h)	596/442/311	865/626/441	1.022/760/544	1.452/1038/781	2134/1581/1083
Dimensionesx/Y/Z (mm)	841x241x522	941x241x522	1.161x241x522	1.461x241x522	1.856x241x522
Presión sonora A/M/B dB(A)	38/32/25	44/36/29	45/37/30	46/37/30	50/42/33

A/M/B = VELOCIDAD ALTA/VELOCIDAD MEDIA/VELOCIDAD BAJA

Código	Descripción	NºTubos	Motor	Cap.frio(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
256827	FANCOIL IMEQ CONDUCTO IQD30	2T	DC	3,12/2,72/2,10	3,82/3,08/2,28	7663846	457,00 €
250162	FANCOIL IMEQ CONDUCTO IQD50	2T	DC	4,46/3,59/2,83	5,27/4,21/3,21	7663847	492,00 €
255188	FANCOIL IMEQ CONDUCTO IQD60	2T	DC	5,85/4,82/3,78	6,62/5,38/4,00	7663848	506,00 €
257369	FANCOIL IMEQ CONDUCTO IQD80	2T	DC	8,02/6,36/5,08	9,15/7,08/5,58	7663849	740,00 €
279659	FANCOIL IMEQ CONDUCTO IQD110	2T	DC	10,79/8,86/6,79	12,62/10,15/7,47	7663850	848,00 €

Capacidad Refrigeración 7/12°C Tamb=27°C A/M/B

Capacidad Calefacción 50°C Tamb=20°C A/M/B



Unidades terminales de agua para el sector hotelero y terciario El fancoil FCW-FCCW es un terminal con ventilador centrífugo. Se caracteriza por su diseño moderno y permite la instalación en cualquier ambiente.

Características principales

- Potencias frigoríficas desde 0,9 a 11 kW
- Configuración horizontal o vertical
- Versión carrozado y sin carrozar

Ventajas

- Combinable con toda la gama de enfriadoras de agua KRONO y ADVANCE
- Compatible con sistema Hydrofan, siempre y cuando lleve motor de 3 velocidades y válvulas todo/nada
- Ventilador centrífugo de 3 velocidades o EC (opcional)

Código	Descripción	NºTubos	Cap.frio(kW)	Cap.calor(kW)	Referencia	PVP(€)
759223	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-10	2T	0,8/0,8/0,7	1,1/1/0,7	FCCW H-10	335,32 €
759224	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-20	2T	1,3/1,1/1,1	1,6/1,4/1,3	FCCW H-20	375,96 €
759225	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-30	2T	2,1/1,9/1,4	2,2/1,9/1,6	FCCW H-30	419,99 €
759226	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-40	2T	2,3/1,9/1,4	2,8/2,2/1,8	FCCW H-40	457,25 €
759227	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-50	2T	3,1/2,7/2,2	3,1/2,7/2,2	FCCW H-50	489,99 €
759228	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-60	2T	3,5/3,1/2,5	3,8/3,3/2,6	FCCW H-60	526,12 €
759229	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-70	2T	4/3,5/3	4,3/3,6/3,2	FCCW H-70	598,38 €
759231	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-80	2T	5/4,1/3	5/4,2/3,1	FCCW H-80	652,57 €
759232	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-90	2T	5,9/5,3/3,2	5,9/5,2/3,2	FCCW H-90	669,51 €
759233	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-100	2T	7,9/7/6,4	8,4/7,5/6,8	FCCW H-100	1.099,66 €
759235	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-110	2T	9,69/8,69/7,07	10,7/9,51/7,59	FCCW H-110	1.246,43 €
759237	FANCOIL CENT.HZ.CARC.FCCW H-120	2T	11,7/9,56/7,57	12,9/9,75/7,7	FCCW H-120	1.270,14 €
759242	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-10	2T	0,8/0,8/0,7	1,1/1/0,7	FCCW V-10	368,00 €
759244	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-20	2T	1,3/1,1/1,1	1,6/1,4/1,3	FCCW V-20	413,00 €
759245	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-30	2T	2,1/1,9/1,4	2,2/1,9/1,6	FCCW V-30	462,00 €
759246	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-40	2T	2,3/1,9/1,4	2,8/2,2/1,8	FCCW V-40	501,00 €
759247	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-50	2T	3,1/2,7/2,2	3,1/2,7/2,1	FCCW V-50	538,00 €
759248	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-60	2T	3,5/3,1/2,5	3,8/3,3/2,6	FCCW V-60	576,00 €
759250	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-70	2T	4/3,5/3	4,3/3,6/3,2	FCCW V-70	657,00 €
759252	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-80	2T	5/4,1/3	5/4,2/3,1	FCCW V-80	715,00 €
759253	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-90	2T	5,9/5,3/3,2	5,9/5,2/3,2	FCCW V-90	735,00 €
759254	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-100	2T	7,9/7/6,4	8,4/7,5/6,8	FCCW V-100	1206,00 €
759255	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-110	2T	9,69/8,69/7,07	10,7/9,51/7,59	FCCW V-110	1367,00 €
759257	FANCOIL CENT.VT.CARC.FCCW V-120	2T	11,7/9,56/7,57	12,9/9,75/7,7	FCCW V-120	1393,00 €

Refrigeración T entrada agua: 7°C • T salida agua: 12°C • T entrada aire: 27°C d.b. - 19°C w.b

Calefacción T entrada agua: 45/40°C • T aire: 20°C

FCCW			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
REFRIGERACIÓN T entrada agua: 7°C • T salida agua: 12°C • T entrada aire: 27°C d.b.-19°C w.b														
Potencia frigorífica total (*)	kW	Máx.	0,8	1,3	2,1	2,3	3,1	3,5	4	5	5,9	7,9	9,69	11,7
	kW	Med.	0,8	1,1	1,9	1,9	2,7	3,1	3,5	4,1	5,3	7	8,69	9,56
	kW	Mín.	0,7	1,1	1,4	1,4	2,2	2,5	3	3	3,2	6,4	7,07	7,57
Potencia frigorífica sensible (*)	kW	Máx.	0,71	0,99	1,62	1,89	2,12	2,74	3,07	3,45	4,05	5,98	7,39	8,84
	kW	Med.	0,63	0,87	1,44	1,51	1,88	2,33	2,61	2,83	3,57	5,22	6,74	7,22
	kW	Mín.	0,5	0,79	1,1	1,14	1,47	1,9	2,25	2,06	2,14	4,71	5,39	5,62
Caudal de agua	l/h	Máx.	148	219	363	410	534	606	703	871	1040	1380	1702	2041
	l/h	Med.	135	202	326	332	479	538	602	727	925	1226	1529	1676
	l/h	Mín.	115	186	249	249	377	429	531	534	569	1117	1244	1330
Pérdida de carga lado agua (*)	kPa	Máx.	0,9	2	6,3	8,8	16,2	25,9	37,6	23	15	27	21,2	33
	kPa	Med.	0,8	1,7	5	5,6	13	17	27,7	16,5	12	22	17,5	23
	kPa	Mín.	0,6	1,4	2,7	3,2	8,1	12,9	21,4	8,9	5	19	12,1	15

CALEFACCIÓN T entrada agua: 45/40°C • T aire: 20°C														
Potencia térmica (*)	kW	Máx.	1,1	1,6	2,2	2,8	3,1	3,8	4,3	5	5,9	8,4	10,7	12,9
	kW	Med.	1	1,4	1,9	2,2	2,7	3,3	3,6	4,2	5,2	7,5	9,51	9,75
	kW	Mín.	0,7	1,3	1,6	1,8	2,1	2,6	3,2	3,1	3,2	6,8	7,59	7,7
Caudal de agua	l/h	Máx.	191	280	374	483	531	655	749	887	1024	1456	1863	2249
	l/h	Med.	166	246	339	383	474	576	635	728	908	1308	1657	1697
	l/h	Mín.	125	218	276	314	371	455	552	536	555	1187	1373	1342
Pérdida de carga lado agua (*)	kPa	Máx.	1,1	2,4	6,1	9,2	13,7	21,8	38	20	14,5	26	20,8	33,5
	kPa	Med.	0,8	1,7	4,2	6,1	11,2	15,8	28,4	13,9	11	22	16,9	20,1
	kPa	Mín.	0,5	1,4	3	4,3	7,3	11,3	21	7,7	4	18	12,1	13

CALEFACCIÓN T entrada agua: 50°C • T aire: 20°C														
Potencia térmica	kW	Máx.	1,3	1,9	2,6	3,3	3,7	4,5	5,1	6	7,1	10	12,7	15,3
	kW	Med.	1,1	1,7	2,3	2,6	3,3	3,9	4,4	5	6,3	9	11,3	11,7
	kW	Mín.	0,9	1,5	1,9	2,1	2,6	3,1	3,8	3,7	3,8	8,1	9,37	9,24
Caudal de agua	l/h	Máx.	148	219	363	410	534	606	703	871	1040	1380	1702	2041
	l/h	Med.	135	202	326	332	479	538	602	727	925	1226	1529	1676
	l/h	Mín.	115	186	249	249	377	429	531	534	569	1117	1244	1330
Pérdida de carga lado agua	kPa	Máx.	0,7	1,5	5,6	6,7	13,5	18,5	33,1	19,6	14,7	23,1	17,3	27,5
	kPa	Med.	0,6	1,2	3,8	4,6	11,1	13,6	25,2	13,7	11,1	19,1	14,3	19,3
	kPa	Mín.	0,4	1	2,4	2,8	7,3	9,9	19,1	7,5	4,1	15,8	9,9	12,5

CALEFACCIÓN T entrada agua: 50°C • T aire: 20°C														
Caudal de aire	m³/h	Máx.	227	289	390	451	576	685	708	925	1037	1373	1912	2449
	m³/h	Med.	190	244	343	346	495	579	578	726	885	1106	1698	1690
	m³/h	Mín.	136	210	271	263	360	429	489	495	485	1025	1266	1229
Nivel de potencia sonora (*)	dB(A)	Máx.	46	45	44	47	47	52	52	64	68	59	66	69
	dB(A)	Med.	41	41	41	40	43	47	46	59	64	56	63	63
	dB(A)	Mín.	33	39	34	33	37	38	42	52	52	54	58	58
Nivel de presión sonora	dB(A)	Máx.	37	36	35	38	38	43	43	55	59	50	57	60
	dB(A)	Med.	32	32	32	31	34	38	37	50	55	47	54	54
	dB(A)	Mín.	24	30	25	24	28	29	33	43	43	45	49	49



VÁLVULAS FV PARA FAN-COIL

Las válvulas FV3 son una serie diseñada para el uso doméstico de calefacción y refrigeración. De hecho poseen características importantes, entre ellas: reducidas dimensiones totales, facilidad de instalación, bajísimo fuga, curva de regulación equiporcentual, idoneidad para la utilización con agua potable, etc. Estas válvulas se accionan manualmente con la rueda externa y en cualquier momento se pueden controlar con servomandos eléctricos MUT de la serie V3 y/o motores comercializados por las casas que se ocupan de regulación. De hecho solo hay que desenroscar completamente la manecilla manual y enroscar en su lugar la abrazadera del servomando eléctrico. Todo ello sin que haya que vaciar la instalación.

Máxima Presión Diferencial – 202kPa

• Presión Nominal – PN16

• Límites de Temperatura del Fluido – 5-110°C (máx)

Código	Descripción	Nº vías	Medida	Caudal Kvs	Referencia	PVP (€)
676502	Válvula p/fancoil fv3 15e-no	3 Vías	1/2"M	1,6	701.600.042	39,85 €
676503	Válvula p/fancoil fv3 20e-no	3 Vías	3/4"M	2,5	701.600.039	39,85 €
702951	Actuador termostático 230v		M30x1,5		701.100.361	44,60 €
702947	Actuador termostático 24v		M30x1,5		701.100.362	44,60 €
676504	Actuador termostático c/micro auxiliar 230v		M30x1,5		701.100.355	48,41 €
702953	Actuador termostático c/micro auxiliar 24v		M30x1,5		701.100.356	48,41 €



VÁLVULAS VFP PARA FAN-COIL

Fan- Coil VFP 2 Vías

Válvula manual, preparada para acoplar actuador electrotérmico TOP DRIVE VF (no incluido en precio). Actúa como válvula de corte.

Fan- Coil VFP 3 Vías

Válvula manual, preparada para acoplar actuador electrotérmico TOP DRIVE VF (no incluido en precio). Actúa como válvula derivadora.

Fan-Coil VFP 4 Vías

Válvula manual, preparada para acoplar actuador electrotérmico TOP DRIVE VF (no incluido en precio). Actúa como válvula derivadora con una entrada y dos salidas.

Fix Drive VF

Actuador electrotérmico NC (normalmente cerrado) para montar en válvulas FAN-COIL.

- Cable conexión long. 0,8 m.
- Consumo: 1,2 W.
- Fuerza de cierre: 100 N.
- Tiempo de apertura/cierre: 170 seg.
- Protección: IP 54.
- Racor conexión: H 30x1,5.
- Certificación CE, según EN 60730.

Código	Descripción	Nº vías	Medida	Caudal kvs	Referencia	PVP (€)
633115	Válvula fancoil	2 VÍAS	DN15 1/2" M	1,8 M3/h	215152	27,70 €
634681	Válvula fancoil	2 VÍAS	DN20 3/4" M	2,8 M3/h	220202	30,52 €
651257	Válvula fancoil	3VÍAS	DN15 1/2" M	1,8 M3/h	315153	29,20 €
618439	Válvula fancoil	3VÍAS	DN20 3/4" M	2,8 M3/h	320203	31,90 €
491101	Válvula fancoil	4VÍAS	DN15 1/2" M	1,8 M3/h	315154	36,50 €
615294	Válvula fancoil	4VÍAS	DN20 3/4" M	2,8 M3/h	320204	39,40 €
491184	Cabezal electrotérmico fixdrive 230v nc				940013	23,40 €

FANCOIL

VÁLVULAS PARA FANCOIL



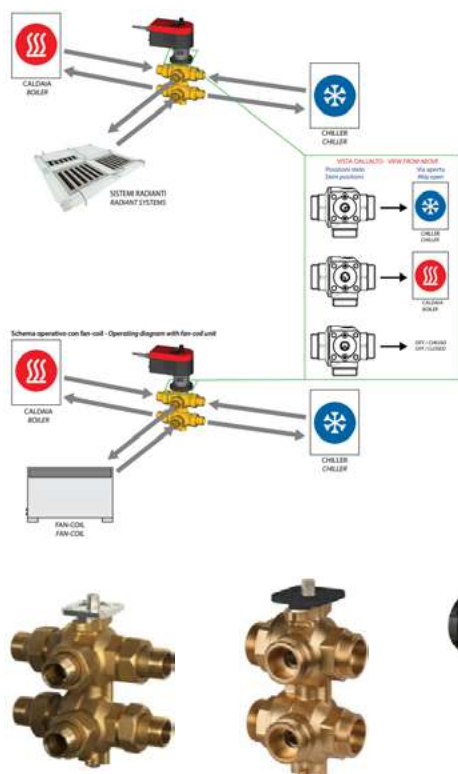
VÁLVULAS DE ZONA DE SEIS VÍAS PARA INSTALACIONES DE 4TUBOS

La válvula de zona de seis vías R274N permite gestionar de forma sencilla el paso de 4TUBos a 2TUBos en instalaciones con calefacción y refrescamiento. Una única válvula motorizada puede substituir dos válvulas motorizadas, resolviendo fácilmente la complicación de su sincronización para la apertura/cierre de las dos producciones. La válvula R274N permite el cambio de estado (posición del eje a 0o y 90o) y también la posibilidad de cierre de la alimentación de ambas fuentes (posición del eje a 45o). La aplicación mas común para la válvula R274N son los sistemas de techo radiante, en particular para el terciario, donde es posible gestionar el cambio de calentamiento a enfriamiento, durante un mismo día, independientemente, cada zona, de forma individual.

- Juntas en PTFE de baja fricción.
- Rango de temperatura del fluido 5÷90°C.
- Presión nominal 10bar.
- Porcentaje máximo de glicol 50%.
- Válvula cerrada con eje a 45°.

K274-2 Actuador para control de válvula de zona de seis vías, modelo R274N

- Disponible función manual con palanca.
- Manguera de control de 5 hilos: Control de posición 0÷10V con feedback 0÷10V.



Código	Descripción	Nº vías	Medida	Referencia	PVP (€)
756414	Válvula fancoil p/inst. 4TUBos	6 VÍAS	1/2"	R274Y023	281,40 €
756415	Válvula fancoil p/inst. 4TUBos	6 VÍAS	3/4"	R274Y024	275,25 €
756416	Válvula fancoil p/inst. 4TUBos	6 VÍAS	1"	R274Y025	302,80 €
756420	Válvula fancoil p/inst. 4TUBos	6 VÍAS	1/2"	R274Y033	204,90 €
756421	Válvula fancoil p/inst. 4TUBos	6 VÍAS	1"	R274Y045	262,75 €
756412	Actuador p/válvula 6 vías R274n 24v			K274Y052	435,80 €

HVAC **VENTILACIÓN**





VMC viviendas unifamiliares



VMC viviendas colectivas

VMC OZEO FLAT AUTO 2V			
	Código	Referencia	Descripción
OZEO	307199	5209385400	Grupo Autoregurable VMC OZEO FLAT AUTO 2V 39W 4 Emb 80mm, 1 125mm y salida 125-160
			(Garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación)
Acc.	709478	5209124600	Interruptor VMC 2V 2 Velocidades
			PVP €
			288,10 €
			14,31 €



VMC viviendas unifamiliares



VMC viviendas colectivas



Recuperación de calor

VMC OZEO FLAT H 2 ECOWATT Individual			
	Código	Referencia	Descripción
OZEO	1003210	5209080600	Grupo Hidrorregurable VMC OZEO FLAT H2 ECOWAT R8 54-16W 4 Emb 80mm, 1 125mm y salida 125-160
			(garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación)
			PVP €
			333,81 €



KIT OZEO FLAT AUTO			
	Código	Referencia	Descripción
	1063071	5209081700	Kit OZEO Flat Auto.+Interrup.+3RDR80+3BDOP80+6mt GP125mm+3x6mt GP80
			PVP €
			362,06 €



VMC viviendas unifamiliares



VMC viviendas colectivas

OZEO H ST /OZEO H ECOWATT 2 Individual			
	Código	Referencia	Descripción
OZEO	256393	5209352900	Grupo Hidrorregurable VMC 35-26W 6 Emb. 80mm, 1 125mm cocina y salida 160mm
	486453	5209354100	Grupo Hidrorregurable VMC 50-10W 6 Emb. 80mm, 1 125mm cocina y salida 160mm
			PVP €
			253,75 €
			451,13 €



VMC RESPIRO N Individual descentralizada				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
RESPIRO N	1036234	5144003800	VMC Doble Flujo RESPIRO 150 N 60m3/h 10W control manual remoto	606,39 €
	939956	5144003900	VMC Doble Flujo RESPIRO 150 RDN 60m3/h 10W control automático remoto	857,53 €

VMC ALTAIR Individual				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
ALTAIR	290094	5153811000	VMC de doble flujo ALTAIR 120H 120M3/h 53W 88% Horizontal 4 Emb 100mm	2.067,83 €
	349332	5153811200	VMC de doble flujo ALTAIR 120V 120M3/h 53W 88% Vertical 4 Emb 100mm	2.067,83 €
	910614	5153182800	VMC de doble flujo ALTAIR 160 H 120M3/h 74W 87% Vertical 4 Emb 125mm	2.188,57 €
			(garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación) MODBUS	

Accesorios	349335	5153821000	Kits filtros G4/G4 ALTAIR 120	53,14 €
	572918	5153831700	Kits filtros G4/M5 ALTAIR 120	58,73 €
	290095	5209358600	Conexiones acústicas flexibles LAF 95 0,5M-50 (RECOMENDABLE)	74,31 €
	649432	5209358500	Conexiones acústicas flexibles LAF 95 1M-50 (RECOMENDABLE)	84,96 €
	1269012	5800116600	Módulo de comunicación SPCM Lite M necesario para CONNECTAIR	159,19 €
	1035972	5800060400	Intercambiador de flujos AXB 100 para ALTAIR 120	239,15 €
	1017215	5800060500	Intercambiador de flujos AXB 125 para ALTAIR 160	273,99 €



NASHIRA S R8 Individual				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
NASHIRA	1147183	5153207300	VMC de doble flujo NASHIRA S 150 R8 para viviendas 150m3/h 48W 94% sonda de humedad y By-pass d125mm	2.356,75 €
	1144331	5153207400	VMC de doble flujo NASHIRA S 200 R8 para viviendas 200m3/h 75W 94% sonda de humedad y By-pass d160mm	2.474,60 €
	1175579	5153207500	VMC de doble flujo NASHIRA S 150 E para viviendas 150m3/h 48W 86% Versión Entálpica H/V	2.976,90 €
	1148034	5153207600	VMC de doble flujo NASHIRA S 200 E para viviendas 200m3/h 73W 83% Versión Entálpica H/V	3.125,74 €
			(garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación)	
Accesorios	1035940	5800080800	Filtros NASHIRA-F-G4G4	53,05 €
	1035941	5800080900	Filtros NASHIRA-F-G4M5	54,64 €
	1035942	5800081000	Filtros NASHIRA-F-G4F7	56,28 €
	1035946	5800081200	Filtros NASHIRA-F-G4F9	57,97 €
	1035947	5800081100	Filtros NASHIRA-F-G4CA	60,86 €
	1035948	5800091400	Filtros NASHIRA-KIT-RF	169,74 €
	1269012	5800116600	Módulo de comunicación SPCM Lite M necesario para CONNECTAIR	159,19 €



VMC ORKA HR Individual (Obra)				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
ORKA	486376	5153833000	VMC de doble flujo ORKA HR 145W 85% Horizontal 4 Emb 80mm Aspiración 125mm Suelo y Falso Techo	1.945,71 €
	594595	5153833200	VMC de doble flujo ORKA HR D150 160M3/h145W 85% Horizontal 1 Emb 150mm Aspiración 125mm Suelo y Falso Techo	1.906,81 €
			(garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación)	
Accesorios	717319	5416996600	Filtro KIT G4/G4 ORKA	53,01 €
	886746	5153832800	Conmutador Mando TIMER 12M S&P	43,88 €



VMC DOME0 210 Unifamiliar				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
DOME0	235815	5153812700	VMC Doble Flujo DOME0 210 FL 3V EU 210M3/h 100W 92% ErP bypass automático Vertical	2.045,78 €
	416910	5153717400	VMC Doble Flujo DOME0 210 RD 210M3/h 100W 92% ErP bypass automático Radio Frec.	2.445,14 €
			(Viviendas Unifamiliares) (garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación)	
Accesorios	281035	5416804000	Kits filtros KIT M5/G4 DOME0	64,20 €
	265062	5416826900	Kits filtros KIT F7/G4 DOME0	71,87 €
	751950	5416831800	Kit embellecedor lateral DF210	120,64 €



VMC SABIK Individual Vertical			
	Código	Referencia	Descripción
SABIK	660697	5153139800	VMC Doble Flujo SABIK 210 225M3/h 91W 87% ErP bypass automático Certificado Passivhaus
	619189	5153139200	VMC Doble Flujo SABIK 350 375M3/h 145W 85% ErP bypass automático Certificado Passivhaus D150mm
	660699	5153139300	VMC Doble Flujo SABIK 500 500M3/h 91W 85% ErP bypass automático Certificado Passivhaus
			(garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación)
PVP €			

Accesorios	1036103	5800046700	Kits filtros SABIK210-F-G4G4	48,91 €
	871668	5800046900	Kits filtros SABIK350-F-G4G4	64,59 €
	1036107	5800047100	Kits filtros SABIK500-F-G4G4	70,93 €
	1036109	5800046800	Kits filtros SABIK210-F-G4F7	62,40 €
	821599	5800047000	Kits filtros SABIK350-F-G4F7	71,54 €
	1016178	5800047200	Kits filtros SABIK500-F-G4F7	80,12 €
	821599	5800060700	Kits para modificar el diámetro de las toberas KIT TOBERAS D150/160 (SABIK 350)	25,98 €
	994898	5800060800	Kits para modificar el diámetro de las toberas KIT TOBERAS D150/160 (SABIK 350)	27,58 €
	1036119	5800066900	Base para montaje en el suelo SABIK 210-FM	301,77 €
	1036120	5800067000	Base para montaje en el suelo SABIK 350-FM	322,00 €
	1036141	5800067100	Base para montaje en el suelo SABIK 500-FM	357,29 €
	1036142	5800023300	Baterías de precalentamiento SABIK210-PH	625,10 €
	706535	5800018300	Baterías de precalentamiento SABIK350-PH	650,66 €
	1016063	5800018400	Baterías de precalentamiento SABIK500-PH	800,42 €
	786992	5800025400	Soporte de pared SABIK-WMC	124,43 €
	1035978	5800017800	Módulo de caudal constante SABIK-NEMBUS-SF	497,87 €
	1016176	5800018900	Sonda SABIK-VOC	251,73 €
	1269012	5800116600	Módulo de comunicación SPCM Lite M necesario para CONNECTAIR	159,19 €



VMC BR 40/50 Individual/Terciario Pequeño				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
BR 40/50	1003178	5153194700	VMC de doble flujo BR 40 A-C 310M3/h 180W 88% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	3.510,87 €
	1007909	5153194800	VMC de doble flujo BR 40 B-C 310M3/h 180W 88% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	3.510,87 €
	1003179	5153194900	VMC de doble flujo BR 50 A-C 435M3/h 357W 84% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	4.038,40 €
	1007910	5153195000	VMC de doble flujo BR 50 B-C 435M3/h 357W 84% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	4.038,40 €

Accesorios	1036076	5416029000	Filtros KIT G4/G4 BR BASIC	91,23 €
	1036078	5416038800	Filtros KIT G4/G4 BR 40/50	93,14 €
	1036080	5416029200	Filtros KIT F7 BR BASIC	99,76 €
	1012281	5401220300	Mando control básico por radiofrecuencia 4BRF	157,16 €
	992750	5401220200	Mando control avanzado por radiofrecuencia DSPRF	324,77 €
	1036083	5401219800	Sonda humedad radiofrecuencia RHRF	295,96 €
	1036084	5401219900	Sonda CO2 radiofrecuencia CO2RF	623,16 €
	1016371	5401220100	Módulo comunicación APP radiofrecuencia APPRF	435,95 €



VMC BR DH Individual Deshumificador				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
BR DH	1036145	5153135900	VMC Doble Flujo BR DH 150 300M3/h 750W función deshumificador, integrado a sistema de climatización	9.379,50 €
	1036146	5153139100	VMC Doble Flujo BR DH 150 PLUS 300M3/h 750W función deshumificador, integrado a sistema de climatización	10.967,16 €
	1036147	5153136000	VMC Doble Flujo BR DH 250 PLUS 500M3/h 1260W función deshumificador, integrado a sistema de climatización	12.902,53 €
			(PLUS con control Climático)	

Accesorios	1036148	5416029400	Filtros KIT G4/G4/G4 BR 150	75,27 €
	1036150	5416029500	Filtros KIT G4/G4/G4 BR 250	63,39 €
	1036151	5401220400	Control deshumidificador HC CTR	473,29 €
	1036152	5401220500	Control deshumidificador con sonda de humedad HC CTR PLUS	869,42 €
	1036153	5800026400	Rejillas de retorno GRA-SMF 500x200	112,67 €
	1036154	5800026500	Rejillas de retorno GRA-SMF 600x300	143,82 €



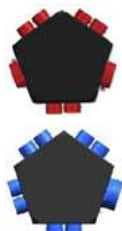
VMC PIV Individual por Impulsión				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CTB	183601	5136896200	Ventilador centrífugo de tejado CTB/4-400/160 para VMC en conducto circular en colectividades 30W 450M3/h	589,32 €
	250759	5136896300	Ventilador centrífugo de tejado CTB/4-500/200 para VMC en conducto circular en colectividades 49W 570M3/h	619,60 €
	291380	5136896400	Ventilador centrífugo de tejado CTB/4-800/250 para VMC en conducto circular en colectividades 57W 810M3/h	700,04 €
	223284	5136896500	Ventilador centrífugo de tejado CTB/4-1300/315 para VMC en conducto circular en colectividades 116W 1420M3/h	904,12 €



Cajas Ventilación CACB-N Autoregulables Colectividades				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CACB-N	305882	5209140000	Caja de Ventilación Autorregulable CACB-N 005 1/PI Incluye interruptor y presostato D200mm 90° 90W 500M3/h	916,73 €
	1037328	5209139500	Caja de Ventilación Autorregulable CACB-N 005 /PI Incluye interruptor y presostato D160-160mm 90° 90W 500M3/h	929,72 €
	296068	5209139000	Caja de Ventilación Autorregulable CACB-N 005 L/PI Incluye interruptor y presostato D200mm 90W 500M3/h	915,82 €
	917987	5209139900	Caja de Ventilación Autorregulable CACB-N 008 1/PI Incluye interruptor y presostato D250mm 90° 180W 800M3/h	976,17 €
	917986	5209139400	Caja de Ventilación Autorregulable CACB-N 008 /PI Incluye interruptor y presostato D160-160mm 90° 180W 800M3/h	983,80 €
	669151	5209138900	Caja de Ventilación Autorregulable CACB-N 008 L/PI Incluye interruptor y presostato D250mm 180W 800M3/h	969,60 €
			Monofásicos 230V, 3 velocidades, Regulables por Variación de Tensión	



Cajas Ventilación CACB ECM Autoregulables Colectividades				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CACB ECM	1008742	5209347800	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 007 1/DI D250mm 90° 140W 800M3/h	1.770,98 €
	1037329	5209348300	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 007 /DI Asp.200-200 Descarg. 250mm 90°x2 140W 800M3/h	1.848,47 €
	699849	5209347900	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 012 1/DI D250mm 90° 305W 1200M3/h	1.885,91 €
	1037330	5209348400	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 012 /DI Asp.200-200 Descarg. 250mm 90°x2 305W 1200M3/h	1.979,38 €
	297545	5209348000	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 015 1/DI D315mm 90° 280W 1500M3/h	1.967,27 €
	982647	5209348500	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 015 /DI Asp.250-250 Descarg. 315mm 90°x2 280W 1500M3/h	2.065,41 €
	658931	5209348100	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 021 1/DI D315mm 90° 720W 2100M3/h	2.616,40 €
	349397	5209348600	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 021 /DI Asp.250-250 Descarg. 315mm 90°x2 720W 2100M3/h	2.718,43 €
	699848	5209348200	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 027 1/DI D400mm 90° 895W 2700M3/h	3.238,69 €
	349398	5209348700	Caja de Ventilación Autorregulable CACB ECM 027 /DI Asp.355-355 Descarg. 400mm 90°x2 895W 2700M3/h	3.371,41 €
			Monofásicos 230V, velocidad ajustable con potenciómetro incorporado	



Plenum				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Plenum	295695	5153674200	PLENUM UNI EXT 6+1/125 150/160	188,74 €
	281405	5153674100	PLENUM UNI IMP 8P/125 150/160	188,74 €
	834241	5153181900	PLENUM UNI PL con toberas 75/90mm con regulador (País Vasco)	293,52 €



Tubo Flexible PVC -10°C s 80°C				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Tubo Flexible PVC	654859	5209149500	Conducto Flexible GPX-60 6M Gris PVC con armazón helicoidal	25,83 €
	252908	5209148900	Conducto Flexible GPX-80 6M Gris PVC con armazón helicoidal	28,51 €
	252909	5209149000	Conducto Flexible GPX-100 6M Gris PVC con armazón helicoidal	44,18 €
	264980	5209149100	Conducto Flexible GPX-125 6M Gris PVC con armazón helicoidal	51,17 €
	273121	5209149200	Conducto Flexible GPX-150 6M Gris PVC con armazón helicoidal	61,62 €
	554435	5209149300	Conducto Flexible GPX-160 6M Gris PVC con armazón helicoidal	67,99 €
	765081	5209149400	Conducto Flexible GPX-200 6M Gris PVC con armazón helicoidal	93,80 €
Acc	263265	5209223500	Reducción ATRF 125/100/80	10,60 €



Tubo Flexible PVC				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
FLEX. PVC	207870	5209147800	Conducto Flexible GP-PRO-80 20M Gris PVC con armazón helicoidal. 20m	53,94 €
	163621	5209147900	Conducto Flexible GP-PRO-100 20M Gris PVC con armazón helicoidal. 20m	75,48 €



Tubo Circular				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
T.Circ.	273129	5416840800	Tubo circularTUBCIR TC 100 1.5 Ø 100x1.500 mm	12,50 €
	890420	5416068200	Tubo circularTUBCIR TC 100 3.0 N Ø 100x3.000 mm	24,99 €
	248289	5416841900	Tubo circularTUBCIR TC 120 1.5 Ø 120x1.500 mm	21,73 €
	890440	5416068300	Tubo circularTUBCIR TC 120 N 3.0 Ø 120x3.000 mm	43,46 €
	273130	5416843500	Tubo circularTUBCIR TC 150 1.5 Ø 150x1.500 mm	31,82 €
	286589	5416843600	Tubo circularTUBCIR TC 150 3.0 Ø 150x3.000 mm	63,63 €
Acc. 100	616804	5416841400	TUBCIR FC 100 Abrazadera circular Ø 100 mm	2,64 €
	251018	5416841000	TUBCIR MC 100 Manguito circular Ø 100 mm	1,71 €
	450175	5416024600	TUBCIR RE 100 Reducción Ø 100 a Ø 80	6,98 €
	251015	5416841100	TUBCIR REM Reducción múltiple Ø 125-120-115-100 mm	2,91 €
	251019	5416841200	TUBCIR CC 90 100 Codo 90º circular Ø 100 mm	4,71 €
	349504	5416841600	TUBCIR CC 45 100 Codo 45º circular Ø 100 mm	5,29 €
	753610	5416032600	TUBCIR TEC 100 Té tres bocas circular Ø 100 mm	21,02 €
	349503	5416841500	TUBCIR MPC 100 Manguito pared circular Ø 100 mm	3,57 €
Acc. 120	250931	5416842600	TUBCIR FC 120 Abrazadera circular Ø 120 mm	2,84 €
	248287	5416842100	TUBCIR MC 120 Manguito circular Ø 120 mm	2,60 €
	273015	5416844000	TUBCIR RE 120 Reducción Ø 125 a Ø 120 mm	6,98 €
	251015	5416841100	TUBCIR REM Reducción múltiple Ø 125-120-115-100 mm	2,91 €
	248290	5416842300	TUBCIR CC 90 120 Codo 90º circular Ø 120 mm	5,68 €
	284438	5416842800	TUBCIR CC 45 120 Codo 45º circular Ø 120 mm	6,13 €
	248288	5416843400	TUBCIR TEC 120 Té tres bocas circular Ø 120 mm	21,95 €
	250935	5416842700	TUBCIR MPC 120 Manguito pared circular Ø 120 mm	4,57 €
	430670	5416842400	TUBCIR VAC 120 BLANCA Persiana exterior circular Ø 120 mm	6,13 €
Acc. 150	289334	5416843700	TUBCIR MC 150 Manguito circular Ø 150 mm	9,04 €
	294905	5416843900	TUBCIR RE 150 Reducción Ø 150 a Ø 120 mm	6,98 €
	289270	5416843800	TUBCIR CC 90 150 Codo 90º circular Ø 150 mm	16,62 €
	289269	5209221600	Reducción ADRF 100/80 para conectar conductos rígidos	8,11 €



Tubo Rectangular

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
T. Rectangular	224969	5416836200	Tubo RectangularTUBREC TR 100 1.5 110x55x1.500 mm	12,50 €
	890439	5416067900	Tubo RectangularTUBREC TR 100 3.0 N 110x55x3.000 mm	24,99 €
	246750	5416838200	Tubo RectangularTUBREC TR 120 1.5 147x70x1.500 mm	22,38 €
	878152	5416068000	Tubo RectangularTUBREC TR 120 3.0 N 147x70x3.000 mm	44,76 €
	263532	5416839800	Tubo RectangularTUBREC TR 150 1.5 170x90x1.500 mm	35,68 €
	878153	5416068100	Tubo RectangularTUBREC TR 150 3.0 N 170x90x3.000 mm	71,37 €



Acc. 100	246741	5416836300	TUBREC MR 100-manguito	1,71 €
	247867	5416836400	TUBREC mm 100-manguito mixto	3,80 €
	224971	5416836500	TUBREC CMH 100-codo mixto horizontal	3,00 €
	247897	5416836600	TUBREC CRV 90 100-codo rectang 90° vertical	2,83 €
	224970	5416836700	TUBREC CRH 90 100-codo rectang 90° horizontal	2,94 €
	247898	5416837400	TUBREC CRH 45 100-codo rectang 45° horizontal	3,29 €
	247900	5416837500	TUBREC TERH 100-te 3 bocas horizontal	10,35 €
	247902	5416837600	TUBREC TEMV 100-te mixta rectangular vertical	10,35 €
	224972	5416837200	TUBREC FRP 100 Abrazadera	3,17 €
	247904	5416837000	TUBREC MPM 100 Empalme de pared mixto redondo/rectangular	2,91 €
	436790	5416836900	TUBREC VAR 100 BLANCA persiana exterior rectangular 110x55mm	4,42 €
	486512	5416836800	TUBREC VARM 100 BLANCA persiana exterior mixta 110x55mm o Ø100 mm	4,42 €



Acc. 120	246751	5416838400	TUBREC MR 120-manguito	2,93 €
	246743	5416838500	TUBREC mm 120-manguito mixto	6,25 €
	246744	5416838600	TUBREC CMH 120-codo mixto horizontal	5,50 €
	247007	5416838700	TUBREC CRV 90 120-codo rectang 90° vertical	5,51 €
	246747	5416838800	TUBREC CRH 90 120-codo rectang 90° horizontal	6,02 €
	246749	5416839200	TUBREC CRH 45 120-codo rectang 45° horizontal	5,78 €
	246745	5416839300	TUBREC TERH 120-te 3 bocas horizontal	33,53 €
	273106	5416844300	TUBREC RR 120-REDUCCIÓN rectangular 120-100	13,79 €



Acc. 150	273115	5416840000	TUBREC MR 150-manguito	9,04 €
	263023	5416840100	TUBREC mm 150-manguito mixto	17,86 €
	263026	5416840200	TUBREC CMH 150-codo mixto horizontal	14,07 €
	263513	5416840300	TUBREC CRV 90 150-codo rectang 90° vertical	13,35 €
	263530	5416840400	TUBREC CRH 90 150-codo rectang 90° horizontal	17,86 €
	273117	5416840500	TUBREC CRH 45 150-codo rectang 45° horizontal	31,35 €
	318335	5416840600	TUBREC VARM 150 BLANCA Persiana Exterior Mixta 170x90mm o Ø150 mm antirretorno	12,53 €



Tubo Semiflexible FLEXICIR				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
T. Semiflexible	307201	5800010600	MVD75 Conducto semiflexible circular Ø75 (50 metros)	277,75 €
	311501	5800010700	MVD90 Conducto semiflexible circular Ø90 (50 metros)	378,01 €
	733476	5800026600	MVDNI 75 Conducto semiflexible circular aislado Ø75 (50 metros)	835,43 €
	818735	5800026700	MVDNI 90 Conducto semiflexible circular aislado Ø90 (50 metros)	949,25 €



Plenum	1019394	5800092000	Plénium para boca de 125mm FT – SR PB 1x75/125 para FLEXICIR 75, posibilidad de alojar regulador RDR 125	32,69 €
	903569	5800067700	Plénium para boca de 125mm FT – SR PB 1x90/125 para FLEXICIR 90, posibilidad de alojar regulador RDR 125	32,69 €
	1037095	5800092100	Plénium para boca de 125mm FT – SR PB AD 1x75/125 para FLEXICIR 75, con compuerta de Regulación	41,29 €
	928747	5800067800	Plénium para boca de 125mm FT – SR PB AD 1x90/125 para FLEXICIR 90, con compuerta de Regulación.	41,29 €



Accesorios	659237	5205003300	BO090-75 Codo circular 90° Ø75	17,01 €
	1037102	5800012900	FTRGALAXY Filtro F3 plénium GALAXY	15,04 €
	316769	5800009800	GALAXY Plénium rejilla	84,15 €
	615192	5800010400	MARTE250100 Rejilla 250x100	100,49 €
	311502	5800010800	PVMCSH6 Plénium con 6 toberas de Ø75	294,84 €
	291821	5205003200	RD75 Regulador de caudal Ø75	25,96 €
	834677	5401220600	RDC75 Regulador manual de caudal con caudalímetro Ø75	66,54 €
	437397	5800016400	RED 80/75 Adaptador Ø80-Ø75	6,02 €
	586211	5800016500	RED 80/90 Adaptador Ø80-Ø90	6,60 €
	704978	5800017000	RED 90/125 Manguito circular 2xØ90-Ø125	15,04 €
	316770	5800010500	TERRA250100 Rejilla 250x100	71,75 €
	257094	5205003400	UA75 Manguito conexión Ø75	5,49 €
	700999	5800023000	VM-A-75 Manguito conexión conductos Ø75	5,82 €
	615469	5800023100	VM-A-90 Manguito conexión conductos Ø90	9,93 €
	743838	5416040700	PLUGSK 75/90 Tobera Ø75-90 (pack de 5 unidades)	61,10 €
	733702	5800047800	VMKITGMP 75/90 Junta Ø75-90 (pack de 5 unidades)	25,03 €



Tubo Rígido GPR-ISO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
GPR-ISO	905772	5209347100	Tubo rígido aislado GPR-ISO 80 polietileno 2m y 15mm de grosor, para VMC.	47,27 €
	286156	5209193000	Tubo rígido aislado GPR-ISO 125 polietileno 2m y 15mm de grosor, para VMC.	63,67 €
	627008	5209193800	Tubo rígido aislado GPR-ISO 160 polietileno 2m y 15mm de grosor, para VMC.	77,84 €



Accesorios	1037229	5209347200	Codo de 30° CDR-ISO 80/30	14,64 €
	1037232	5209193300	Codo de 30° CDR-ISO 125/30	14,77 €
	1037233	5209194100	Codo de 30° CDR-ISO 160/30	16,77 €
	1037235	5209347300	Codo de 45° CDR-ISO 80/45	14,64 €
	443193	5209193200	Codo de 45° CDR-ISO 125/45	14,77 €
	627009	5209194000	Codo de 45° CDR-ISO 160/45	16,77 €
	1037238	5209347400	Codo de 90° CDR-ISO 80/90	19,62 €
	286157	5209193100	Codo de 90° CDR-ISO 125/90	19,82 €
	421130	5209193900	Codo de 90° CDR-ISO 160/90	27,10 €
	1037240	5416048400	Tes TER-ISO 125/80	82,11 €
	1037241	5416048700	Tes TER-ISO 160/80	83,25 €
	287033	5416816900	Tes TER-ISO 125/125	82,11 €
	797173	5416817100	Tes TER-ISO 160/125	83,25 €
	659404	5416817200	Bridas de sujección CSR-ISO 125	12,74 €
	754191	5416817400	Bridas de sujección CSR-ISO 160	18,57 €
	445477	5416817500	Acoplamientos MFR-ISO 125	24,24 €
	661337	5416817700	Acoplamientos MFR-ISO 160	16,64 €



Bocas de Extracción				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
BAR	265924	5209156500	Boca de extracción autoregulable BAR-30 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	152198	5209191200	Boca de extracción autoregulable BAR-54 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	265934	5209156700	Boca de extracción autoregulable BAR-60 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	311743	5209191300	Boca de extracción autoregulable BAR-72 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	260857	5209156800	Boca de extracción autoregulable BAR-75 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	1037334	5209191400	Boca de extracción autoregulable BAR-87 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	260859	5209156900	Boca de extracción autoregulable BAR-90 Diam. Salida 125mm	21,05 €
	486447	5209191500	Boca de extracción autoregulable BAR-100 Diam. Salida 125mm	33,49 €
	230047	5209191600	Boca de extracción autoregulable BAR-115 Diam. Salida 125mm	33,49 €
	711206	5209157000	Boca de extracción autoregulable BAR-120 Diam. Salida 125mm	33,49 €
			Sin manguito	



Bocas de Extracción				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Acc. BAR	110962	5209160000	Manquito para bocas BAR MNGP 80	9,55 €
	260860	5209172700	Manquito para bocas BAR MNGP 100	9,55 €
	265935	5209160100	Manquito para bocas BAR MNGP 125	9,55 €
	281043	5209160200	Módulo de aislamiento acústico hasta mod. 60 MIA	12,98 €
BAP	234223	5209157900	Boca de extracción autoregulable BAP-30	30,37 €
	137254	5209190500	Boca de extracción autoregulable BAP-54	30,37 €
	234222	5209152700	Boca de extracción autoregulable BAP-60	30,37 €
	152195	5209190600	Boca de extracción autoregulable BAP-72	30,37 €
	207954	5209190700	Boca de extracción autoregulable BAP-87	30,37 €
	Con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.			
BARJ	443196	5209158400	Boca de extracción autoregulable BARJ-45	26,97 €
	114313	5209189800	Boca de extracción autoregulable BARJ-54	26,97 €
	349389	5209189900	Boca de extracción autoregulable BARJ-72	26,97 €
	127880	5209158600	Boca de extracción autoregulable BARJ-75	26,97 €
	251894	5209190100	Boca de extracción autoregulable BARJ-100	40,15 €
	264968	5209158800	Boca de extracción autoregulable BARJ-120	40,15 €
	197700	5209158900	Boca de extracción autoregulable BARJ-150	40,15 €
	Con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.			
BDO	1029329	5209076900	Boca de extracción e impulsión BDO 80 ajustable	18,89 €
	206311	5209225900	Boca de extracción e impulsión BDO 100 ajustable	27,68 €
	752029	5209070300	Boca de extracción e impulsión BDO 125 ajustable	27,68 €
	114305	5209210000	Boca de extracción e impulsión BDO 160 ajustable	28,71 €
	137252	5209210100	Boca de extracción e impulsión BDO 200 ajustable	30,02 €
BDOP	110973	5209185400	Boca de extracción e impulsión BDOP 80 ajustable de plástico para pladur	23,39 €
	247823	5209225800	Boca de extracción e impulsión BDOP 100 ajustable de plástico para pladur	34,34 €
	114315	5209185500	Boca de extracción e impulsión BDOP 125 ajustable de plástico para pladur	34,34 €
	258179	5209220500	Boca de extracción e impulsión BDOP 160 ajustable de plástico para pladur	37,33 €
	254514	5209220600	Boca de extracción e impulsión BDOP 200 ajustable de plástico para pladur	40,62 €
	Disponen de manguito de conexión con anclajes para montaje sobre pladur.			



Bocas de Extracción				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
BEH	259914	5209344700	Boca de Extracción higroregulable BEH 5/25-125	96,38 €
	252244	5209344500	Boca de extracción higroregulable BEH 5/45-125	96,38 €
	246868	5209344600	Boca de extracción higroregulable BEH 15/25-125	96,38 €
	246869	5209344400	Boca de extracción higroregulable BEH 15/75-125	129,88 €
	248198	5209173300	Manguitos para pladur MNGPH 80	9,55 €
	248285	5209171900	Manguitos para pladur MNGPH 125	11,99 €
	Para modular caudales de extr. en función de la humedad. Las bocas BEH, recogidas en el DIT 623R			



BOAP	124012	5209125300	Bocas de extracción plásticas BOAP-80	5,59 €
	153934	5209126100	Bocas de extracción plásticas BOAP-125	8,20 €
	Manguito con soportes de anclaje pladur			



BOCP	156098	5209151700	Bocas de extracción plásticas BOCP-80	5,59 €
	179869	5209151800	Bocas de extracción plásticas BOCP-125	8,20 €
	Manguito con soportes de anclaje pladur realizado. Con junta garantiza la sujeción al conducto y suhermeticidad.			



BORJ	249274	5416615100	Bocas de extracción e impulsión BORJ-80 de plástico ajustables	13,06 €
	105125	5416615200	Bocas de extracción e impulsión BORJ-100 de plástico ajustables	18,11 €
	62044	5416616000	Bocas de extracción e impulsión BORJ-125 de plástico ajustables	19,14 €
	105217	5416618600	Bocas de extracción e impulsión BORJ-160 de plástico ajustables	24,94 €
	187436	5416619400	Bocas de extracción e impulsión BORJ-200 de plástico ajustables	33,54 €



BORJ	18999	5416401700	Bocas de extracción metálicas BOC-100 regulables	8,46 €
	19000	5416402500	Bocas de extracción metálicas BOC-125 regulables	10,25 €
	19001	5416405800	Bocas de extracción metálicas BOC-160 regulables	15,90 €
	19002	5416406600	Bocas de extracción metálicas BOC-200 regulables	22,56 €



Aireadores Higrorregulables			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
257503	5209172400	Aireador ECA-HY higrorregulables acústicos 6-45M3/h instalación en carpintería o manguitos pasamuros	66,59 €
(Colores opcionales consultar RAL)			



Rejillas de Toma de Aire				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
GCAM	786901	5137001600	Rejilla circular de aluminio GCAM 100	16,32 €
	984574	5137002200	Rejilla circular de aluminio GCAM 100 Blanco	17,94 €
	615196	5137001700	Rejilla circular de aluminio GCAM 125	19,46 €
	703507	5137002300	Rejilla circular de aluminio GCAM 125 Blanco	21,34 €
	706537	5137001800	Rejilla circular de aluminio GCAM 160	25,20 €
	786646	5137002400	Rejilla circular de aluminio GCAM 160 Blanco	27,73 €
	702565	5137001900	Rejilla circular de aluminio GCAM 200	36,37 €
	984044	5137002500	Rejilla circular de aluminio GCAM 200 Blanco	40,03 €
	965197	5137002000	Rejilla circular de aluminio GCAM 250	56,24 €
	969556	5137002600	Rejilla circular de aluminio GCAM 250 Blanco	61,88 €
PAQS	284435	5137143700	Toma de Aire de Fachada PAQS 125	70,31 €
	486290	5137143900	Toma de Aire de Fachada PAQS 160	90,30 €



Reguladores de Caudal				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
RDR	248917	5401631100	Regulador de caudal autoregurable RDR-80/30	24,68 €
	207028	5401631200	Regulador de caudal autoregurable RDR-80/45	24,68 €
	247910	5401631300	Regulador de caudal autoregurable RDR-100/15	30,01 €
	247925	5401631400	Regulador de caudal autoregurable RDR-100/30	30,01 €
	247926	5401631500	Regulador de caudal autoregurable RDR-100/45	30,01 €
	308416	5401631700	Regulador de caudal autoregurable RDR-100/60	30,01 €
	234220	5401632000	Regulador de caudal autoregurable RDR-125/15	33,83 €
	234219	5401632100	Regulador de caudal autoregurable RDR-125/30	33,83 €
	190203	5401632300	Regulador de caudal autoregurable RDR-125/60	33,83 €
	240269	5401632200	Regulador de caudal autoregurable RDR-125/45	33,83 €
	249103	5401632400	Regulador de caudal autoregurable RDR-125/75	33,83 €
	216050	5401632500	Regulador de caudal autoregurable RDR-125/90	33,83 €

1175580	5401235100	Regulador de caudal autoregurable RD BP SM-80/15 Para conductos BP o conductos BDOP	20,46 €
1175581	5401235200	Regulador de caudal autoregurable RD BP SM-80/30 Para conductos BP o conductos BDOP	20,46 €



Compuerta Antirretorno VMC				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CM	18995	5416271400	5416271400 COMPUERTA SALIDA CM-130	24,26 €



Silenciadores VMC				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
RDR	307798	5209062000	Silenciador Flexible LAF 125 0,5m	70,52 €
	649432	5209358500	Silenciador Flexible LAF 125 1m	84,96 €



VMC BR 40/50 Individual/Terciario Pequeño				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
BR 40/50	1003178	5153194700	VMC de doble flujo BR 40 A-C 310m3/h 180W 88% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	3.510,87 €
	1007909	5153194800	VMC de doble flujo BR 40 B-C 310m3/h 180W 88% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	3.510,87 €
	1003179	5153194900	VMC de doble flujo BR 50 A-C 435m3/h 357W 84% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	4.038,40 €
	1007910	5153195000	VMC de doble flujo BR 50 B-C 435m3/h 357W 84% Bypass Mando inalámbrico Falso Techo y Pared	4.038,40 €
Accesorios	1036076	5416029000	Filtros KIT G4/G4 BR BASIC	91,23 €
	1036078	5416038800	Filtros KIT G4/G4 BR 40/50	93,14 €
	1036080	5416029200	Filtros KIT F7 BR BASIC	99,76 €
	1012281	5401220300	Mando control básico por radiofrecuencia 4BRF	157,16 €
	992750	5401220200	Mando control avanzado por radiofrecuencia DSPRF	324,77 €
	1036083	5401219800	Sonda humedad radiofrecuencia RHRF	295,96 €
	1036084	5401219900	Sonda CO2 radiofrecuencia CO2RF	623,16 €
	1016371	5401220100	Módulo comunicación APP radiofrecuencia APPRF	435,95 €



Recuperadores de Calor CAD-COMPACT			
Recuperadores de calor, con intercambiador de calor de placas de aluminio tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 88%) certificado por EUROVENT, Filtro F7 Aportación y M5 Extracción			
	Código	Referencia	Descripción
COMPACT ECOWATT	578936	5153135100	CAD-COMPACT 500 ECOWATT Caudal 440m³/h D200mm
	578948	5153135200	CAD-COMPACT 900 ECOWATT Caudal 790m³/h D315mm
	578954	5153135300	CAD-COMPACT 1300 ECOWATT Caudal 1120m³/h D315mm
	578956	5153135400	CAD-COMPACT 1800 ECOWATT Caudal 1670m³/h D355mm
	848359	5153180600	CAD-COMPACT 2500 ECOWATT Caudal 2500m³/h 570x375mm
	578957	5153139400	CAD-COMPACT 3200 ECOWATT Caudal 3000m³/h 470x450mm
	625933	5153140600	CAD-COMPACT 4500 ECOWATT Caudal 4000m³/h 700x440mm
			(Control No Incluido, precableado, bypass, presostato de filtros y sonda de temperatura)
PVP €			

COMPACT BASIC	578959	5153136200	CAD-COMPACT 500 BASIC Caudal 440m³/h (a 150Pa). Mando y cableado modbus.
	578965	5153136300	CAD-COMPACT 900 BASIC Caudal 790m³/h (a 150Pa). Mando y cableado modbus.
	578966	5153136400	CAD-COMPACT 1300 BASIC Caudal 1120m³/h (a 150Pa). Mando y cableado modbus.
	578967	5153136500	CAD-COMPACT 1800 BASIC Caudal 1670m³/h (a 150Pa). Mando y cableado modbus.
	901041	5153180700	CAD-COMPACT 2500 BASIC Caudal 2180m³/h (a 150Pa). Mando y cableado modbus.
	578968	5153139500	CAD-COMPACT 3200 BASIC Caudal 3000m³/h (a 150Pa). Mando y cableado modbus.
	625935	5153140700	CAD-COMPACT 4500 BASIC Caudal 41650m³/h(a 150Pa). Mando y cableado modbus.
			Control básico incluido y cableado, modbus
PVP €			



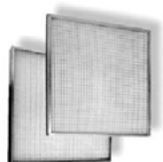
Mando	263837	5401643100	Controlador Control Aero-Reg
	195384	5416827100	Termostato control by-pass (incluye sondas) FC-Reg
	263837	5401643100	Control CAD-REG para CADB/T-HE ECOWATT
	206102	5401304000	Control remoto velocidad REB-ECOWATT
	41867	5401220800	Sonda de Calidad del Aire SQASONDA CAL.AIRE, incorpora temporizador
	258752	5416845300	Sondas inteligentes de CO2 AC, ECOWATT (EC) o VFTM.
	199085	5401221000	Sensor CO2 ambiente y temp. 24V Señal 0-10V
	349492	5416731000	Sensor CO2 P/conducto
PVP €			



Recuperadores de Calor CAD-COMPACT			
Con intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, montados en cajas de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
CADB-HE D	1283096	5153787501 CADB-HE-D 04 ECOWATT MG Horizontal 200mm 450m3/h Filtro F7 apor. M5 Extrac.	4.918,09 €
	1283097	5153787601 CADB-HE-D 08 ECOWATT MG Horizontal 250mm 800m3/h Filtro F7 apor. M5 Extrac.	5.969,83 €
	1283098	5153819201 CADB-HE-D 12 ECOWATT MG Horizontal 315mm 1200m3/h Filtro F7 apor. M5 Extrac.	7.382,31 €
	1283099	5153787701 CADB-HE-D 16 ECOWATT MG Horizontal 315mm 1600m3/h Filtro F7 apor. M5 Extrac.	8.140,22 €
	1283100	5153787801 CADB-HE-D 21 ECOWATT MG Horizontal 400mm 2100m3/h Filtro F7 apor. M5 Extrac.	10.586,41 €
	1283101	5153852601 CADB-HE-D 27 ECOWATT MG Horizontal 400mm 2100m3/h Filtro F7 apor. M5 Extrac.	12.002,82 €



Mando	263837	5401643100	Controlador Control Aero-Reg	743,95 €
	195384	5416827100	Termostato control by-pass (incluye sondas) FC-Reg	361,61 €
	263837	5401643100	Control CAD-REG para CADB/T-HE ECOWATT	743,95 €
	206102	5401304000	Control remoto velocidad REB-ECOWATT	42,85 €
	41867	5401220800	Sonda de Calidad del Aire SQASONDA cal.Aire, incorpora temporizador	239,28 €
	258752	5416845300	Sondas inteligentes de CO2 AC, ECOWATT (EC) o VFTM.	466,67 €
	199085	5401221000	Sensor CO2 ambiente y temp. 24V Señal 0-10V	686,97 €
	349492	5416731000	Sensor CO2 P/Conducto	893,06 €



FILTRO F7	318013	5402078000	Filtro AFR-HE-200/04 F7	55,63 €
	224255	5402078200	Filtro AFR-HE-250/08 F7	96,03 €
	571558	5402084700	Filtro AFR-HE-315/12 F7	104,32 €
	594606	5402078400	Filtro AFR-HE-315/16 F7	122,72 €
	236392	5402078600	Filtro AFR-HE-400/21 F7	242,39 €
		5402085000	Filtro AFR-HE-400/33 F7	255,03 €

FILTRO F9	243364	5402078800	Filtro AFR-HE-200/04 F9	63,30 €
	224254	5402078900	Filtro AFR-HE-250/08 F9	109,05 €
	349474	5402084800	Filtro AFR-HE-315/12 F9	119,46 €
	258563	5402079000	Filtro AFR-HE-315/16 F9	140,63 €
	260687	5402079100	Filtro AFR-HE-400/21 F9	273,38 €
	486502	5402085100	Filtro AFR-HE-400/33 F9	287,63 €



Ventiladores para conducto-Serie TD-SILENT

Ventiladores heliocebrífugos in-line de bajo perfil, silenciosos, fabricados en plástico con elementos acústicos. Especial para lugares de trabajo y bajo nivel sonoro.

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TD-SILENT	18825	5211318000	Ventilador TD-160/100 N SILENT 180M3/h	148,53 €
	88120	5211360600	Ventilador TD-250/100 SILENT 250M3/h	212,08 €
	88121	5211360400	Ventilador TD-350/125 SILENT 330M3/h	260,90 €
	201187	5211302100	Ventilador TD-500/150-160 SILENT 3V 550M3/h	317,34 €
	204646	5211304400	Ventilador TD-800/200 SILENT 3V 910M3/h	426,24 €
	203979	5211305300	Ventilador TD-1000/200 SILENT 3V 1040M3/h	585,01 €
	251361	5212317400	Ventilador TD-1300/250 SILENT 3V 1350M3/h	679,78 €
	206696	5212316700	Ventilador TD-2000/315 SILENT 3V 1830M3/h	778,69 €

TD-SILENT-T	46067	5211322200	Ventilador TD-160/100 SILENT NT Temporizador regulable 1-30min 1 velocidad	176,37 €
	143231	5211364500	Ventilador TD-250/100 SILENT T Temporizador regulable 1-30min 1 velocidad	243,89 €
	227342	5211364600	Ventilador TD-350/125 SILENT T Temporizador regulable 1-30min 1 velocidad	292,22 €
	267730	5211366400	Ventilador TD-500/150-160 SILENT T 3V Temporizador regulable 1-30min 1 velocidad	349,08 €
	349417	5211366500	Ventilador TD-800/200 SILENT T 3V Temporizador regulable 1-30min 1 velocidad	468,85 €
	417522	5211366600	Ventilador TD-1000/200 SILENT T 3V Temporizador regulable 1-30min 1 velocidad	643,47 €

Opcionales	133039	5401259600	Conmutador de Velocidad COM-2 (TD160,250 y 350) Interruptor rotativo 2 vel. 4A	54,11 €
	18969	5401260400	Conmutador de Velocidad REGUL-2 (TD160,250 y 350) Interruptor 2vel. 4,5A	57,30 €
	252985	5401306500	Conmutador de Velocidad COM-3 (TD500,800,1000,1300 y 2000)	130,58 €
	229147	5401640600	Conmutador de Velocidad INTER 4P (TD500,800,1000,1300 y 2000) 3 vel 4A	82,68 €
	18965	5401245500	Regulador de Velocidad RMB-1,5 (TD160-2000)	454,91 €
	18971	5401270300	Regulador de Velocidad REB-1 1A (TD160-1300)	124,99 €

Accesorios	168939	5418062100	Compuerta antirretorno MCA-250 S	51,42 €
	349508	5418062200	Compuerta antirretorno MCA-350 S	52,35 €
	135594	5418062300	Compuerta antirretorno MCA-500/150 S	61,55 €
	282554	5418062400	Compuerta antirretorno MCA-500/160 S	61,55 €
	308204	5418062500	Compuerta antirretorno MCA-800-1000 S	76,03 €
	576654	5418061300	Acomplamiento rectangular MAR-250-300 S	52,35 €
	285800	5418061400	Acomplamiento rectangular MAR-500 S	63,45 €
	109890	5418061500	Acomplamiento rectangular MAR-800-1000 S	73,55 €
	284601	5418061100	Rejilla MRJ-250-300 S	50,70 €
	188094	5418062600	Rejilla MRJ-500/150-160 S	55,08 €
	110872	5418061200	Rejilla MRJ-800-1000 S	61,45 €
	349509	5418062800	Brida MBR-500 S para acoplar 2 TD MIXVENT en Serie	32,66 €
	309106	5418062900	Brida MBR-800-1000 S para acoplar 2 TD MIXVENT en Serie	37,10 €

VENTILACIÓN

VENTILADORES DE CONDUCTO



Ventiladores para conducto-Serie TD-SILENT ECOWATT

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TD-SILENT ECOWATT	133444	5211006200	Ventilador TD-350/100-125 SILENT ECOWATT 350M3/h	463,54 €
	186913	5211006300	Ventilador TD-500/150-160 SILENT ECOWATT 545M3/h	521,19 €
	191631	5211006400	Ventilador TD-1000/200 SILENT ECOWATT 1000M3/h	702,97 €
	206101	5211988100	Ventilador TD-1350/250 SILENT ECOWATT 1240M3/h	1.044,75 €
	239157	5211988200	Ventilador TD-2000/315 SILENT ECOWATT 1660M3/h	1.191,14 €
	289223	5211006500	Ventilador TD-500/150-160 SILENT ECOWATT CAV Caudal Variable 400M3/h	625,42 €
	271081	5211006600	Ventilador TD-1000/200 SILENT ECOWATT CAV Caudal Variable 800M3/h	843,54 €

Ventiladores para conducto-Serie TD-MIXVENT

Ventiladores heliocebrífugos in-line de bajo perfil, silenciosos, fabricados en plástico con elementos acústicos. Especial para lugares de trabajo y bajo nivel sonoro.

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TD-MIXVENT	18825	5211318000	Ventilador TD-160/100 N SÍLENT 180M3/h	148,53 €
	18827	5211320600	Ventilador TD-250/100 250M3/h	181,69 €
	18819	5211306500	Ventilador TD-350/125 330M3/h	223,53 €
	199036	5211301100	Ventilador TD-500/150 3V 560M3/h	271,89 €
	199037	5211301300	Ventilador TD-500/160 3V 560M3/h	271,89 €
	199038	5211304500	Ventilador TD-800/200 N 3V 890M3/h	365,16 €
	198552	5211304900	Ventilador TD-800/200 3V 1040M3/h	372,58 €
	745861	5211009000	Ventilador TD-1300/250N 3V 1400M3/h	522,79 €
	789747	5211009100	Ventilador TD-2000/315N 3V 1840M3/h	596,03 €
	62024	5211015200	Ventilador TD-4000/355 3750M3/h	950,31 €
	137408	5211016000	Ventilador TD-6000/400 5310M3/h	1.299,40 €
	137409	5211999900	Ventilador TD-4000/355 TRIF 3160M3/h	950,31 €
	137411	5211935000	Ventilador TD-6000/400 TRIF 5330M3/h	1.299,40 €



Ventiladores para conducto-Serie TD-MIXVENT

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TD-MIXVENT-T	46067	5211322200	Ventilador TD-160/100 SILENT NT 180M3/h con temporizador reg. 3 velocidades	176,37 €
	61969	5211325500	Ventilador TD-250/100 T 250M3/h con temporizador reg. 3 velocidades	208,64 €
	61968	5211324800	Ventilador TD-350/125 T 330M3/h con temporizador reg. 3 velocidades	249,80 €
	349416	5211358700	Ventilador TD-500/150 T 560M3/h con temporizador reg. 3 velocidades	299,38 €
	240034	5211358800	Ventilador TD-500/160 T 560M3/h con temporizador reg. 3 velocidades	299,38 €
KIT-MIXVENT	41419	5211225700	Kit de Extracción TD-160 N SILENT Rejillas,TUBo y TD	224,96 €
	136005	5211568000	Kit de Extracción TD-160 NT SILENT Rejillas,TUBo y TD	252,78 €
	41046	5211397400	Kit de Extracción TD-250 N Rejillas,TUBo y TD	256,59 €
	40753	5211209100	Kit de Extracción TD-250 T Rejillas,TUBo y TD	285,35 €
Opcionales	133039	5401259600	Conmutador de Velocidad COM-2 (TD160,250 y 350) Interruptor rotativo 2 vel. 4A	54,11 €
	18969	5401260400	Conmutador de Velocidad REGUL-2 (TD160,250 y 350) Interruptor 2vel. 4,5A	57,30 €
	252985	5401306500	Conmutador de Velocidad COM-3 (TD500,800,1000,1300 y 2000)	130,58 €
	229147	5401640600	Conmutador de Velocidad INTER 4P (TD500,800,1000,1300 y 2000) 3 vel 4A	82,68 €
	18965	5401245500	Regulador de Velocidad RMB-1,5 (TD160-2000)	454,91 €
	18971	5401270300	Regulador de Velocidad REB-1 1A (TD160-1300)	124,99 €
	664413	5401246300	Regulador de Velocidad RMB-3,5 (TD4000-6000)	489,89 €
	139450	5401273700	Regulador de Velocidad REB-2,5 (TD-2000-4000)	146,71 €
	57065	5401302400	Regulador de Velocidad REB-5 (TD-6000)	217,06 €
	18967	5401250500	Regulador de Velocidad RMT-1,5 (TD4000 TRIF.)	665,08 €
	748134	5401225900	Regulador de Velocidad VFTM TRI 0,37 (TD4000 TRIF.) (Alim. Y Salida TRIFÁSICA)	791,28 €
	274963	5401254800	Regulador de Velocidad RMT-2,5 (TD6000 TRIF.)	1.091,14 €
	777118	5401226100	Regulador de Velocidad VFTM TRI 0,75 (TD6000 TRIF.) (Alim. Y Salida TRIFÁSICA)	1.074,81 €

VENTILACIÓN

VENTILADORES DE CONDUCTO



Accesorios

Ventiladores para conducto-Serie TD-MIXVENT				
Código	Referencia	Descripción	PVP €	
696443	5418018700	Kit Twin Base 250 Acolpamiento 2 TD paralelo	101,24 €	
152378	5418020300	Kit Twin Base 500/150 Acolpamiento 2 TD paralelo	161,59 €	
445501	5418022900	Kit Twin Base 800 Acolpamiento 2 TD paralelo	161,59 €	
18984	5406075100	Persiana de sobrepresión PER-100 W Blanca	15,24 €	
18985	5406076900	Persiana de sobrepresión PER-125 W Blanca	19,89 €	
18986	5406078500	Persiana de sobrepresión PER-160 W Blanca	34,81 €	
18987	5406079300	Persiana de sobrepresión PER-200 W Blanca	61,49 €	
19037	5418039300	Compuerta antirretorno MCA-250	51,42 €	
19038	5418040100	Compuerta antirretorno MCA-350	52,35 €	
19039	5418041900	Compuerta antirretorno MCA-500/150	61,55 €	
111587	5418042700	Compuerta antirretorno MCA-500/160	61,55 €	
19040	5418043500	Compuerta antirretorno MCA-800	76,03 €	
19041	5418044300	Compuerta antirretorno MCA-1000	103,69 €	
139579	5418045000	Compuerta antirretorno MCA-2000	143,66 €	
554463	5418047600	Compuerta antirretorno MCA-4000	241,17 €	
43825	5418030200	Acomplamiento rectangular MAR-250	52,35 €	
19036	5418031000	Acomplamiento rectangular MAR-350	55,58 €	
62004	5418032800	Acomplamiento rectangular MAR-500/150	63,45 €	
62005	5418033600	Acomplamiento rectangular MAR-500/160	63,45 €	
200975	5418034400	Acomplamiento rectangular MAR-800	81,70 €	
349506	5418035100	Acomplamiento rectangular MAR-1000	99,61 €	
62039	5418036900	Acomplamiento rectangular MAR-800-2000	157,37 €	
19031	5418009600	Rejilla MRJ-250	50,70 €	
19034	5418013800	Rejilla MRJ-350	55,08 €	
19033	5418011200	Rejilla MRJ-500/150	61,45 €	
62273	5418012000	Rejilla MRJ-500/160	61,45 €	
19032	5418010400	Rejilla MRJ-800	62,63 €	
19035	5418014600	Rejilla MRJ-1000	70,03 €	
62298	5418015300	Rejilla MRJ-2000	81,56 €	
62296	5418007000	Rejilla MRJ-4000	103,28 €	
669363	5418016100	Rejilla MRJ-6000	107,93 €	
446189	5418001300	Brida MBR-350	29,68 €	
114591	5418002100	Brida MBR-500/150	32,66 €	
670696	5418005400	Brida MBR-1000	42,67 €	
349507	5418047700	Reg. Caudal MPC-250	90,75 €	



Ventiladores para conducto-Serie TD-ATEX				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TD-ATEX	115990	5211999800	Ventilador TD-800/200 ATEX1020M3/h IP44 Clase B	562,64 €
	199166	5211995500	Ventilador TD-1100/250 ATEX1130M3/h IP44 Clase B	805,35 €
	195412	5211996900	Ventilador TD-1200/315 ATEX1320M3/h IP44 Clase B	928,88 €



Ventiladores para conducto-Serie SILENTUB				
Ventiladores helicoidales in-line , para intercalar en conducto, de bajo nivel sonoro, con rodamiento de bolas, bajo nivel sonoro, montado en silent.blocks IP44, clase II				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
SILENTUB	135966	5210316500	Ventiladores SÍLENTUB -100 100M3/h	63,22 €
	228640	5210316600	Ventiladores SÍLENTUB -200 190M3/h	79,05 €



135967	5416726500	PIE-100/200 Soporte de fijación mural	8,58 €
--------	------------	---------------------------------------	--------

Ventiladores para conducto-Serie TDM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TDM	18856	5211502900	Ventilador TDM-100	46,89 €
	18857	5211506000	TDM-200	60,78 €
	62021	5210226600	TDM-300	84,83 €

135967	5416726500	PIE-100/200 Soporte de fijación mural	8,58 €
--------	------------	---------------------------------------	--------



Ventilador helicoidal mural-Serie HXM				
Acero galvanizado y helices de aluminio (200-350) o de chapa de acero. IP44				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
HX m	18669	5110001400	Ventilador Mural HX m-200 530M3/h 200mm	215,15 €
	18670	5110002200	Ventilador Mural HX m-250 790M3/h 250mm	260,50 €
	18672	5110006300	Ventilador Mural HX m-300 1150M3/h 300mm	306,73 €
	18671	5110005500	Ventilador Mural HX m-350 1675M3/h 350mm	416,96 €
	18673	5110981200	Ventilador Mural HX m-400 3670M3/h 400mm	630,82 €
Accesorios	18971	5401270300	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-1N Superficie. Intensidad máx. 1 Amp.	124,99 €
	18965	5401245500	Reg. Tensión Electromecánicos Monof. RMB-1,5. Intesidad máx. 1,5 Amp.	454,91 €
	18987	5406079300	Persiana de sobrepresión plástico PER-200 W para HX m-200	61,49 €
	18978	5406060300	Persiana de sobrepresión plástico PER-250 W para HX m-250	105,15 €
	18979	5406061100	Persiana de sobrepresión plástico PER-355 W para HX m-300/350	118,66 €
	18980	5406062900	Persiana de sobrepresión plástico PER-400 W para HX m-400	128,44 €
	136521	5112681200	Persiana de sobrepresión aluminio PER-250 CR para HX m-200/250	225,67 €
	141617	5112681300	Persiana de sobrepresión aluminio PER-355 CR para HX m-300/350	231,40 €
	140813	5112681400	Persiana de sobrepresión aluminio PER-400 CR para HX m-400	248,98 €



Ventilador helicoidal mural-Serie HXBR				
Helice SICKLE, bajo nivel sonoro, protegido contra corrosión, IP54 (Modelo 400-800)				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
HXBR	135433	5750251000	Ventilador Mural HXBR/4-250-A 1440rpm 230v 42W 4polos 760M3/h	366,37 €
	61978	5750252800	Ventilador Mural HXBR/4-315-A 1445rpm 230v 112W 4polos 1950M3/h	426,15 €
	49687	5750256900	Ventilador Mural HXBR/4-355-A 1400rpm 230v 145W 4polos 2870M3/h	541,74 €
	109741	5740039300	Ventilador Mural HXBR/4-400-A 1395rpm 230v 268W 4polos 5.080M3/h	640,02 €
	46058	5740042600	Ventilador Mural HXBR/4-450-A 1395rpm 230v 457W 4polos 7040M3/h	793,43 €
	170626	5700381700	Ventilador Mural HXBR/4-500-A 1425rpm 230v 867W 4polos 8770M3/h	940,93 €
	229433	5700597300	Ventilador Mural HXBR/4-560-A 1420rpm 230v 1084W 4polos 11210M3/h	1.171,73 €
	349529	5700390800	Ventilador Mural HXBR/4-630-A 1455rpm 230v 1252W 4polos 14010M3/h	1.358,97 €



Accesorios	139450	5401273700	Regulador de Velocidad REB-2,5 (Para 240-270 245W)	146,71 €
	18965	5401245500	Reg. Tensión Electromecánicos Monof. RMB-1,5. Intesidad máx. 1,5 Amp.	454,91 €
	18987	5406079300	Persiana de sobrepresión plástico PER-200 W para HX m-200	61,49 €
	18978	5406060300	Persiana de sobrepresión plástico PER-250 W para HX m-250	105,15 €
	18979	5406061100	Persiana de sobrepresión plástico PER-355 W para HX m-300/350	118,66 €
	18980	5406062900	Persiana de sobrepresión plástico PER-400 W para HX m-400	128,44 €
	136521	5112681200	Persiana de sobrepresión aluminio PER-250 CR para HX m-200/250	225,67 €
	141617	5112681300	Persiana de sobrepresión aluminio PER-355 CR para HX m-300/350	231,40 €
	140813	5112681400	Persiana de sobrepresión aluminio PER-400 CR para HX m-400	248,98 €
	36461	5112630800	Defensa de protección DEF-250 D	47,45 €
	18692	5112635700	Defensa de protección DEF-325 D	52,81 €
	18693	5112640700	Defensa de protección DEF-375 D	57,31 €
	18694	5112645600	Defensa de protección DEF-450 D	68,43 €
	31385	5112650600	Defensa de protección DEF-525 D	75,19 €



Ventiladores Centrífugos de baja presión-Serie CBM			
Doble Aspiración con motor incorporado, chapa de acero, rodete de álabes hacia delante.			
Motores Clase F			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
CBM	116989	5128966800 CBM-7/7 72W 6P C VR-Caudal Máx: 1.080 M3/h.-MONOFÁSICO	452,26 €
	174642	5128986600 CBM-7/7 147W 4P RE VR-Caudal Máx: 1.470 M3/h.-MONOFÁSICO	519,92 €
	199739	5128987100 CBM-9/9 200W 6P RE VR-Caudal Máx: 2.760 M3/h.-MONOFÁSICO	813,43 €
	175642	5128992500 CBM-9/9 373 4P C VR (2300)F-Caudal Máx: 2.900 M3/h.-MONOFÁSICO	595,79 €
	175643	5128992600 CBM-9/9 550 4P C (2300)F-Caudal Máx: 3.270 M3/h.-MONOFÁSICO	687,95 €
	172855	5128992700 CBM-10/10 245 6P C VR (2300)F-Caudal Máx: 3.460 M3/h.-MONOFÁSICO	602,12 €
	175640	5128965900 CBM-10/10 373 4P C (2300)F-Caudal Máx: 3.390 M3/h.-MONOFÁSICO	678,49 €
	162788	5128956900 CBM-10/10 550 4P C VR-Caudal Máx: 3.390 M3/h.-MONOFÁSICO	692,06 €
	201574	5128483400 CBM-1/9 736W 6P C VR-Caudal Máx: 5.760 M3/h.-MONOFÁSICO	1.038,17 €
	174995	5128992900 CBM-1/12 550 6P C VR (2300)F-Caudal Máx: 5.570 M3/h.-MONOFÁSICO	841,35 €
	201575	5128992800 CBM-1/12 736W 6P C VR-Caudal Máx: 4.960 M3/h.-MONOFÁSICO	1.060,42 €
	179277	5128993000 CBM-1/9 1100 6PT C (230/4000)F-Caudal Máx: 6.710 M3/h.-TRIFÁSICO	943,79 €
	175637	5128993100 CBM-1/12 1100 6PT C (230/4000/60)F-Caudal Máx: 8.290 M3/h.-TRIFÁSICO	964,02 €
	201576	5128499000 CBM-15/15 2200 6PT C K IP55 (230/4000)F-Caudal Máx: 9.100 M3/h.-TRIFÁSICO	1.438,71 €

Accesorios	193576	5127199700	Pie soporte CBP/CBM 7/7	15,88 €
	201578	5127233400	Pie soporte CBP/CBM 9/9	16,79 €
	62252	5127234200	Pie soporte CBP/CBM 10/10	25,05 €
	141129	5127235900	Pie soporte CBP/CBM 1/12	31,16 €
	62292	5128907200	DEF-CBM-7	77,49 €
	486162	5128908000	DEF-CBM-9	112,07 €
	191378	5128909800	DEF-CBM-10	120,15 €
	62272	5128921300	Brida descarga CBM 7/7	51,55 €
	18743	5128920500	Brida descarga CBM 9/9	54,87 €
	18744	5128923900	Brida descarga CBM 10/8	55,97 €
	18972	5401271100	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-1NE Empotrable. Intensidad máx. 1 Amp.	118,04 €
	139450	5401273700	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-2,5NE Empotrable. Intensidad máx. 2,5 Amp.	146,71 €
	18971	5401270300	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-1N Superficie. Intensidad máx. 1 Amp.	124,99 €
	18973	5401272900	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-2,5N Superficie. Intensidad máx. 2,5 Amp.	153,00 €
	57065	5401302400	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-5. Intensidad máx. 5 Amp.	217,06 €
	62034	5401303200	Reg. Tensión Elec. Monof. REB-10. Intensidad máx. 10 Amp.	353,99 €
	18963	5401230700	Reg. Tensión Elec. Monof. RRB-100. Intensidad máx. 0,41 Amp.	69,31 €
	18965	5401245500	Reg. Tensión Electromecánicos Monof. RMB-1,5. Intesidad máx. 1,5 Amp.	454,91 €
	664413	5401246300	Reg. Tensión Electromecánicos Monof. RMB-3,5. Intesidad máx. 1,5 Amp.	489,89 €
	18966	5401247100	Reg. Tensión Electromecánicos Monof. RMB-8. Intesidad máx. 1,5 Amp.	737,74 €



Cajas de Ventilación-Serie CAB

Cajas de Ventilación estancas, bajo nivel sonoro, fabricadas en chapa de acero galvanizado. Motor centrífugo de álabes, rodamiento de bolas. Pueden instalarse Exterior.

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CAB	162623	5113862300	Caja de Ventilación CAB-100 190M3/h 42W	543,13 €
	18699	5113210800	Caja de Ventilación CAB-125 220M3/h 43W	559,43 €
	220586	5113862400	Caja de Ventilación CAB-150 350M3/h 93W	577,57 €
	169841	5113211600	Caja de Ventilación CAB-160 360M3/h 94W	594,90 €
	18700	5113212400	Caja de Ventilación CAB-200 920M3/h 299W	657,20 €
	137558	5113216500	Caja de Ventilación CAB-250 N 1180M3/h 395W	733,52 €
	208629	5148515100	Caja de Ventilación CAB-315 RE 2110M3/h 357W	1.126,74 €
	210378	5148550400	Caja de Ventilación CAB-355 RE 3200M3/h 861W	1.190,00 €
	243392	5148550500	Caja de Ventilación CAB-400 RE 3080M3/h 870W	1.233,48 €
CAB-B	251157	5113866000	Caja de Ventilación CAB-125B 390M3/h 65W	742,38 €
	486125	5113866100	Caja de Ventilación CAB-150B 420M3/h 63W	766,81 €
	286533	5113866200	Caja de Ventilación CAB-160B 430M3/h 64W	771,53 €
	255923	5113866300	Caja de Ventilación CAB-200B 920M3/h 157W	878,41 €
	349226	5113866400	Caja de Ventilación CAB-250B 1220M3/h 225W	970,26 €
Opcionales	18971	5401270300	Regulador de Velocidad REB-1 (Para 180)	124,99 €
	18965	5401245500	Regulador de Velocidad RMB-1,5 (Para 180)	454,91 €
	139450	5401273700	Regulador de Velocidad REB-2,5 (Para 240-270 245W)	146,71 €
	664413	5401246300	Regulador de Velocidad RMB-3,5 (Para 240-270)	489,89 €
	57065	5401302400	Regulador de Velocidad REB-5 (Para 270 515W)	217,06 €



Cajas de Ventilación-Serie CVB/CVT Centribox

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CVB- Monofásicos 6 polos	134673	5137205200	CVB-180/180-N-T-72W-Caudal Máx. 1170 M3/h.	741,55 €
	177276	5137202300	CVB-240/240-N-RE-200W-Caudal Máx. 2660 M3/h.	1.055,11 €
	156219	5137202400	CVB-240/240-N-RE-245W-Caudal Máx. 2805 M3/h.	1.083,21 €
	201605	5137210300	CVB-270/200-N-RE-245W-Caudal Máx. 2830 M3/h.	1.138,42 €
	201606	5137210400	CVB-270/200-N-RE-515W-Caudal Máx. 3460 M3/h.	1.161,53 €
	175646	5137210500	CVB-270/270-N-T-245W-Caudal Máx. 3690 M3/h.	1.148,55 €
	190711	5137210600	CVB-270/270-N-RE-515W-Caudal Máx. 3970 M3/h.	1.170,72 €
	201610	5137210700	CVB-320/240-N-T-736W-Caudal Máx. 5540 M3/h.	1.416,00 €
CVB- Monofásicos 4 polos	234743	5137211900	CVB/4-180/180-N-RE-147W-Caudal Máx. 1660 M3/h.	741,55 €
	308656	5137211700	CVB/4-240/240-N-T-373W-Caudal Máx. 2930 M3/h.	905,05 €
	201604	5137210900	CVB/4-240/240-N-T-550W-Caudal Máx. 4090 M3/h.	1.004,91 €
	277336	5137203700	CVB/4-270/200-N-373W-Caudal Máx. 2650 M3/h.	994,10 €
	175647	5137211000	CVB/4-270/270-N-373W-Caudal Máx. 3830 M3/h.	1.003,47 €
	277337	5137204000	CVB/4-270/270-N-550W-Caudal Máx. 3730 M3/h.	1.041,02 €
CVT- Trifásicos 6 polos	182741	5137211100	CVT-320/240-N-T-1100W-Caudal Máx. 5890 M3/h.	1.250,81 €
	174607	5137211200	CVT-320/320-N-T-1100W-Caudal Máx. 7540 M3/h.	1.263,84 €
	257460	5148558900	CVT-380/380-N-T-2200W-Caudal Máx. 8060 M3/h.	2.387,99 €
Opcionales	18971	5401270300	Regulador de Velocidad REB-1 (Para 180)	124,99 €
	18965	5401245500	Regulador de Velocidad RMB-1,5 (Para 180)	454,91 €
	139450	5401273700	Regulador de Velocidad REB-2,5 (Para 240-270 245W)	146,71 €
	664413	5401246300	Regulador de Velocidad RMB-3,5 (Para 240-270)	489,89 €
	57065	5401302400	Regulador de Velocidad REB-5 (Para 270 515W)	217,06 €
	18966	5401247100	Regulador S&P RMB-8 (Para 270-320)	737,74 €
	62034	5401303200	Regulador S&P REB-10 (Para 320)	353,99 €
Accesorios	699262	5137720800	Brida rect. CBR-180/180. Medidas 233*222 mm. Adaptador circular a rectangular	38,06 €
	18790	5137721600	Brida rect. CBR-240/240. Medidas 300*260 mm.	44,74 €
	279638	5137725700	Brida rect. CBR-270/200. Medidas 265*289 mm.	51,78 €
	62033	5137722400	Brida rect. CBR-270/270. Medidas 334*289 mm.	51,78 €
	231482	5137726500	Brida rect. CBR-320/240. Medidas 309*341 mm.	60,55 €
	349300	5137723200	Brida rect. CBR-320/320. Medidas 395*341 mm.	60,55 €
	62017	5137704200	Adaptador circ. CAC-250 N ø 250	75,59 €
	62018	5137705900	Adaptador circ. CAC-250 N ø 355	82,42 €
	62019	5137706700	Adaptador circ. CAC-250 N ø 400	92,05 €
	62020	5137707500	Adaptador circ. CAC-250 N ø 500	96,31 €
	62037	5137742200	Acoplamiento elástico rectangular KAD-400*400-Caja CVB-240	97,25 €
	279639	5137743000	Acoplamiento elástico rectangular KAD-450*450-Caja CVB-270	107,65 €
	349301	5137749700	Acoplamiento elástico rectangular KAD-500*500-Caja CVB/T-320	104,62 €



ACTUADORES COMPUERTAS DE AIRE Serie LM/NM/S/SM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
ACTUADORES	586247	LM230A	Actuador rotativo compuertas, 5Nm, 230V, TN/3P, 150s, IP54, cable	171,00 €
	615293	LM230A-S	Actuador rotativo compuertas, 5Nm, 230V, TN/3P, 150s, 1 cont.aux, IP54, cable	196,00 €
	894396	LM230ASR	Actuador rotativo compuertas, 5Nm, 230V, propor, 150s, IP54, cable	266,00 €
	360170	LM24A	Actuador rotativo compuertas, 5Nm, 24V, TN/3P, 150s, IP54, cable	166,00 €
	781002	LM24A-S	Actuador rotativo compuertas, 5Nm, 24V, TN/3P, 150s, 1 cont.aux, IP54, cable	191,00 €
	360171	LM24A-SR	Actuador rotativo compuertas, 5Nm, 24V, propor, 150s, IP54, cable	220,00 €
	503333	NM230A	Actuador rotativo compuertas, 10Nm, 230V, TN/3P, 150s, IP54, cable	208,00 €
	1008414	NM230A-S	Actuador rotativo compuertas, 10Nm, 230V, TN/3P, 150s, 1 cont.aux, IP54, cable	254,00 €
	677597	NM24A	Actuador rotativo compuertas, 10Nm, 24V, TN/3P, 150s, IP54, cable	201,00 €
	680528	NM24A-SR	Actuador rotativo compuertas, 10Nm, 24V, propor, 150s, IP54, cable	288,00 €
	614931	S1A	Módulo 1 contacto auxiliar, 1xSPDT, IP54, cable	76,30 €
	360177	S2A	Módulo 2 contactos auxiliares, 2xSPDT, IP54, cable	102,00 €
	360179	SM230A	Actuador rotativo compuertas, 20Nm, 230V, TN/3P, 150s, IP54, cable	238,00 €
	624986	SM230A-S	Actuador rotativo compuertas, 20Nm, 230V, TN/3P, 150s, 1 cont.aux, IP54, cable	302,00 €
	503339	SM230ASR	Actuador rotativo compuertas, 20Nm, 230V, propor, 150s, IP54, cable	367,00 €
	360180	SM24A	Actuador rotativo compuertas, 20Nm, 24V, TN/3P, 150s, IP54, cable	233,00 €
	1051652	SM24A-S	Actuador rotativo compuertas, 20Nm, 24V, TN/3P, 150s, 1 cont.aux, IP54, cable	294,00 €
	360183	SM24A-SR	Actuador rotativo compuertas, 20Nm, 24V, propor, 150s, IP54, cable	325,00 €



SENSORES PARA AIRE Serie APS/CT/DT/DC			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1288962	01APS-101	Presostato Diferencial Aire 200..1000Pa, Contacto, Incl. 2 conectores de conducto (material plástico), incl.TUBo de 2 m (PVC)	38,70 €
1288963	01APS-104	Presostato Diferencial Aire 500..2500Pa, Contacto, Incl. 2 conectores de conducto (material plástico), incl.TUBo de 2 m (PVC)	38,70 €
360160	01APS-10R	Presostato Diferencial Aire 20..300Pa Contacto, Incl. 2 conectores de conducto (material plástico), incl.TUBo de 2 m (PVC)	38,70 €
906227	01APS-10U	Presostato Diferencial Aire 50..500Pa, Contacto, Incl. 2 conectores de conducto (material plástico), incl.TUBo de 2 m (PVC)	38,70 €
1288977	01CT-1ALF	Sensor Temperatura Cable, PT100, -35..100 °C, 100xØ6mm, 2m, brida montaje, IP65, cable	31,60 €
1288978	01CT-1BLF	Sensor Temperatura Cable, PT1000, -35..100 °C, 100xØ6mm, 2m, brida montaje, IP65, cable	31,00 €
1288964	01DT-1AL	Sensor Temperatura Conducto, PT100, -50..160 °C, 100xØ6mm, IP65, terminales	48,90 €
1127179	01DT-1AN	Sensor Temperatura Conducto, PT100, -50..160 °C, 150xØ6mm, IP65, terminales	50,70 €
1288965	01DT-1AP	Sensor Temperatura Conducto, PT100, -50..160 °C, 200xØ6mm, IP65, terminales	50,70 €
1288966	01DT-1AR	Sensor Temperatura Conducto, PT100, -50..160 °C, 300xØ6mm, IP65, terminales	54,30 €
1288967	01DT-1BL	Sensor Temperatura Conducto, PT1000, -50..160 °C, 100xØ6mm, IP65, terminales	47,20 €
1288968	01DT-1BN	Sensor Temperatura Conducto, PT1000, -50..160 °C, 150xØ6mm, IP65, terminales	49,80 €
1288969	01DT-1BP	Sensor Temperatura Conducto, PT1000, -50..160 °C, 200xØ6mm, IP65, terminales	49,80 €
1288970	01DT-1BR	Sensor Temperatura Conducto, PT1000, -50..160 °C, 300xØ6mm, IP65, terminales	53,40 €
1288971	01RT-1B-0	Sensor de temperatura ambiente PT1000, blanco, RAL 9003	27,60 €
827159	22ADP-184	Sensor de presión diferencial para aire 1x100...2500 Pa	208,00 €
1003785	22ADP-18Q	Sensor de presión diferencial para aire 1x0...250 Pa	208,00 €
1288972	22DC-11	Sensor de CO2 de conducto 0...10V	365,00 €
1288973	22DTC-11	Sensor CO2+Temp de conducto 0...10V	459,00 €
1153076	22DT-12L	Sensor de temperatura de conducto,TUBería 100x6mm 0...10V	108,00 €
1200885	22DT-12N	Sensor de temperatura de conducto,TUBería 150x6mmmm 0...10V	112,00 €
1288974	22DT-12P	Sensor de temperatura de conducto,TUBería 200x6mm 0...10V	112,00 €
1288975	22DT-12R	Sensor de temperatura de conducto,TUBería 300x6mm 0...10V	115,00 €
1125174	22DTH-11M	Sensor Temp+Humedad de conducto 0...10V	254,00 €
1289028	22RTH-18-1	Sensor de ambiente/Humedad/Temperatura activo, NFC, 0...5 V, 0...10 V, 2...10 V, 4...20 mA, MP-Bus, PC, blanco, RAL 9003	138,00 €
1289029	22RTM-18-1	Sensor de ambiente/CO2/Humedad/Temperatura activo, NFC, 0...5 V, 0...10 V, 2...10 V, 4...20 mA, MP-Bus, LED, PC, blanco, RAL 9003	292,00 €



Cortinas de aire comerciales murales-Serie COR-N/RF/NW

Para instalar en recintos comerciales, Para instalar hasta 3m de altura. Posibilidad de instalación en serie. Posibilidad de mando Radio Frecuencia en modelos RF. El resto mando con cable

Código	Referencia	Descripción	PVP €
COR-N	62279	5226633500 Cortina COR-F-1000 N para 3m Altura 230V Ancho 1m	723,68 €
	62280	5226634300 Cortina COR-F-1500 N para 3m Altura 230V Ancho 1,5m	1.078,85 €
	141819	5226832100 Cortina COR-F-2000 N para 3m Altura 230V Ancho 2m	1.428,63 €
	62275	5226631900 Cortina COR-3,5-1000 N con CALEFACCIÓN para 3m Altura 230V Ancho 1m	927,41 €
	62276	5226632700 Cortina COR-6-1000 N con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1m	1.281,07 €
	240231	5226632800 Cortina COR-9-1000 N con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1m	1.539,53 €
	62277	5226635000 Cortina COR-9-1500 N con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	1.930,76 €
	239382	5226831800 Cortina COR-12-1500 N con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	2.374,98 €
	126193	5226831900 Cortina COR-18-2000 N con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 2m	2.665,13 €
Incluye Mando CR			

COR-N RF	486474	5226834100 Cortina COR-F-1000 N RF para 3m Altura 230V Ancho 1m	1.096,18 €
	257026	5226834200 Cortina COR-F-1500 N RF para 3m Altura 230V Ancho 1,5m	1.451,51 €
	284499	5226834300 Cortina COR-F-2000 N RF para 3m Altura 230V Ancho 1,5m	1.801,38 €
	486475	5226834400 Cortina COR-3,5-1000 N RF con CALEFACCIÓN para 3m Altura 230V Ancho 1m	1.299,99 €
	486476	5226834500 Cortina COR-6-1000 N RF con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1m	1.653,76 €
	349443	5226834600 Cortina COR-9-1000 N RF con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1m	1.912,34 €
	440470	5226834700 Cortina COR-9-1500 N RF con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	2.303,67 €
	918366	5226834800 Cortina COR-12-1500 N RF con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	2.748,08 €
	214710	5226834000 Cortina COR-18-2000 N RF con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 2m	3.038,31 €
Mando RF incluido			

COR-NW Batería de Agua	655465	5226651700 Cortina COR-1000 NW 9 con Bat. de Agua para 3m Altura 230V Ancho 1m	1.737,81 €
	486473	5226652500 Cortina COR-1500 NW 15 con Bat. de Agua para 3m Altura 230V Ancho 1,5m	2.201,51 €
	237647	5226832000 Cortina COR-2000 NW 24 con Bat. de Agua para 3m Altura 230V Ancho 2m	3.061,91 €
	Incluye Mando CR-W		

Acc.	221732	5401284500 Selector remoto de potencias y velocidades CR-AUTOMATIC	363,40 €
	440499	5401635400 Contacto magnético para puerta CR-MAGNET para COR-N RF	44,44 €



Cortinas de aire comerciales falso techo-Serie COR-FT/FTW				
Para instalar en recintos comerciales, Para instalar hasta 3m de altura. Posibilidad de instalación en serie.				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
COR-FT	151912	5226661600	Cortina COR-F-1000 FT para 3m Altura 400V Ancho 1m	1.502,92 €
	177791	5226662400	Cortina COR-F-1500 FT para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	2.024,20 €
	90532	5226663200	Cortina COR-6-1000 FT con CALEFACCIÓN para 3m Altura 230V Ancho 1m	2.080,75 €
	157921	5226828100	Cortina COR-9-1000 FT con CALEFACCIÓN para 3m Altura 230V Ancho 1m	2.334,56 €
	183142	5226664000	Cortina COR-9-1500 FT con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	2.859,61 €
	177792	5226828900	Cortina COR-12-1500 FT con CALEFACCIÓN para 3m Altura 400V Ancho 1,5m	3.269,06 €
			Mando CR incluido. La reja no está incluida.	



COR-FTW	59460	5226655800	Cortina COR-1000 FTW 10 con Bat. de Agua para 3m Altura 230V Ancho 1m	1.819,79 €
	448882	5226656600	Cortina COR-1500 FTW 17 con Bat. de Agua para 3m Altura 230V Ancho 1,5m	2.363,05 €



Rejillas	151913	5227000000	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-1000 AL (Aluminio)	418,49 €
	90534	5227000100	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-1000 BL (Blanco)	476,51 €
	349456	5227000200	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-1000 NG (Negro)	476,51 €
	238656	5227000300	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-1500 AL (Aluminio)	569,19 €
	177793	5227000400	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-1500 BL (Blanco)	653,52 €
	233222	5227000500	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-1500 NG (Negro)	653,52 €
	138635	5227000700	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-2000 AL (Aluminio)	732,95 €
	90533	5227000800	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-2000 BL (Blanco)	836,81 €
	918373	5227001200	Reja para cortinas y fasos techos REJA COR-FT-2000 NG (Negro)	836,81 €



Extractores de Baño-SERIE SILENT			
Con luz piloto, compuerta antirretorno y rodamiento de bolas.			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
51943	5210400700	SILENT-100 CZ	85,54 €
51995	5210401500	SILENT-100 CRZ con temporizado regulable 1-30min	134,10 €
62022	5210402300	SILENT-100 CHZ con temporizado regulable 1-30min y humidostato regulable	184,09 €
349404	5210313200	SILENT-100 CHZ VISUAL con temporizado regulable 1-30min y humidostato reg.	202,93 €
62023	5210406400	SILENT-100 CDZ con temporizado regulable 1-30min y detector de presencia	177,01 €
54384	5210415500	SILENT-100 CZ SILVER (Plata)	95,03 €
54403	5210416300	SILENT-100 CRZ SILVER (Plata) con temporizado regulable 1-30min	142,93 €
421131	5210322300	SILENT-100 CHZ SILVER (Plata) con temporizado reg. 1-30min y humidostato reg.	194,72 €
		(Caudal 95M3/h, consumo 8W)	
70019	5210408000	SILENT-100 CZ 12V IP57 Ambientes MBTS	91,09 €
245679	5210423900	SILENT-100 CZ SILVER (Plata) 12V IP57 Ambientes MBTS	101,26 €
126023	5210312400	KIT SILENT-10 CZ 12V+CT1/14 (Transformador de Seguridad)	159,75 €
112601	5210606300	KIT SILENT-10 CZ 12V+CT1/14 R (Transformador de Seguridad)	162,58 €
18970	5401261200	CT1/14 Transformador 12Vac 50Hz con fusible	111,50 €
112601	5210606300	CT1/14 R Transformador 12Vac 50Hz con fusible Temporizador 1-30 minutos	162,58 €
		(Caudal 95M3/h, consumo 13W)	
229965	5210610000	SILENT-100 CZ ECOWATT	117,61 €
301263	5210610200	SILENT-100 CRZ ECOWATT con temporizado regulable 1-30min	165,97 €
268347	5210610100	SILENT-100 CHZ ECOWATT con temporizado reg 1-30min y humidostato reg	215,66 €
225264	5210610300	SILENT-100 CDZ ECOWATT con temp reg 1-30min y detector de presencia	207,73 €
117705	5210613800	SILENT-100 CRZ SILVER ECOWATT (Plata) con temporizado regulable 1-30min	176,86 €
		(Caudal 95M3/h, consumo 13W)	
57975	5210424700	SILENT-200 CZ	114,50 €
56886	5210425400	SILENT-200 CRZ con temporizado regulable 1-30min	164,40 €
100181	5210426200	SILENT-200 CHZ con temporizado regulable 1-30min y humidostato regulable	210,39 €
		(Caudal 95M3/h, consumo 5W)	
57059	5210417100	SILENT-300 CZ	132,45 €
57058	5210418900	SILENT-300 CRZ con temporizado regulable 1-30min	178,27 €
216541	5210421300	SILENT-300 CHZ con temporizado regulable 1-30min y humidostato regulable	235,81 €
282828	5210317300	SILENT-300 CZ SILVER (Plata)	144,91 €
274739	5210321500	SILENT-300 CRZ SILVER (Plata) con temporizado regulable 1-30min	190,68 €
		(Caudal 280M3/h, consumo 8W, 26,5dB)	



Extractores de Baño-SERIE SILENT DESIGN

Código	Referencia	Descripción	PVP €
100387	5210601800	SILENT-100 CZ DESIGN	86,36 €
155004	5210603100	SILENT-100 CZ DESIGN 3C (3 colores)	91,72 €
100388	5210601900	SILENT-100 CRZ DESIGN Temporizador regulable 1-30min	135,42 €
129433	5210602000	SILENT-100 CHZ DESIGN Temporizador regulable 1-30min y humidostato reg.	185,91 €
97180	5210602600	SILENT-100 CZ SÍLVER DESIGN	95,97 €
117999	5210602700	SILENT-100 CRZ SÍLVER DESIGN Temporizador regulable 1-30min	144,28 €
		(Caudal 85M3/h, consumo 8W)	

112608	5210604000	SILENT-200 CZ DESIGN	115,78 €
165004	5210604100	SILENT-200 CRZ DESIGN Temporizador regulable 1-30min	165,09 €
349407	5210604200	SILENT-200 CHZ DESIGN Temporizador regulable 1-30min y humidostato reg.	211,26 €
349408	5210605900	SILENT-200 CZ SILVER DESIGN	126,13 €
439330	5210606100	SILENT-200 CRZ SILVER DESIGN Temporizador regulable 1-30min	176,93 €
219660	5210606000	SILENT-200 CHZ SILVER DESIGN Temporizador reg. 1-30min y humidostato reg.	225,04 €
		(Caudal 175M3/h, consumo 8W)	



Extractores de Baño-SERIE SILENT DUAL

Código	Referencia	Descripción	PVP €
292847	5210640600	SILENT DUAL 100 (220-240V 50/60Hz)	189,94 €
292848	5210641000	SILENT DUAL 200 (220-240V 50/60Hz)	216,13 €
349412	5210641100	SILENT DUAL 300 (220-240V 50/60Hz)	241,57 €



Extractores de Baño-SERIE DECOR			
Luz Piloto y compuerta antirretorno			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
18811	5210001300	DECOR-100 C	63,40 €
42875	5210000500	DECOR-100 CZ con rodamiento de Bolas Ver cambio C	81,52 €
18812	5210002100	DECOR-100 CR con temporizador regulable	99,01 €
317630	5210005400	DECOR-100 CRZ con temporizador regulable y rodamiento de bolas	127,83 €
46328	5210003900	DECOR-100 CH con temporizador regulable y humidostato regulable	135,60 €
825565	5210006200	DECOR-100 CHZ con temporizador regulable y humidostato regulable y rodamiento	174,98 €
46227	5210004700	DECOR-100 CD con temporizador regulable y detector de presencia	135,60 €
121855	5210007000	DECOR-100 CDZ con temp regulable, detector de presencia y rodamientos	175,35 €
		(Caudal 95M3/h)	
29704	5210100300	DECOR-200 C	84,72 €
315429	5210101100	DECOR-200 CZ con rodamiento de Bolas	109,16 €
33326	5210102900	DECOR-200 CR con temporizador regulable	121,22 €
349403	5210104500	DECOR-200 CH con temporizador regulable y humidostato regulable	154,98 €
202355	5210105200	DECOR-200 CHZ con temporizador regulable y humidostato regulable y rodamiento	183,16 €
		(Caudal 185M3/h)	
18813	5210201900	DECOR-300 S sin compuerta antirretorno	85,99 €
18814	5210202700	DECOR-300 C	114,42 €
158765	5210207600	DECOR-300 CZ con rodamiento de Bolas	131,11 €
38637	5210203500	DECOR-300 R sin compuerta antirretorno y con temporizador regulable	139,39 €
18815	5210205000	DECOR-300 CR con temporizador regulable	153,64 €
51264	5210210000	DECOR-300 CRZ con temporizador regulable y rodamiento de bolas	176,23 €
36460	5210204300	DECOR-300 H sin compuerta, con temporizador y humidostato	166,28 €
687852	5210211800	DECOR-300 CHZ con temporizador regulable y humidostato regulable y rodamiento	232,74 €
		(Caudal 280M3/h)	



Extractores de Baño-SERIE EDM

Extractores, con ventiladores helicoidales, 230V, IP44, Clase II, con protector térmico, hasta 40°C.

Código	Referencia	Descripción	PVP €
18855	5210035100	EDM-80 N Directrices de descarga	54,39 €
349402	5210043500	EDM-80 NZ Directrices de descarga y rodamiento de bolas	69,74 €
49677	5210044300	EDM-80 NT Directrices de descarga y temporizador fijo 8 min	85,72 €
554436	5210045000	EDM-80 NTZ Directrices de descarga, rodamientos y temporizador fijo 8 min	110,46 €
		(Caudal 80M3/h)	

18839	5211412100	EDM-80 L Rectangular	59,34 €
554442	5211608400	EDM-80 LZ Rectangular, rodamientos	76,16 €
18843	5211416200	EDM-80 LR Rectangular, temporizador regulable	90,10 €
112004	5211609200	EDM-80 LRZ Rectangular, temporizador regulable y rodamientos de bolas	116,16 €
		(Caudal 80M3/h)	

18848	5211450100	EDM-100 S	60,08 €
18849	5211451900	EDM-100 T Luz piloto y temporizador fijo	90,66 €
18850	5211453500	EDM-100 C Luz piloto y persiana automática	83,59 €
18851	5211454300	EDM-100 CT Luz piloto, temporizador fijo y persiana automática	112,51 €
73350	5211520100	EDM-100 H Luz piloto, humistostato y cadena marcha-paro	128,20 €
18858	5211521900	EDM-100 CH Luz piloto, temporizador reg., persiana autom., humidostato y cadena	141,97 €
18853	5211458400	EDM-100 R Luz piloto y temporizador regulable	93,49 €
18854	5211461800	EDM-100 CR Luz piloto, remporizador regulable y persiana automática	119,72 €
1193065	5211456800	EDM-100 M Luz piloto, persiana automática y cadena marcha-paro	143,65 €
18846	5211457600	EDM-100 VM Luz piloto, persiana, cadena, adaptación cristales y pesinana exterior	109,79 €
1193064	5211524300	EDM-100 VMH Luz piloto, persianas, cadena, adaptación cristales y humidostato	148,50 €
		(Caudal 95M3/h)	

18859	5211551600	EDM-200 S	73,80 €
18860	5211552400	EDM-200 C Luz piloto y persiana automática	97,90 €
18864	5211556500	EDM-200 CR Luz piloto, temporizador regulable y persiana automática	131,50 €
18861	5211553200	EDM-200 T Luz piloto y temporizador fijo	107,61 €
18862	5211554000	EDM-200 CT Luz piloto, temporizador fijo y persiana automática	124,30 €
1193063	5211558100	EDM-200 H Luz piloto, humidostato regulable y cadena marcha-paro	142,29 €
18865	5211557300	EDM-200 HT Luz piloto, temporizador, humidostato y cadena marcha-paro	154,33 €
18863	5211555700	EDM-200 R Luz pilotor y temporizador regulable	119,40 €
		(Caudal180M3/h)	



Accesorios de Montaje

Código	Referencia	Descripción	PVP €
349401	5210000100	WINDOWS KIT-100 SILENT/DECOR/EDM 158x158x87mm D110mm	29,78 €
845697	5210000200	WINDOWS KIT-200 SILENT/DECOR/EDM 180x180x82mm D145mm	43,66 €

Secamanos-Serie SL

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
SL-2500NA	192216	5245916600	Secamanos SL-2500NA ANTIVANDÁLICO 2500W 270M3/h orientable 360°	305,94 €
	607873	5245003900	Secamanos SL-2020 ECO ANTIV. Ajustable auto. Por temp. 1000W 270M3/h Plata	457,01 €
ECOHAND	349457	5245916900	Secamanos ECOHAND-N ANTIV. 12seg. 700W para uso comercial Automático.	838,74 €
	1175584	5416947520	Filtro ECOHAND-N	28,25 €



dyson airblade



Secamanos Airblade V y dB

Código	Referencia	Descripción	PVP €
287509	307169-01	Secamanos V Quiet Blanco HU02 Quiet Wh (Blanco)	899,00 €
287510	307170-01	Secamanos V Quiet Blanco HU02 Quiet Nk (Níquel)	1.027,29 €
295716	314696-01	Secamanos Airblade 9KJ	1.417,56 €

Grifo+Secamanos-Serie SL

Código	Referencia	Descripción	PVP €
287511	245265-01	Grifo+Secamanos Wash & Dry Cuello Corto WD04 Dyson Airblade Wash+Dry(Short)	1.804,52 €
287512	245269-01	Grifo+Secamanos Wash & Dry Cuello Largo WD05 Dyson Airblade Wash+Dry(Tall)	1.491,34 €
414592	245266-01	Grifo+Secamanos Wash & Dry Empotrado WD06 Dyson Airblade Wash+Dry (Wall)	1.908,63 €

Secadores de Cabello

Código	Referencia	Descripción	PVP €
145411	5240035000	Secador COMET-P de tipo pistola 1200W 2 velocidades uso doméstico o comunitario	71,79 €
862842	5240025700	Secador COMET-S ultrarápido y ligero 1850W, incluye boquilla.	39,38 €
1054228	5240025800	Soporte COMET-S	23,04 €



Ventiladores para cristal o muro-SERIE HCM-N				
Ventiladores helicoidales para instalar en cristal o pared, con carcasa de plástico. ABS, persinana incorporada de sobrepresión				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
HV-STYLVENT	29705	5201419800	HCM-150 N Caudal-220 M3/h	104,96 €
	29706	5201420600	HCM-180 N Caudal-450 M3/h	121,51 €
	18795	5201421400	HCM-225 N Caudal-600 M3/h	153,35 €



Ventiladores para cristal o muro-SERIE HV-STYLVENT				
Ventiladores helicoidales para instalar en cristal o pared, con carcasa de plástico. ABS persinana incorporada				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
HV-STYLVENT	18806	5201482600	HV-150 AE/Caudal Vel. Alta: 225 M3/h.	122,43 €
	18803	5201476800	HV-150 A/Caudal Vel. Alta: 225 M3/h.	141,56 €
	18802	5201470100	HV-230 AE/Caudal Vel. Alta: 600 M3/h.	207,61 €
	140398	5201505400	HVE-230 AE/Caudal Vel. Alta: 600 M3/h. Encastrable	341,93 €
	18800	5201462800	HV-230 M/Caudal Vel. Alta: 600 M3/h.	251,55 €
	18804	5201477600	HV-230 A /Caudal Vel. Alta: 600 M3/h.	267,10 €
	148431	5201504700	HVE-230 A/Caudal Vel. Alta: 600 M3/h. Encastrable	391,37 €
	136329	5201465100	HV-230 RC/Caudal Vel. Alta: 600 M3/h.	400,48 €
	105704	5201503900	HVE-230 RC/Caudal Vel. Alta: 600 M3/h. Encastrable	586,03 €
	141270	5201471900	HV-300 AE/Caudal Vel. Alta: 1100 M3/h.	239,08 €
	18801	5201463600	HV-300 M/Caudal Vel. Alta: 1100 M3/h.	295,31 €
	18805	5201478400	HV-300 A/Caudal Vel. Alta: 1100 M3/h.	310,60 €
	227703	5201466900	HV-300 RC/Caudal Vel. Alta: 1100 M3/h.	432,16 €

Acc.	187417	5201800900	Tornillería HV p/ inst. en muro (Opcional).	11,48 €
	177366	5401279400	Regulador de Velocidad REB-1R	244,05 €
	40749	5401256200	Control Remoto CR-150	31,13 €
	18968	5401255400	Control Remoto CR-300	72,05 €



Extractores y Campanas de cocina- Serie CK				
Incluyen bandeja recoge grasas, regulable y desmontable				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CK Plástico	18822	5211315600	Extractor Campana CK-25 N Reja de protección 250M3/h	99,63 €
	18823	5211316400	Extractor Campana CK-40 F Filtro de Acero Inox.360M3/h	139,61 €
	18826	5211319800	Extractor Campana CK-60 F Filtro de Acero Inox. y 2 velocidades 625M3/h	207,48 €
CK Metal	18836	5211402200	Extractor Campana CK-35N Metálico 350M3/h	124,25 €
	18844	5211419600	Extractor Campana CK-50 Metálico Regulable 460M3/h	167,81 €
	18866	5211565600	Extractor Campana ECO-500 Metálico Regulable 385M3/h	133,95 €



Ventiladores ARTIC				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Sobremesa	1037548	5301457100	Ventilador de Sobremesa ARTIC WIND 250 3 Vel.inclinable y oscilante 1250M3/h	32,95 €
	1037549	5301457200	Ventilador de Sobremesa ARTIC WIND 300 3 Vel.inclinable y oscilante 2000M3/h	39,58 €
	1037550	5301457300	Ventilador de Sobremesa ARTIC WIND 400 3 Vel.inclinable y oscilante 3700M3/h	44,76 €

De Pie	1037551	5301457400	Ventilador de Pie ARTIC WIND 400 CN 3 Vel.inclinable y oscilante 3700M3/h	56,81 €
	1037552	5301457700	Ventilador de Pie/mesa ARTIC WIND 300 DC 15 Vel.Mando a distancia	129,49 €
	1037518	5401233600	Opcional Batería ARTIC WIND 300 DC	36,81 €

Ventiladores TURBO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Pared	98360	5301976100	Ventilador de Pared ARTIC-405 PM GR 3 Vel. 3300M3/h Temp. Cuerda	69,53 €
	158372	5301976200	Ventilador de Pared ARTIC-405 PRC GR 3 Vel. 3300M3/h Temp. Mando a Dist.	87,21 €

Techo	65124	5301514500	Ventilador de Techo ARTIC-400 R 3 Vel. 3300M3/h 360°	86,34 €
-------	-------	------------	--	---------

3000	18957	5311001100	Ventilador de Suelo TURBO-3000 3 Vel 10362M3/h Motor IP54	266,39 €
			(Aplicaciones Industriales)	

TURBO	248639	5311027300	Ventilador de Suelo TURBO-355 N 3 Vel 3120M3/h	82,88 €
	248640	5311027400	Ventilador de Suelo TURBO-405 N 3 Vel 3840M3/h	100,98 €
	248642	5311027600	Ventilador de Suelo TURBO-455 N PLUS 3 Vel 7440M3/h	107,10 €
	248641	5311027500	Ventilador de Pie TURBO-455 CN PLUS 3 Vel 7440M3/h	123,45 €

Ventiladores BoxFan-METEOR				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
METEOR	92709	5301975900	Ventilador BoxFan METEOR-ES N 2184M3/h 3 Vel. 360° Temporizador	44,18 €
	55004	5301468400	Ventilador BoxFan METEOR-NT 5194M3/h 3 Vel. 360° Temporizador	99,46 €



Ventiladores de Columna-ARTIC TOWER				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
ARTIC	1037555	5301457800	Ventilador de Columna ARTIC WIND TOWER M 730M3/h Blanco	57,38 €
	1037556	5301457900	Ventilador de Columna ARTIC WIND TOWER M 730M3/h Blanco Mando y Prog.	62,32 €



Ventiladores de Techo-HTB				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Techo	248107	5316999200	Ventilador de Techo HTB-75 RC 4500M3/h 3 Vel.	102,75 €
	248109	5316999300	Ventilador de Techo HTB-90 RC 6000M3/h 3 Vel.	109,54 €
	248110	5316999500	Ventilador de Techo HTB-140 RC 7920M3/h 3 Vel.	117,00 €
	248111	5316999400	Ventilador de Techo HTB-150 RC 10000M3/h 3 Vel.	142,32 €

Acc.	248113	5401630500	Mando control remoto KIT RC HTB para HTB-RC	32,05 €
------	--------	------------	---	---------



Ventiladores de Techo LED- HTD				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
HTB	900532	5316418300	Ventilador de Techo con Led 18W HTD-130 DC WHITE con Mando Blanco	260,80 €
	927088	5316418400	Ventilador de Techo con Led 18W HTD-130 DC BLACK con Mando Negro	260,80 €
	926570	5316418500	Ventilador de Techo con Led 18W HTD-135 DC OAK con Mando Blanco/Madera	243,41 €



Ventiladores de Techo-HTB 2500/3000				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
HTB	283291	5316999700	Ventilador de Techo gran diámetro HTB-2500 58610m3/h 6 Vel. IPX0 Temp.	692,29 €
	277948	5316999800	Ventilador de Techo gran diámetro HTB-3000 71834m3/h 6 Vel. IPX0 Temp.	730,22 €
			(Incluye mando radiofrecuencia)	

AIRPUR 



Purificador Portátil S&P				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
2N	308559	5250010800	Purificador portátil AIRPUR-2N 40W 390M3/h 23-52dB hasta 50M2	218,58 €
	308560	5250010900	Filtro repuesto purificador portátil AIRPUR-2N	65,28 €



AIRPUR 

Purificador Portátil AIRPUR 360 S&P				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	307726	5250010600	Purificador portátil AIRPUR 360 HEPA 13+ Inonización+UV hasta 50M2	853,54 €



Extractores en línea Serie SV					
	Código	Referencia	Descripción	Caudal	PVP €
EXTRACTOR CONDUCTO	168709	1028458	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-125/-H (Diam. 125mm)	400 m3/h	332,30 €
	177644	1028460	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-125/-H-T (Diam. 125mm) Temporizador	400 m3/h	368,95 €
	137201	1028462	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-150/-H (Diam. 150mm)	560 m3/h	396,90 €
	619093	1028464	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-150/-H-T (Diam. 150mm) Temporizador	560 m3/h	441,25 €
	234047	1028466	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-200/-H (Diam. 200mm)	880 m3/h	475,95 €
	1230583	1028468	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-200/-H-T (Diam. 200mm) Temporizador	880 m3/h	528,35 €
	277724	1028470	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-200/-L (Diam. 200mm)	760 m3/h	469,35 €
	127001	1028472	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-250/-H (Diam. 250mm)	1.300 m3/h	506,90 €
	251515	1028473	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-250/-L (Diam. 250mm)	1.000 m3/h	504,35 €
	154740	1028475	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-315/-H (Diam. 315mm)	2.100 m3/h	825,60 €
	261850	1028477	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-350/-H (Diam. 350mm)	2.850 m3/h	1.055,60 €
	278824	1028479	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SUPER-VENT SV-400/-H (Diam. 400mm)	3.500 m3/h	1.415,85 €



Filtro G4 + F6



Filtro F6 + F8



Filtro F7 + F9

EXTACTOR - En línea Conducto Serie SV-FILTER					
	Código	Referencia	Descripción	Caudal	PVP €
EXTRACTOR CONDUCTO	206953	1030290	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-125/H G4+F6 (Diám. 125mm)	300 m3/h	752,20 €
	1010845	1030292	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-150/H G4+F6 (Diám. 150mm)	445 m3/h	838,20 €
	549028	1030294	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-200/H G4+F6 (Diám.200mm)	590 m3/h	928,75 €
	658792	1030296	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-250/H G4+F6 (Diám. 250mm)	660 m3/h	980,85 €
	159464	1030298	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-315/H G4+F6 (Diám. 315mm)	1.035 m3/h	1.323,85 €
	281675	1030300	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-350/H G4+F6 (Diám. 350mm)	1.550 m3/h	1.471,75 €
	258393	1030301	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-400/H G4+F6 (Diám. 400mm)	2.050 m3/h	2.191,50 €
	216066	1030276	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-125/H F6+F8 (Diám. 125mm)	225 m3/h	943,05 €
	236390	1030278	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-150/H F6+F8 (Diám. 150mm)	385 m3/h	1.026,00 €
	188958	1030280	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-200/H F6+F8 (Diám.200mm)	430 m3/h	1.115,40 €
	194027	1030282	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-250/H F6+F8 (Diám. 250mm)	560 m3/h	1.167,35 €
	154738	1030284	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-315/H F6+F8 (Diám. 315mm)	850 m3/h	1.493,45 €
	185564	1030286	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-350/H F6+F8 (Diám. 350mm)	1.270 m3/h	1.637,80 €
	136787	1030288	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-400/H F6+F8 (Diám. 400mm)	1.720 m3/h	2.420,95 €
	599032	1030303	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-125/H F7+F9 (Diám. 125mm)	240 m3/h	958,00 €
	226922	1030305	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-150/H F7+F9 (Diám. 150mm)	360 m3/h	1.041,00 €
	447347	1030307	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-200/H F7+F9 (Diám.200mm)	375 m3/h	1.130,20 €
	243726	1030308	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-250/H F7+F9 (Diám. 250mm)	525 m3/h	1.182,70 €
	227846	1030310	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-315/H F7+F9 (Diám. 315mm)	790 m3/h	1.508,50 €
	151418	1030312	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-350/H F7+F9 (Diám. 350mm)	1.180 m3/h	1.652,95 €
	224179	1030314	EXTRACTOR EN LINEA CONDUCTO SV/FILTER-400/H F7+F9 (Diám. 400mm)	1.600 m3/h	2.434,10 €

HVAC REJILLAS





Largueros para formación de Premarcos				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
LARGUEROS	130089	L75AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 75 LAG	2,00 €
	121614	L100AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 100 LAG	2,00 €
	121668	L150AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 150 LAG	2,00 €
	122147	L200AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 200 LAG	2,00 €
	118029	L250AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 250 LAG	2,00 €
	121492	L300AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 300 LAG	3,00 €
	121667	L350AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 350 LAG	3,00 €
	118031	L400AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 400 LAG	3,00 €
	122148	L450AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 450 LAG	3,00 €
	122146	L500AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 500 LAG	3,00 €
	121461	L600AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 600 LAG	4,00 €
	130087	L700AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 700 LAG	4,00 €
	122150	L800AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 800 LAG	4,00 €
	130086	L900AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 900 LAG	5,00 €
	121613	L1000AG	Larguero de montaje marco LAG aluminio de 1000 LAG	5,00 €



Compuerta Circular de conducto de regulación manual				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
COMPUERTA	793371	CPCC100REG	Compuerta Circular D.100mm Regulación manual	41,00 €
	830780	CPCC160REG	Compuerta Circular D.160mm Regulación manual	42,00 €
	830782	CPCC200REG	Compuerta Circular D.200mm Regulación manual	45,00 €
	830783	CPCC250REG	Compuerta Circular D.250mm Regulación manual	48,00 €
	830784	CPCC315REG	Compuerta Circular D.315mm Regulación manual	57,00 €
	830787	CPCC350REG	Compuerta Circular D.350mm Regulación manual	61,00 €



Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Reg. Caudal	130880	CREJ030010RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 300x100mm	17.00€
	130546	CREJ030015RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 300x150mm	19.00€
	293234	CREJ035015RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 350x150mm	18.00€
	130549	CREJ040015RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 400x150mm	19.00€
	130550	CREJ050015RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 500x150mm	23.00€
	130547	CREJ030020RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 300x200mm	20.00€
	406833	CREJ035020RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 350x200mm	23.00€
	130548	CREJ040020RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 400x200mm	25.00€
	130551	CREJ050020RTE	Compuerta de Regulación de Caudal Rectangular Manual 500x200mm	28.00€



Compuerta de Sobrepresión				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	122119	BYRE030020	Compuerta de by pass 300x200mm	50.00 €
	118024	BYRE040015	Compuerta de by pass 400x150mm	50.00 €
	122120	BYRE040020	Compuerta de by pass 400x200mm	53.00 €
	122121	BYRE050010	Compuerta de by pass 500x100mm	53.00 €
	122122	BYRE050025	Compuerta de by pass 500x250mm	71.00 €
	122123	BYRE060015	Compuerta de by pass 600x150mm	71.00 €
	122124	BYRE060030	Compuerta de by pass 600x300mm	81.00 €

	830788	BYCO030020	By pass conductos 300x200mm	50.00 €
	184993	BYCO040015	By pass conductos 400x150mm	50.00 €
	253441	BYCO040020	By pass conductos 400x200mm	53.00 €
	611886	BYCO050010	By pass conductos 500x100mm	53.00 €
	830789	BYCO050025	By pass conductos 500x250mm	71.00 €
	830790	BYCO060015	By pass conductos 600x150mm	71.00 €
	796275	BYCO060030	By pass conductos 600x300mm	81.00 €



Rejillas Simple Deflexión Lama Móvil (Horizontal)(Retorno)

* Necesario marco de montaje.

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	116068	RSDR030010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 300x100mm blanco clip horizontal sin regulación	15.00 €
	132196	RSDR035010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 350x100mm blanco clip horizontal sin regulación	16.00 €
	122138	RSDR040010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 400x100mm blanco clip horizontal sin regulación	17.00 €
	196557	RSDR045010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 450x100mm blanco clip horizontal sin regulación	17.00 €
	122140	RSDR050010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 500x100mm blanco clip horizontal sin regulación	19.00 €
	122143	RSDR060010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 600x100mm blanco clip horizontal sin regulación	20.00 €
	134687	RSDR070010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 700x100mm blanco clip horizontal sin regulación	24.00 €
	128755	RSDR080010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 800x100mm blanco clip horizontal sin regulación	28.00 €
	130474	RSDR100010BKX	Rejilla simple deflexión rsdr 1000x100mm blanco clip horizontal sin regulación	30.00 €

Blanco 150mm	130002	RSDR020015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 200X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	16.00 €
	169468	RSDR025015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 250X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	16.00 €
	122137	RSDR030015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 300X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	17.00 €
	134640	RSDR035015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 350X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	19.00 €
	122139	RSDR040015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 400X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	20.00 €
	200246	RSDR045015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 450X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	20.00 €
	122141	RSDR050015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 500X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	21.00 €
	625407	RSDR055015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 550X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	29.00 €
	122145	RSDR060015BKX	Rejilla Simple Deflexión RSDR 600X150MM Blanco Clip Horizontal sin regulación	26.00 €



Rejillas Simple Deflexión Lama Fija 45° (Retorno)				
* Necesario marco de montaje clip.				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	830842	RSDF020010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 200X100MM Blanco	16.00 €
	296529	RSDF025010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 250X100MM Blanco	16.00 €
	216829	RSDF030010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 300X100MM Blanco	17.00 €
	893192	RSDF035010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 350X100MM Blanco	19.00 €
	216819	RSDF040010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 400X100MM Blanco	20.00 €
	296530	RSDF045010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 450X100MM Blanco	20.00 €
	215022	RSDF050010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 500X100MM Blanco	21.00 €
	830844	RSDF060010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 600X100MM Blanco	21.00 €
	829933	RSDF070010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 700X100MM Blanco	22.00 €
	286024	RSDF080010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 800X100MM Blanco	28.00 €
	830847	RSDF100010BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 1000X100MM Blanco	44.00 €
Blanco 150mm	643447	RSDF020015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 200X150MM Blanco	17.00 €
	248605	RSDF025015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 250X150MM Blanco	19.00 €
	219168	RSDF030015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 300X150MM Blanco	20.00 €
	248606	RSDF035015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 350X150MM Blanco	21.00 €
	252355	RSDF040015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 400X150MM Blanco	22.00 €
	830848	RSDF045015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 450X150MM Blanco	21.00 €
	220678	RSDF050015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 500X150MM Blanco	24.00 €
	252356	RSDF060015BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 600X150MM Blanco	29.00 €
Blanco 200mm	576926	RSDF020020BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 200X200MM Blanco	20.00 €
	307099	RSDF030020BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 300X200MM Blanco	22.00 €
	222597	RSDF040020BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 400X200MM Blanco	22.00 €
	576925	RSDF050020BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 500X200MM Blanco	29.00 €
Blanco 250mm	830849	RSDF025025BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 250X250MM Blanco	28.00 €
	213298	RSDF030025BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 300X250MM Blanco	30.00 €
	619230	RSDF035025BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 350X250MM Blanco	32.00 €
	1126825	RSDF040025BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 400X250MM Blanco	33.00 €
	1124683	RSDF050025BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 500X250MM Blanco	38.00 €
Blanco 300mm	307098	RSDF030030BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 300X300MM Blanco	32.00 €
	838051	RSDF040030BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 400X300MM Blanco	37.00 €
	1011116	RSDF050030BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 500X300MM Blanco	45.00 €
	621455	RSDF060030BKX	Rejilla de Lamas Fijas 45° RSDF 600X300MM Blanco	50.00 €



Rejillas Doble Deflexión - HOR/VERT Lama Móvil (Impulsión)				
* Necesario marco de montaje clip.				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	143791	RDHV030010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 300X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	18.00 €
	768609	RDHV035010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 350X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	22.00 €
	220679	RDHV040010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 400X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	25.00 €
	279067	RDHV045010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 450X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	27.00 €
	143789	RDHV050010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 500X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	28.00 €
	154573	RDHV060010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 600X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	37.00 €
	267600	RDHV070010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 700X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	44.00 €
	143790	RDHV080010BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 800X100MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	46.00 €

Blanco 150mm	166875	RDHV020015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 200X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	18.00 €
	240557	RDHV025015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 250X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	20.00 €
	166877	RDHV030015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 300X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	24.00 €
	226790	RDHV035015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 350X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	27.00 €
	209363	RDHV040015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 400X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	29.00 €
	166876	RDHV050015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 500X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	33.00 €
	216225	RDHV060015BKX	Rejilla Doble Defl. RDHV 600X150MM BL-9016 (Blanco) clip sin regulación	44.00 €



Rejillas Doble Deflexión - HOR/VERT Lama Móvil (Impulsión)				
* Necesario marco de montaje clip. * Regulación Incluida				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	151738	RTHV030010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 300X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	34.00 €
	830850	RTHV035010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 350X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	41.00 €
	289658	RTHV040010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 400X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	43.00 €
	830851	RTHV045010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 450X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	46.00 €
	314713	RTHV050010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 500X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	51.00 €
	830852	RTHV060010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 600X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	61.00 €
	830854	RTHV070010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 700X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	80.00 €
	830855	RTHV080010BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 800X100MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	85.00 €

Blanco 150mm	828842	RTHV020015BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 200X150MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	33.00 €
	272054	RTHV030015BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 300X150MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	42.00 €
	684576	RTHV040015BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 400X150MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	51.00 €
	797278	RTHV050015BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 500X150MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	59.00 €
	272055	RTHV060015BKRT	Rejilla Doble Defl. RTHV 600X150MM BL-9016 (Blanco) Regulación por Tornillo	74.00 €



Rejillas Doble Deflexión - VERTICAL Lama Móvil (Retorno)				
* Necesario marco de montaje.				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	130542	RSDV030010BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 300X100MM Blanco	19.00 €
	130543	RSDV040010BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 400X100MM Blanco	22.00 €
	130544	RSDV050010BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 500X100MM Blanco	23.00 €
	130545	RSDV060010BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 600X100MM Blanco	29.00 €
Blanco 150mm	240559	RSDV025015BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 250X150MM Blanco	21.00 €
	128711	RSDV030015BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 300X150MM Blanco	22.00 €
	160886	RSDV040015BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 400X150MM Blanco	24.00 €
	261380	RSDV060015BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 600X150MM Blanco	33.00 €
Blanco 200mm	178685	RSDV030020BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 300X200MM Blanco	24.00 €
	280940	RSDV040020BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 400X200MM Blanco	29.00 €
	251896	RSDV050020BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 500X200MM Blanco	32.00 €
	248391	RSDV060020BKX	Rejilla de Lamas móviles RSDV 600X200MM Blanco	39.00 €



Rejillas Retorno a falso techo para techos modulares				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco	466567	RTE1060060BX	Rejilla de Retorno RTE1 600X600mm Blanco	84.00 €
	169864	RTE1030060BX	Rejilla de Retorno RTE1 300X600mm Blanco	56.00 €



Difusor Rotacional				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
DRPL	735399	DRPL12BXX	Difusor rotacional de placa modular 12 elementos Blanco 595x595mm	75.00 €
	713862	DRPL16BXX	Difusor rotacional de placa modular 16 elementos Blanco 595x595mm	80.00 €
	139400	DRPL20BXX	Difusor rotacional de placa modular 20 elementos Blanco 595x595mm	85.00 €
	487077	DRPL30BXX	Difusor rotacional de placa modular 30 elementos Blanco 595x595mm	102.00 €
	679735	DRPL36BXX	Difusor rotacional de placa modular 36 elementos Blanco 595x595mm	112.00 €
	1043005	DRPL48BXX	Difusor rotacional de placa modular 48 elementos Blanco 595x595mm	134.00 €



DRPL	980744	DRPL12BPA	Difusor rotacional de placa modular 12 elementos Blanco 595x595mm Aislado	184.00 €
	1027547	DRPL16BPA	Difusor rotacional de placa modular 16 elementos Blanco 595x595mm Aislado	190.00 €
	855375	DRPL20BPA	Difusor rotacional de placa modular 20 elementos Blanco 595x595mm Aislado	196.00 €
	975588	DRPL30BPA	Difusor rotacional de placa modular 30 elementos Blanco 595x595mm Aislado	214.00 €
	979731	DRPL36BPA	Difusor rotacional de placa modular 36 elementos Blanco 595x595mm Aislado	222.00 €
	975887	DRPL48BPA	Difusor rotacional de placa modular 48 elementos Blanco 595x595mm Aislado	247.00 €



DRTC.	1042983	DRTC308BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 295x295 8 elementos emb.D150mm	61.00 €
	1042984	DRTC310BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 295x295 10 elementos emb.D150mm	63.00 €
	1042985	DRTC412BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 395x395 12 elementos emb.D200mm	68.00 €
	1042986	DRTC416BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 395x395 16 elementos emb.D200mm	75.00 €
	1042987	DRTC520BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 495x495 20 elementos emb.D200mm	83.00 €
	1042988	DRTC530BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 495x495 30 elementos emb.D200mm	100.00 €
	1042989	DRTC536BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 495x495 36 elementos emb.D200mm	110.00 €
	1042990	DRTC612BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 595x595 12 elementos emb.D250mm	75.00 €
	1042991	DRTC616BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 595x595 16 elementos emb.D250mm	80.00 €
	1042997	DRTC620BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 595x595 20 elementos emb.D250mm	85.00 €
	860715	DRTC630BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 595x595 30 elementos emb.D250mm	102.00 €
	1042998	DRTC636BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 595x595 36 elementos emb.D250mm	112.00 €
	1042999	DRTC648BXX	Difusor Rotacional de placa cuadrada 595x595 48 elementos emb.D250mm	134.00 €



278390	PLEAROT	Plenum difusor rotacional 595x595mm aislado embocadura D250mm	122.00 €
1043000	PLEAROT5	Plenum difusor rotacional 495x495mm aislado embocadura D200mm	112.00 €
1043002	PLEAROT4	Plenum difusor rotacional 395x395mm aislado embocadura D200mm	101.00 €
1043003	PLEAROT3	Plenum difusor rotacional 295x295mm aislado embocadura D150mm	89.00 €



Difusor Circular				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Sin plenum	649298	DFCI150BX	Difusor circular Airzone 150 mm bl	42.00 €
	649299	DFCI200BX	Difusor circular Airzone 200 mm bl	50.00 €
	487069	DFCI250BX	Difusor circular Airzone 250 mm bl	60.00 €
	487070	DFCI300BX	Difusor circular Airzone 300 mm bl	71.00 €
	830865	DFCI350BX	Difusor circular Airzone 350 mm bl	89.00 €
Con plenum	767194	DFCI150BPA	Difusor circular Airzone+plenum aislado 150 mm bl	93.00 €
	487068	DFCI200BPA	Difusor circular Airzone+plenum aislado 200 mm bl	109.00 €
	621454	DFCI250BPA	Difusor circular Airzone+plenum aislado 250 mm bl	129.00 €
	970426	DFCI300BPA	Difusor circular Airzone+plenum aislado 300 mm bl	147.00 €
	1015011	DFCI350BPA	Difusor circular Airzone+plenum aislado 350 mm bl	181.00 €



Rejillas de lamas curvas móviles (Impulsión/Retorno)				
* Necesario Marco de Montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
100mm	121611	RLC1030010BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 300x100mm Blanco	21.00 €
	153066	RLC1040010BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 400x100mm Blanco	23.00 €
	178951	RLC1050010BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 500x100mm Blanco	27.00 €
	162401	RLC1060010BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 600x100mm Blanco	28.00 €
150mm	299840	RLC1020015BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 200x150mm Blanco	21.00 €
	130499	RLC1030015BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 300x150mm Blanco	23.00 €
	130501	RLC1040015BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 400x150mm Blanco	27.00 €
	130502	RLC1050015BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 500x150mm Blanco	29.00 €
	130505	RLC1060015BKX	Rejilla de lamas curvas RLC 600x150mm Blanco	33.00 €



RLQ1



Rejillas Simple Deflexión - HORIZONTAL Lama Fijas 15° (Impulsión/Retorno)

* Necesario Marco de Montaje

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
100mm	268535	RLQ1030010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 300x100mm Blanco	23.00 €
	283672	RLQ1035010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 350x100mm Blanco	25.00 €
	169973	RLQ1040010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 400x100mm Blanco	27.00 €
	576884	RLQ1045010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 450x100mm Blanco	28.00 €
	202427	RLQ1050010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 500x100mm Blanco	30.00 €
	205036	RLQ1060010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 600x100mm Blanco	33.00 €
	576886	RLQ1070010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 700x100mm Blanco	38.00 €
	275619	RLQ1080010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 800x100mm Blanco	42.00 €
	275615	RLQ1100010BKX	Rejilla lineal 15° Clip 1000x100mm Blanco	50.00 €

150mm	587556	RLQ1030015BKX	Rejilla lineal 15° Clip 300x150mm Blanco	28.00 €
	626833	RLQ1040015BKX	Rejilla lineal 15° Clip 400x150mm Blanco	33.00 €
	626104	RLQ1050015BKX	Rejilla lineal 15° Clip 500x150mm Blanco	39.00 €
	282098	RLQ1060015BKX	Rejilla lineal 15° Clip 600x150mm Blanco	44.00 €



Difusor Lineal DFLI

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
1 vía	430044	DFLI100500BX	Difusor lineal 1 Vía 500mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	73.00 €
	203850	DFLI101000BX	Difusor lineal 1 Vía 1000mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	73.00 €
	203852	DFLI101200BX	Difusor lineal 1 Vía 1200mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	78.00 €
	203853	DFLI101500BX	Difusor lineal 1 Vía 1500mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	93.00 €
	830868	DFLI102000BX	Difusor lineal 1 Vía 2000mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	108.00 €

2 vías	228594	DFLI200500BX	Difusor lineal 2 Vía 500mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	93.00 €
	303038	DFLI201000BX	Difusor lineal 2 Vía 1000mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	93.00 €
	448593	DFLI201200BX	Difusor lineal 2 Vía 1200mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	100.00 €
	180838	DFLI201500BX	Difusor lineal 2 Vía 1500mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	124.00 €
	199992	DFLI202000BX	Difusor lineal 2 Vía 2000mm Blanco sin puente de montaje sin regulación	146.00 €

Acc.	942304	AZ0DFLIFIX1	Puente de montaje para DFLI Airzone 1 vía	7.00 €
	930059	AZ0DFLIFIX2	Puente de montaje para DFLI Airzone 2 vías	7.00 €

KOOLAIR



Largueros para formación de Premarcos * Necesario horizontal y vertical para montaje clip				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
LARGUEROS	188611	MM100	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 100 mm	1,45 €
	188612	MM150	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 150 mm	1,63 €
	188613	MM200	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 200 mm	1,81 €
	193251	MM250	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 250 mm	2,00 €
	188615	MM300	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 300 mm	2,20 €
	193252	MM350	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 350 mm	2,41 €
	188617	MM400	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 400 mm	2,91 €
	235360	MM450	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 450 mm	3,10 €
	188619	MM500	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 500 mm	3,28 €
	188620	MM600	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 600 mm	3,99 €
	193249	MM700	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 700 mm	4,82 €
	311127	MM750	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 750 mm	8,32 €
	188623	MM800	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 800 mm	5,22 €
	262346	MM900	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 900 mm	5,63 €
	193250	MM1000	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 1000 mm	6,34 €
	228790	MM1200	Larguero de Montaje Marco MM Aluminio de 1200 mm	7,47 €

KOOLAIR



Rejillas Simple Deflexión Lama Móvil (Horizontal) (Impulsión)				
* Necesario marco de montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	235407	20SH300X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 300x100mm BL-9016 (Blanco)	20,84 €
	235408	20SH350X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 350x100mm BL-9016 (Blanco)	22,43 €
	235409	20SH400X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 400x100mm BL-9016 (Blanco)	24,47 €
	235410	20SH450X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 450x100mm BL-9016 (Blanco)	26,16 €
	235411	20SH500X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 500x100mm BL-9016 (Blanco)	27,90 €
	235412	20SH600X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 600x100mm BL-9016 (Blanco)	39,41 €
	235413	20SH700X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 700x100mm BL-9016 (Blanco)	42,92 €
	235420	20SH800X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 800x100mm BL-9016 (Blanco)	46,49 €
	235414	20SH1000X100-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 1000x100mm BL-9016 (Blanco)	54,12 €
Blanco 150mm	235415	20SH200X150-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 200x150mm BL-9016 (Blanco)	20,48 €
	235416	20SH300X150-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 300x150mm BL-9016 (Blanco)	24,29 €
	235417	20SH400X150-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 400x150mm BL-9016 (Blanco)	28,62 €
	235418	20SH500X150-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 500x150mm BL-9016 (Blanco)	32,77 €
	235419	20SH600X150-BL9016	Rejilla Simple Deflexión 20-SH 600x150mm BL-9016 (Blanco)	45,89 €



Rejillas Doble Deflexión Lama Móvil (Horizontal) (Impulsión) (Regulador de caudal incluido)				
* Necesario marco de montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	235923	20DHO300X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 300x100mm bl-9016 (blanco)	47,23 €
	235924	20DHO350X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 350x100mm bl-9016 (blanco)	51,70 €
	235925	20DHO400X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 400x100mm bl-9016 (blanco)	57,08 €
	235926	20DHO450X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 450x100mm bl-9016 (blanco)	61,69 €
	235927	20DHO500X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 500x100mm bl-9016 (blanco)	66,78 €
	235928	20DHO600X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 600x100mm bl-9016 (blanco)	84,83 €
	235929	20DHO700X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 700x100mm bl-9016 (blanco)	94,66 €
	235930	20DHO800X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 800x100mm bl-9016 (blanco)	109,41 €
	235931	20DHO1000X100-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 1000x100mm bl-9016 (blanco)	129,55 €
Blanco 150mm	235932	20DHO200X150-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 200x150mm bl-9016 (blanco)	43,12 €
	235933	20DHO300X150-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 300x150mm bl-9016 (blanco)	54,26 €
	235934	20DHO400X150-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 400x150mm bl-9016 (blanco)	65,97 €
	235936	20DHO500X150-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 500x150mm bl-9016 (blanco)	77,50 €
	235937	20DHO600X150-BL9016	Rejilla doble defl. 20-DH+reg. 600x150mm bl-9016 (blanco)	98,29 €

KOOLAIR



Rejillas simple Deflexión Lamas Fijas 45° (Horizontales) (Retorno)

*Necesario Marco de Montaje

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	235444	20-45H200X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 200x100mm BL-9016	17,47 €
	235445	20-45H250X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 250x100mm BL-9016	18,99 €
	235446	20-45H300X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 300x100mm BL-9016	20,52 €
	235447	20-45H350X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 350x100mm BL-9016	22,08 €
	235448	20-45H400X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 400x100mm BL-9016	24,07 €
	235449	20-45H450X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 450x100mm BL-9016	25,72 €
	235450	20-45H500X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 500x100mm BL-9016	27,40 €
	235452	20-45H600X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 600x100mm BL-9016	38,84 €
	235453	20-45H700X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 700x100mm BL-9016	42,22 €
	235454	20-45H800X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 800x100mm BL-9016	45,70 €
	235455	20-45H1000X100-BL901	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 1000x100mm BL-9016	53,14 €
Blanco 150mm	235456	20-45H200X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 200x150mm BL-9016	20,20 €
	235457	20-45H250X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 250x150mm BL-9016	22,01 €
	235458	20-45H300X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 300x150mm BL-9016	23,88 €
	235459	20-45H350X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 350x150mm BL-9016	25,77 €
	235460	20-45H400X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 400x150mm BL-9016	28,08 €
	235461	20-45H450X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 450x150mm BL-9016	30,09 €
	235462	20-45H500X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 500x150mm BL-9016	32,13 €
	235463	20-45H600X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 600x150mm BL-9016	45,14 €
Blanco	235464	20-45H200X200-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 200x200mm BL-9016	23,62 €
	235465	20-45H300X200-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 300x200mm BL-9016	28,56 €
	235466	20-45H250X250-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 250x250mm BL-9016	29,33 €
	235467	20-45H300X300-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 300x300mm BL-9016	36,49 €
	235468	20-45H400X400-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45H 400x400mm BL-9016	52,92 €

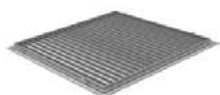
KOOLAIR



Rejillas simple Deflexión Lamas Fijas 45° (Verticales) (Retorno)

*Necesario Marco de Montaje

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco 100mm	235469	20-45V200X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 200x100mm BL-9016	19,28 €
	235470	20-45V250X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 250x100mm BL-9016	21,42 €
	235471	20-45V300X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 300x100mm BL-9016	24,06 €
	235472	20-45V350X100-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 350x100mm BL-9016	39,23 €
Blanco 150mm	235473	20-45V250X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 250x150mm BL-9016	23,89 €
	235474	20-45V300X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 300x150mm BL-9016	26,99 €
	235475	20-45V400X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 400x150mm BL-9016	32,94 €
	235476	20-45V600X150-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 600x150mm BL-9016	44,37 €
Blanco	235477	20-45V300X200-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 300x200mm BL-9016	30,20 €
	235478	20-45V400X200-BL9016	Rejilla de Lamas Fijas 45° 20-45V 400x200mm BL-9016	36,65 €



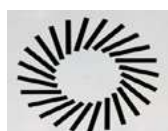
Rejillas Retorno a falso techo para placa de escayola

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Blanco	193253	20-45H-SB595X595-BL9	Rejilla de Retorno 20-45-H-SB 595x595mm-BL9016	101,62 €
	197822	20-45H-SB595X295-BL9	Rejilla de Retorno 20-45-H-SB 595x295mm-BL9016	56,67 €

KOOLAIR



Rejillas Simple Deflexión Toma de Aire (Malla Anti Insectos)				
* Necesario Marco de Montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
200mm	229102	25H-MI200X200	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 200x200mm	40,56 €
	235556	25H-MI250X200	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 250x200mm	44,80 €
	235557	25H-MI300X200	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 300x200mm	49,01 €
	235558	25H-MI400X200	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 400x200mm	57,60 €
	235559	25H-MI500X200	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 500x200mm	66,68 €
	235560	25H-MI600X200	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 600x200mm	85,30 €
300mm	231544	25H-MI300X300	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 300x300mm	60,85 €
	235561	25H-MI400X300	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 400x300mm	72,32 €
	229098	25H-MI500X300	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 500x300mm	84,11 €
	235562	25H-MI600X300	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 600x300mm	108,82 €
400mm	235564	25H-MI400X400	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 400x400mm	87,49 €
	235565	25H-MI500X400	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 500x400mm	103,52 €
	235566	25H-MI600X400	Rejilla Toma de Aire+Anti Insectos 25H-MI 600x400mm	131,61 €



Difusor Rotacional				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Difusor	235489	DF-RO-1660-BL9016	Difusor DF-RO-1660 Orientable BL-9016	87,29 €
	235490	DF-RO-2060-BL9016	Difusor DF-RO-2060 Orientable BL-9016	94,85 €
	235491	DF-RO-2460-BL9016	Difusor DF-RO-2460 Orientable BL-9016	107,08 €
	235492	DF-RO-3260-BL9016	Difusor DF-RO-3260 Orientable BL-9016	117,43 €

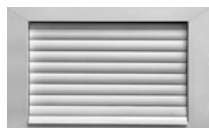


Acc.	235493	PE-45-BASICO	Plenum Poliestireno Exp. básico para Difusor	43,86 €
	291991	ACCPE45200REG	Accesorio Plenum PE-45 KIT Boca 200+KIT Compuerta 200	92,23 €

KOOLAIR



Difusor Circular con Puente de Montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Difusor	235494	43SF49MMPM6160-BL901	Difusor Circular 43-SF+49-MM+PM TO.6 D.160 BL-9016	35,92 €
	235495	43SF49MMPM8200-BL901	Difusor Circular 43-SF+49-MM+PM TO.8 D.200 BL-9016	47,12 €
	235496	43SF49MMPM10250-BL90	Difusor Circular 43-SF+49-MM+PM TO.10 D.250 BL-9016	60,69 €
	235497	43SF49MMPM12315-BL90	Difusor Circular 43-SF+49-MM+PM TO.12 D.315 BL-9016	80,75 €



Rejillas Simple Deflexión Lamas Curvas (Impulsión/Retorno)				
* Necesario Marco de Montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
100mm	235498	26-1-300X100-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 300x100mm BL-9016	34,24 €
	235499	26-1-400X100-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 400x100mm BL-9016	39,77 €
	235500	26-1-500X100-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 500x100mm BL-9016	45,19 €
	235501	26-1-600X100-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 600x100mm BL-9016	51,24 €

150mm	235502	26-1-200X150-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 200x150mm BL-9016	34,46 €
	235503	26-1-300X150-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 300x150mm BL-9016	41,18 €
	235504	26-1-400X150-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 400x150mm BL-9016	48,01 €
	235505	26-1-500X150-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 500x150mm BL-9016	54,73 €
	235506	26-1-600X150-BL9016	Rejilla de lamas curvas 26-1 600x150mm BL-9016	62,45 €

KOOLAIR



Rejillas Lineal Lamas 0° (Impulsión/Retorno)				
* Necesario marco de montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
100mm	235507	31-1-300X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.300x100mm BL-9016 0°	33,89 €
	235508	31-1-350X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.350x100mm BL-9016 0°	36,28 €
	235509	31-1-400X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.400x100mm BL-9016 0°	40,27 €
	235510	31-1-450X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.450x100mm BL-9016 0°	42,71 €
	235511	31-1-500X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.500x100mm BL-9016 0°	45,14 €
	235512	31-1-600X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.600x100mm BL-9016 0°	50,09 €
	235513	31-1-700X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.700x100mm BL-9016 0°	56,72 €
	235514	31-1-800X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.800x100mm BL-9016 0°	61,81 €
	235516	31-1-1000X100-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.1000x100mm BL-9016 0°	73,77 €

150mm	235517	31-1-300X150-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.300x150mm BL-9016 0°	39,96 €
	235518	31-1-400X150-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.400x150mm BL-9016 0°	47,85 €
	235519	31-1-500X150-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.500x150mm BL-9016 0°	53,78 €
	235520	31-1-600X150-BL9016	REJ.PARED/TECHO 31-1 C/BAST.600x150mm BL-9016 0°	59,83 €



Rejilla Lineal lamas a 15° Rejillas Lineal Lamas 15° (Impulsión/Retorno)				
* Necesario marco de montaje				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
100mm	235521	31-15-300X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.300x100mm BL-9016 15°	34,89 €
	235522	31-15-350X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.350x100mm BL-9016 15°	37,45 €
	235523	31-15-400X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.400x100mm BL-9016 15°	41,64 €
	235524	31-15-450X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.450x100mm BL-9016 15°	44,24 €
	235525	31-15-500X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.500x100mm BL-9016 15°	46,85 €
	235526	31-15-600X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.600x100mm BL-9016 15°	52,17 €
	235527	31-15-700X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.700x100mm BL-9016 15°	59,15 €
	235528	31-15-800X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.800x100mm BL-9016 15°	64,59 €
	235529	31-15-1000X100-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.1000x100mm BL-9016 15°	77,29 €

150mm	235530	31-15-300X150-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.300x150mm BL-9016 15°	41,55 €
	235531	31-15-400X150-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.400x150mm BL-9016 15°	50,00 €
	235532	31-15-500X150-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.500x150mm BL-9016 15°	56,53 €
	235533	31-15-600X150-BL9016	Rej.Pared/techo 31-15 c/bast.600x150mm BL-9016 15°	63,08 €

KOOLAIR



Difusor Lineal LK70				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
1 vía	235534	LK-70-500/1-BL9016	Difusor lineal 1 vía 500mm BL-9016	46,98 €
	235535	LK-70-1000/1-BL9016	Difusor lineal 1 vía 1000mm BL-9016	59,80 €
	235536	LK-70-1200/1-BL9016	Difusor lineal 1 vía 1200mm BL-9016	69,81 €
	235537	LK-70-1500/1-BL9016	Difusor lineal 1 vía 1500mm BL-9016	76,42 €
2 vías	235538	LK-70-500/2-BL9016	Difusor lineal 2 vía 500mm BL-9016	76,96 €
	235539	LK-70-1000/2-BL9016	Difusor lineal 2 vía 1000mm BL-9016	99,49 €
	235540	LK-70-1200/2-BL9016	Difusor lineal 2 vía 1200mm BL-9016	116,18 €
	235541	LK-70-1500/2-BL9016	Difusor lineal 2 vía 1500mm BL-9016	127,27 €
	215970	LK-70-2000/2-BL9016	Difusor lineal 2 vía 2000mm BL-9016	148,25 €
Acc	235544	LK-70-PU-1V	Pieza unión 1 vía para dif lineal LK-70	0,12 €
	235545	LK-70-PU-2V	Pieza unión 2 vía para dif lineal LK-70	0,12 €



Regulador de Caudal Constante				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Difusor	235546	KCRK100	Regulador de caudal constante KCRK100	32,47 €
	235547	KCRK125	Regulador de caudal constante KCRK125	36,77 €
	235548	KCRK150	Regulador de caudal constante KCRK150	58,09 €
	235549	KCRK160	Regulador de caudal constante KCRK160	58,09 €
	235550	KCRK200	Regulador de caudal constante KCRK200	79,43 €



Boca de Extracción GPD				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Difusor	188665	GPD-100	Boca extr.chapa esmalt.BL d.100mm c/aro blanco	12,60 €
	188667	GPD-125	Boca extr.chapa esmalt.BL d.125mm c/aro blanco	15,73 €
	188668	GPD-150	Boca extr.chapa esmalt.BL d.150mm c/aro blanco	19,86 €
	188669	GPD-160	Boca extr.chapa esmalt.BL d.160mm c/aro blanco	21,91 €
	188670	GPD-200	Boca extr.chapa esmalt.BL d.200mm c/aro blanco	27,41 €



Unidad de Control			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
860902	AZCE8CB1MOT	Central sist.Airzone flexa 4.0 Salida motor 8z*	282,00 €
1158971	AZC25PCB1MOT	Central de sistema acuazone-32 zonas (válido para vrv también)*	282,00 €
1179451	AZC25PCB1MOTW	Pk.Ctral.Flexa 25 cloud+airq ioniz.+Airq (webserver wifi)	549,00 €
1179453	AZC25PCB1MOTH	Pk.Ctral.Flexa 25 hub+airq ioniz.+Airq (webserver hub (wifi o ethernet)	683,00 €
190841	AZDI6ACUAZONE	Central de sistema acuazone-32 zonas (válido para vrv también).	321,00 €



Control Centralizado			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
317623	AZX6WSC5GER	Webserver airzone cloud wi-fi dual 2,4-5ghz (sin cable ethernet)*	164,00 €
744799	AZX6WSPHUB	Webserver hub airzone cloud ethernet/wi-fi (cable ethernet)	227,00 €
314793	AZX6KNXGTWAY	Pasarela de integración airzone - KNX	169,00 €



Mando a Distancia/Termostato			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
746834	AZCE6BLUEZEROCB	Termostato cable a color airzone blueface zero blanco 8z (CE6)	201,00 €
773246	AZCE6BLUEZEROCN	Termostato cable a color airzone blueface zero negro 8z (CE6)	201,00 €
189292	AZCE6THINKRB	Termostato mono cr think 8z inalámbrico blanco	201,00 €
193236	AZCE6LITECB	Termostato cable simplificado airzone lite blanco 8 zonas	124,00 €
189293	AZCE6LITERB	Termostato radio simplificado airzone lite blanco 8 zonas	155,00 €
764275	AZDI6BLUEZEROCB	Termostato acuazone 32 zonas di6 blanco	213,00 €
771582	AZDI6BLUEZEROCN	Termostato acuazone 32 zonas di6 negro	213,00 €

* Hasta agotar existencias



Pasarela Comunicación con Equipo A/A			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1152007	AZX8GTCMEL	Pasarela comunicaciones mitsubishi elec-airzone	223,00 €
1153112	AZX8GTCDA1	Pasarela controlador airzone-daikin sky air/vrv	223,00 €
1177693	AZX8GTCHIT	Pasarela controlador airzone-hitachi rpi	223,00 €
1190454	AZX8GTCLGE	Pasarela controlador airzone-lge	223,00 €
1153108	AZX8GTCHAI	Pasarela controlador airzone-haier	223,00 €
1157043	AZX8GTCMD1	Pasarela comunicaciones midea-airzone v5 protocol (conexión xye)	223,00 €
1154661	AZX8GTCTOS	Pasarela controlador airzone-toshiba	223,00 €
1151414	AZX8GTCFU2	Pasarela ctrolad.Airzone-fujitsu uart	223,00 €
1171334	AZX8GTCMD2	Psla.Ctrolad.Airzone midea-kaysun v6/v8	223,00 €
1172918	AZX8GTCSA2	Pasarela ctrolad.Airzone-samsung nasa	223,00 €
193243	AZX6FANCOILZ	Pasarela de control airzone - fancoil 3 velocidades	109,00 €
239667	AZX6010VOLTSZ	Pasarela de control airzone - fancoil 3 velocidades (0-10v)	202,00 €



Rejillas doble def motorizada, por cable				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
100mm	219690	RINT030010BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 300x100mm blanco	176,00 €
	228711	RINT040010BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 400x100mm blanco	176,00 €
	228830	RINT050010BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 500x100mm blanco	176,00 €
	228712	RINT060010BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 600x100mm blanco	176,00 €
150mm	229470	RINT020015BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 200x150mm blanco	176,00 €
	189295	RINT025015BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 250x150mm blanco	176,00 €
	160885	RINT030015BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 300x150mm blanco	176,00 €
	160883	RINT040015BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 400x150mm blanco	176,00 €
	166246	RINT050015BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 500x150mm blanco	176,00 €
	160884	RINT060015BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 600x150mm blanco	176,00 €
150mm	947047	RINT020020BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 200x200mm blanco	176,00 €
	1043145	RINT025020BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 250x200mm blanco	176,00 €
	619214	RINT030020BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 300x200mm blanco	176,00 €
	487130	RINT040020BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 400x200mm blanco	176,00 €
	620117	RINT050020BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 500x200mm blanco	176,00 €
	619213	RINT060020BKMTE	Rejilla inteligente fijación clip t/n 600x200mm blanco	176,00 €
CURVA	165132	RIC1030015BTMTE	Rejilla inteligente lamas curvas 1 direccion con tornillo 300x150 blanco	176,00 €
	279945	RIC1035015BTMTE	Rejilla inteligente lamas curvas 1 direccion con tornillo 350x150 blanco	176,00 €
	219722	RIC1040015BTMTE	Rejilla inteligente lamas curvas 1 direccion con tornillo 400x150 blanco	176,00 €
LARGUEROS	121614	L100AG	Larguero 100 para premarco de rejilla	2,00 €
	121668	L150AG	Larguero 150 para premarco de rejilla	2,00 €
	122147	L200AG	Larguero 200 para premarco de rejilla	2,00 €
	118029	L250AG	Larguero 250 para premarco de rejilla	2,00 €
	121492	L300AG	Larguero 300 para premarco de rejilla	3,00 €
	121667	L350AG	Larguero 350 para premarco de rejilla	3,00 €
	118031	L400AG	Larguero 400 para premarco de rejilla	3,00 €
	122148	L450AG	Larguero 450 para premarco de rejilla	3,00 €
	122146	L500AG	Larguero 500 para premarco de rejilla	3,00 €
	121461	L600AG	Larguero 600 para premarco de rejilla	4,00 €
	130087	L700AG	Larguero 700 para premarco de rejilla	4,00 €
	122150	L800AG	Larguero 800 para premarco de rejilla	4,00 €
	130086	L900AG	Larguero 900 para premarco de rejilla	5,00 €
	121613	L1000AG	Larguero 1000 para premarco de rejilla	5,00 €



Compuerta motorizada Rectangular de Conducto				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
150MM	127422	CPRC020015MTE	Compuerta motorizada Rectangular Conduct. Vertical 200x150mm	155,00 €
	169139	CPRR030015MTE	Compuerta motorizada Rectangular Conduct. Horizontal 300x150mm	155,00 €



CABLE Bus y Paralelo color				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	1264507	AZX8CABLERN100	Rollo cable bus (2x0,75) 100 metros	61,00 €
	224987	AZX6CABLERNHF	Rollo cable paralelo rojo/negro airzone (2x0,75) 100m (zero halógenos)	113,00 €
	920770	6039R100	Mts. Cable paralelo rojo/negro 2x1mm . Cubierta pvc (LAZSA)	0,55 €



Control Suelo radiante				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
S. Radiante	190845	AZDI6OUTPUT8	Modulo control elementos radiantes airzone 32z	176,00 €
	1039469	AZCE8CM1VALC	Módulo de control airzone flexa 4.0 Cabezales termostáticos cableados 110/230v valc	249,00 €



MÓDULOS DE ZONA ACUAZONE				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
S. Radiante	199192	AZDI6MZZONC	Módulo de zona motor cable airzone 32 zonas	73,00 €
	582697	AZDI6MZZONR	Módulo de zona motor radio airzone 32 zonas	98,00 €
	317621	AZDI6ZMOFANC	Módulo de zona cable fancoil individual 32 zonas	176,00 €
	487049	AZDI6ZMOMELC	Módulo de zona cable unidad inividual 32 zonas mitsubishi	231,00 €
	1043400	AZDI6ZMODA0C	Módulo de zona cable unidad inividual 32 zonas daikin doméstico	231,00 €
	779820	AZDI6ZMODA1C	Módulo de zona cable unidad inividual 32 zonas daikin sky air/vrv	231,00 €
	822674	AZDI6ZMOSA2C	Módulo de zona cable unidad inividual 32 zonas samsung nasa	231,00 €
	1043405	AZDI6ZMOHI3C	Módulo de zona cable unidad inividual 32 zonas hitachi primary	231,00 €
	1043406	AZDI6ZMOBA1C	Módulo de zona cable unidad inividual 32 zonas baxi R32	231,00 €

HVAC COBRE Y AISLAMIENTO





Tubería de Cobre Frigorífico TALOS AISLADO NORMA EN-12735 (CLASS B S1)				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
MONOTUBO 25M PE	1155534	A133035	Tub. Cu aislada pe single class b s1 1/4" rollo 25 metros	Consultar
	1166647	A133036	Tub. Cu aislada pe single class b s1 3/8" rollo 25 metros	Consultar
	1129497	A133037	Tub. Cu aislada pe single class b s1 1/2" rollo 25 metros	Consultar
	1155535	A133038	Tub. Cu aislada pe single class b s1 5/8" rollo 25 metros	Consultar
	1166651	A133039	Tub. Cu aislada pe single class b s1 3/4" rollo 25 metros	Consultar
	1166652	A133040	Tub. Cu aislada pe single class b s1 7/8" rollo 25 metros	Consultar
MONOTUBO 50M PE	1166653	A133041	Tub. Cu aislada pe single class b s1 1/4" rollo 50 metros	Consultar
	1145739	A133042	Tub. Cu aislada pe single class b s1 3/8" rollo 50 metros	Consultar
	1166654	A133043	Tub. Cu aislada pe single class b s1 1/2" rollo 50 metros	Consultar
	1156519	A133044	Tub. Cu aislada pe single class b s1 5/8" rollo 50 metros	Consultar
	1166655	A133045	Tub. Cu aislada pe single class b s1 3/4" rollo 50 metros	Consultar
ROLLOS 20M	1134954	A133046	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 1/4-3/8" rollo 20 metros	Consultar
	1134953	A133047	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 1/4-1/2" rollo 20 metros	Consultar
	1145741	A133048	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 1/4-5/8" rollo 20 metros	Consultar
	1166656	A133049	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 3/8-1/2" rollo 20 metros	Consultar
	1129495	A133050	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 3/8-5/8" rollo 20 metros	Consultar
	1166657	A133051	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 3/8-3/4" rollo 20 metros	Consultar
	1166658	A133052	Tub. Cu aislada pe bitubo class b s1 1/2-3/4" rollo 20 metros	Consultar

AISLAMIENTO: Espesor de 9mm Clase B-S1
 TUBERÍA: Espesor 0,8mm



Tubería de Cobre Frigorífico AISLADO-ACR CLIMA NORMA EN-12735				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
MONOTUBO 25M PE	482131	A134020	Tub. Cu aislada pe single ACR 1/4" rollo 25 metros	Consultar
	884984	A134024	Tub. Cu aislada pe single ACR 3/8" rollo 25 metros	Consultar
	884986	A134018	Tub. Cu aislada pe single ACR 1/2" rollo 25 metros	Consultar
	884985	A134026	Tub. Cu aislada pe single ACR 5/8" rollo 25 metros	Consultar
	884987	A134022	Tub. Cu aislada pe single ACR 3/4" rollo 25 metros	Consultar
	884983	A134028	Tub. Cu aislada pe single ACR 7/8" rollo 25 metros	Consultar
MONOTUBO 50M PE	622923	A134021	Tub. Cu aisl. Pe single ACR 1/4" rollo 50 metros	Consultar
	894452	A134025	Tub. Cu aisl. Pe single ACR 3/8" rollo 50 metros	Consultar
	622933	A134019	Tub. Cu aisl. Pe single ACR 1/2" rollo 50 metros	Consultar
	894451	A134027	Tub. Cu aisl. Pe single ACR 5/8" rollo 50 metros	Consultar
ROLLOS 20M	482136	A134013	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 1/4-3/8" rollo 20 metros	Consultar
	482135	A134012	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 1/4-1/2" rollo 20 metros	Consultar
	482137	A134014	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 1/4-5/8" rollo 20 metros	Consultar
	482138	A134015	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 3/8-1/2" rollo 20 metros	Consultar
	294570	A134029	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 3/8-5/8" rollo 20 metros	Consultar
	622930	A134016	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 3/8-3/4" rollo 20 metros	Consultar
	622931	A134011	Tub. Cu aisl. Pe bitubo ACR 1/2-3/4" rollo 20 metros	Consultar

AISLAMIENTO: Espesor de 9mm
TUBERÍA: Espesor 0,6mm



HALCOR
Evolving Beyond Copper

Tubería de Cobre Frigorífico sin AISLAR-NORMA EN-12735-1				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TIRAS 4 Metros	1018419	A118033	Tubería de cobre refrigeración 3/8". Esp. 0,8 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018424	A118012	Tubería de cobre refrigeración 1/2". Esp. 0,8 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018426	A118014	Tubería de cobre refrigeración 1/2". Esp. 1 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018427	A118036	Tubería de cobre refrigeración 5/8". Esp. 0,8 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018428	A118038	Tubería de cobre refrigeración 5/8". Esp. 1 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018429	A118029	Tubería de cobre refrigeración 3/4". Esp. 0,8 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018430	A118031	Tubería de cobre refrigeración 3/4". Esp. 1 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018446	A118042	Tubería de cobre refrigeración 7/8". Esp. 1 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018447	A118017	Tubería de cobre refrigeración 1". Esp. 1 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018448	A118004	Tubería de cobre refrigeración 1-1/8". Esp. 1 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018449	A118006	Tubería de cobre refrigeración 1-3/8". Esp. 1,25 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018450	A118009	Tubería de cobre refrigeración 1-5/8". Esp. 1,25 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018451	A118019	Tubería de cobre refrigeración 2-1/8". Esp. 1,25 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018452	A118022	Tubería de cobre refrigeración 2-5/8". Esp. 1,651 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018453	A118025	Tubería de cobre refrigeración 3-1/8". Esp. 1,651 Mm tiras de 4m	Consultar
	1018455	A118027	Tubería de cobre refrigeración 3-5/8". Esp. 1,651 Mm tiras de 4m	Consultar

ROLLOS DE 15 MTS	482106	A121003	Tub. Cu refriger. 1/4". Esp. 0,8 Mm. Rollo-15m	Consultar
	622977	A121009	Tub. Cu refriger. 3/8". Esp. 0,8 Mm. Rollo-15m	Consultar
	622978	A121001	Tub. Cu refriger. 1/2". Esp. 0,8 Mm. Rollo-15m	Consultar
	482110	A121013	Tub. Cu refriger. 5/8". Esp. 0,8 Mm. Rollo-15m	Consultar
	622982	A121012	Tub. Cu refriger. 5/8". Esp. 1 Mm. Rollo-15m	Consultar
	622984	A121008	Tub. Cu refriger. 3/4". Esp. 0,8 Mm. Rollo-15m	Consultar
	622991	A121006	Tub. Cu refriger. 3/4". Esp. 1 Mm. Rollo-15m	Consultar
	622993	A121015	Tub. Cu refriger. 7/8". Esp. 1 Mm. Rollo-15m	Consultar



Tubería de Cobre Frigorífico sin AISLAR-NORMA EN-12735 ACR CLIMA - 44 bar				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
ROLLOS 15M	622976	A122002	Tub. Cu refriger. Acr 1/4" rollo-15m (válido 44 bar)	Consultar
	1175612	A122003	Tub. Cu refriger. Acr 3/8" rollo-15m (válido 44 bar)	Consultar
	1175613	A122001	Tub. Cu refriger. Acr 1/2" rollo-15m (válido 44 bar)	Consultar
	622981	A122004	Tub. Cu refriger. Acr 5/8" rollo-15m (válido 44 bar)	Consultar



TUBERÍA COBRE AISLADA MODELO SPLITTOWER Simple y Doble NORMA EN-2

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
MONOTUBO 25MTS.	628896	SZ-068/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/4" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
	628898	SZ-108/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 3/8" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
	628899	SZ-128/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/2" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
	1175614	SZ-168/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 5/8" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
MONOTUBO 50MTS.	603404	SZ-068/E50	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/4" rollo 50 metros 0,8mm splittower	Consultar
	603405	SZ-108/E50	Tubería cobre aislado. Monotubo 3/8" rollo 50 metros 0,8mm splittower	Consultar
	603406	SZ-128/E50	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/2" rollo 50 metros 0,8mm splittower	Consultar
BITUBO 20m	1034873	DZ-061088/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-3/8" rollo 20 metros 0,8mm splittower	Consultar
	1034875	DZ-061288/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-1/2" rollo 20 metros 0,8mm splittower	Consultar
	1034876	DZ-061688/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-5/8" rollo 20 metros 0,8mm splittower	Consultar
	1034877	DZ-101688/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 3/8-5/8" rollo 20 metros 0,8mm splittower	Consultar
	1034878	DZ-101981/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 3/8-3/4" rollo 20 metros 0,8-1mm splittower	Consultar
BITUBO 25MTS.	238151	DZ-061088/E25	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-3/8" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
	238149	DZ-061288/E25	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-1/2" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
	603372	DZ-061688/E25	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-5/8" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar
	455357	DZ-101688/E25	Tubería cobre aislado. Bitubo 3/8-5/8" rollo 25 metros 0,8mm splittower	Consultar

AISLAMIENTO: Espesor de 9mm

TUBERÍA: Espesor 0,8mm

COBRE Y AISLAMIENTO

TUBERÍA COBRE ARMACELL



TUBERÍA COBRE AISLADA MODELO SPLITTOWER Simple y Doble NORMA EN-2				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
MONOTUBO 25M	1177188	SZ-066/25	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/4" rollo 25 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1177190	SZ-106/25	Tubería cobre aislado. Monotubo 3/8" rollo 25 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1177192	SZ-126/25	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/2" rollo 25 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1177194	SZ-167/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 5/8" rollo 25 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
MONOTUBO 50M	1177189	SZ-066/50	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/4" rollo 50 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1177191	SZ-106/50	Tubería cobre aislado. Monotubo 3/8" rollo 50 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1177193	SZ-126/50	Tubería cobre aislado. Monotubo 1/2" rollo 50 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
ROLLOS 20M	949131	DZ-061066/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-3/8" rollo 20 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	949132	DZ-061266/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-1/2" rollo 20 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1033630	DZ-061667/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 1/4-5/8" rollo 20 metros EN-12735-2 splittower	Consultar
	1033632	DZ-101667/E20	Tubería cobre aislado. Bitubo 3/8-5/8" rollo 20 metros EN-12735-2 splittower	Consultar

AISLAMIENTO: Espesor de 9mm

TUBERÍA: Espesor <0,8mm



Tubería de Cobre Frigorífico AISLADO CAJA NORMA EN-12735				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
ROLLOS 15 Metros	1176795	SZCE15-168/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 5/8" rollo 25 metros 1mm caja	Consultar
	1176796	SZC-191/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 3/4" rollo 25 metros 1mm caja	Consultar
	1176797	SZC-221/E25	Tubería cobre aislado. Monotubo 7/8" rollo 25 metros 1mm caja	Consultar

AISLAMIENTO: Espesor de 9mm

TUBERÍA: Espesor 0,8/1,0mm



Accesorios de Cobre HECAPO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
MANGUITO	663502	4741400000	Manguito unión 1/4" h-h	0,21 €
	512412	4743800000	Manguito unión 3/8" h-h	0,32 €
	301061	4743400000	Manguito unión 3/4" h-h	1,23 €
	301060	4745800000	Manguito unión 5/8" h-h	0,72 €
	301062	4747800000	Manguito unión 7/8" h-h	1,71 €
	301063	4741000000	Manguito unión 1" h-h	2,62 €
	301064	4741180000	Manguito unión 1-1/8" h-h	3,17 €
	301065	4741380000	Manguito unión 1"-3/8" h-h	4,43 €
	313558	4741580000	Manguito unión 1"-5/8" h-h	6,32 €



CURVA 90	663502	4741400000	Curva 90° 1/4" h-h	0,21 €
	512412	4743800000	Curva 90° 3/8" h-h	0,32 €
	244069	4709012000	Curva 90° 1/2" h-h	1,11 €
	301053	4709058000	Curva 90° 5/8" h-h	1,78 €
	301054	4709034000	Curva 90° 3/4" h-h	2,96 €
	301055	4709078000	Curva 90° 7/8" h-h	3,71 €
	301056	4709010000	Curva 90° 1" h-h	6,15 €
	301057	4709011800	Curva 90° 1-1/8" h-h	6,74 €
	301058	4709013800	Curva 90° 1-3/8" h-h	10,92 €
	313561	4709015800	Curva 90° 1-5/8" h-h	17,34 €



CURVA 90	1264441	4819014000	Curva 90° 1/4" m-h	0,79 €
	1264442	4819038000	Curva 90° 3/8" m-h	0,87 €
	243970	4819012000	Curva 90° 1/2" m-h	1,17 €
	1264443	4819058000	Curva 90° 5/8" m-h	1,98 €
	643888	4819034000	Curva 90° 3/4" m-h	3,05 €
	1264444	4819078000	Curva 90° 7/8" m-h	3,73 €
	1264445	4819010000	Curva 90° 1" m-h	6,60 €
	1264446	4819011800	Curva 90° 1-1/8" m-h	7,60 €
	1264447	4819013800	Curva 90° 1-3/8" m-h	13,38 €
	1264448	4819015800	Curva 90° 1-5/8" m-h	19,13 €

COBRE Y AISLAMIENTO

ACCESORIOS COBRE HECAPO



Accesorios de Cobre HECAPO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CODO 90	1264449	4719014000	Codo 90° 1/4" h-h	0,53 €
	629055	4719038000	Codo 90° 3/8" h-h	0,64 €
	686868	4719012000	Codo 90° 1/2" h-h	0,85 €
	668208	4719058000	Codo 90° 5/8" h-h	1,05 €
	629054	4719034000	Codo 90° 3/4" h-h	1,98 €
	629053	4719078000	Codo 90° 7/8" h-h	2,23 €
	676069	4719010000	Codo 90° 1" h-h	4,80 €
	588558	4719011800	Codo 90° 1-1/8" h-h	4,53 €
	630387	4719013800	Codo 90° 1-3/8" h-h	8,08 €
	634426	4719015800	Codo 90° 1-5/8" h-h	12,00 €
CODO 90	1264450	4829014000	Codo 90° 1/4" m-h	0,51 €
	1264451	4829038000	Codo 90° 3/8" m-h	0,64 €
	1264452	4829012000	Codo 90° 1/2" m-h	0,82 €
	1264453	4829058000	Codo 90° 5/8" m-h	1,19 €
	1264454	4829034000	Codo 90° 3/4" m-h	1,81 €
	1264455	4829078000	Codo 90° 7/8" m-h	2,48 €
	1264456	4829010000	Codo 90° 1" m-h	3,35 €
	1264457	4829011800	Codo 90° 1-1/8" m-h	5,30 €
	1264458	4829013800	Codo 90° 1-3/8" m-h	8,61 €
	1264460	4829015800	Codo 90° 1-5/8" m-h	11,50 €



Accesorios de Cobre HECAPO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
MANGUITO REDUCIDO	301066	4753814000	Reduccion h-h 3/8x1/4"	0,53 €
	301067	4751214000	Reduccion h-h 1/2x1/4"	0,68 €
	301068	4751238000	Reduccion h-h 1/2x3/8"	0,67 €
	1264461	4755814000	Manguito reducido 5/8" - 1/4" h-h	0,95 €
	1211234	4755838000	Manguito reducido 5/8" - 3/8" h-h	0,91 €
	301069	4755812000	Reduccion h-h 5/8x1/2"	0,94 €
	1264462	4753438000	Manguito reducido 3/4" - 3/8" h-h	1,45 €
	1264463	4753412000	Manguito reducido 3/4" - 1/2" h-h	1,50 €
	210181	4753458000	Reduccion h-h 3/4x5/8"	1,39 €
	861058	4757838000	Manguito reducido 7/8" - 3/8" h-h	2,07 €
	210180	4757812000	Manguito reducido 7/8" - 1/2" h-h	2,08 €
	210178	4757858000	Manguito reducido 7/8" - 5/8" h-h	1,80 €
	210179	4757834000	Manguito reducido 7/8" - 3/4" h-h	1,97 €
	1264464	4751181200	Manguito reducido 1.1/8" - 1/2" H-h	3,56 €
	1264465	4751185800	Manguito reducido 1.1/8" - 5/8" H-h	3,31 €
	210177	4751183400	Manguito reducido 1.1/8" - 3/4" H-h	3,42 €
	210176	4751187800	Manguito reducido 1.1/8" - 7/8" H-h	3,51 €
	210175	4751383400	Manguito reducido 1.3/8" - 3/4" H-h	5,14 €
	210174	4751387800	Manguito reducido 1.3/8" - 7/8" H-h	4,96 €
	669586	4751381180	Manguito reducido 1.3/8" - 1.1/8" H-h	5,19 €
	210172	4751587800	Manguito reducido 1.5/8" - 7/8" H-h	8,14 €
	210171	4751581180	Manguito reducido 1.5/8" - 1.1/8" H-h	7,72 €
	210170	4751581380	Manguito reducido 1.5/8" - 1.3/8" H-h	7,70 €

COBRE Y AISLAMIENTO

ACCESORIOS COBRE HECAPO



Tuerca frigoríficas				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
TUERCAS	199667	4561400000	Tuerca frigorífica 1/4" SAE laton	0,95 €
	199669	4563800000	Tuerca frigorífica 3/8" SAE laton	1,59 €
	199670	4561200000	Tuerca frigorífica 1/2" SAE laton	2,61 €
	199673	4565800000	Tuerca frigorífica 5/8" SAE laton	3,94 €
	199674	4563400000	Tuerca frigorífica 3/4" SAE laton	9,34 €



REDUCIDAS	238407	4563814000	Tuerca frigorífica reduccion 3/8x1/4" LT	2,19 €
	238408	4561238000	Tuerca frigorífica reduccion 1/2x3/8" LT	2,61 €
	238409	4565812000	Tuerca frigorífica reduccion 5/8x1/2" LT	4,03 €
	282412	4563458000	Tuerca frigorífica reduccion 3/4x5/8" LT	9,70 €



Unión ES	199680	4570140000	Unión SAE-M 1/4	0,95 €
	199681	4570380000	Unión SAE-M 3/8	2,36 €
	199682	4570120000	Unión SAE-M 1/2	4,03 €
	199683	4570580000	Unión SAE-M 5/8	5,62 €
	199685	4570340000	Unión SAE-M 3/4	8,65 €



TAPÓN	238410	4573140000	Tapón SAE 1/4" h	0,79 €
	1264466	4573516000	Tapón SAE 5/16" h	1,64 €
	238411	4573380000	Tapón SAE 3/8" h	1,95 €
	238412	4573120000	Tapón SAE 1/2" h	3,08 €
	238413	4573580000	Tapón SAE 5/8" h	4,17 €
	1264467	4573340000	Tapón SAE 3/4" h	9,83 €



Accesorios				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
VISOR	901357	4566141400	Visor liq./hum.Sng rcar.M-m SAE 1/4x1/4	12,23 €
	643564	4566383800	Visor liq./hum.Sng rcar.M-m SAE 3/8x3/8	16,58 €



Manómetro	185426	6002141500	Manómetro d.50 VERT.1/4" 0...10BAR	6,46 €
-----------	--------	------------	------------------------------------	--------



Unión es herméticas autosellantes IPER-LINK



	Código	Referencia	Descripción	PVP €
UNIÓN RECTADAS	1035632	05068001	KIT 2 Unión es rectas 1/4"x1/4" IPER-LINK/S/4-4	17,00 €
	1035633	05068002	KIT 2 Unión es rectas 3/8"x3/8" IPER-LINK/S/6-6	21,00 €
	1035634	05068003	KIT 2 Unión es rectas 1/2"x1/2" IPER-LINK/S/8-8	24,00 €



UNIÓN REDUCIDA	1035635	05068004	KIT 2 Unión es reducidas 1/4"x3/8" IPER-LINK/S/4-6	21,50 €
	1035644	05068005	KIT 2 Unión es reducidas 3/8"x1/2" IPER-LINK/S/6-8	24,00 €



UNIÓN 90°	1035638	05068006	Kit 2 racores 90° 1/4"x1/4" IPER-LINK/L/4-4	21,20 €
	1035640	05068007	Kit 2 racores 90° 3/8"x3/8" IPER-LINK/L/6-6	25,20 €
	1035641	05068008	Kit 2 racores 90° 1/2"x1/2" IPER-LINK/L/8-8	29,00 €



UNIÓN RECTA	1035642	05068009	Kit 2 Unión es rectas 1/4"x1/4"SAE a unidad exterior IPER-LINK/S/4-4F	16,80 €
	1035643	05068010	Kit 2 Unión es rectas 3/8"x3/8"SAE a unidad exterior IPER-LINK/S/6-6F	20,40 €
	1035645	05068011	Kit 2 Unión es rectas 1/2"x1/2"SAE a unidad exterior IPER-LINK/S/8-8F	23,80 €



JUNTA CONICA	1035646	14020035	Junta cónica de cobre 1/4" (Embalajes 100u)	0,44 €
	1035647	14020036	Junta cónica de cobre 3/8" (Embalajes 100u)	0,46 €
	1035648	14020044	Junta cónica de cobre 1/2"(Embalajes 100u)	0,48 €



Aislamiento de Cobre Frigorífico				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
6mm	1012017	ACE/P-06X006	ml ACE/P-06X006-1/4"-barra 2mt.	1,06 €
	1015717	ACE/P-06X010	ml ACE/P-06X010-3/8"-barra 2mt.	1,20 €
	1015718	ACE/P-06X012	ml ACE/P-06X012-1/2"-barra 2mt.	1,33 €
	1015724	ACE/P-06X015	ml ACE/P-06X015-5/8"-barra 2mt.	1,46 €
	1015726	ACE/P-06X018	ml ACE/P-06X018-3/4"-barra 2mt.	1,71 €
9mm	1015727	ACE/P-09X006	ml ACE/P-09X006-1/4"-barra 2mt.	1,44 €
	1015728	ACE/P-09X010	ml ACE/P-09X010-3/8"-barra 2mt.	1,57 €
	1015729	ACE/P-09X012	ml ACE/P-09X012-1/2"-barra 2mt.	1,63 €
	1015730	ACE/P-09X015	ml ACE/P-09X015-5/8"-barra 2mt.	1,88 €
	1015731	ACE/P-09X018	ml ACE/P-09X018-3/4"-barra 2mt.	2,18 €
	1015734	ACE/P-09X022	ml ACE/P-09X022-7/8"-barra 2mt.	2,44 €
	1015736	ACE/P-09X025	ml ACE/P-09X025-1"-barra 2mt.	2,82 €
	1015737	ACE/P-09X028	ml ACE/P-09X028-1 1/8"-barra 2mt.	3,21 €
	1015739	ACE/P-09X032	ml ACE/P-09X032-barra 2mt.	3,87 €
	1015845	ACE/P-09X035	ml ACE/P-09X035-barra 2mt.	4,29 €
	1015741	ACE/P-09X040	ml ACE/P-09X040-barra 2mt.	4,58 €
	1015744	ACE/P-09X042	ml ACE/P-09X042-barra 2mt.	4,76 €
	1024696	ACE/P-09X054	ml ACE/P-09X054-barra 2mt.	6,09 €
13mm	1019019	ACE/P-13X006	ml ACE/P-13X006-1/4"-barra 2mt.	2,23 €
	1019021	ACE/P-13X010	ml ACE/P-13X010-3/8"-barra 2mt.	1,06 €
	1019022	ACE/P-13X012	ml ACE/P-13X012-1/2"-barra 2mt.	2,73 €
19mm	1015749	ACE/P-19X006	ml ACE/P-19X006-1/4"-barra 2mt.	4,95 €
	1015750	ACE/P-19X010	ml ACE/P-19X010-3/8"-barra 2mt.	5,90 €
	1015752	ACE/P-19X012	ml ACE/P-19X012-1/2"-barra 2mt.	6,63 €
	1015754	ACE/P-19X015	ml ACE/P-19X015-5/8"-barra 2mt.	7,51 €
	1015755	ACE/P-19X018	ml ACE/P-19X018-3/4"-barra 2mt.	8,17 €
	1015756	ACE/P-19X022	ml ACE/P-19X022-7/8"-barra 2mt.	8,97 €
	1015757	ACE/P-19X025	ml ACE/P-19X025-1"-barra 2mt.	9,91 €
	1015758	ACE/P-19X028	ml ACE/P-19X028-1 1/8"-barra 2mt.	10,94 €
	1015760	ACE/P-19X032	ml ACE/P-19X032-barra 2mt.	11,14 €
	1015761	ACE/P-19X035	ml ACE/P-19X035-1 3/8"-barra 2mt.	11,95 €
	1015762	ACE/P-19X042	ml ACE/P-19X042-1 5/8"-barra 2mt.	13,17 €
	1023366	ACE/P-19X048	ml ACE/P-19X048-barra 2mt.	15,53 €
	1015764	ACE/P-19X054	ml ACE/P-19X054-barra 2mt.	16,95 €
	1024698	ACE/P-19X064	ml ACE/P-19X064-barra 2mt.	21,51 €

Continúa en la página siguiente



Aislamiento de Cobre Frigorífico				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
25mm	1019019	ACE/P-25X018	ml ACE/P-25x018-3/4"-barra 2mt.	10,90 €
	1019026	ACE/P-25X022	ml ACE/P-25x022-7/8"-barra 2mt.	11,22 €
	1019027	ACE/P-25X028	ml ACE/P-25x028-1 1/8"-barra 2mt.	13,54 €
	1019028	ACE/P-25X032	ml ACE/P-25x032-barra 2mt.	15,13 €
	1019029	ACE/P-25X035	ml ACE/P-25x035-1 3/8"-barra 2mt.	15,16 €
	1019030	ACE/P-25X042	ml ACE/P-25x042-barra 2mt.	17,35 €
	1019031	ACE/P-25X048	ml ACE/P-25x048-barra 2mt.	19,72 €
	1019033	ACE/P-25X054	ml ACE/P-25x054-barra 2mt .	21,77 €
	1019035	ACE/P-25X060	ml ACE/P-25x060-barra 2mt	23,81 €
	1019036	ACE/P-25X064	ml ACE/P-25x054-barra 2mt .	25,44 €
	1019037	ACE/P-25X076	ml ACE/P-25x076-barra 2mt	28,94 €
30mm	1019038	ACE/P-30X042	ml ACE/P-30x042-barra 2mt.	21,06 €
	1019040	ACE/P-30X048	ml ACE/P-30x048-barra 2mt.	22,84 €
	1019043	ACE/P-30X054	ml ACE/P-30x054-barra 2mt .	24,44 €
	1019044	ACE/P-30X060	ml ACE/P-30x060-barra 2mt	26,37 €
	1019045	ACE/P-30X064	ml ACE/P-30x054-barra 2mt .	28,25 €
	1019046	ACE/P-30X076	ml ACE/P-30x076-barra 2mt	30,46 €
	1019047	ACE/P-30X089	ml ACE/P-30x089-barra 2mt	36,08 €
32mm	1019048	ACE/P-32X018	ml ACE/P-32x018mm (BARRAS 2m) 32m caja	15,66 €
	1019051	ACE/P-32X022	ml ACE/P-32x022mm (BARRAS 2m) 24m caja	17,25 €
	1019052	ACE/P-32X025	ml ACE/P-32x025mm (BARRAS 2m) 24m caja	17,84 €
	1019053	ACE/P-32X028	ml ACE/P-32x028mm (BARRAS 2m) 24m caja	19,42 €
	1019054	ACE/P-32X035	ml ACE/P-32x035mm (BARRAS 2m) 24m caja	21,37 €
	1019055	ACE/P-32X042	ml ACE/P-32x042mm (BARRAS 2m) 24m caja	24,23 €
	1019056	ACE/P-32X048	ml ACE/P-32x048mm (BARRAS 2m) 18m caja	26,53 €
	1019057	ACE/P-32X054	ml ACE/P-32x054mm (BARRAS 2m) 18m caja	28,34 €
	1019058	ACE/P-32X060	ml ACE/P-32x060mm (BARRAS 2m) 16m caja	31,45 €
	1019059	ACE/P-32X064	ml ACE/P-32x064mm (BARRAS 2m) 16m caja	33,42 €
	1019060	ACE/P-32X076	ml ACE/P-32x076mm (BARRAS 2m) 12m caja	36,03 €
	1019064	ACE/P-32X089	ml ACE/P-32x089mm (BARRAS 2m) 10m caja	39,42 €
	1019065	ACE/P-32X114	ml ACE/P-32x114mm (BARRAS 2m) 8m caja	50,47 €
	1019067	ACE/P-32X140	ml ACE/P-32x140mm (BARRAS 2m) 6m caja	56,79 €
40mm	1019069	ACE/P-40X042	ml ACE/P-40x042mm (BARRAS 2m) 6m caja	42,25 €
	1019070	ACE/P-40X054	ml ACE/P-40x054mm (BARRAS 2m) 6m caja	51,00 €
	1019071	ACE/P-40X114	ml ACE/P-40x114mm (BARRAS 2m) 6m caja	67,07 €
	1019072	ACE/P-40X125	ml ACE/P-40x125mm (BARRAS 2m) 6m caja	71,66 €
	1019073	ACE/P-40X140	ml ACE/P-40x140mm (BARRAS 2m) 6m caja	72,62 €
	1019074	ACE/P-40X168	ml ACE/P-40x168mm (BARRAS 2m) 6m caja	102,84 €



Aislamiento de Cobre Frigorífico				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €/m
6mm	943646	06006005508	Coquilla ST-06X006-1/4"-barra 2mt.	0,68 €
	943647	06010005508	Coquilla ST-06X010-3/8"-barra 2mt.	0,77 €
	943649	06012005508	Coquilla ST-06X012-1/2"-barra 2mt.	0,87 €
	943650	06015005508	Coquilla ST-06X015-5/8"-barra 2mt.	0,98 €
	943651	06018005508	Coquilla ST-06X018-3/4"-barra 2mt.	1,23 €
9mm	492460	09006005508	Coquilla ST-09X006-1/4"-barra 2mt.	1,00 €
	492462	09010005508	Coquilla ST-09X010-3/8"-barra 2mt.	1,10 €
	492464	09012005508	Coquilla ST-09X012-1/2"-barra 2mt.	1,13 €
	396716	09015005508	Coquilla ST-09X015-5/8"-barra 2mt.	1,19 €
	396717	09018005508	Coquilla ST-09X018-3/4"-barra 2mt.	1,40 €
	396719	09022005508	Coquilla ST-09X022-7/8"-barra 2mt.	1,49 €
	396720	09025005508	Coquilla ST-09X025-1"-barra 2mt .	1,73 €
	492471	09028005508	Coquilla ST-09X028-1 1/8"-barra 2mt.	1,87 €
	396722	09032005508	Coquilla ST-09X032-barra 2mt.	2,22 €
	396723	09035005508	Coquilla ST-09X035-barra 2mt.	2,33 €
	396724	09040005508	Coquilla ST-09X040-barra 2mt.	2,76 €
13mm	893303	13006005508	Coquilla ST-13X006 - 1/4" - barra 2mt.	1,78 €
	492484	13010005508	Coquilla ST-13X010 - 3/8" - barra 2mt.	1,91 €
	492486	13012005508	Coquilla ST-13X012 - 1/2" - barra 2mt.	2,03 €
	492488	13015005508	Coquilla ST-13X015 - 5/8" - barra 2mt. - 136 mts caja	2,16 €
	492490	13018005508	Coquilla ST-13X018 - 3/4" - barra 2mt. - 118 mts caja	2,38 €
	492493	13022005508	Coquilla ST-13X022 - 7/8" - barra 2mt. - 98 mts caja	2,66 €
	492495	13025005508	Coquilla ST-13X025 - 1" - barra 2mt. - 80 mts caja	3,19 €
	492497	13028005508	Coquilla ST-13X028 - 1.1/8" - barra 2mt. - 78 mts caja	3,42 €
19mm	492501	19006005508	Coquilla ST-19X006-1/4"-barra 2mt.	3,71 €
	492503	19010005508	Coquilla ST-19X010-3/8"-barra 2mt.	3,86 €
	492505	19012005508	Coquilla ST-19X012-1/2"-barra 2mt.	3,97 €
	492507	19015005508	Coquilla ST-19X015-5/8"-barra 2mt.	4,20 €
	492509	19018005508	Coquilla ST-19X018-3/4"-barra 2mt.	4,59 €
	442838	19022005508	Coquilla ST-19X022-7/8"-barra 2mt.	4,62 €
	492514	19025005508	Coquilla ST-19X025-1"-barra 2mt.	5,09 €
	442839	19028005508	Coquilla ST-19X028-1 1/8"-barra 2mt.	5,57 €
	492518	19035005508	Coquilla ST-19X035-1 3/8"-barra 2mt.	6,62 €
	396732	19042005508	Coquilla ST-19X042-1 5/8"-barra 2mt.	7,90 €

Continúa en la página siguiente



Aislamiento de Cobre Frigorífico				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €/m
25mm	492536	25018005508	Coquilla ST-25x018-3/4"-barra 2mt.	6,93 €
	492537	25022005508	Coquilla ST-25x022-7/8"-barra 2mt.	7,25 €
	492538	25028005508	Coquilla ST-25x028-1 1/8"-barra 2mt.	8,31 €
	396745	25032005508	Coquilla ST-25x032-barra 2mt.	9,12 €
	492540	25035005508	Coquilla ST-25x035-1 3/8"-barra 2mt.	9,37 €
	396747	25042005508	Coquilla ST-25X042-barra 2mt.	12,24 €
	492543	25048005508	Coquilla ST-25X048-barra 2mt.	14,38 €
	492545	25054005508	Coquilla ST-25X054-barra 2mt .	15,67 €
	943652	25060005508	Coquilla ST-25X060-barra 2mt	16,86 €
	396750	25064005508	Coquilla ST-25X064-barra 2mt .	17,74 €
	492548	25076005508	Coquilla ST-25X076-barra 2mt	20,50 €

32mm	572964	32018005508	Coquilla ST-32x018mm (BARRAS 2m) 32m caja	10,84 €
	396751	32022005508	Coquilla ST-32x022mm (BARRAS 2m) 24m caja	11,58 €
	492556	32025005508	Coquilla ST-32x025mm (BARRAS 2m) 24m caja	12,00 €
	492557	32028005508	Coquilla ST-32x028mm (BARRAS 2m) 24m caja	12,97 €
	492559	32035005508	Coquilla ST-32x035mm (BARRAS 2m) 24m caja	13,84 €
	492561	32042005508	Coquilla ST-32x042mm (BARRAS 2m) 24m caja	14,89 €
	492563	32048005508	Coquilla ST-32x048mm (BARRAS 2m) 18m caja	16,36 €
	492564	32054005508	Coquilla ST-32x054mm (BARRAS 2m) 18m caja	17,61 €
	492566	32060005508	Coquilla ST-32x060mm (BARRAS 2m) 16m caja	18,76 €
	396757	32064005508	Coquilla ST-32x064mm (BARRAS 2m) 16m caja	20,17 €
	396758	32076005508	Coquilla ST-32x076mm (BARRAS 2m) 12m caja	21,87 €
	396760	32089005508	Coquilla ST-32x089mm (BARRAS 2m) 10m caja	25,30 €
	492567	32114005508	Coquilla ST-32x114mm (BARRAS 2m) 8m caja	33,74 €
	943655	32140005508	Coquilla ST-32x140mm (BARRAS 2m) 6m caja	40,79 €

40mm	396766	40042005508	Coquilla ST-40x042mm (BARRAS 2m) 6m caja	32,16 €
	492572	40054005508	Coquilla ST-40x054mm (BARRAS 2m) 6m caja	39,80 €
	943654	40114005508	Coquilla ST-40x114mm (BARRAS 2m) 6m caja	47,21 €
	943656	40125005508	Coquilla ST-40x125mm (BARRAS 2m) 6m caja	51,37 €
	943659	40140005508	Coquilla ST-40x140mm (BARRAS 2m) 6m caja	54,09 €
	943662	40170005508	Coquilla ST-40x170mm (BARRAS 2m) 6m caja	76,39 €

Otros	318928	850NS020050	Cinta K-FLEX ST Adhesiva 3mmx50mmx15m	29,62 €
	396769	80010210107C	PLANCHA K-FLEX ST 10 ROLLO 20m2	34,76 €
	1177220	80019210107CPL	PLANCHA K-FLEX ST 19 ROLLO 10m2	54,79 €
	1177221	80040210107CPL	PLANCHA K-FLEX ST 40 ROLLO 04m2	103,20 €
	1177222	80113210107CPL	PLANCHA K-FLEX ST 13 ADH ROLLO 14m2	53,38 €
	1177223	80132210107CPL	PLANCHA K-FLEX ST 32 ADH ROLLO 06m2	93,73 €



HVAC ACCESORIOS INSTALACIÓN





SOPORTES				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Sop. Soldados	304480	9794-160	Juego de soportes 400x400mm 2mm 140kg sin tornillos ni tacos	27,69 €
	304481	9794-167	Juego de soportes 400x500mm 2mm 140kg sin tornillos ni tacos	29,90 €
	304482	9794-161	Juego de soportes 450x450mm 2mm 140kg sin tornillos ni tacos	29,77 €
	318644	9794-168	Juego de soportes 450x500mm 2mm 140kg sin tornillos ni tacos	30,94 €
	412602	9794-162	Juego de soportes 500x450mm 2mm 140kg sin tornillos ni tacos	30,94 €
	304483	9794-169	Juego de soportes 500x500mm 2mm 140kg sin tornillos ni tacos	32,24 €
	132222	9794-163	Juego de soportes 600x500mm 2mm 100kg sin tornillos ni tacos	34,45 €
	304177	9794-165	Juego de soportes 750x500mm 2mm 100kg sin tornillos ni tacos	43,55 €
	304178	9794-174	Juego de soportes 650x370mm 3mm 210kg sin tornillos ni tacos (AEROTERMIA)	73,58 €
	304519	9794-175	Juego de soportes 520x400mm 2mm sin tornillos ni tacos Doméstico 200Kg Indus. (AEROTERMIA)	53,56 €
	1043034	9794-177	Juego de soportes 750x470mm 3mm 150kg sin tornillos ni tacos (AEROTERMIA)	81,20 €
	(Producto con Certificación TÜV y GS)			



Sop. Soldados	304502	9794-167X	Juego de soportes 400x500mm 1,5mm sin tornillos ni tacos	13,97 €
	304510	9794-168X	Juego de soportes 450x500mm 1,5mm sin tornillos ni tacos	19,48 €
	304511	9794-169X	Juego de soportes 500x500mm 1,5mm sin tornillos ni tacos	19,03 €



Sop. Soldados	304179	9794-160x	Juego de soportes 400x400mm 1,5mm 110Kg sin tornillos ni tacos	21,32 €
	304180	9794-161x	Juego de soportes 450x450mm 1,5mm 110Kg sin tornillos ni tacos	23,53 €
	304181	9794-162x	Juego de soportes 500x450mm 1,5mm 110Kg sin tornillos ni tacos	25,09 €



Sop. Regulable	494184	9794-091	Soporte premontado con nivel y pie regulable 450x400x800 con nivel para U.Ext. 90kg	47,58 €
	1043822	9794-021	Soporte premontado con nivel y pie regulable 450x400x800 con nivel para U.Ext. 70kg	35,36 €
	(Producto con Certificación TÜV y GS)			



INOX.	494183	9794-059	Juego de soportes acero inox. 380x400mm 1,5mm 90Kg sin tornillos ni tacos	108,03 €
	1217868	I-172	Juego de Soportes Acero Inox. 520x400mm 1,5mm 150Kg sin tornillos ni tacos	110,81 €
	520x400 con Certificación TÜV y GS			



Poliamida	304478	9794-511-08	Juego de Soportes Poliamida 450x450mm 110Kg sin tornillos ni tacos	43,79 €
	304479	9794-512-08	Juego de Soportes Poliamida 520x450mm 90Kg sin tornillos ni tacos	48,20 €
	Certificación TÜV y GS			



Otros	596462	G10-464	Kit 4u de tornillos 8x80 con tacos y arandelas INOX.	12,32 €
	1043823	G10-463	Kit 4u de tornillos 8x80 con tacos y arandelas metal zincado	10,31 €



SOPORTES INOX

Código	Referencia	Descripción	PVP €
649376	4113165000	Juego de soportes 500x500mm INOX AISI 316 2mm	152,13 €
649377	4113166000	Juego de soportes 600x600mm INOX AISI 316 2mm	182,13 €
860152	4113167500	Juego de soportes 750x750mm INOX AISI 316 2mm	301,57 €
Especialmente indicado para aerotermia.			

595356	4114000000	Juego de soportes 400x400mm INOX AISI 304 1,5mm	53,38 €
595513	4114500000	Juego de soportes 450x450mm INOX AISI 304 1,5mm	48,66 €
595514	4115000000	Juego de soportes 500x500mm INOX AISI 304 1,5mm	58,67 €

867146	4150350000	Juego de 4 Amortiguadores Trapezoidal Soporte A-35 INOX (Emb. 50u)	10,28 €
--------	------------	--	---------

SOPORTE ACERO REVESTIDO IronPlaxt

Código	Referencia	Descripción	PVP €
593695	SOPORTEAI-RE45	Juego de Soportes 365x490x55mm 2mm acero revestido con termoplástico con SILENT Blocks integrados	33,00 €



SOPORTES SUELO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Pla.	304171	9898-033-01	Base de suelo ECO 420mm 320Kg 420x120x72mm M8 UV (pedir 2 por máquina)	9,11 €



Pla.	575419	9898-053-95	Base de suelo ECO-BLOCK 550Kg 450x160x90mm M10 (Juego 2u)	83,82 €
	636016	9898-054-95	Base de suelo ECO-BLOCK 700Kg 600x160x90mm M10 (Juego 2u)	104,98 €
	636017	9898-055-95	Base de suelo ECO-BLOCK 1.200Kg 1.000x160x90mm M10 (Juego 2u)	157,20 €



PVC	304173	9898-032-08	Base de suelo PVC 350mm 620Kg 350x90x80mm M8 Blanco UV (pedir 2 por máquina)	9,91 €
	304174	9898-031-08	Base de suelo PVC 350mm 620Kg 450x90x80mm M8 Blanco UV (pedir 2 por máquina)	11,65 €
	304176	9898-030-08	Base de suelo PVC 350mm 620Kg 1000x90x80mm M8 Blanco UV (pedir 2 por máquina)	26,51 €



Sop.Base	621439	9898-042-08	Soportes base D10x100mm 325kg Kit de 4 uds regulable Blanco	48,61 €
	494189	9898-042-95	Soportes base D10x100mm 325kg Kit de 4 uds regulable Negro	48,61 €
	1043827	9898-075-95	Soportes base D300x205mm 1500kg negro (kit de 2 unidades)	115,02 €

AMORTIGUADORES



	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Altura	304185	9898-024	Juego de 4 amortiguadores trapezoidal A-35 para soporte en altura 50kg kit 4 uds	11,57 €
	304186	9898-019	Juego de 4 amortiguadores trapezoidal A-45 para soporte en altura 80kg kit 4 uds	12,61 €
	633219	9898-027	Amortiguador recto para soporte en altura 100kg kit 4 uds M8 40mm	22,23 €



Suelo	304187	9898-025	Juego de 4 amortiguadores S-40 para suelo 80kg kit 4 uds	13,65 €
	304669	9898-022	Juego de 4 amortiguadores S-60 para suelo 150kg kit 4 uds	14,95 €



577959	9898-039	Juego de 4 amortiguadores mixto para suelo y/o soporte 350Kg máx/kit 4 uds	36,55 €
		Recomendado aerotermia	



	AMORTIGUADORES			
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
AMORTIGUADORES	412247	649009	Juego de 4 Amortiguadores Trapezoidal A35 para Soporte en Altura 5-50kg	4,08 €
	412248	649016	Juego de 4 Amortiguadores Trapezoidal A45 para soporte en Altura 30-85kg	4,80 €
	412249	649017	Juego de 4 Amortiguadores S40 para Suelo 5-40kg	4,40 €
	412250	649043	Juego de 4 Amortiguadores S60 para Suelo 50-150kg	6,74 €
	412251	649080	Bolsa 16 Amortiguadores Akustik HVAC M6/M8, para colgar. 5-80Kg	8,91 €
	948104	157109	Soporte tsr-220 M10 157009 suelo 45-75kg con kit de nivelación rojo	15,83 €
	948103	157110	Soporte tsr-450 M10 157110 suelo 75-150kg con kit de nivelación gris	19,05 €
	529495	135138	Soporte brb 45 50sh M8 18kg recomendado a efectgos de seguridad motores, c ompresores, bombas	26,74 €
	529498	135278	Soporte brb 80 70sh M12 235kg recomendado a efectos de seguridad motores, compresores, bombas	48,89 €
	1199794	176281	Soporte suelo fz 50+sylomer 45 m-10+kit niv. Max. 50kgs	26,27 €
	1199799	20101	Antiv. suelo MS 25kgs m-8 amc-mecanocaucho (añadir cód. Expert 1199197)	15,49 €
	1199796	20103	Antiv. suelo MS 50kgs m-8 amc-mecanocaucho (añadir cód. Expert 1199197)	16,65 €
	1199800	20105	Antiv. suelo MS 75kgs m-8 amc-mecanocaucho (añadir cód. Expert 1199197)	17,09 €
	1199801	20300	Antiv. suelo MS 125kgs m-8 amc-mecanocaucho (añadir cód. Expert 1199197)	21,41 €
	1199797	20106	Base rectangular muelle+sylomer amc-mecanocaucho	11,06 €
	1199793	23397	Soporte de techo st+sylomer st-60 magenta m6 5-60kgs	15,35 €
	1199792	23551	Soporte srs75+sylomer amc-mecanocaucho 75kgs. Gris	42,57 €
	1199789	23701	Soporte pared ep+sylomer tipo B M6 bicr.Ex.CR6 30kgs	13,85 €
	974868	23131	Soporte akustik 4 A45 23131 30kg M6 varilla	5,47 €
	1211017	23132	Soporte akustik 4 B60 23132 60kg M6 varilla	5,52 €
	981165	23101	Soporte akustik 1 A45 23101 30kg M6 techo	4,51 €
	1211018	23102	Soporte akustik 1 B60 23102 60kg M6 techo	4,65 €
	412245	152001	Alfombrilla mecanocaucho 300*300	28,73 €
	412246	152003	Alfombrilla mecanocaucho 400*400	68,21 €



Solera



SISTEMAS DE PREINSTALACIÓN

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Cajas Preins.	304163	9899-015-01	Caja de preinstalación fix-box bidireccional desague H reversible LH 430x108x50	12,85 €
	304164	9899-018-01	Caja de preinstalación fix-box bidireccional desague V reversible LH 430x108x50	12,85 €
	304165	9899-242-01	Kit sifón seco mini inspeccionable	31,20 €
	304166	9899-240-01	Kit sifón seco doble inspeccionable	46,73 €
	1192546	9899-244-01	Kit Sifón Seco micro Inspeccionable Soporte Universal	27,85 €

SISTEMAS DE PREINSTALACIÓN

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	52385	177	Caja preinstalacion a.Acond.S/caja estanca salida vertical	12,62 €
	80334	178	Caja preinstalacion a.Acond.S/caja estanca salida horizontal	12,62 €

HERRAMIENTA DOBLATUBOS

	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	304191	9899-850-00	Kit doblatubo con 4 bobinas RJ/VD/AM/AZ 4-7-10-12mm (1-4" 3/8" 1/2" 5/8")	99,89 €



BOMBAS DE CONDENSADOS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
897480	AL-625	Bomba de Condensados ALBATREX 13/h	96,27 €
304202	AL-325	Bomba de Condensados INTERNA ALBATREX 15/h - 21dB - H: 20 mts (L:91xF:36xH:53 mm)	168,71 €
617467	AL-225	Bomba de Condensados Interna POP Line 15/h 20dB	145,95 €
304193	AL-1248	Bomba de Condensados Externa POP Line 38/h 32dB	101,76 €
1054174	AL-750	Bomba de Condensados EXTERNA POP Line 40/h - 19dB - H: 20 mts (Desmontable) (L:164xF:70xH:102 mm)	123,19 €
886833	AL-5365	Bomba de Condensados Externa ALBATREX 250l/h 44dB 280x125x130mm para 3m	104,44 €
412611	AL-6375	Bomba de Condensados Externa ALBATREX 365l/h 44dB 285x140x198mm para 5,2m + 6mTUBo 8	107,12 €



BOMBAS DE CONDENSADOS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
564315	SI27CE01UN23	Bomba de Condensados SI27 20l/h altura máx. 3m 20db	88,47 €
1036374	SI30CE02UN23	Bomba de Condensados EXTERIOR SI30 20l/h - 20db - H: 10 mts (L:66xF:43,5xH:60mm)	116,56 €
679525	SI82CE01UN23	Bomba de Condensados SI82 con depósito 500l/h altura máx. 5m 45dB	97,62 €
649686	SI83CE01UN23	Bomba de Condensados SI83 con depósito	97,62 €
652351	DP10CE05UN23	Bomba de Condensados DELTA PACK SI10 + Codo Canal 80x60 4l/h altura máx. 10m 22db.	164,71 €
1226868	OP20CE04UN23	Bomba de Condensados EXTERIOR OMEGA PACK 2 OP20 20l/h altura máx. 10m 22db. (L:210xF:61xH:66mm)	142,82 €
632792	SI2052SIUN23	Bomba de Condensados INTERIOR OMEGA PACK SI-2052 24l/h altura máx. 18m 30db. (L:88xF:75xH:94mm)	92,60 €
641983	SI10CE03UN23	Bomba de Condensados EXTERIOR Univers´L SI-1082 20l/h altura máx. 10m 22db. (L:170xF:160xH:95mm)	137,17 €
1137104	SI20CE02UN23	Bomba de Condensados INTERIOR SI-20 20l/h altura máx. 10m 19db. (L:173xF:160xH:72mm)	152,08 €

SFA



BOMBAS DE CONDENSADOS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
616668	SETKCLIMMINI3S	Bomba de Condensados Caudal 9l/h 6m Vertical <21dB SANICONDENS CLIM MINI S	115,00 €
918378	SETKCLIMPACK3	B. Condensados + Canal 60 Caudal 9l/h 6m Vertical <21dB SANICONDENS CLIM PACK S	190,00 €
616667	SETKCLIMDECO2	Bomba de Concesados Caudal 15l/h 6m Vertical <23dB Dep.175ml SANICONDENS CLIM DECO	119,00 €
912196	SK7	Bomba de Concesados hasta 4,5m Vertical <45dB Depósito 1l Clim Maxi 2Entradas 35°C	118,00 €
616670	SK6	Bomba de Concesados hasta 4,5m Vertical <45dB Depósito 2,2l SANICONDENS PRO 2Entradas 80°C	142,00 €
407435	SETSKDECO	BOMBA CONDS.CMPTA.SANICONDENS DECO+ Bomba compacta para aguas de condensación	118,00 €

ESPIROFLEX



TUBOS DE DRENAJE CONDENSADOS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
492418	21701216025	Tubo Flexible Hidrotubo 13x16 Blanco 25m	5,14 €
77823	21701620025	Tubo Flexible Hidrotubo 16x20 Blanco 25m	5,84 €
406873	21701620050	Tubo Flexible Hidrotubo 16x20 Blanco 50m	5,84 €
77824	21702025025	Tubo Flexible Hidrotubo 20x25 Blanco 25m	6,10 €

VECAMCO
SISTEMAS DE DRENAJE Y VENTILACIÓN



TUBO DRENAJE DE CONDENSADOS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
494192	9899-053-01	Tubo Flex.D16/18 Doble extrusión Poliprop. Blanco-Azul interior Rollo 50m	2,14 €
412605	9899-052-01	Tubo Flex.D18/20 Doble extrusión Poliprop. Blanco-Azul interior Rollo 50m	2,41 €
82984	9899-051-01	Tubo Flex.D16/18 Blanco Rollo 50m para Empotrar (Anillado)	1,74 €
412604	9899-050-01	Tubo Flex.D18/20 Blanco Rollo 50m para Empotrar (Anillado)	2,01 €
1146368	9899-062-01	Racor en Y paraTUBo flexible D16/18 Blanco	2,75 €
412608	9899-060-01	Racor en Y paraTUBo flexible D18/20 Blanco	2,88 €
1146369	9899-066-01	Racor en Y lateral paraTUBo flexible D16/18 Blanco	3,08 €
860035	9899-064-01	Racor en Y lateral paraTUBo flexible D18/20 Blanco	3,15 €
1146370	9899-067-01	Racor en T paraTUBo flexible D16/18 Blanco	3,88 €
1146371	9899-065-01	Racor en T paraTUBo flexible D18/20 Blanco	4,22 €



TUBO DRENAJE ANILLADO			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
412607	9899-057-01	Hidrotubo PVCTUBo Flex.D16 Blanco Rollo 30m €/m Interior liso	1,87 €
1146372	9899-056-01	Hidrotubo PVCTUBo Flex.D18 Blanco Rollo 30m €/m Interior liso	2,01 €
412606	9899-055-01	Hidrotubo PVCTUBo Flex.D20 Blanco Rollo 30m €/m Interior liso	2,14 €
688272	9899-171-01	Unión Interior D16mm	4,15 €
1146374	9899-181-01	Unión Interior D18mm	4,42 €
1146375	9899-191-01	Unión Interior D20mm	5,09 €
688273	9899-172-01	Codo 90° Interior D16mm	5,76 €
1146376	9899-182-01	Codo 90° Interior D18mm	6,03 €
1146377	9899-192-01	Codo 90° Interior D20mm	6,43 €
494196	9899-174-01	T Interior D16mm	6,83 €
1146378	9899-184-01	T Interior D18mm	7,63 €
1146379	9899-194-01	T Interior D20mm	8,17 €
412609	9899-177-01	Unión Y Interior D16mm	6,70 €
1146380	9899-187-01	Unión Y Interior D18mm	6,83 €
1146381	9899-197-01	Unión Y Interior D20mm	8,17 €



TUBO CRISTAL			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1214208	26010406100	MTS.TUB.FLEX.MCPA.ESPIROCRISTAL® D.4X6MM PVC (Rollo 100 mts)	0,97 €
1207199	26010608050	MTS.TUB.FLEX.MCPA.ESPIROCRISTAL® D.6X8MM PVC (Rollo 50 mts)	1,10 €
1135782	26010710050	MTS.TUB.FLEX.MCPA.ESPIROCRISTAL® D.7X10MM (Rollo 50 mts)	1,38 €
1191218	26010810050	MTS.TUB.FLEX.MCPA.ESPIROCRISTAL® D.8X10MM (Rollo 50 mts)	1,25 €
1274845	26011014050	MTS.TUB.FLEX.MCPA.ESPIROCRISTAL® D.10X14MM (Rollo 50 mts)	2,04 €
1274846	26011216050	MTS.TUB.FLEX.MCPA.ESPIROCRISTAL® D.12X16MM (Rollo 50 mts)	2,31 €



ACCESORIO DESAGÜE			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
305050	9899-109	Codo desagüe máquinas D19mmx32 mm, a presión con junta y 2 tapones	7,50 €
494194	9899-098-01	Bandeja de Condensados para unidad exterior 790x390x30mm	92,12 €
494195	9899-099-01	Bandeja de Condensados para unidad exterior 945x425x40mm	103,10 €
304168	9898-520	Depósito recogida condensados 5l	44,59 €



CINTAS				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Cintas	304208	9898-500	Cinta Aislante Goma Negra 50x3mm 10m	10,85 €
	304207	9898-501	Cinta Aislante Polietileno 50x3mm 10m	9,11 €
	304209	9898-400	Cinta de Aluminio 50x0,3mm 10m	17,41 €
	310875	9898-402	Cinta de Aluminio 75x0,3mm 10m	15,40 €



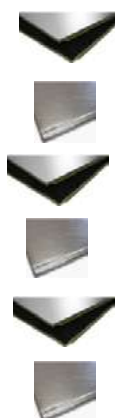
CINTAS				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Cintas	128087	CTX-50.75	Cinta de Aluminio 75mm anchox50mts largo/30micras	15,35 €
	139265	AT1280-50-63-NG	Rollo cinta AT1280 para embocaduras (Tela para Climaver Neto)	34,51 €
	128093	AT2500-15X50X3	Cinta de espuma AT2500-15Mtsx50mmx3mm Tipo Armaflex Negro	19,15 €



CINTAS DE ALUMINIO				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Cintas	271435	CLK 07050	Cinta de Aluminio 75x0,3mm 50m (COLLAK)	10,17 €
	170881	CLK 07025	Cinta de Aluminio 50x0,3mm 50m (COLLAK)	6,98 €
	594620	CLK 07010	Cinta de Aluminio 50x0,3mm 10m (COLLAK)	2,83 €



MANTA FILTRANTE				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
Manta	301180	MCF-150	Manta Filtrante Rollo 20m x1m de ancho Filtración G3	123,66 €
	301181	MCF-200	Manta Filtrante Rollo 20m x1m de ancho Filtración G4	154,95 €



FIBRA CONDUCTOS				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	856350	KD10841	Plancha CLIMAVER NETO 360 2,4x1,19 mts (2,86m2) (46 planchas 131,56m2) VENTA POR PLANCHA (SIN CAJA)	28,25 €
	856351	KD10838	Plancha CLIMAVER PLUS R 360 2,4x1,19 mts (2,86m2) (46 planchas 131,56m2) VENTA POR PLANCHA (SIN CAJA)	27,65 €
	856265	KD10843	Plancha CLIMAVER NETO 360 3,0x1,19mts (3,57m2) (7 uds. por caja 24,99m2) VENTA POR CAJA	28,25 €
	856357	KD10840	Plancha CLIMAVER PLUS R 360 3,0x1,19mts (3,57m2) (7 uds. por caja 24,99m2) VENTA POR CAJA	27,65 €
	856356	KD10842	Plancha CLIMAVER NETO 360 3,0x1,19mts (3,57m2) (164,22m2 palet) VENTA POR PALET (SIN CAJA)	28,25 €
	856213	KD10839	Plancha CLIMAVER PLUS R 360 3,0x1,19mts (3,57m2) (164,22 m2 palet) VENTA POR PALET (SIN CAJA)	27,65 €



FIBRA DE VIDRIO MANTA				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
	918523	KD65231	Manta de Lana de Vidrio CLIMCOVER ROLL ALU3 Kraft+Al reforzado 16,20mx1,20mx30mm (Emb 19,44m2)	8,20 €
	918524	KD65233	Manta de Lana de Vidrio CLIMCOVER ROLL ALU3 Kraft+Al reforzado 11mx1,20mx45mm (Emb 13,20m2)	10,05 €
	918526	KD65244	Manta de Lana de Vidrio CLIMCOVER ROLL ALU2 Al reforzado 16,20mx1,20mx30mm (Emb 19,44m2)	9,05 €
	918527	KD65245	Manta de Lana de Vidrio CLIMCOVER ROLL ALU2 Al reforzado 11mx1,20mx45mm (Emb 13,80m2)	10,80 €
	918529	KD60916	Manta de Lana de Vidrio IBER COVER Kraft+Al 15mx1,20mx50mm (Emb 18m2)	7,45 €



HERRAMIENTA FIBRA			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
307416	KD30297	Grapadora para montaje de conductos CLIMAVER según el MTR.	163,20 €
307417	KD30298	Grapas de 14 mm 5000 UDS	15,50 €
856275	KD10759	COLA CLIMAVER 360 para la unión de lana de vidrio 1 Bote 750g	14,75 €
305775	KD35177	Cuchillo con funda, indicado para cortes auxiliares KD35177	18,65 €
305776	KD30821	Espatula Climaver unitaria (Embalaje 18unid) KD30821	21,15 €
305773	KD12642	Regla de Escuadra de Al con ángulos predefinidos (90°-45%) KD12642	476,55 €
305772	KD14212	Maletín 3 herramientas para el corte y 2 herramientas para el corte MTR KD14212	505,35 €
438228	KD10044	Recambio de 20 cuchillas KD10044	82,00 €
189869	MINIOMEGA 15X30X15	Perfil U 30x15x15 barra 2m (AIRKON 3479)	0,99 €



QUÍMICOS LIMPIEZA			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1034732	10263101	Kit AIRNET + AIRPUR PRO 2 botellas de 750ml ELIMINADOR DE OLORES	25,95 €
247407	10262501	Botella Spray AIRNET PRO 750ml, Limpiador desinfectante 102615	11,65 €
247414	10261001	Botella Spray AIRPUR PRO 750ml, Eliminador de Olores, Bactericida, Fungicida 102600	16,93 €
307379	10262550	Botella Spray AIRNET 5l, Limpiador desinfectante Garrafa	10,30 €
308803	10261050	Botella Spray AIRPUR 5l, Eliminador de Olores, Bactericida, Fungicida Garrafa	15,58 €
256038	10261301	AIRNET + AIRPUR AUTO botes de 100ml en Spray Limpiador y eliminador de olores	17,40 €
247415	10199505	Garrafa 5l AIR SERNET, Desengrasante Condensadoras. 102655	8,57 €
247417	10332501	Aerosol Detector de fugas GASLEAK 400ml en espuma para instalaciones de aire y gas 103325	10,50 €
247418	10147001	Spray ELECTRON CI SP, limpiador de Equipos Eléctricos 101470	5,99 €
247416	10316001	Disipador y protector térmico para soldaduras 1L. AIR FIRE 750 ml 103161	13,16 €
256243	10260701	Eliminador de Olores para Conductos AIRPUR DUCT 102607	9,81 €
256693	10265001	AIR PROTECT 400ml para protección de soldaduras, aletas y placas elect. 102650	14,44 €



MANDO AIRE ACONDICIONADO UNIVERSAL			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
360545	4007212	Mando universal con 4000 frecuencias TST-F4000	26,91 €



Panel TERMOHIGRÓMETRO Norma RD1826-2009			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
360544	4006922	Panel Termohigrómetro Digital TST-RD1826 428x342x50mm	724,66 €



PANEL TEMPERATURA Y HUMEDAD				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
PANEL	831424	DC20STH	Panel Temp. y Humedad 3+2 digitos, 2 líneas Rojo	1.294,00 €
ETH/WIFI	1226163	IOMTH2	IONAMASTER ETH/WIFI (SIN MONITOR) + Sonda IP21 (Temp + HR)	308,00 €
	1180311	IOMTH4	IONAMASTER ETH/WIFI (SIN MONITOR) + Sonda IP67 Wireless (Temp + HR)	303,00 €
MONITOR	1226164	IOMTH2/24	IONA MASTER ETH/WIFI (MONITOR 24") + Sonda IP21 (Temp + HR)	426,00 €
	1173124	IOMTH4/24	IONA MASTER ETH/WIFI (MONITOR 24") + Sonda IP67 Wireless (Temp + HR)	422,00 €
SONDA	1226165	IOSTH2	SONDA TEMPERATURA/HUMEDAD IOSTH2 (IP21)	41,00 €
	1226166	IOSTH4	SONDA TEMPERATURA/HUMEDAD IOSTH4 (IP67 Wireless)	40,00 €



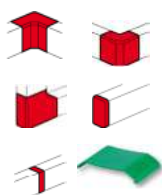
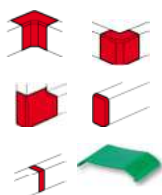
CUBRE UNIDADES EXTERIORES			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
305589	9899-087	Funda Exterior para Aire Acondicionado 840x640x340mm	44,32 €



CAJA TRANSPARENTE PARA MANDO DISTANCIA PARED			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
235132	4002807	Caja de protección para termostatos transparente dimensión interior 160x90	48,63 €

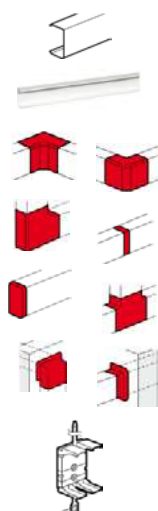
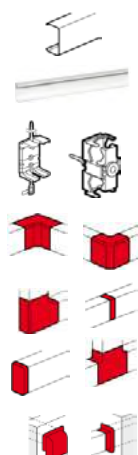
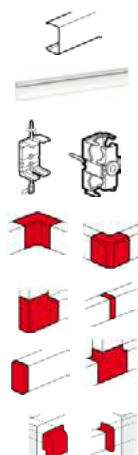


c'est simple c'pro



CANAL CLIMA 60X45MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	1290059	050701-000016	Canaleta clima 60x45mm blanca en Barras 2m, (PRECIO BARRA) Con Film Barras 2m (12 Mts Caja)	10,78 €
	1290060	050702-002016	Ángulo interno 60x45mm (8Uds. Caja)	3,51 €
	1290061	050702-001016	Ángulo externo 60x45mm (12Uds. Caja)	3,51 €
	1290062	050702-004016	Curva plana 60x45mm (10Uds. Caja)	3,84 €
	1290063	050702-011006	Tapón final 60x45mm (12Uds. Caja)	3,33 €
	1290064	050702-006016	Tapa junta canal 60x45mm (30Uds. Caja)	1,89 €
	1290065	050702-010006	Soporte bloque clima plus p/can 60x45mm (30Uds. Caja)	0,53 €

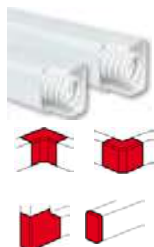
CANAL CLIMA 80X60MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	1290066	050701-000018	Canaleta clima plus 80x60mm blanca en Barras 2m, (PRECIO BARRA) Con Film Barras 2m (8 Mts Caja)	12,74 €
	1290067	050702-002018	Ángulo interno 80x60mm (6Uds. Caja)	4,36 €
	1290068	050702-001018	Ángulo externo 80x60mm (9Uds. Caja)	4,36 €
	1290070	050702-004018	Curva plana 80x60mm (8Uds. Caja)	5,70 €
	1290071	050702-003016	Pasamuro Curva 80x60mm (9Uds. Caja)	4,76 €
	1290072	050702-011018	Tapón final 80x60mm (9Uds. Caja)	4,30 €
	1290073	050702-006018	Tapa junta canal 80x 60mm (30Uds. Caja)	2,87 €
	1290076	050702-010008	Soporte bloque clima plus p/can 80x60mm (30Uds. Caja)	0,67 €



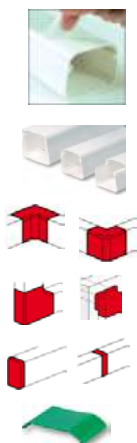
CANAL CLIMA FLUIQUINT 40X70MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	89848	611260	Mts. Canal Fluidquint Tira 2m 40x70 611260E	9,63 €
	168635	611276	Mts. Base Portatubos Fluidquint 40x70 611276E	7,36 €
	89879	611380	Abrazadera FAC Aire Acond. Fluidquint 611380EC (CANAL 40x70/60x70/60x100)	2,29 €
	89880	611381	Abrazadera paraTUBérias Fluidquint 611381EC (CANAL 32x35/40x70/60x70)	2,09 €
	89863	611265	Ángulo Interior Fluidquint 40x70 611265E	6,44 €
	89859	611266	Ángulo Exterior Fluidquint 40x70 611266E	6,44 €
	89855	611264	Ángulo Plano Fluidquint 40x70 611264E	7,44 €
	89871	611267	Unión Fluidquint 40x70 611267E	3,16 €
	89867	611263	Tapa Final Fluidquint 40x70 611263E	5,87 €
	89875	611268	Derivación Fluidquint 40x70 611268E	6,51 €
	201166	611269	Pasamuros acodado Fluidquint 40x70 611269	6,14 €
	270659	611270	Pasamuros recto Fluidquint 40x70 611270	4,25 €

CANAL CLIMA FLUIQUINT 60X70MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	89849	611290	Mts. Canal Fluidquint Tira 2m 60x70 611290E	11,86 €
	155878	611278	Mts. Base Portatubos Fluidquint 60x70 611278E	9,77 €
	89879	611380	Abrazadera FAC Aire Acond. Fluidquint 611380EC (CANAL 40x70/60x70/ 60x100)	2,29 €
	89880	611381	Abrazadera paraTUBérias Fluidquint 611381EC (CANAL 32x35/40x70/60x70)	2,09 €
	89864	611295	Ángulo Interior Fluidquint 60x70 611295E	8,31 €
	89860	611296	Ángulo Exterior Fluidquint 60x70 611296E	8,31 €
	89856	611294	Ángulo Plano Fluidquint 60x70 611294E	8,34 €
	89872	611297	Unión Fluidquint 60x70 611297E	3,33 €
	89868	611293	Tapa Final Fluidquint 60x70 611293E	6,13 €
	128731	611298	Derivación Fluidquint 60x70 611298E	7,07 €

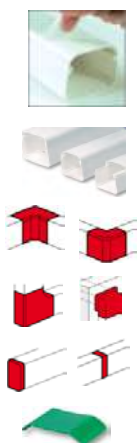
CANAL CLIMA FLUIQUINT 60X100MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	89846	611300	Mts. Canal Fluidquint Tira 2m 60x100 611300E	14,51 €
	168313	611279	Mts. Base Portatubos Fluidquint 60x100 611279E	11,86 €
	89865	611305	Ángulo Interior Fluidquint 60x100 611305E	8,30 €
	89861	611306	Ángulo Exterior Fluidquint 60x100 611306E	8,30 €
	89857	611304	Ángulo Plano Fluidquint 60x100 611304E	9,99 €
	89873	611307	Unión Fluidquint 60x100 611307E	3,66 €
	89869	611303	Tapa Final Fluidquint 60x100 611303E	6,55 €
	89876	611308	Derivación Fluidquint 60x100 611308E	7,26 €
	166579	611309	Pasamuros acodado Fluidquint 60x100 611309	8,14 €
	138639	611310	Pasamuros recto Fluidquint 60x100 611310	4,87 €
	89879	611380	Abrazadera FAC Aire Acond. Fluidquint 611380EC (CANAL 40x70/60x70/60x100)	2,29 €



CANAL CLIMA 25X25MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	305035	9809-001-08	Canaleta descarga de condensados 25x25mm Sin Film 2m	4,81 €
	305036	9809-112-08	Ángulo interno 25x25mm	3,25 €
	305037	9809-113-08	Ángulo externo 25x25mm	3,25 €
	305038	9809-115-08	Curva plana 25x25mm	2,99 €
	305039	9809-114-08	Tapón final 25x25mm	3,51 €



CANAL CLIMA 65X50MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	304146	9801-002-08	Canaleta clima plus 65x50mm blanca con película de protección, Emb. 24m	6,43 €
	494187	9801-001-08	Canaleta clima plus 65x50mm blanca en Barras 2m, precio €/m	8,06 €
	304150	9801-112-08	Ángulo interno 65x50mm	5,20 €
	304153	9801-113-08	Ángulo externo 65x50mm	5,20 €
	304158	9801-115-08	Curva plana 65x50mm	5,46 €
	869284	9801-116-08	Pasamuro Curva 65x50mm	6,37 €
	304161	9801-114-08	Tapón final 65x50mm	4,68 €
	305048	9801-102-08	Tapa junta canal 65x50mm	2,60 €
	305046	9801-101-00	Soporte bloque clima plus p/can 65x50mm	0,59 €



CANAL CLIMA 90X65MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	304147	9802-002-08	Canaleta clima plus 90x65mm blanca en Barras 2m, precio €/m Con Film Barras 2m	9,95 €
	494188	9802-001-08	Canaleta clima plus 90x65mm blanca, Emb. 16m, Barras 2m	11,18 €
	304151	9802-112-08	Ángulo interno 90x65mm	6,50 €
	304154	9802-113-08	Ángulo externo 90x65mm	6,50 €
	304159	9802-115-08	Curva plana 90x65mm	7,41 €
	983174	9802-116-08	Pasamuro Curva 90x65mm	7,67 €
	304162	9802-114-08	Tapón final 90x65mm	6,50 €
	305049	9802-102-08	Tapa junta canal 90x 65mm	3,25 €
	305047	9802-101-00	Soporte bloque clima plus p/can 90x65mm	0,65 €



CANAL CLIMA SERIE 31 35X35MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	993405	31130-04	Abrazadera gris RAL7035 35x35 u24x	2,15 €
	991931	31010-02	Mts. Tapa blanco RAL9010 35x35 (tiras de 2mts) u23x	6,23 €
	996650	31210-02	Ángulo plano blanco RAL9010 35x35 u24x	5,93 €
	996654	31260-02	Ángulo exterior blanco RAL9010 35x35 u24x	5,61 €
	996544	31310-02	Ángulo interior blanco RAL9010 35x35 u24x	5,82 €
	996661	31510-02	Pieza de unión blanco RAL9010 35x35 u24x	3,75 €
	996652	31600-02	Pasamuros recto blanco RAL9010 35x35 u24x	5,76 €
	996655	31360-02	Tapa final blanco RAL9010 35x35 u24x	4,69 €



CANAL CLIMA SERIE 31 45X75MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	221667	31175-04	Base individual gris RAL7035 47mm /16x71 u23x	1,44 €
	221665	31075-04	Mts. Base continua gris RAL7035 (tira 2mts) 16x71 u23x	7,32 €
	221663	31021-02	Mts. Tapa blanco RAL9010 (tira de 2mts) 45x75 u23x	8,61 €
	221669	31221-02	Ángulo plano blanco RAL9010 45x75 u23x	7,48 €
	221672	31271-02	Ángulo exterior blanco RAL9010 45x75 u24x	7,04 €
	221674	31321-02	Ángulo interior blanco RAL9010 45x75 u23x	7,33 €
	350748	31521-02	Pieza de unión blanco RAL9010 45x75 u24x	3,83 €
	350750	31610-02	Pasamuros recto blanco RAL9010 45x75 u24x	6,67 €
	350752	31670-02	Pasamuros acodado blanco RAL9010 45x75 u24x	6,07 €
	221676	31371-02	Tapa final blanco RAL9010 45x75 u23x	5,31 €



CANAL CLIMA SERIE 31 60X75MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	221667	31175-04	Base individual gris RAL7035 47mm /16x71 u23x	1,44 €
	221665	31075-04	Mts. Base continua gris RAL7035 (tira 2mts) 16x71 u23x	7,32 €
	936217	31032-02	Mts. Tapa blanco RAL9010 (tira 2mts) 60x75 u23x	11,14 €
	935542	31232-02	Ángulo plano blanco RAL9010 60x75 u24x	8,68 €
	936218	31282-02	Ángulo exterior blanco RAL9010 60x75 u24x	8,20 €
	937738	31332-02	Ángulo interior blanco RAL9010 60x75 u24x	8,53 €
	992777	31532-02	Pieza de unión blanco RAL9010 60x75 u24x	4,60 €
	982558	31432-02	Derivación t blanco RAL9010 60x75 u24x	12,54 €
	996662	31622-02	Pasamuros recto blanco RAL9010 60x75 u24x	7,44 €
	938128	31682-02	Pasamuros acodado blanco RAL9010 60x75 u24x	7,30 €
	938097	31382-02	Tapa final blanco RAL9010 60x75 u24x	5,89 €



CANAL CLIMA SERIE 31 60X100MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	221668	31101-04	Base individual gris RAL7035 47mm /16x96 u23x	1,86 €
	221666	31100-04	Mts. Base continua gris RAL7035 (tira 2mts) 16x96 u23x	9,54 €
	221664	31033-02	Mts. Tapa blanco RAL9010 (tira 2mts) 60x100 u23x	12,98 €
	221671	31233-02	Ángulo plano blanco RAL9010 60x100 u24x	10,07 €
	221673	31283-02	Ángulo exterior blanco RAL9010 60x100 u24x	8,45 €
	221675	31333-02	Ángulo interior blanco RAL9010 60x100 u24x	8,77 €
	350749	31533-02	Pieza de unión blanco RAL9010 60x100 u24x	5,19 €
	350747	31433-02	Derivación t blanco RAL9010 60x100 u24x	13,19 €
	350751	31623-02	Pasamuros recto blanco RAL9010 60x100 u24x	9,06 €
	350753	31683-02	Pasamuros acodado blanco RAL9010 60x100 u24x	8,07 €
	221677	31383-02	Tapa final blanco RAL9010 60x100 u24x	6,11 €



CANAL CLIMA SERIE 31 95X140MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	992775	31140-04	Mts. Base continua gris RAL7035 (tira 2mts) 140 u23x	14,68 €
	993223	31045-02	Mts. Tapa blanco RAL9010 (tira 2mts) 95x140 u23x	22,17 €
	1069729	31245-02	Ángulo plano blanco RAL9010 95x140 u24x	19,92 €
	1154341	31295-02	Ángulo exterior blanco RAL9010 95x140 u24x	13,91 €
	1069730	31345-02	Ángulo interior blanco RAL9010 95x140 u24x	17,55 €
	1069731	31545-02	Pieza de unión blanco RAL9010 95x140 u24x	7,78 €
	992776	31395-02	Tapa final blanco RAL9010 95x140 u24x	9,69 €



CANAL CLIMA SERIE 30 30X40MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	21790	73110-2	Mts. Canal PVC-m1 paratubería a.A. (Tira 2 mts) 30x40 bl	8,06 €
	21792	73210-2	Ángulo plano blanco RAL9010 30x40 u24x	7,85 €
	21815	73260-2	Ángulo exterior blanco RAL9010 30x40 u24x	10,44 €
	21839	73310-2	Ángulo interior blanco RAL9010 30x40 u24x	13,00 €
	102969	73510-2	Cubrejuntas blanco RAL9010 30x40 u24x	4,27 €
	21864	73360-2	Tapa final blanco RAL9010 30x40 u24x	4,88 €
	1206133	73860-00	Puente sujetacables 60mm u24x	0,65 €



CANAL CLIMA SERIE 30 40X60MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	21736	30021-2	Mts. Canal pvc-m1 paratubería a.A. (Tira 2 mts) 40x60 bl	11,27 €
	21797	73221-2	Ángulo plano blanco RAL9010 40x60 u24x	9,22 €
	21821	73271-2	Ángulo exterior blanco RAL9010 40x60 u24x	11,82 €
	21845	73321-2	Ángulo interior blanco RAL9010 40x60 u24x	14,18 €
	72921	73521-2	Cubrejuntas blanco RAL9010 40x60 u24x	4,66 €
	21869	73371-2	Tapa final blanco RAL9010 40x60 u24x	5,34 €
	134420	73421-2	Derivación te blanco RAL9010 40x60 u24x	4,32 €
	21740	70064	Puente sujetacables 60mm u24x	0,42 €



CANAL CLIMA SERIE 30 40X90MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	21737	30022-2	Mts. Canal PVC-m1 paratubería a.A. (Tira 2 mts) 40x90 bl	15,28 €
	21799	73222-2	Ángulo plano blanco RAL9010 40x90 u24x	9,85 €
	21823	73272-2	Ángulo exterior blanco RAL9010 40x90 u24x	14,71 €
	21847	73322-2	Ángulo interior blanco RAL9010 40x90 u24x	14,52 €
	72922	73522-2	Cubrejuntas blanco RAL9010 40x90 u24x	5,32 €
	21871	73372-2	Tapa final blanco RAL9010 40x90 u24x	5,59 €
	265331	73422-2	Derivación te blanco RAL9010 40x90 u24x	4,88 €
	21740	70094	Puente sujetacables 90mm u24x	0,53 €



CANAL CLIMA SERIE 30 60X60MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	62348	30031-2	Mts. Canal PVC-m1 paratubería a.A. (Tira 2 mts) 60x60 bl	16,16 €
	72915	73231-2	Ángulo plano blanco RAL9010 60x60 u24x	10,00 €
	72916	73281-2	Ángulo exterior blanco RAL9010 60x60 u24x	16,04 €
	72917	73331-2	Ángulo interior blanco RAL9010 60x60 u24x	15,90 €
	72925	73531-2	Cubrejuntas blanco RAL9010 60x60 u24x	5,48 €
	72918	73381-2	Tapa final blanco RAL9010 60x60 u24x	5,72 €
	21740	70064	Puente sujetacables 60mm u24x	0,42 €



CANAL CLIMA SERIE 30 60X90MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	21738	30032-2	Mts. Canal PVC-m1 paratubería a.A. (Tira 2 mts) 60x90 bl	19,96 €
	21804	73232-2	Ángulo plano blanco RAL9010 60x90 u24x	11,82 €
	21828	73282-2	Ángulo exterior blanco RAL9010 60x90 u24x	17,87 €
	21852	73332-2	Ángulo interior blanco RAL9010 60x90 u24x	19,32 €
	72926	73532-2	Cubrejuntas blanco RAL9010 60x90 u24x	5,78 €
	21877	73382-2	Tapa final blanco RAL9010 60x90 u24x	6,31 €
	195757	73432-2	Derivación te blanco RAL9010 60x90 u24x	6,01 €
	21740	70094	Puente sujetacables 90mm u24x	0,53 €



CANAL CLIMA SERIE 30 60X110MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	21739	30033-2	Mts. Canal PVC-m1 paratubería a.A. (Tira 2 mts) 60x110 bl	23,62 €
	21806	73233-2	Ángulo plano blanco RAL9010 60x110 u24x	14,16 €
	21830	73283-2	Ángulo exterior blanco RAL9010 60x110 u24x	19,64 €
	21854	73333-2	Ángulo interior blanco RAL9010 60x110 u24x	20,12 €
	72927	73533-2	Cubrejuntas blanco RAL9010 60x110 u24x	5,93 €
	21879	73383-2	Tapa final blanco RAL9010 60x110 u24x	6,31 €
	72919	73433-2	Derivación te blanco RAL9010 60x110 u24x	6,18 €
	1206151	70114	Puente sujetacables 110mm u24x	0,58 €



TUBERÍA SIMPLE ALUMINIO			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
CANAL CLIMA	683937	02170080150 Mts.Tubo aluminio compacto ø 80 EMB. 150m (tubo de 5mts)	6,89 €
	1214321	02170090125 Mts.Tubo aluminio compacto ø 90 EMB. 125m (tubo de 5mts)	7,33 €
	406861	02170100100 Mts.Tubo aluminio compacto ø 100 EMB. 100m (tubo de 5mts)	7,52 €
	692472	02170110080 Mts.Tubo aluminio compacto ø 110 EMB. 80m (tubo de 5mts)	8,27 €
	692473	02170120080 Mts.Tubo aluminio compacto ø 120 EMB. 80m (tubo de 5mts)	9,02 €
	406862	02170125080 Mts.Tubo aluminio compacto ø 125 EMB. 80m (tubo de 5mts)	10,35 €
	692474	02170130060 Mts.Tubo aluminio compacto ø 130 EMB. 60m (tubo de 5mts)	10,99 €
	667029	02170140045 Mts.Tubo aluminio compacto ø 140 EMB. 45m (tubo de 5mts)	11,63 €
	695347	02170150045 Mts.Tubo aluminio compacto ø 150 EMB. 45m (tubo de 5mts)	12,67 €
	1213877	02170160045 Mts.Tubo aluminio compacto ø 160 EMB. 45m (tubo de 5mts)	13,88 €
	1060951	02170180030 Mts.Tubo aluminio compacto ø 180 EMB. 30m (tubo de 5mts)	15,31 €
	663091	02170200020 Mts.Tubo aluminio compacto ø 200 EMB. 20m (tubo de 5mts)	16,71 €
	1214323	02170225020 Mts.Tubo aluminio compacto ø 225 EMB. 20m (tubo de 5mts)	21,05 €
	667534	02170250020 Mts.Tubo aluminio compacto ø 250 EMB. 20m (tubo de 5mts)	23,97 €
	675522	02170300010 Mts.Tubo aluminio compacto ø 300 EMB. 10m (tubo de 5mts)	30,77 €
	1053424	02170350005 Mts.Tubo aluminio compacto ø 350 EMB. 5m (tubo de 5mts)	36,65 €
	1146770	02170400005 Mts.Tubo aluminio compacto ø 400 EMB. 5m (tubo de 5mts)	43,30 €
	1214325	02170450005 Mts.Tubo aluminio compacto ø 450 EMB. 5m (tubo de 5mts)	53,64 €



TUBERÍA SIMPLE ALUMINIO			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
305034	9899-500-600	Tubo flexible aluminio D82mm rollo 10m	1,50 €
304210	9899-501-600	Tubo flexible aluminio D102mm rollo 10m	1,91 €
304211	9899-502-600	Tubo flexible aluminio D127mm rollo 10m	1,91 €
304212	9899-504-600	Tubo flexible aluminio D152mm rollo 10m	2,31 €
304213	9899-505-600	Tubo flexible aluminio D160mm rollo 10m	2,82 €
897800	9899-506-600	Tubo flexible aluminio D180mm rollo 10m	2,86 €
304214	9899-507-600	Tubo flexible aluminio D204mm rollo 10m	2,88 €
304224	9899-509-600	Tubo flexible aluminio D254mm rollo 10m	4,04 €
304225	9899-510-600	Tubo flexible aluminio D305mm rollo 10m	4,44 €



TUBERÍA DOBLE ALUMINIO AISLADA			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
673926	9899-600-600	Mts.Tubo flexible aluminio D82mm rollo 10m doble pared	5,76 €
304226	9899-601-600	Mts.Tubo flexible aluminio D102mm rollo 10m doble pared	6,83 €
304227	9899-602-600	Mts.Tubo flexible aluminio D127mm rollo 10m doble pared	7,23 €
304228	9899-604-600	Mts.Tubo flexible aluminio D152mm rollo 10m doble pared	7,63 €
304229	9899-605-600	Mts.Tubo flexible aluminio D160mm rollo 10m doble pared	8,30 €
596459	9899-606-600	Mts.Tubo flexible aluminio D180mm rollo 10m doble pared	8,70 €
304230	9899-607-600	Mts.Tubo flexible aluminio D204mm rollo 10m doble pared	9,11 €
304231	9899-609-600	Mts.Tubo flexible aluminio D254mm rollo 10m doble pared	11,25 €
596460	9899-610-600	Mts.Tubo flexible aluminio D305mm rollo 10m doble pared	13,52 €
304235	9899-611-600	Mts.Tubo flexible aluminio D315mm rollo 10m doble pared	14,19 €



TUBERÍA SIMPLE PVC			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
124013	5209147400	Tubo flex. PVC helico. Hilo acero GP. 80 (Rollo 6mts)	15,01 €
349377	5209147500	Tubo flex. PVC helico. Hilo acero GP. 100 (Rollo 6mts)	16,66 €
124014	5209147600	Tubo flex. PVC helico. Hilo acero GP. 125 (Rollo 6mts)	21,22 €
294662	5209147700	Tubo flex. PVC helico. Hilo acero GP. 150 (Rollo 6mts)	23,43 €



TUBERÍA DOBLE PVC AISLADA COMBI			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
754961	01400082	Tubo flexible combi forrado PVC D82mm rollo 10m	1,93 €
123696	01400102	Tubo flexible combi forrado PVC D102mm rollo 10m	2,13 €
123697	01400127	Tubo flexible combi forrado PVC D127mm rollo 10m	2,61 €
123698	01400152	Tubo flexible combi forrado PVC D152mm rollo 10m	3,15 €
191396	01400160	Tubo flexible combi forrado PVC D160mm rollo 10m	3,32 €
1146382	01400180	Tubo flexible combi forrado PVC D180mm rollo 10m	3,06 €
123699	01400203	Tubo flexible combi forrado PVC D203mm rollo 10m	4,21 €
123700	01400254	Tubo flexible combi forrado PVC D254mm rollo 10m	5,79 €
123701	01400305	Tubo flexible combi forrado PVC D305mm rollo 10m	7,49 €
761099	01400315	Tubo flexible combi forrado PVC D315mm rollo 10m	7,83 €



COLLARÍNTUBO CIRCULAR			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
123713	00400102	Collar de unión paraTUBo flexible de 102mm	2,91 €
123714	00400127	Collar de unión paraTUBo flexible de 127mm	3,42 €
123715	00400152	Collar de unión paraTUBo flexible de 152mm	3,82 €
123716	00400160	Collar de unión paraTUBo flexible de 160mm	3,99 €
123718	00400203	Collar de unión paraTUBo flexible de 203mm	5,22 €
123719	00400254	Collar de unión paraTUBo flexible de 254mm	6,71 €
123720	00400305	Collar de unión paraTUBo flexible de 305mm	8,14 €



TUBERÍA SIMPLE ALUMINIO 300°C VENTA POR MÚLTIPLO DE 5 MTS.			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
265238	2200090	Mts.TUBo Flexible Al 300°C D.90, aplicaciones de humo y gases. Emb. 25m (TUBO DE 5MTS)	6,35 €
130512	2200100	Mts.TUBo Flexible Al 300°C D.100, aplicaciones de humo y gases. Emb 20m (TUBO DE 5MTS)	6,51 €
130513	2200110	Mts.TUBo Flexible Al 300°C D.110, aplicaciones de humo y gases. Emb 16m (TUBO DE 5MTS)	7,17 €
130514	2200120	Mts.TUBo Flexible Al 300°C D.120, aplicaciones de humo y gases. Emb 16m (TUBO DE 5MTS)	7,81 €
253408	2200130	Mts.TUBo Flexible Al 300°C D.130, aplicaciones de humo y gases. Emb 12m (TUBO DE 5MTS)	9,51 €
1138025	2200140	Mts.TUBo Flexible Al 300°C D.140, aplicaciones de humo y gases. Emb 9m (TUBO DE 5MTS)	10,07 €



BOCAS DE ASPIRACIÓN/IMPULSIÓN			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1146383	9755-580-501	Boca de Extracción/Impulsión D.100mm Acero blanco Regulable	16,74 €
816709	9755-581-501	Boca de Extracción/Impulsión D.125mm Acero blanco Regulable	20,22 €
1146384	9755-582-501	Boca de Extracción/Impulsión D.160mm Acero blanco Regulable	30,80 €
1146385	9755-583-501	Boca de Extracción/Impulsión D.200mm Acero blanco Regulable	40,04 €
412601	9750-061-01	Boca de Extracción/Impulsión D.100mm ABS blanco Regulable	15,13 €
439963	9750-063-01	Boca de Extracción/Impulsión D.125mm ABS blanco Regulable	18,61 €
439965	9750-062-01	Boca de Extracción/Impulsión D.160mm ABS blanco Regulable	27,18 €
596447	9750-065-01	Boca de Extracción/Impulsión D.200mm ABS blanco Regulable	38,16 €



REJILLA ASPIRACIÓN REDONDA UNIVERSAL			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
681363	9611-006-06	Rejilla redonda universal D. Interior 80/125mm D. Ext. 145mm Blanco	5,62 €
682864	9615-006-06	Rejilla redonda universal D. Interior 125/160mm D. Ext. 180mm Blanco	7,10 €



REJILLA VENTILACIÓN CUADRADA SEGÚN NORMA UNE 60607-6			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
688440	54423	Rejilla Ventilación Plana 20X20 Blanco	3,58 €
631867	54424	Rejilla Ventilación Plana 17X17 Blanco	3,41 €
		(Según Norma UNE 60670-6, punto 6) (CALEFACCIÓN)	

QVENTI

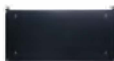
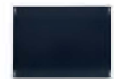


CARCASAS PROTECCIÓN UNIDADES EXTERIORES EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO LARGO: 1.000 MM ALTO: 750 MM FONDO: 500 MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CARCASA	1264976	CAL100BA	Carcasa aires acondicionados base antracita 100*75*50cm	288,43 €
	1264977	CAL100BB	Carcasa aires acondicionados base marron 100*75*50cm	288,43 €
	1264978	CAL100BG	Carcasa aires acondicionados base verde 100*75*50cm	288,43 €
	1264979	CAL100BW	Carcasa aires acondicionados base blanco 100*75*50cm	288,43 €
	1264980	CAL100BZ	Carcasa aires acondicionados base negro 100*75*50cm	288,43 €
PLACA TRASERA	1264970	CAL100AA	Placa trasera antracita 100*75cm	123,14 €
	1264971	CAL100AB	Placa trasera marron 100*75cm	123,14 €
	1264973	CAL100AG	Placa trasera verde 100*75cm	123,14 €
	1264974	CAL100AW	Placa trasera blanco 100*75cm	123,14 €
	1264975	CAL100AZ	Placa trasera negro 100*75cm	123,14 €
PLACA INFERIOR	1264981	CAL1000A	Placa inferior antracita 100*50cm	123,14 €
	1264983	CAL1000B	Placa inferior marron 100*50cm	123,14 €
	1264984	CAL1000G	Placa inferior verde 100*50cm	123,14 €
	1264986	CAL1000W	Placa inferior blanco 100*50cm	123,14 €
	1264987	CAL1000Z	Placa inferior negro 100*50cm	123,14 €
PORTÓN	1264926	CAL 100BA PRO	Carcasa con porton lateral base antracita 100*75*50cm	313,22 €

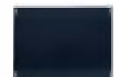


CARCASAS PROTECCIÓN UNIDADES EXTERIORES EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO LARGO: 1.150 MM ALTO: 850 MM FONDO: 575 MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CARCASA	1265003	CAL115BA	Carcasa aires acondicionados base antracita 115*85*57,5cm	346,28 €
	1265005	CAL115BW	Carcasa aires acondicionados base blanco 115*85*57,5cm	346,28 €
TRASERA	1264988	CAL115AA	Placa trasera antracita 115*85cm	143,80 €
	1264989	CAL115AW	Placa trasera blanco 115*85cm	143,80 €
	1265007	CAL1150A	Placa inferior antracita 115*57,5cm	143,80 €
INFERIOR	1265008	CAL1150W	Placa inferior blanco 115*57,5cm	143,80 €
PORTÓN	1264969	CAL 115BA PRO	Carcasa con porton lateral base antracita 115*85*57,5cm	371,07 €

QVENTI



CARCASAS PROTECCIÓN UNIDADES EXTERIORES EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO				
LARGO: 1.300 MM ALTO: 1.150 MM FONDO: 650 MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CARCASA	1265016	CAL130BA	Carcasa aires acondicionados base antracita 130*115*65cm	495,04 €
	1265017	CAL130BW	Carcasa aires acondicionados base blanco 130*115*65cm	495,04 €
TRASERA	1265009	CAL130AA	Placa trasera antracita 130*115cm	164,46 €
	1265010	CAL130AW	Placa trasera blanco 130*115cm	164,46 €
INFERIOR	1265018	CAL1300A	Placa inferior antracita 130*65cm	164,46 €
	1265019	CAL1300W	Placa inferior blanco 130*65cm	164,46 €



CARCASAS PROTECCIÓN UNIDADES EXTERIORES EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO				
LARGO: 1.500 MM ALTO: 1.250 MM FONDO: 750 MM				
	Código	Referencia	Descripción	PVP €
CARCASA	1265021	CAL150BA	Carcasa aire acondicionado base antracita 150*125*75cm	619,01 €
TRASERA	1265020	CAL150AA	Placa trasera antracita 150*125cm	172,73 €
INFERIOR	1265025	CAL1500A	Placa inferior antracita 150*75cm	172,73 €



HEIWA

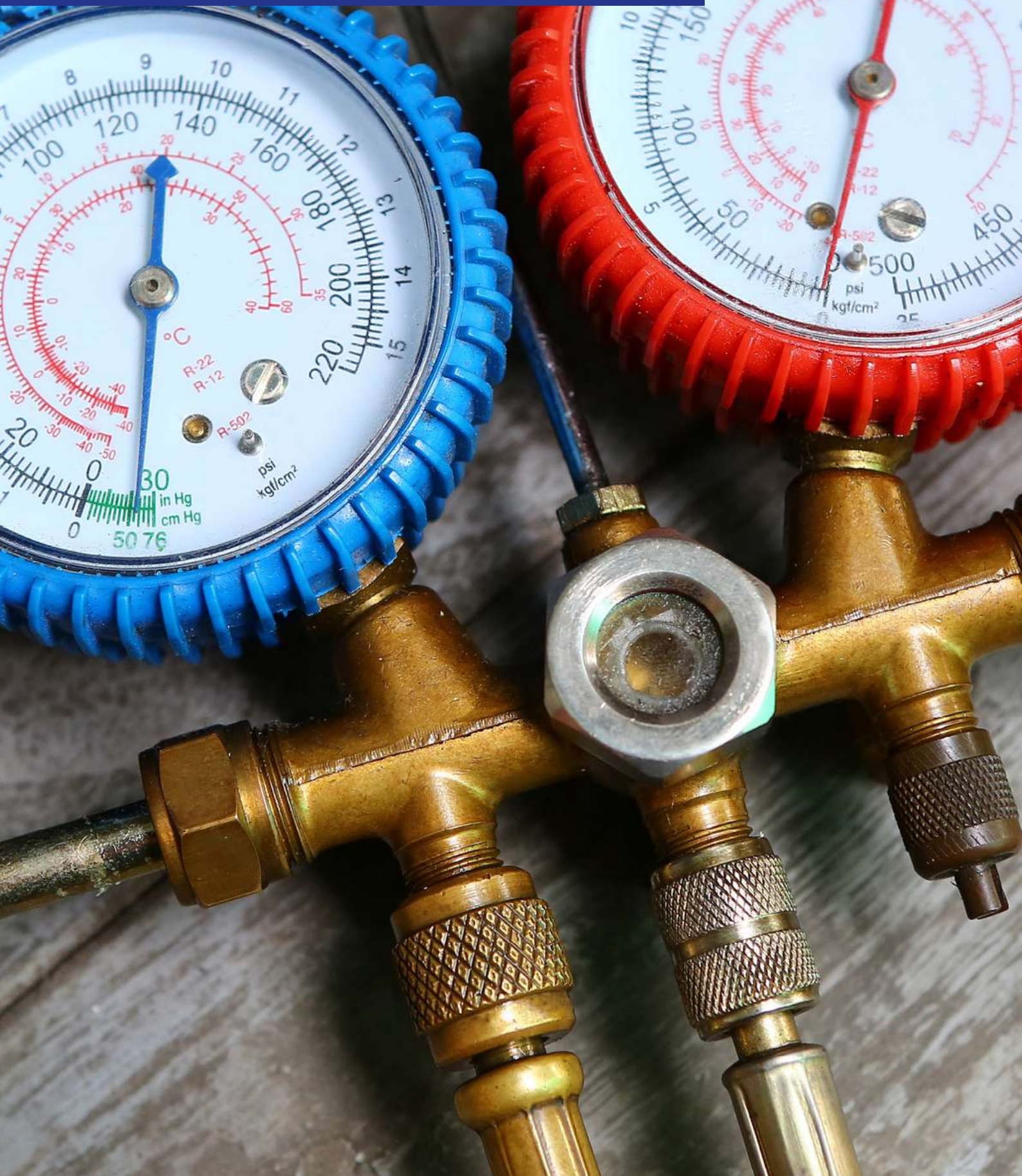


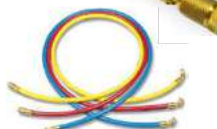
Carcasas protección unidades exteriores equipos aire acondicionado				
Código	Referencia	Descripción	Medida	PVP €
1311248	280011-000001	HCCE-WS-V1 Cubierta ALUMINIO BLANCO RAL9010 Tamaño S	L 95 x F 50,5 x H 70,5 cm	269,00 €
1311249	280011-000002	HCCE-WM-V1 Cubierta ALUMINIO BLANCO RAL9010 Tamaño M	L 109,5 x F 55,5 x H 85,5 cm	339,00 €
1311250	280011-000003	HCCE-WL-V1 Cubierta ALUMINIO BLANCO RAL9010 Tamaño L	L 112 x F 55,5 x H 96 cm	399,00 €
1311251	280011-000004	HCCE-C1S-V1 Cubierta ALUMINIO GRIS RAL7016 Tamaño S	L 95 x F 50,5 x H 70,5 cm	269,00 €
1311252	280011-000005	HCCE-C1M-V1 Cubierta ALUMINIO GRIS RAL7016 Tamaño M	L 109,5 x F 55,5 x H 85,5 cm	339,00 €
1311253	280011-000006	HCCE-C1L-V1 Cubierta ALUMINIO GRIS RAL7016 Tamaño L	L 112 x F 55,5 x H 96 cm	399,00 €

Tabla de compatibilidad

	ESSENTIEL			100%		100% ULTRA	PRO 2
	Monosplit de pared	Monosplit de Consola	Multisplit	Monosplit	Multisplit	Monosplit	
Modelo S	HMES2-15P-V1	HCEP-25-V4	HXES2-2X30-V1	HMEH-25-V1			HP2ES-35-V1
	HMES2-20P-V1	HCEP-35-V4	HXES2-2X40-V1	HMEH-35-V1			HP2ES-50-V1
	HMES2-25P-V2		HXES2-2X50-V1				
	HMES2-35P-V2		HXES2-3X45V1				
	HMES2-50P-V1						
Modelo M	HMES2-70P-V1		HXES2-3X60-V1				HP2ES-71-V1
			HXES2-3X70-V1				
			HXES2-4X80-V1				
Modelo L		HCEP-50-V4	HXES2-4X105-V1	HMEH-50-V1	HXEh-2X40-V1	HMEU-25-V1	HP2ES-100TRI-V1
			HXES2-5X120-V1	HMEH-70-V1	HXEh-3X50-V1	HMEU-35-V1	HP2ES-100-V1
					HXEh-3X70-V1		HP2ES-125TRI-V1
					HXEh-4X80-V1		HP2ES-125-V1
					HXEh-4X100-V1		HP2ES-140TRI-V1
							HP2ES-140-V1

HVAC HERRAMIENTAS





CARGA DE GAS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1177695	04080018001	Analizador DIGITAL 4 VÍAS + 2 SONDAS DE PINZA X-MAN-100	650,00 €
1177696	04080018004	Analizador DIGITAL 4 VÍAS + 2 SONDAS DE PINZA+MANGUERAS+ LOCK VALVE X-MAN-400	798,00 €
1035624	04080014001	Analizador Digital 4 vías ATEX para R290 FOX-EX100	680,00 €
1035627	04022075	Analizador 2 vías "PF" R290-R600a-R1270 80mm clase 1, tornillo reg. 3 x1/4" F2PF80/d6/4/K1	109,00 €
		El gas R290 es un refrigerante clasificado como A3 (Altamente Infamable), la ley obliga RD552/2019 en su instrucción IF13, apartado 5c, a que si se trabaja con este refrigerante se debe usar algunas herramientas con certificación ATEX Zona 2.	
629080	04101101	KIT de carga 2 vías con manómetros 80mm sin glicerina, Mangueras. R22-134a-404A-407C K-F2MSA6-4-CSA60	140,00 €
640086	04101106	KIT de carga 2 vías con manómetros 80mm sin glicerina, Mangueras. R410A-R32 K-F2MSA4-5-CSA60	148,00 €
903066	02090009	KIT Vacío ultra-rápidoTUBo IPERVAC 1/4" Manguera 1500mm + Extractor EW4900 y conex.. IPERVAC-5	108,00 €
903062	02090010	KIT Vacío ultra-rápidoTUBo IPERVAC 5/16" Manguera 1500mm + Extractor EW4900 y conex.. IPERVAC-5	111,00 €
684941	05059049001	Válvula de conexión sin pérdida 1/4" LOCK-VALVE 1/4" WIG	25,50 €
684942	05059050001	Válvula de conexión sin pérdida 5/16" LOCK-VALVE 5/16" WIG	25,50 €
687649	05059023	RACORD GIR. 5/16" F.X 1/4" M.	11,50 €
906082	05102023L	Válvula de Obús conTUBo de cobre 1/4", tapón y llave. 512-100L	2,62 €
906105	08008023002	Desmontador de Obús sin perdida de carga 1/4" EW3900	49,00 €
906106	08008023003	Desmontador de Obús sin perdida de carga 5/16" EW390/5	49,00 €
903048	06040005	JUEGO 3 MANGUERAS 1500 MM. 1/4" 3CSA/4-4/60	39,00 €
903031	06040007	JUEGO 3 MANGUERAS 1500 MM H 5/16" (R410A - R32) 3CSA/5-5/60	49,00 €
680614	06040009	JUEGO 3 MANGUERAS 1500 MM 1/4"x5/16" 3CSA/4-5/60	49,00 €
903050	06080018	JUEGO 3 MANG. 1500 MM. 1/4" C/VALV. "GY" 3V/GYSS/4-4/60/BRY	99,90 €
903032	06080019	JUEGO 3 MANG. 1500 MM 5/16" C/VALV. "GY" 3V/GYSS/5-5/60	99,90 €
908273	04002033	Analizador 2 VIAS (R410A,R32) 80mm Clase 1	74,00 €

PRESURIZACIÓN Y TEST DE INSTALACIONES			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
903044	05015003	Manguera y manómetro kit test instalaciones V/HDSA/1M-4/6Y/PF80/N2-K1	82,70 €
903017	WIGAM-N2	Kit de Presurización Nitrogeno y Azoidro. Incluye Regulador WN2-60 + MALETA VP1 + MANGUERA M 1/4"	228,00 €
903027	10002037	Regulador de Nitrógeno y Azoidro,para botellas recargables. M1/4"SAE 60 BAR WN2-60	180,00 €



HERRAMIENTAS			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
903035	08001024	Abocardador Excéntrico de Carraca " WIGAM " W810A	182,00 €
680529	08001019	Abocardador/ensanchador " WIGAM " w275l	74,78 €
906150	08004002	Kit ensanchadores de golpe 193 s	41,00 €
906167	12002015	Aceite universal para abocardados fo-200	12,34 €
903036	08002019	Cortatubos mini " WIGAM " (1/8" a 5/8") w127	9,26 €
903037	08002017	Cortatubos " WIGAM " (1/8" a 1 1/8") w274	25,48 €
683123	08002018	Cortatubos W312 (1/4" a 1 5/8")	30,16 €
909672	08008002	Destornillador de obuses	23,92 €
906110	08008034	Escariador metálico para cobre	18,62 €
906117	08008049	Escariador tipo boli.	15,19 €
906121	08008007	Peine enderezador de aletas plástico con cabezal multi	18,93 €
906133	08008011	Peine enderezador de aletas metálico	13,52 €
903038	22407410EXC	Kit de herramientas R22-R407C-R134A-R404A + R410A y R32	582,00 €
		• Analizador 2 vías, Ø 80mm, mod. F2MS80/A6/4 (1/4" SAE). • Analizador 2 vías, Ø 80mm, mod. F2MS80/A4/5 (5/16" SAE) R410A y R32. • Kit 3 mangueras 1500mm, mod. 3CSA/4-4/60 (1/4" SAE). • Kit 3 mangueras 1500mm, mod. 3CSA/5-5/60 (5/16" SAE) R410A. • Adaptador de botella H 1/4" SAExM 5/16" SAE, mod. 404/5 R410A. • Abocardador "WIGAM" mod. W810A excéntrico de carraca. • Cortatubos "WIGAM" mod. W274 y mod. W127. • Escariador "WIGAM" mod. W209. • Llave de carraca "WIGAM" mod. W122. • Termómetro digital "WIGAM" mod. WSA-880-SSX	
903040	08001000	Juego de muelles 3/8" 1/2" 5/8" W-163	9,10 €
903041	08003077	Doblatubos múltiple (1/4", 3/8" Y 1/2") 370-FH	142,00 €
787454	08003081	Doblatubos hidráulico de carraca 7 en 1 1-4"-7/8" W270	239,00 €
171956	35698	Botella mapp gas (ROTHENBERGER)	15,95 €
528356	SEH024600	Cartucho desechable gas MAPP (SUPER EGO)	22,95 €
714784	45300 GP	Cartucho gas//pro (CASTOLIN)	14,10 €
556698	35698	Cartucho MAPP US 35698 (ROTHENBERGER)	15,95 €
903042	11003008	Envase desechable gas MAP//HP (TPED) MAP//HP (WIGAM)	14,00 €
903043	10001037	Kit de soldadura MAP-PRO + 2 cargas SPITFIRE/PRO	125,00 €
927601	10001036W	Soplete SITFIRE 32x160x40mm 0,46Kg	87,90 €
903064	WLC710-PLAT	Elevador de carga vertical, bandeja 800x400mm, 100Kg 4m. WLC710-PLAT	710,00 €
903065	WIGR-710	Juego de ruedas para elevador WLC710-PLAT WIGR-710	88,00 €
903067	WLC725-PLAT/R	Elevador de carga vertical, bandeja 500x550mm, ruedas, 125Kg - 4m. WLC725-PLAT/R	1.899,00 €



EQUIPOS (ATEX)			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
1035620	02099036	Bomba de Vacío doble efecto "ATEX" 46l/m con vacuómetro y solenoide RS3DE/V-EX	1.070,00 €
1035622	14006059	Ventilador ATEX para uso con R290 FAN-ATEX (obligatorio para trabajar con refrigerantes inflamables)	630,00 €
1035625	13001030	Equipo de Recuperación Digital "ATEX" EASYREC-3/EX	2.250,00 €
1035623	09001117	Detector de Fugas Electrónico "ATEX" para R290 ELD-C EX	470,00 €



RECUPERACIÓN			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
810214	13001020	Equipo recuperacion & reciclaje con presost. Baja, valido R32 EASYREC-1R	2.068,00 €
640417	13001019	Equipo de recuperacion con pres. Baja, valido R32 EASYREC-1	1.250,00 €



BOMBA VACIO			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
632198	02099033	Bomba de vacío doble efecto, 42 l/m con vacuómetro y solenoide WP3D/EV 150W R-32	310,00 €
903045	02099034	Bomba de vacío doble efecto, 128 l/m con vacuómetro y solenoide WP8D/EV 368W R-32	484,00 €
1051592	12002003	Aceite mineral para bomba de vacio, 1 ltr.	18,60 €

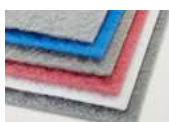


SISTEMA DETECCION			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
681086	09013019	Balanza electrónica "WIGAM" 100Kg PRATIKA 100-05	279,00 €
903063	09001115	Detector de fugas VOYAGER péntodo calentado (HFC, CFC, HCFC, HFO, R32,R1234yf, R290...)	438,00 €
906163	09001080	Detector de fugas en spray GAS CONTROL	11,34 €
680482	09011031	Termómetro digital WIGAM WSA-880-SSX con sonda. (-50 a 300°C)	26,00 €
903034	09011057	Termo-anemometro-higrometro digital WIGAM THA-261	302,00 €



EQUIPOS LIMPIEZA			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
903018	13005065	Kit completo para unidades interiores EVA-WASH-KIT (hidrolimpiadora, lanza, fundas, bomba y detergente)	470,00 €
633873	13005057	Detergente para unidades interiores 5L EVA CLEANER	102,00 €





MATERIAL SOLDADURA			
Código	Referencia	Descripción	PVP €
927584	SOLD2005	Kg. varilla cobre fósforo Ø 2 mm	Consultar
927585	SOLD2000	Kg. varilla 5% Plata Ø 2 mm	Consultar
927586	SOLD2001	Kg. varilla 5% Plata cuadrada 2 mm	Consultar
927587	SOLD2018	Kg. varilla 15% Plata Ø 2 mm	Consultar
927588	SOLD2013	Kg. varilla 25% Plata Ø 2 mm	Consultar
927589	SOLD2014	Kg. varilla 25% Plata Ø 2 mm recubierta	Consultar
927592	SOLD2015	Kg. varilla 34% Plata Ø 2 mm	Consultar
927594	SOLD2012	Kg. varilla 40% Plata Ø 2 mm	Consultar
927595	SOLD2011	Kg. varilla 40% Plata Ø 2 mm recubierta	Consultar
927596	SOLD2017	Rollo 5 metros varilla aluminio Ø 2 mm	Consultar
927597	SOLD2019	Pack 10 fibras abrasivas limpieza de soldaduras	14,90 €
927599	SOLD2006	Envase Decapante 100 grms	6,50 €
927600	SOLD2007	Envase Decapante 500 grms	22,00 €
171956	35698	Botella MAPP Gas (ROTHENBERGER)	15,95 €
528356	SEH024600	Cartucho desechable Gas MAPP (SUPER EGO)	22,95 €
714784	45300 GP	Cartucho GAS//PRO (CASTOLIN)	14,10 €
556698	35698	Cartucho MAPP US 35698 (ROTHENBERGER)	15,95 €
903042	11003008	Envase desechable GAS MAP//HP (TPED) MAP//HP (WIGAM)	14,00 €
903043	10001037	Kit de Soldadura MAP-PRO + 2 Cargas SPITFIRE/PRO	125,00 €
927601	10001036W	Soplete SITFIRE 32x160x40mm 0,46Kg	87,90 €

HVAC

INFORMACIÓN TÉCNICA

HVAC

A futuristic digital interface featuring a hand holding a glowing orb. The background is dark with various geometric shapes, lines, and numbers. The word 'HVAC' is prominently displayed in the center. The hand is positioned at the bottom, holding a glowing orb. The overall aesthetic is high-tech and digital.

RESUMEN DE NORMAS QUE AFECTAN A LAS INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO

EXIGENCIA NORMATIVA	R.I.T.E. (RD 238/2013)	GASES FLUORADOS (RD 115/2017)	GAS R-32 (RD 20/2018)
LEGALIZACIÓN (REGISTRO DE LA INSTALACIÓN)	SI LA INSTALACIÓN TIENE UNA POTENCIA INFERIOR A 5 KW., NO ES OBLIGATORIO LEGALIZAR LA INSTALACIÓN EN INDUSTRIA.	EXIGE QUE TODAS LAS INSTALACIONES QUE REQUIERAN LA MANIPULACIÓN DE GASES FLUORADOS (CON CUALQUIER CARGA DE GAS O POTENCIA TÉRMICA) DEBERAN ESTAR REGISTRADAS Y SER REALIZADAS POR EMPRESAS HABILITADAS.	SI LA CARGA DE GAS R-32 ES INFERIOR A 1,84 KG., MISMO REQUISITOS QUE PARA R-410. (1,84 KG DE GAS APROXIMADAMENTE EQUIPOS DE MAS DE 6 KW. TÉRMICOS)
	SI LA INSTALACION TIENE UNA POTENCIA SUPERIOR A 5 KW. E INFERIOR A 70 KW., ES NECESARIO PRESENTAR UNA MEMORIA TÉCNICA Y REGISTRAR LA INSTALACIÓN EN INDUSTRIA.	LAS VENTAS A USUARIOS FINALES Y/O INSTALADORES NO HABILITADOS TIENEN QUE TENER UN CERTIFICADO COMPUESTO POR DOS DOCUMENTOS A Y B QUE DEBE EMITIR, ARCHIVAR Y CUSTODIAR EL DISTRIBUIDOR. EL USUARIO FINAL DEBE TENER UNA COPIA DEL DOCUMENTO B DURANTE 5 AÑOS (VER DOCUMENTACIÓN ESPECIFICA).	SI LA CARGA DE GAS R-32 ESTA COMPRENDIDA ENTRE 1,84 Y 12 KG., ES NECESARIO PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN: - Memoria técnica (con estudio de carga máxima según UNE 378-1:2017). - Certificado de la empresa frigorista y de la instalación. - Certificado de instalación eléctrica. - Declaración de conformidad de los equipos y tuberías. - Declaración de conformidad CE de la instalación. - Contrato de mantenimiento.
INSTALACIÓN (EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN)	LAS INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS SERÁN REALIZADAS POR EMPRESAS HABILITADAS. EL CARNET RITE HABILITA PARA INSTALACIONES DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO HASTA 3 KG. DE CARGA DE GAS. EL CURSO DE MANIPULADOR DE GASES FLUORADOS HABILITA AL INSTALADOR PARA EQUIPOS CON CUALQUIER CARGA DE GAS.	EXIGE QUE TODAS LOS EQUIPOS QUE CONTENGAN GASES FLUORADOS (NO MONOBLOCK) SEAN INSTALADOS POR EMPRESAS HABILITADAS. CARNET RITE. MANIPULADOR GASES FLUORADOS. FRIGORISTA. EL CARNET RITE HABILITA A INSTALAR EQUIPOS DE HASTA 3 KG. DE CARGA DE GAS (CUALQUIER GAS). EL CARNET DE FRIGORISTA O MANIPULADOR DE GASES FLUORADOS HABILITA A INSTALAR EQUIPOS CON CUALQUIER CARGA DE GAS. LAS VENTAS A USUARIOS FINALES Y/O INSTALADORES NO HABILITADOS TIENEN QUE TENER UN CERTIFICADO DE INSTALACION COMPUESTO POR DOS DOCUMENTOS A Y B. EN EL DOCUMENTO B DEBE FIGURAR EL INSTALADOR HABILITADO QUE REALIZÓ LA INSTALACION.	SI LA CARGA DE GAS R-32 ES INFERIOR A 12 KG. EL INSTALADOR PUEDE SER NIVEL 1 O RITE. SI LA INSTALACIÓN SUPERA LOS 12 KG. DE GAS, EL INSTALADOR DEBE SER DE NIVEL 2 Y, ADÉMÁS, AÑADIR ANÁLISIS DE RIESGO.

CONDICIONES DE CONFORT HIGROTÉRMICAS

a) Para personas con actividad metabólica sedentaria de 1,2 met, con grado de vestimenta de 0,5 clo en verano y 1 clo en invierno y un PPD entre el 10 y el 15%, los valores de la temperatura operativa y de la humedad relativa estarán comprendidos entre los límites indicados en la tabla 1.4.1.1.

Tabla 1.4.1.1 Condiciones Interiores de Diseño		
Estación	Temperatura Operativa °C	Humedad Relativa %
Verano	23...25	45...60
Invierno	21...23	40...50

Temperatura Operativa °C	Velocidad Media Máxima (m/s)	
	Difusión por Mezcla	Difusión por Desplazamiento
21,00	0,14	0,11
22,00	0,15	0,12
23,00	0,16	0,13
24,00	0,17	0,14
25,00	0,18	0,15

Tabla 2: Limitación de la Velocidad media del aire en la zona ocupada

Tabla 1.4.2.5 Clases de Filtración				
Calidad del Aire Exterior	Calidad del Aire Interior			
	IDA 1	IDA 2	IDA 3	IDA 4
ODA 1	F9	F8	F7	F5
ODA 2	F7+F9	F6+F8	F5+F7	F5+F6
ODA 3	F7+GF(*)+F9	F7+GF+F9	F5+F7	F5+F6

(*) GF= Filtro de gas (Filtro de Carbono) y, o filtro químico o físico-químico (fotocatalítico) y solo serán necesarios en caso de que la ODA3 se alcance por exceso de gases

CONDICIONES EXTERIORES

CONDICIONES EXTERIORES (SEGÚN UNE100014:2004)

Las temperaturas exteriores a considerar para el cálculo de las cargas térmicas en invierno y verano recomendadas en la "Guía Técnica de Condiciones Climáticas Exteriores de Proyecto" publicadas por el IDAE son:

MAGNITUD	DEFINICIÓN	SÍMBOLO
TEMPERATURA MÍNIMA INVIERNO	Temperatura mínima registrada en la localidad	TSMIN
Temperatura seca invierno percentil 99,6(°C)	Temperatura seca a considerar como base de cálculo para hospitales, clínicas, residencias de ancianos, centros de cálculo y cualquier otro espacio que el técnico proyectista considere necesario que tenga este grado de cobertura	TS_99,6(°C)
Temperatura seca invierno percentil 99(°C)	Temperatura seca a considerar como base de cálculo para todo tipo de edificios no considerados en TS_99,6	TS_99(°C)
TEMPERATURA MÁXIMA VERANO	Temperatura máxima registrada en la localidad	TSMAX
Temperatura seca verano percentil 0,4(°C)	Temperatura seca a considerar como base de cálculo para hospitales, clínicas, residencias de ancianos, centros de cálculo y cualquier otro espacio que el técnico proyectista considere necesario que tenga este grado de cobertura	TS_0,4(°C)
Temperatura húmeda verano percentil 0,4(°C)	Temperatura húmeda a considerar como base de cálculo para hospitales, clínicas, residencias de ancianos, centros de cálculo y cualquier otro espacio que el técnico proyectista considere necesario que tenga este grado de cobertura	THC_0,4(°C)
Temperatura seca verano percentil 1(°C)	Temperatura seca a considerar como base de cálculo para todo tipo de edificios no considerados en TS_0,4	TS_1(°C)
Temperatura húmeda verano percentil 1(°C)	Temperatura húmeda a considerar como base de cálculo para todo tipo de edificios no considerados en TS_0,4	THC_1(°C)

NORMATIVA VENTA GASES FLUORADOS

APLICACIÓN NORMATIVA COMERCIALIZACIÓN DE EQUIPOS QUE CONTIENEN GASES FLUORADOS. RD 115/2017 Y UE 517/2014

EL objetivo de este Real Decreto es garantizar que la instalación de equipos que necesitan la manipulación de gases fluorados se realice por empresas certificadas.

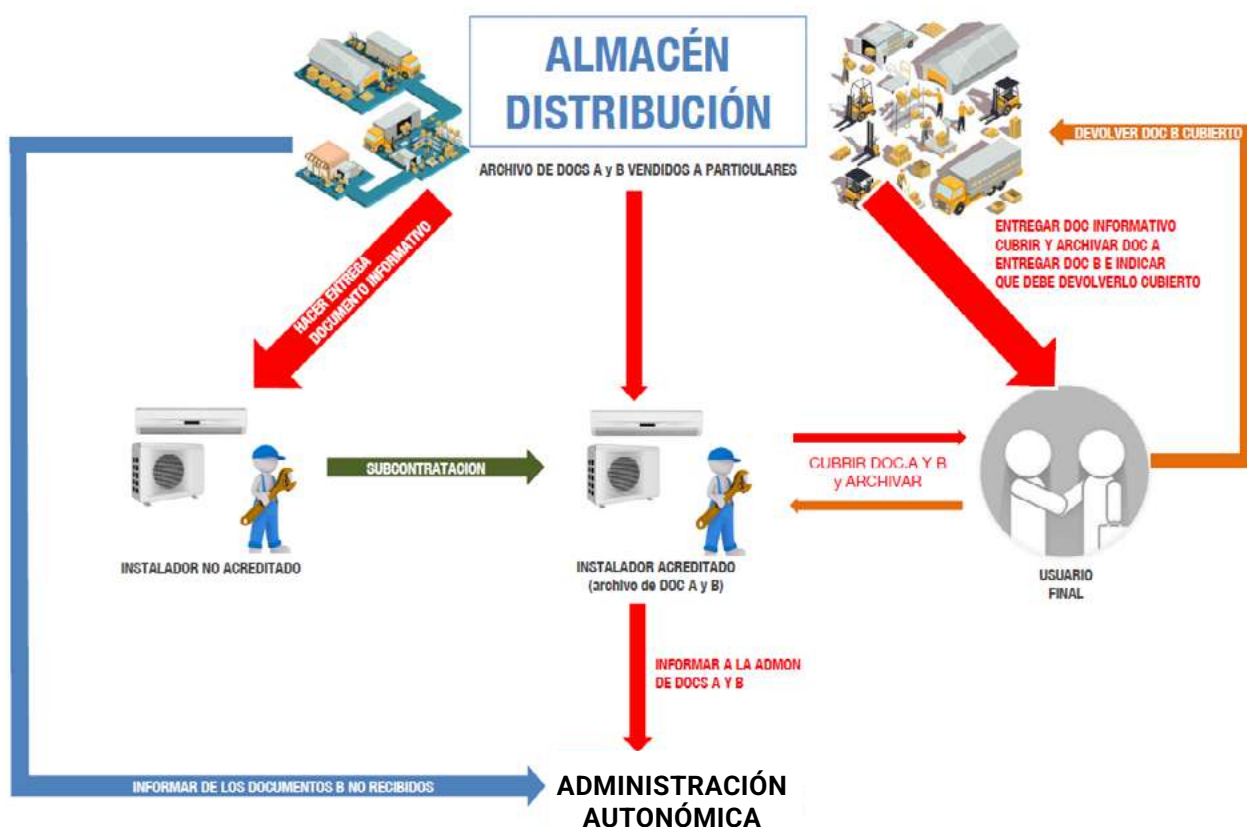
El VENDEDOR (distribuidor ó instalador) del equipo al usuario final deberá informar al mismo de esta obligación legal. Para ello define el siguiente procedimiento (Art 9 apt8 del RD 115/2017):

1.-VENTAS A USUARIOS FINALES-EI VENDEDOR deberá de cubrir el documento A en el cual se registran los datos del comprador, los datos del equipo, y se declara que se ha informado al comprador de sus obligaciones legales (se adjuntan en anexo)-Aportar al usuario dos copias del documento Ben el cual se registran, los datos de la instalación, datos del equipo, empresa instaladora habilitada e instalador certificado, y en la cual se declara que la instalación del equipo ha sido realizada por personal certificado-El usuario final deberá de devolver una copia del documento B al vendedor en el plazo máximo de un año y conservar la otra copia 5 años.-El vendedor deberá informar anualmente a la administración de los documentos B no recibidos.

2.-VENTAS A EMPRESAS NO CERTIFICADAS-EI VENDEDOR deberá de informar al comprador de sus obligaciones legales (objeto de este documento)-En este caso la empresa no certificada es la responsable de garantizar que la instalación del equipo la realiza una empresa certificada y que debe ser la que cumplimente y reporte ambos formularios. (Nota informativa 28/9/2017 Ministerio Medio Ambiente)

3.-VENTAS A EMPRESAS CERTIFICADAS-EI VENDEDOR deberá de informar al comprador de sus obligaciones legales (objeto de este documento)-En este caso el vendedor deberá disponer de un registro de las empresas certificadas.

ESQUEMA OPERATIVO APLICACIÓN RD 115/2017 PARA VENTA EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO



CUADRO RESUMEN DE CÁLCULO CARGAS TÉRMICAS

RESUMEN CARGAS TÉRMICAS		
VALOR	VERANO	INVIERNO
CONDICIONES EXTERIORES	ver tabla N°	ver tabla N°
CONDICIONES INTERIORES	ver tabla N°	ver tabla N°
CARGAS POR TRANSMISION	$Q_t = K \times S \times Co \times Ci \times \Delta t_{eq}$	$Q_t = K \times S \times Co \times Ci \times (T_{int} - T_{ext})$
* Muros		
* Ventanas	Co Coeficiente orientación muro	Co Coeficiente orientación muro
* Suelo	Norte = 1,15 Sur = 1,00 Este = 1,10 Oeste = 1,05	Norte = 1,15 Sur = 1,00 Este = 1,10 Oeste = 1,05
* Techo o cubierta		
	Ci Coeficiente de intermitencia = 1,10 K Coeficiente de transmisión de calor S Superficie del cerramiento teq Diferencias de temperatura equivalentes	Ci Coeficiente de intermitencia = 1,10 K Coeficiente de transmisión de calor S Superficie del cerramiento Tint Temperatura interior local Ttext Temperatura exterior
CARGAS POR RADIACIÓN SOLAR	$Q_{rs} = S \times R \times f$	
* Ventanas y cerramientos tansp	S Superficie transparente expuesta al sol (m2) R Radiación solar que atraviesa la superficie f Factores de corrección en función de Tipo de vidrio Sombras Elementos de protección	
CARGAS POR VENTILACIÓN (aire ext)	$Q_{sens} = m \times Ce \times \Delta t$ $Q_{lat} = m \times Ct \times \Delta w$	$Q_{sens} = m \times Ce \times \Delta t$
* Exigencia mínima RITE y CTE		
* Infiltraciones	Qsens Carga por calor sensible aire ventilación Qlat Carga por calor latente aire ventilación m masa del aire de ventilación (kg/h) Ce Calor específico del aire Ct Calor latente del aire Δt Diferencia de temperatura aire impulsado - aire extraído Δw Diferencia de humedad específica aire impulsado - aire extraído	Qsens Carga por calor sensible aire ventilación m masa del aire de ventilación (kg/h) Ce Calor específico del aire Δt Diferencia de temperatura aire impulsado - aire extraído
* Renovaciones por actividad		
CARGAS INTERNAS		
* Ocupación	ver tabla N°	
* Iluminación	ver tabla N°	
* Potencia eléctrica	ver tabla N°	
* Actividad	ver tabla N°	

PARÁMETROS CARACTERÍSTICO DE LA ENVOLVENTE

E.2 Parámetros característico de la envolvente térmica

Tabla E.1. Transmitancia del elemento (W/m2K)						
Transmitancia del elemento (W/m2K)	Zona Climática					
	α	A	B	C	D	E
UM	0,94	0,50	0,38	0,29	0,27	0,25
US	0,53	0,53	0,46	0,36	0,34	0,31
UC	0,50	0,47	0,33	0,23	0,22	0,19

UM: Transmitancia térmica de muros de fachada y cerramientos en contacto con el terreno

US: Transmitancia térmica de suelos (forjados en contacto con el aire exterior)

UC: Transmitancia Térmica de cubiertas

Tabla E.2. Transmitancia térmica de huecos (W/m2K)						
Transmitancia térmica de huecos (W/m2K)	Zona Climática					
	α	A	B	C	D	E
Captación Solar	Alta	5,5-5,7	2,6-3,5	2,1-2,7	1,9-2,1	1,8-2,1
	Media	5,1-5,7	2,3-3,1	1,8-2,3	1,6-2,0	1,6-1,8
	Baja	4,7-5,7	1,8-2,6	1,4-2,0	1,2-1,6	1,2-1,4

NOTA: Para el factor solar modificado se podrá tomar como referencia, para zonas climáticas con un verano tipo 4, un valor inferior a 0,57 en orientación sur/sureste/suroeste, e inferior a 0,55 en orientación este/oeste

Este apéndice aporta valores orientativos de los parámetros característicos de la envolvente térmica para el predimensionado de soluciones constructivas en uso residencial

VALORES DE REFERENCIA OCUPACIÓN Y CARGAS INTERNAS

VALORES DE REFERENCIA PARA EL CÁLCULO DE CARGA TÉRMICA					
ACTIVIDAD	OCUPACION	VALORES CALOR SENSIBLE Y CALOR LATENTE OCUPACIÓN		VENTILACIÓN	CARGAS ELECTRICAS
	ESTIMACIÓN OCUPACION (m2 x pers)	CALOR SENSIBLE (w) (ACTIVIDAD A 25°C)	CALOR LATENTE (w) (ACTIVIDAD A 25°C)	VENTILACION RITE (m3/h Per)	ESTIMACION CARGA ELECTRICA (W/M2)
BAR - CAFETERIA	1,2	65	40	28,8	35
RESTAURANTE	1,5	70	80	28,8	30
SALONES USOS MULTIPLES	1	70	80	28,8	30
SALON ACTOS - BODAS	1	80	130	28,8	30
DESPACHO PEQUEÑO	8	60	45	45	25
OFICINA COMUN	10	60	45	45	30
SALA JUNTAS	3	60	45	45	30
TIENDA ROPA O SIMILAR	3	75	70	28,8	40
LOCAL COMERCIAL	5	75	70	28,8	40
PELUQUERIA	5	75	85	28,8	60
AULAS Y ACADEMIAS	1,5	60	45	45	35
GIMNASIOS (APARATOS)	5	151	295	28,8	30

CAUDALES DE VENTILACIÓN RITE Y CTE

CAUDAL DE VENTILACION MÍNIMO EXIGIDO HS3 CTE A CAUDAL CONSTANTE EN LOCALES HABITABLES										
TIPO LOCAL	LOCALES SECOS (1)(2)						LOCALES HÚMEDOS (2)			
	DORMITORIO PRINCIPAL		RESTO DE DORMITORIOS		SALAS DE ESTAR Y COMEDORES		MÍNIMO EN TOTAL		MÍNIMO POR LOCAL	
	L/S	M3/H	L/S	M3/H	L/S	M3/H	L/S	M3/H	L/S	M3/H
0 Ó 1 DORMITORIOS	8	28,8	-	-	6	21,6	12	43,2	6	21,6
2 DORMITORIOS	8	28,8	4	14,4	8	28,8	24	86,4	7	25,2
3 O MÁS DORMITORIOS	8	28,8	4	14,4	10	36	33	118,8	8	28,8

TABLA 2,1 Caudales mínimos para ventilación de caudal constante en locales habitables

(1) En los locales secos de las viviendas destinados a varios usos se considera el caudal correspondiente al uso para el que resulte un caudal mayor.

(2) Cuando en un mismo local se den usos de local seco y húmedo, cada zona debe dotarse de su caudal correspondiente.

(3) Otros locales pertenecientes a la vivienda con usos similares (salas de juego, despachos, etc.)

CAUDAL DE VENTILACION MÍNIMO EXIGIDO HS3 CTE EN LOCALES NO HABITABLES				
TIPO LOCAL	POR M2 ÚTIL		OTROS PARAMETROS	
	l/s	m3/h	l/s	m3/h
TRASTEROS Y ZONAS COMUNES	0,7	2,52	---	---
APARCAMIENTOS Y GARAJES	---	---	120 por plaza	432 por plaza
ALMACENES DE RESIDUOS	10	36		

Tabla 2.2 Caudales de ventilación mínimos en locales no habitables

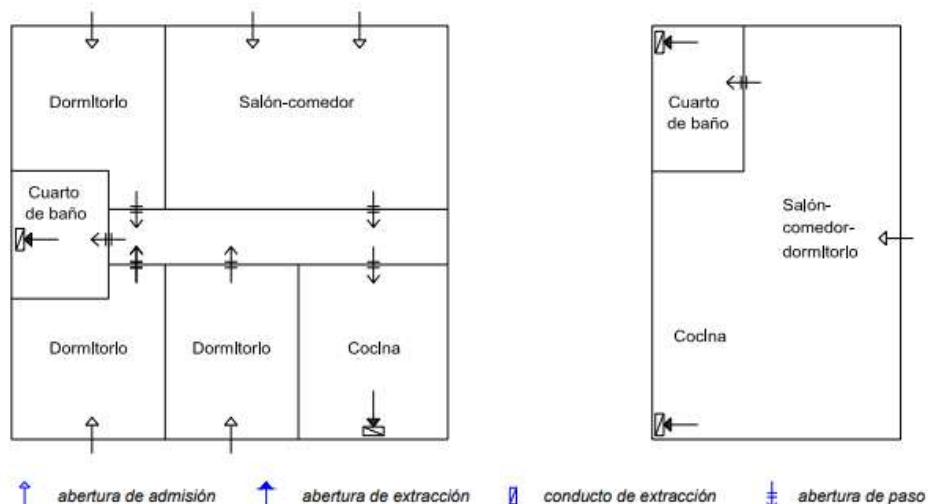


Figura 3.1 Ejemplos de Ventilación en el Interior de las Viviendas

VALORES CALCULO DEL CAUDAL DE VENTILACION MÍNIMO EXIGIDO POR RITE EN LOCALES NO DESTINADOS A VIVIENDAS (UTILIZAR UNO DE ELLOS)

CALIDAD DE AIRE	POR OCUPANTE		POR CONCENTRACION DE CO2 EN LOCAL (ppm por encima de aire ext)	CALIDAD DE AIRE PERCIBIDO (DECIPOLS)
	l/s	m3/h	ppm	DECIPOLS
IDA 1	20	72	350	0,8
IDA 2	12,5	45	500	1,2
IDA 3	8	28,8	800	2
IDA 4	5	18	1200	3

NOTAS:

IDA 1: Hospitales, clínicas, laboratorios y guarderías

IDA 2: Oficinas, Residencias, locales comunes de hoteles, salas de lectura, salones sociales, museos, aulas de enseñanza y similares. Piscinas (*)

IDA 3: Edificios comerciales, cines, teatros, salones de actos, habitaciones de hoteles, restaurantes, cafeterías, bares, gimnasios.

IDA 4: aire de baja calidad

(*) En piscinas climatizadas el aire exterior de ventilación necesario es de 2,5 l/s por m2 de lamina de agua y playa (no incluir zona espectadores)

A este caudal se debe añadir el necesario para control de humedad.

IT 1.2.4.5.2. En los sistemas de climatización de los edificios en los que el caudal de aire expulsado al exterior, por medios mecánicos, sea superior a 0,28 m3 /s (equivalentes a 1.008 m3 /h), de acuerdo con lo establecido en el reglamento de diseño ecológico para las unidades de ventilación, se recuperará la energía del aire expulsado.

RATIOS DE CLIMATIZACIÓN

VALORES PARA ANTEPROYECTO DE CLIMATIZACION LOCALES

TIPOLOGIA DE LOCAL	RATIO DIRECTO W/m2		VENTILACION RITE (m3/h Per)
	BAJO	60	
Viviendas y habitaciones hotel	MEDIO	80	28,8
	ALTO	120	
	BAJO	95	
Museos de arte y bibliotecas	MEDIO	165	45
	ALTO	240	
	BAJO	115	
Bancos	MEDIO	160	28,8
	ALTO	240	
	BAJO	125	
Aulas y academias	MEDIO	180	45
	ALTO	250	
	BAJO	115	
Guarderías	MEDIO	160	72
	ALTO	240	
	BAJO	135	
Peluquerías caballeros	MEDIO	230	28,8
	ALTO	320	
	BAJO	150	
Institutos de belleza (Peluquería señoras)	MEDIO	245	28,8
	ALTO	360	
	BAJO	95	
Locales comerciales en pisos bajos	MEDIO	115	28,8
	ALTO	150	
	BAJO	115	
Locales comerciales en pisos altos	MEDIO	130	28,8
	ALTO	175	
	BAJO	110	
Consultas medicas y dentistas (no quirófano)	MEDIO	145	72
	ALTO	180	
	BAJO	120	
Farmacias y tiendas similares	MEDIO	170	28,8
	ALTO	210	
	BAJO	90	
Oficinas y despachos	MEDIO	150	45
	ALTO	185	
	BAJO	170	
Salas de juntas	MEDIO	250	45
	ALTO	310	
	BAJO	180	
Cafeterías y bares	MEDIO	250	28,8
	ALTO	310	
	BAJO	200	
Restaurantes	MEDIO	250	28,8
	ALTO	300	
	BAJO	250	
Salones de Bodas	MEDIO	310	28,8
	ALTO	390	
	BAJO	220	
Teatros y cines	MEDIO	290	28,8
	ALTO	375	
	BAJO	310	
Gimnasios	MEDIO	390	28,8
	ALTO	450	

VELOCIDADES RECOMENDADAS EN CONDUCTOS

Tabla I. Velocidad aconsejable en Conductos de Aire por Nivel de Ruido					
Aplicación	Factor de Control de Ruido (Conductos Principales)	Conductos Principales		Conductos Derivados	
		Suministro	Retorno	Suministro	Retorno
Residencias	3	5	4	3	3
Apartamentos					
Dormitorios de Hotel	5	7,5	6,5	6	5
Dormitorios de Hospital					
Oficinas Particulares					
Despachos de Dirección	6	10	7,5	8	6
Bibliotecas					
Salas de Cine/Teatro	4	6,5	5,5	5	4
Auditorios					
Oficinas Públicas					
Restaurantes	7,5	10	7,5	8	6
Comercios					
Bancos					
Comercios	9	10	7,5	8	6
Cafeterías					
Locales Industriales	12,5	15	9	11	7,5

VELOCIDADES RECOMENDADAS EN CONDUCTOS

Temperatura Operativa °C	Velocidad Media Máxima (m/s)	
	Difusión por Mezcla	Difusión por Desplazamiento
21,00	0,14	0,11
22,00	0,15	0,12
23,00	0,16	0,13
24,00	0,17	0,14
25,00	0,18	0,15

Tabla 2: Limitación de la Velocidad media del aire en la zona ocupada

Tabla 1.4.2.5 Clases de Filtración				
Calidad del Aire Exterior	Calidad del Aire Interior			
	IDA 1	IDA 2	IDA 3	IDA 4
ODA 1	F9	F8	F7	F5
ODA 2	F7+F9	F6+F8	F5+F7	F5+F6
ODA 3	F7+GF(*)+F9	F7+GF+F9	F5+F7	F5+F6

(*) GF= Filtro de gas (Filtro de Carbono) y, o filtro químico o físico-químico (fotocatalítico) y solo serán necesarios en caso de que la ODA3 se alcance por exceso de gases

La calidad del aire exterior (ODA) se clasificará de acuerdo con los siguientes niveles:

ODA 1: aire puro que se ensucia sólo temporalmente (por ejemplo polen).

ODA 2: aire con concentraciones altas de partículas y, o de gases contaminantes

ODA 3: aire con concentraciones muy altas de gases contaminantes y/o partículas

Tabla 2: Rejillas de Impulsión	
Velocidad de Salida del Aire en Rejillas	
Local	Velocidad (m/s)
Residencias de Lujo	1,50-2,50
Departamentos	2,50-3,75
Viviendas	2,50-3,75
Iglesias	2,50-3,75
Habitaciones de Hotel	2,50-3,75
Teatros	2,50-3,75
Despachos Privados Insonorizados	2,50-3,75
Despachos Privados No Insonorizados	2,50-4,00
Cines	4,50-5,50
Oficinas Generales y Bancos	5,00-6,25
Cafeterías	6,00-8,00
Salas de Fiestas	6,00-8,00
Grandes Almacenes: Piso Superior	6,50-7,50
Grandes Almacenes: Planta Baja	9,00-10-00

Tabla 3: Rejillas de Retorno	
Velocidad de Salida del Aire en Rejillas	
Local	Velocidad (m/s)
Acondicionamiento de Viviendas	2,00
Bocas de Habitación	3,00
Bocas de Pasillo	3,50
Acondicionamiento Industrial	4,00
Acondicionamiento Comercial	4,00
Locales Públicos y Salas de Fiesta	4,00
Tomas de Aire Exterior	3,50

PREDIMENSIONADO DE CONDUCTOS CIRCULARES

PRE-DIMENSIONADO RÁPIDO DE CONDUCTOS CIRCULARES						
DIAMETRO	R = 0,5 Pa/m		R = 0,7 Pa/m		R = 1 Pa/m	
	Caudal	V (m/s)	Caudal	V (m/s)	R = 1	V (m/s)
150	150	2,4	165	2,6	200	3,1
200	300	2,7	360	3,2	420	3,7
250	550	3,1	700	4,0	810	4,6
300	850	3,3	1.050	4,1	1.250	4,9
350	1.400	4,0	1.750	5,1	2.000	5,8
400	1.900	4,2	2.250	5,0	2.800	6,2
450	2.700	4,7	3.200	5,6	3.800	6,6
500	3.500	5,0	4.300	6,1	5.000	7,1
550	4.500	5,3	5.500	6,4	6.600	7,7
600	5.500	5,4	7.000	6,9	8.000	7,9
650	7.000	5,9	8.450	7,1	10.000	8,4
700	8.600	6,2	10.500	7,6	12.500	9,0
750	10.500	6,6	13.000	8,2	15.200	9,6
800	12.500	6,9	15.100	8,3	18.000	9,9
850	15.000	7,3	18.500	9,1	21.500	10,5
900	17.000	7,4	21.000	9,2	25.600	11,2
950	20.000	7,8	24.000	9,4	28.900	11,3
1.000	22.200	7,9	28.000	9,9	32.000	11,3

PREDIMENSIONADO DE CONDUCTO RECTANGULAR

PRE-DIMENSIONADO RÁPIDO DE CONDUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO (MEDIDAS INTERIORES EN mm)									
PÉRDIDA DE CARGA = 0,5 PA X M									
	100	150	200	250	300	350	400	450	500
100	61								
150	104	182							
200	149	265	392						
250	196	352	525	709					
300	242	440	662	900	1.150				
350	290	530	803	1.100	1.410	1.730			
400	337	622	945	1.300	1.670	2.060	2.460		
450	385	713	1.090	1.500	1.940	2.400	2.870	3.360	
500	433	806	1.240	1.710	2.210	2.740	3.290	3.850	4.430
550	489	913	1.407	1.946	2.525	3.139	3.774	4.430	5.105
600	530	991	1.530	2.120	2.760	3.440	4.140	4.870	5.620
650	587	1.103	1.702	2.372	3.089	3.856	4.648	5.476	6.330
700	626	1.180	1.820	2.550	3.320	4.150	5.010	5.910	6.840
750	685	1.290	2.002	2.804	3.663	4.582	5.542	6.543	7.579
800	722	1.360	2.120	2.970	3.890	4.870	5.900	6.970	8.080
850	783	1.478	2.306	3.236	4.242	5.319	6.447	7.625	8.849
900	819	1.550	2.420	3.400	4.460	5.600	6.790	8.040	9.340
950	881	1.534	2.611	3.668	4.821	6.060	7.356	8.717	10.130
1.000	916	1.470	2.720	3.820	5.030	6.330	7.690	9.120	10.600
1.050	978	1.727	2.916	4.100	5.405	6.802	8.275	9.815	11.430
1.100	1.010	1.930	3.020	4.250	5.610	7.060	8.600	10.200	11.900
1.200	1.110	2.110	3.320	4.680	6.180	7.800	9.510	11.300	13.200
1.300	1.210	2.300	3.620	5.110	6.760	8.530	10.400	12.400	14.500
1.400	1.300	2.490	3.920	5.540	7.340	9.270	11.300	13.500	15.800
1.500	1.400	2.680	4.220	5.970	7.910	10.000	12.300	14.600	17.100
1.600	1.490	2.860	4.520	6.400	8.490	10.800	13.200	15.700	18.400
1.700	1.590	3.050	4.820	6.840	9.070	11.500	14.100	16.800	19.700
1.800	1.690	3.240	5.120	7.270	9.650	12.200	15.000	17.900	21.000
1.900	1.780	3.430	5.420	7.700	10.200	13.000	15.900	19.100	22.300
2.000	1.880	3.610	5.710	8.130	10.800	13.700	16.800	20.200	23.600

Velocidad superior a 7,5 m/S

Velocidad superior a 10m/S

00000 Caudal no recomendado. Relación lados conductos superior a 5

PREDIMENSIONADO DE CONDUCTO RECTANGULAR

PRE-DIMENSIONADO RÁPIDO DE CONDUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO (MEDIDAS INTERIORES EN mm)									
	100	150	200	250	300	350	400	450	500
100	89								
150	151	263							
200	216	384	566						
250	283	508	757	1.020					
300	351	636	955	1.300	1.650				
350	419	766	1.160	1.580	2.020	2.490			
400	488	897	1.360	1.870	2.400	2.960	3.530		
450	557	1.030	1.570	2.160	2.790	3.440	4.120	4.820	
500	626	1.160	1.780	2.460	3.180	3.940	4.720	5.530	6.360
550	706	1.316	2.022	2.799	3.632	4.511	5.420	6.360	7.325
600	764	1.430	2.200	3.050	3.970	4.940	5.950	6.990	8.060
650	847	1.590	2.449	3.409	4.440	5.537	6.675	7.859	9.073
700	903	1.700	2.620	3.660	4.770	5.960	7.190	8.480	9.800
750	987	1.859	2.880	4.028	5.258	6.579	7.950	9.383	10.871
800	1.040	1.960	3.050	4.270	5.580	6.990	8.460	9.990	11.600
850	1.128	2.129	3.317	4.648	6.086	7.630	9.246	10.917	12.700
900	1.180	2.230	3.480	4.880	6.400	8.030	9.740	11.500	13.400
950	1.270	2.403	3.754	5.268	6.919	8.687	10.536	12.497	14.529
1.000	1.320	2.500	3.910	5.490	7.220	9.070	11.000	13.100	15.200
1.050	1.412	2.677	4.191	5.888	7.752	9.738	11.836	14.072	16.358
1.100	1.460	2.770	4.340	6.100	8.040	10.100	12.300	14.600	17.000
1.200	1.600	3.040	4.770	6.720	8.870	11.200	13.600	16.200	18.900
1.300	1.740	3.310	5.190	7.340	9.690	12.200	14.900	17.800	20.700
1.400	1.870	3.580	5.620	7.950	10.500	13.300	16.200	19.300	22.600
1.500	2.010	3.850	6.050	8.570	11.300	14.300	17.500	20.900	24.400
1.600	2.150	4.110	6.480	9.180	12.200	15.400	18.900	22.500	26.300
1.700	2.290	4.380	6.910	9.800	13.000	16.200	20.200	24.100	28.200
1.800	2.430	4.650	7.340	10.400	13.800	17.500	21.500	25.700	30.100
1.900	2.560	4.920	7.770	11.000	14.700	18.600	22.800	27.300	31.900
2.000	2.700	5.190	8.200	11.600	15.500	19.600	24.100	28.800	33.800

Velocidad superior a 7,5 m/S

Velocidad superior a 10m/S

00000

Caudal no recomendado. Relación lados conductos superior a 5

AISLAMIENTO R.I.T.E.

R.I.T.E. Reglamento de instalaciones térmicas en edificios · Según Real Decreto 238/2013 Publicado en el B.O.E.

Diámetros Tubería	Aire Acondicionado >10°C a 0°C		Aire Acondicionado >0°C a +10°C		Aire Acondicionado >+10°C		Espesores Aislamiento mm Agua Caliente Sanitaria De + 40°C a +60°C		Calefacción >+60°C a +100°C		Agua Sobrecalentada >+100°C a +180°C	
	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior
12	30	50	25	45	20	40	25	35	25	35	30	40
15	30	50	25	45	20	40	25	35	25	35	30	40
18	30	50	25	45	20	40	25	35	25	35	30	40
22	30	50	25	45	20	40	25	35	25	35	30	40
28	30	50	25	45	20	40	25	35	25	35	30	40
35	30	50	25	45	20	40	25	35	25	35	30	40
42	40	60	30	50	20	40	30	40	30	40	40	50
48	40	60	30	50	20	40	30	40	30	40	40	50
54	40	60	30	50	20	40	30	40	30	40	40	50
60	40	60	30	50	20	40	30	40	30	40	40	50
64	40	60	30	50	30	50	30	40	30	40	40	50
76	40	60	30	50	30	50	30	40	30	40	40	50
89	40	60	30	50	30	50	30	40	30	40	40	50
102	50	70	40	60	30	50	30	40	40	50	50	60
108	50	70	40	60	30	50	30	40	40	50	50	60
114	50	70	40	60	30	50	30	40	40	50	50	60
140	50	70	40	60	30	50	30	40	40	50	50	60
160	50	70	40	60	30	50	35	45	40	50	50	60
168	50	70	40	60	30	50	35	45	40	50	50	60

NOTA: El rango de espesores y diámetros cubiertos por la gama Kaiflex ST en stock se ha marcado en la tabla en color azul.

Espesores mínimos de aislamiento (mm) de circuitos frigoríficos para climatización - equipos de expansión directa (split-vrv) - en función del recorrido de las tuberías

DIÁMETRO EXTERIOR (mm.)	INTERIOR EDIFICIOS (mm.)	EXTERIOR EDIFICIOS (mm.)
$D \leq 13$	10	15
$13 < D < 26$	15	20
$26 < D < 35$	20	25
$35 < D < 90$	30	40
$D > 90$	40	50

Según la modificación del Real Decreto Legislativo 1/2007, en enero de 2022, se aprobó el texto de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios. En la que se amplía de dos a tres años la garantía que tendrá un producto adquirido por un consumidor particular.

Para que la garantía sea efectiva, las condiciones de uso deben ser las normales y adecuadas, así como la instalación haber sido efectuada conforme a la normativa vigente, por personal debidamente cualificado y siguiendo las instrucciones indicadas en los manuales de instalación.

Se excluye de la garantía:

- Manejo inadecuado del producto o haber forzado su funcionamiento.
- Manipulación, mantenimiento o reparación del producto por un técnico no autorizado por el fabricante.
- Utilización de piezas de recambio no autorizadas por el fabricante o modificación del producto sin autorización del mismo.
- Inobservancia de las instrucciones del fabricante de manejo, revisión y mantenimiento del producto cuando sea causa del defecto.
- La no puesta en marcha por parte del SAT donde el fabricante, indique excluye de cualquier garantía a los equipos.
- Cargas adicionales de gas refrigerante sí fuese necesario, por distancias frigoríficas.
- Averías ocasionadas por casos fortuitos como subidas de tensión, fenómenos atmosféricos, etc.
- Daños físicos y a elementos externos que puedan causar el equipo.
- No se realizarán reparaciones a equipos instalados en lugares de difícil acceso que puedan poner en peligro al técnico correspondiente. sí se repararán los equipos una vez desmontados sin hacerse cargo de los gastos de desmontaje y montaje.
- La reparación o sustitución de piezas no contempla la ampliación del plazo de garantía de cada fabricante.

GARANTÍAS Y S.A.T. Condiciones generales para todas las marcas

HITACHI

S.A.T.: +34 900 844 480
asistencia.technica@jci-hitachi.com

FUJITSU **daitsu**

SERVICIO ATENCIÓN AL CLIENTE:
932 998 331

Haier **HEC** by Haier

S.A.T.: 902.509.123 o 911.53.04.30
soporteaire@haier.es

DAIKIN

Servicio Técnico:
902 440 044

SAMSUNG

Asistencia Técnica Instalador:
911 75 00 15 o 902 02 74 71
Asistencia Técnica Usuario: 911 75 00 15

RIELLO Energy For Life Turn to the experts

Servicio Postventa
Atención Telefónica: 902 100 805

LG

S.A.T.: 902 500 234

MITSUBISHI ELECTRIC

S.A.T.: 902 400 744

BAXI

Servicio Oficial: 900 203 060

IMPORTANTE:

* Los precios P.V.R. publicitados serán válidos, salvo error tipográfico o mientras la tarifa del fabricante esté vigente.

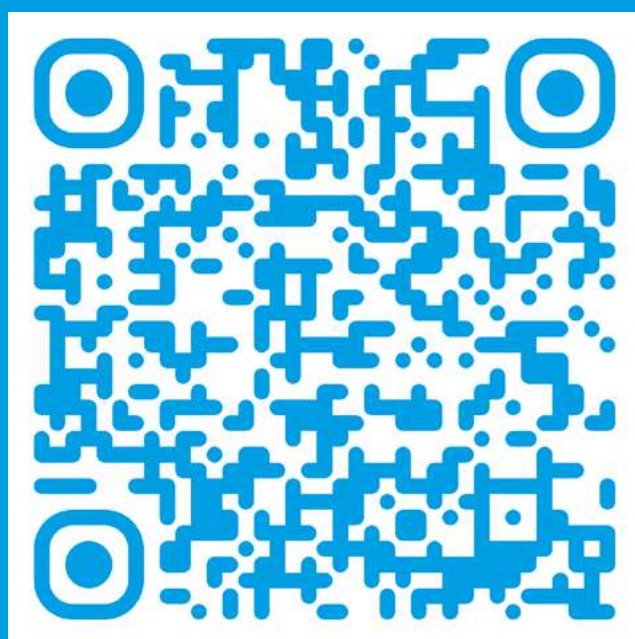
** Precios publicados a **1 de Julio 2024**

SONEPAR

HVAC

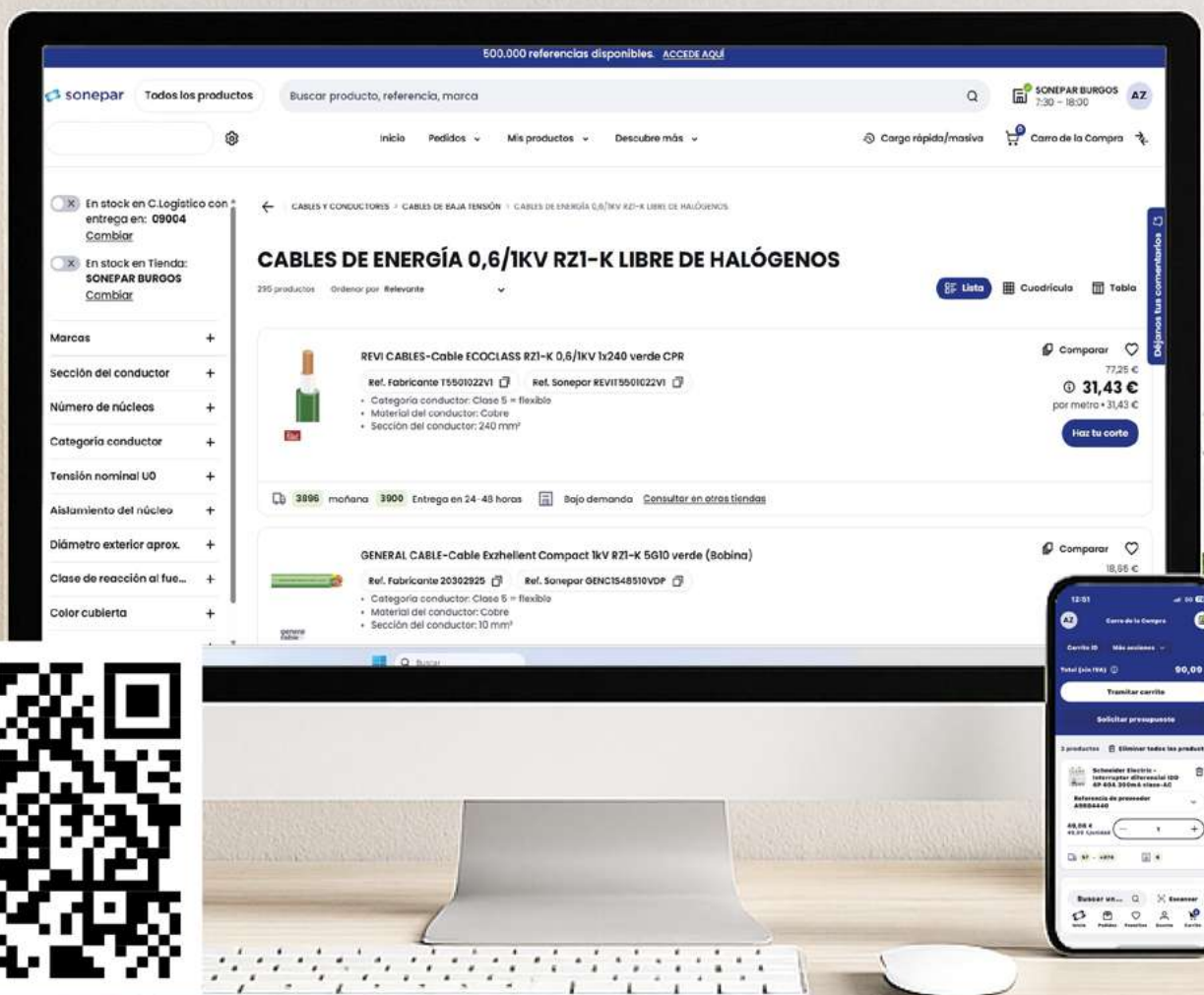
**APORTAMOS
VALOR AÑADIDO
A TUS PROYECTOS**





Descubre Sonepar Online.

Todo lo que necesitas,
cuando lo necesitas.



Material Eléctrico - Automatización Industrial
- Energías Renovables - Vehículo Eléctrico -
Centros de Datos - Iluminación - Climatización