

GIACOMINI - TARIFA 02_2025_v2

Código	Descripción BREVE	Medida	P.V.P.	UDM	CL	FIGURA	Familia
016P00434	Separador de flujo en plástico	-	0,70	Ud	Z	016P	B
021P15278	Anillo dieléctrico para R179AM	26x3	0,16	Ud	R	021P	B
052P00052	Sonda de plástico para válvulas monotubo y bitubo	Ø12 x 125mm	1,21	Ud	Z	052P	B
310Y004	Manguito recto con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	15 x 15	4,90	Ud	R	310	B
310Y006	Manguito recto con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	22 x 22	8,10	Ud	R	310	B
310Y007	Manguito recto con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	28 x 28	10,10	Ud	R	310	B
310Y010	Manguito recto con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	18 x 18	7,25	Ud	R	310	B
311Y001	Rácor recto macho con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1/2" x 15	4,05	Ud	R	311	B
311Y003	Rácor recto macho con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	3/4" x 22	5,70	Ud	R	311	B
311Y005	Rácor recto macho con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1" x 28	8,10	Ud	R	311	B
311Y010	Rácor recto macho con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1/2" x 18	5,40	Ud	R	311	B
311Y011	Rácor recto macho con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	3/4" x 18	5,80	Ud	R	311	B
312Y001	Rácor recto hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1/2" x 15	4,30	Ud	R	312	B
312Y003	Rácor recto hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	3/4" x 22	6,65	Ud	R	312	B
312Y005	Rácor recto hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1" x 28	8,60	Ud	R	312	B
312Y010	Rácor recto hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1/2" x 18	5,85	Ud	R	312/2	B
312Y011	Rácor recto hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	3/4" x 18	6,50	Ud	R	312/2	B
315Y001	Codo 90° con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	15 x 15	5,35	Ud	R	3151	B
315Y003	Codo 90° con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	22 x 22	8,10	Ud	R	3151	B
315Y004	Codo 90° con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	28 x 28	11,85	Ud	R	3151	B
315Y010	Codo 90° con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	18 x 18	7,10	Ud	R	315/2	B
317Y001	Rácor curvo hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	1/2" x 15	5,40	Ud	R	317	B
317Y002	Rácor curvo hembra con adaptador de tubo de cobre para instalación solar térmica	3/4" x 22	7,10	Ud	R	317	B
318Y001	Te con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	15 x 15	6,75	Ud	R	3181	B
318Y006	Te con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	22 x 22	10,65	Ud	R	3181	B
318Y010	Te con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	18 x 18	9,55	Ud	R	318/2	B
318Y014	Te con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica	28 x 28	15,90	Ud	R	3181	B
334X001	Te con adaptadores de tubo de cobre para instalación solar térmica y conexión central macho	22 x 3/4"M x 22	10,90	Ud	R	334/2	B
A101Y001	CONC.SIAMESE DIRITTO 4"X2"1/2NPT	4" X2" 1/2	279,20	Ud	AI	A101	C
A101Y012	SIAMESE 4X3 NPT DIRITTO	4" x 3" NPT	366,00	Ud	AI	A101	C
A101Y101	SIAMESE 6X21/2NPT DIRITTO	6" x 2 1/2" NPT	377,85	Ud	AI	A101	C
A101Y112	SIAMESE 6X3 NPT DIRITTO	6" x 3" NPT	425,05	Ud	AI	A101	C
A102Y001	CONC.SIAMESE A 90GR. 4"X2"1/2NPT	4" X2" 1/2	329,60	Ud	AI	A102	C
A102Y012	SIAMESE 4X3 NPT A 90°	4" x 3" NPT	472,30	Ud	AI	A102	C
A102Y101	SIAMESE 6X21/2 NPT A 90°-BOTTOM	6" X2"1/2	593,95	Ud	AI	A102	C
A102Y112	SIAMESE 6X3 NPT A 90°	6" x 3" NPT	661,15	Ud	AI	A102	C
A103X011	PLACCA CRL AUTO-SPKR	-	172,90	Ud	AI	A103	C
A103X012	PLACCA CRL STANDPIPE	-	172,90	Ud	AI	A103	C
A103X013	PLACCA CRL AUTO-SPKR STANDPIPE	-	172,90	Ud	AI	A103	C
A103X014	PLACCA CRL WALL HYDRANT	-	172,90	Ud	AI	A103	C
A103Y011	PIASTRA AUT-SPKR LUC	AUT-SPKR	164,00	Ud	AI	A103	C
A103Y012	PIASTRA STN-PIPE LUC	STN-PIPE	164,00	Ud	AI	A103	C
A103Y013	PIASTRA AUTO-STN LUC	AUTO-STN	164,00	Ud	AI	A103	C

A103Y014	PLACCA LUC WALL HYDRANT	-	164,00	Ud	AI	A103	C
A104Y001	RIDUZ.4X6 NPT MF GL	6" NPT H x 4" NPT M	89,80	Ud	AI	A104	C
A104Y002	RIDUZ.6X8 NPT MF GL	8" NPT H x 6" NPT M	248,00	Ud	AI	A104	C
A105X021	AUTO-SPKR NST CRL PL(4"X2"1/2)	4" NPT F x 2 1/2" NST	318,75	Ud	AI	A105	C
A105X022	STANDPIPE NST CRL PL(4"X2"1/2)	4" NPT F x 2 1/2" NST	318,75	Ud	AI	A105	C
A105Y001	SIAMESE DPP.CL. DIRITTO SPKR NST GLL	4" X2" 1/2	292,15	Ud	AI	A105	C
A105Y002	SIAMESE DPP.CL. DIRITTO STAN.NST GLL	4" X2" 1/2	292,15	Ud	AI	A105	C
A105Y051	4X3 INLET CONNECTION 2WAY STR.DBL CLAP		533,85	Ud	AI	A105	C
A105Y052	4X3 INLET CONNECTION 2WAYSTR.DBL CLAP SP		533,80	Ud	AI	A105	C
A105Y201	AUTO-SPKR NST GL PL(6"X2"1/2)	6" X2" 1/2	490,05	Ud	AI	A105	C
A105Y202	STANDPIPE NST GL PL(6"X2"1/2)	6"X2"1/2	490,05	Ud	AI	A105	C
A105Y251	AUTO-SPKR NST GL PL(6"X3")		636,60	Ud	AI	A105	C
A105Y252	STANDPIPE NST GL PL(6"X3")		636,60	Ud	AI	A105	C
A105Y301	AUTO-SPKR NST GL PL(4"X2"1/2) 3VIE		1.286,60	Ud	AI	A105	C
A105Y302	STANDPIPE NST GL PL(4"X2"1/2) 3VIE		1.286,60	Ud	AI	A105	C
A105Y401	AUTO-SPKR NST GL PL(6"X2"1/2) 3VIE		710,70	Ud	AI	A105	C
A105Y402	STANDPIPE NST GL PL(6"X2"1/2) 3VIE		710,70	Ud	AI	A105	C
A106Y001	SIAMESE DPP.CL. SQUADRA SPKR NST GLL	4" X2" 1/2	332,75	Ud	AI	A106	C
A106Y002	SIAMESE DPP.CL. SQUADRA STAN.NST GLL	4" X2" 1/2	332,75	Ud	AI	A106	C
A106Y051	4X3 INLET CONNECTION 2WAY 90°DBL CLAP AS		555,00	Ud	AI	A106	C
A106Y052	4X3 INLET CONNECTION 2WAY 90°DBL CLAP SP		555,00	Ud	AI	A106	C
A106Y201	AUTO-SPKR NST GL PL(6"X2"1/2)	6" X2" 1/2	516,00	Ud	AI	A106	C
A106Y202	STANDPIPE NST GL PL(6"X2"1/2)	6"X2"1/2	516,00	Ud	AI	A106	C
A106Y251	AUTO-SPKR NST GL PL(6"X3")		1.004,25	Ud	AI	A106	C
A106Y252	STANDPIPE NST GL PL(6"X3")		1.004,25	Ud	AI	A106	C
A106Y301	AUTO-SPKR NST GL PL(4"X2"1/2) 3VIE	4" X2" 1/2 3VIE	1.429,35	Ud	AI	A106	C
A106Y302	STANDPIPE NST GL PL(4"X2"1/2) 3VIE	4" X2" 1/2 3VIE	1.429,35	Ud	AI	A106	C
A106Y401	AUTO-SPKR NST GL PL(6"X2"1/2) 3VIE	6" X2" 1/2 3VIE	1.009,20	Ud	AI	A106	C
A106Y402	STANDPIPE NST GL PL(6"X2"1/2) 3VIE	6" X2" 1/2 3VIE	1.009,20	Ud	AI	A106	C
A111Y003	COLLETTORE 6"X3" NPT /3 F.D.CONNECTION	6" x 3" NPT	1.416,70	Ud	AI	A111	C
A111Y004	COLLETTORE 6"X3" NPT /4 F.D.CONNECTION	6" x 3" NPT	2.007,00	Ud	AI	A111	C
A111Y006	COLLETTORE 6"X3" NPT /6 S/SCRITTA UL	6" x 3" NPT	2.833,40	Ud	AI	A111	C
A111Y026	COLLETTORE 8"X3" NPT /6 S/SCRITTA UL+GH	8" x 3" NPT	3.069,50	Ud	AI	A111	C
A114Y030	COLLETTORE 6"X3" NPT SQUARE BACK	6" x 3" NPT	2.833,40	Ud	AI	A114	C
A115Y030	COLLETTORE 6"X3" NPT SQUARE ANGLE	6" x 3" NPT	2.833,40	Ud	AI	A115	C
A121Y034	COLLETTORE 6"X3"NPT /4 C/CLAPET(HL-END)	6" x 3" NPT	2.833,40	Ud	AI	A121	C
A121Y036	COLLETTORE 6"X3"NPT /6 C/CLAPET(HL-END)	6" x 3" NPT	4.013,95	Ud	AI	A121	C
A122Y034	COLLETTORE 6"X3"NPT /4 C/CLAPET(H-BACK)	6" x 3" NPT	2.833,40	Ud	AI	A122	C
A122Y036	COLLETTORE 6"X3"NPT /6 C/CLAPET(H-BACK)	6" x 3" NPT	4.013,95	Ud	AI	A122	C
A123Y034	COLLET.6"X3"NPT /4 C/CLPT H-ANGLE BOTTOM	6" x 3" NPT	2.833,40	Ud	AI	A123	C
A123Y036	COLLET.6"X3"NPT /6 C/CLPT H-ANGLE BOTTOM	6" x 3" NPT	4.013,95	Ud	AI	A123	C
A124Y030	COLLETTORE 6"X3" NPT BACK BOTTOM	6" x 3" NPT	4.013,95	Ud	AI	A124	C
A125Y030	COLLETTORE 6"X3" NPT ANGLE BOTTOM	6" x 3" NPT	4.013,95	Ud	AI	A125	C
A140Y001	VALVOLA DI RITEGNO "GROOVE" 4"X4" GROOVE	4" X4" GROOVE	230,60	Ud	AI	A140	C
A140Y002	V.RIT.4NPTM IX4 GRV O GL	4" NPT M inlet x 4" groove outlet	230,60	Ud	AI	A140	C
A140Y003	VALVOLA DI RITEGNO "GROOVE" 4NPTMIXNPTFO	4 NPT MIX NPT FO	230,60	Ud	AI	A140	C
A155SX031	VALV.11/2NPT CRL FF MICR.C/SC	1 1/2" NPT HxH	118,10	Ud	AI	A155S	C

A155SY001	VALV.11/2NPT GL FF MICR.C/SC	1 1/2" NPT HxH	94,50	Ud	AI	A155S	C
A155X011	VALV.11/2NPT CRL FF MICR.	1 1/2" NPT HxH	106,30	Ud	AI	A155	C
A155X015	VALV.21/2NPT CRL FF MICR.	2 1/2" NPT HxH	177,15	Ud	AI	A155	C
A155Y001	VALV.MICROM.USA FF 1 1/2NPT GLL	1" 1/2	107,30	Ud	AI	A155	C
A155Y005	VALV.MICROM.USA FF 2 1/2NPT GLL	2" 1/2	243,50	Ud	AI	A155	C
A156SX032	VALV.11/2NPSH CRL MF MICR.C/SC	1 1/2" NPSH	118,10	Ud	AI	A156S	C
A156SY002	VALV.11/2NPSH GL MF MICR.C/SC	1 1/2" NPSH	94,50	Ud	AI	A156S	C
A156X031	VALV.11/2NST CRL MF MICR.	1 1/2" NPT H x 1 1/2" NST M	106,30	Ud	AI	A156S	C
A156X035	VALV.21/2NST CRL MF MICR.	2 1/2" NPT H x 2 1/2" NST M	177,15	Ud	AI	A156S	C
A156Y001	VALV.MICROM.USA 1 1/2NST GLL	1" 1/2	107,30	Ud	AI	A156	C
A156Y005	VALV.MICROM.USA 2 1/2NST GLL	2" 1/2	243,50	Ud	AI	A156	C
A170Y011	ZANCA SUPP.MONITOR X A201 (3"1/4) TN	-	4,75	Ud	AI	A170	C
A190TY001	RACC.CON FLANG.CON TAPPO/CAT.1"1/2NST PL	1" 1/2	60,25	Ud	AI	A190T	C
A201Y001	VALVOLAQ CONT/PRESS.FF SQ. 2"1/2NPT 175	2" 1/2 175PSI	954,05	Ud	AI	A201	C
A202Y001	VALV.CONT/PRESS.MF SQ. 2"1/2NST 175	2" 1/2 175PSI	954,05	Ud	AI	A202	C
A203Y001	VALV.CONT/PRESS.FF DIRITTA 2"1/2NPT 175	2" 1/2 175PSI	954,05	Ud	AI	A203	C
A204Y001	2-1/2NST VALVE PRESS. REDUCING STRAIGHT		941,10	Ud	AI	A204	C
A221GY002	VAL.21/2" GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO C)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A221	C
A221GY003	VAL.21/2"GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO E)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A221	C
A221GY004	VAL.21/2"GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO G)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A221	C
A221GY005	VAL.21/2"GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO H)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A221	C
A221GY006	VAL.21/2"GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO I)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A221	C
A221GY007	VAL.21/2"GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO L)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A221	C
A221GY008	VAL.21/2"GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO M)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A221	C
A221GY009	VAL.21/2" GROOVE X GROOVE SQ GL(TIPO P)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A221	C
A221Y002	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO C)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A221	C
A221Y003	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO E)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A221	C
A221Y004	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO G)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A221	C
A221Y005	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO H)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A221	C
A221Y006	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO I)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A221	C
A221Y007	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO L)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A221	C
A221Y008	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO M)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A221	C
A221Y009	VALVOLA 21/2"NPT FF SQ GL(TIPO P)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A221	C
A222GY022	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO C)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A222	C
A222GY023	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO E)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A222	C
A222GY024	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO G)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A222	C
A222GY025	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO H)	2 1/2" groove	307,00	Ud	AI	A222	C
A222GY026	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO I)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A222	C
A222GY027	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO L)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A222	C
A222GY028	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO M)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A222	C
A222GY029	VALVOLA 21/2" GROOVE x NST SQ(TIPO P)	2 1/2" groove	330,60	Ud	AI	A222	C
A222Y022	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ(TIPO C)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A222	C
A222Y023	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ(TIPO E)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A222	C
A222Y024	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ(TIPO G)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A222	C
A222Y025	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ(TIPO H)	2 1/2" NPT	307,00	Ud	AI	A222	C
A222Y026	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ(TIPO I)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A222	C
A222Y027	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ(TIPO L)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A222	C

A222Y028	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ (TIPO M)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A222	C
A222Y029	VALVOLA 21/2" NPT x NST SQ (TIPO P)	2 1/2" NPT	330,60	Ud	AI	A222	C
A223GY002	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO C)	2 1/2" groove	377,85	Ud	AI	A223	C
A223GY003	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO E)	2 1/2" groove	377,85	Ud	AI	A223	C
A223GY004	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO G)	2 1/2" groove	377,85	Ud	AI	A223	C
A223GY005	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO H)	2 1/2" groove	377,85	Ud	AI	A223	C
A223GY006	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO I)	2 1/2" groove	401,45	Ud	AI	A223	C
A223GY007	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO L)	2 1/2" groove	401,45	Ud	AI	A223	C
A223GY008	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO M)	2 1/2" groove	401,45	Ud	AI	A223	C
A223GY009	VALVOLA 21/2"GROOVE x GROOVE DR (TIPO P)	2 1/2" groove	401,45	Ud	AI	A223	C
A223Y002	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO C)	2 1/2" NPT	377,85	Ud	AI	A223	C
A223Y003	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO E)	2 1/2" NPT	377,85	Ud	AI	A223	C
A223Y004	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO G)	2 1/2" NPT	377,85	Ud	AI	A223	C
A223Y005	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO H)	2 1/2" NPT	377,85	Ud	AI	A223	C
A223Y006	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO I)	2 1/2" NPT	401,45	Ud	AI	A223	C
A223Y007	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO L)	2 1/2" NPT	401,45	Ud	AI	A223	C
A223Y008	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO M)	2 1/2" NPT	401,45	Ud	AI	A223	C
A223Y009	VALVOLA 21/2"NPT FF DR GL (TIPO P)	2 1/2" NPT	401,45	Ud	AI	A223	C
A50X011	VALV.11/2NPT CRL FF C/SCAR.AR	1 1/2" NPT HxH	94,50	Ud	AI	A50	C
A50Y001	VALV.11/2NPT GL FF C/SCAR.	1 1/2" NPT HxH	77,95	Ud	AI	A50	C
A51X011	VALV.11/2NPSH CRL MF C/SCAR.AR	1 1/2" NPSH MxH	94,50	Ud	AI	A51	C
A51Y001	VALV.11/2NPSH GL MF C/SCAR.AR	1 1/2" NPSH MxH	77,95	Ud	AI	A51	C
A52Y005	VALV.21/2Rp FX82X5 M .RES	0	168,90	Ud	AI	A52	C
A53GY001	SARAC.21/2NST GL PL G/GIREV	2 1/2" NST M x 2 1/2" NST H	273,40	Ud	AI	A53G	C
A53GY021	SARAC.21/2NST GL PL G/GIREV + A80	2 1/2" NST M x 2 1/2" NST H	305,00	Ud	AI	A53G	C
A53X041	SARAC.21/2NST CRL PL+A80	2 1/2" NPT H x 2 1/2" NST M	290,00	Ud	AI	A53	C
A53X061	SARAC.21/2NST CRL NO A80	2 1/2" NPT H x 2 1/2" NST M	251,15	Ud	AI	A53	C
A53Y001	SARACINES.MF C/TAPPO E CAT. 2"1/2NST GLL	2" 1/2	275,95	Ud	AI	A53	C
A53Y002	SARACINES.MF C/TAPPO E CAT. 3FX21/2NST G	3" X2" 1/2	290,55	Ud	AI	A53	C
A53Y021	SARACINES.MF 2"1/2NST S/TAPPO	2" 1/2	222,50	Ud	AI	A53	C
A53Y022	SARACINES.MF NO TAPPO E CAT. 3X21/2NST S	3X2" 1/2NST ST	237,05	Ud	AI	A53	C
A55EGY005	VALVOLA 2 1/2 GROOVE X 2 1/2 NPT	2 1/2" groove x 2 1/2" NPT	141,70	Ud	AI	A55EG	C
A55EY001	VALV. 11/2NPT GL FF	1 1/2" NPT HxH	59,10	Ud	AI	A55E	C
A55EY005	VALV. 21/2"NPT FF GL	2 1/2" NPT HxH	118,10	Ud	AI	A55EG	C
A56EGY005	VALVOLA 2 1/2 GROOVE X 2 1/2 NST	2 1/2" groove x 2 1/2" NST	141,70	Ud	AI	A56EG	C
A56EY001	VALV. 11/2NST GL MF	1 1/2" NPT MxH	59,10	Ud	AI	A56E	C
A56EY005	VALV. 21/2 NST GL MF	2 1/2" NPT MxH	118,10	Ud	AI	A56E	C
A58Y003	1/2NPT AUTO.BALL DRIP		11,50	Ud	AI	A58	C
A58Y004	3/4NPT AUTO.BALL DRIP		11,55	Ud	AI	A58	C
A59Y005	VALVOLA LINE TESTER 1"X1/2 GLL	1" X1/2"	31,00	Ud	AI	A59	C
A61Y001	VALV.1" NPT (3/8) GL TEST&DRAIN	0	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y002	VALV.11/4 NPT (3/8)GL TEST&DRAIN	0	82,95	Ud	AI	A61	C
A61Y003	VALV.1" NPT (7/16) GL TEST&DRAIN	0	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y004	VALV.11/4 NPT (7/16)GL TEST&DRAIN	0	82,95	Ud	AI	A61	C
A61Y005	VALV.1"NPT (1/2)GL TEST&DRAIN	1" (1/2")	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y006	VALV.11/4NPT(1/2)GL TEST&DRAIN	1" 1/4(1/2")	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y009	VALV.1" NPT (3/4) GL TEST&DRAIN	0	84,55	Ud	AI	A61	C

A61Y010	VALV.11/4 NPT (3/4)TEST&DRAIN	0	82,95	Ud	AI	A61	C
A61Y012	VALV.11/4 NPT (5/8)TEST&DRAIN	0	83,00	Ud	AI	A61	C
A61Y015	VALV.1"NPT(17/32)GL TEST&DRAIN	1" (17/32)	86,15	Ud	AI	A61	C
A61Y016	VALV.11/4NPT(17/32) TEST&DRAIN	1" 1/4(17/32)	74,80	Ud	AI	A61	C
A61Y020	VALV TEST&DRAIN ROSCA 11/2 (7/16)NPT	1 1/2" NPT (7/16)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y022	VALV TEST&DRAIN ROSCA NPT 11/2"(1/2)	1 1/2" NPT (1/2)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y023	VALV TEST&DRAIN ROSCA 11/2(17/32)NPT	1 1/2" NPT (17/32)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y024	VALV TEST&DRAIN ROSCA 11/2 (5/8)NPT	1 1/2" NPT (5/8)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y025	VALV TEST&DRAIN ROSCA 11/2(3/4)NPT	1 1/2" NPT (3/4)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y026	VALV. 11/2 NPT (15/16)GL TEST&DRAIN	1 1/2" NPT (15/16)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y027	VALV TEST&DRAIN ROSCA 11/2(1-5/64)NPT	1 1/2" NPT (1-5/64)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y028	VALV TEST&DRAIN ROSCA 11/2(1-9/64)NPT	1 1/2" NPT (1-9/64)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y030	VALV. 2 NPT (7/16)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (7/16)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y032	VALV. 2 NPT (1/2)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (1/2)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y033	VALV. 2 NPT (17/32)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (17/32)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y034	VALV. 2 NPT (5/8)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (5/8)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y035	VALV. 2 NPT (3/4)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (3/4)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y036	VALV. 2 NPT (15/16)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (15/16)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y037	VALV. 2 NPT (1-5/64)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (1-5/64)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y038	VALV. 2 NPT (1-9/64)GL TEST<(>&<)>DRAIN	2" (1-9/64)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y052	1-1/4(3/8) VALVE TEST&DRAIN GROOVE		86,15	Ud	AI	A61	C
A61Y054	1-1/4(7/16) VALVE TEST&DRAIN GROOVE		84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y056	1-1/4(1/2) VALVE TEST&DRAIN GROOVE		84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y058	1-1/4(17/32) VALVE TEST&DRAIN GROOVE		84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y060	1-1/4(3/4) VALVE TEST&DRAIN GROOVE		84,60	Ud	AI	A61	C
A61Y062	1-1/4(5/8) VALVE TEST&DRAIN GROOVE		84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y080	VALV. 2 GROOVE (7/16) GL		136,40	Ud	AI	A61	C
A61Y082	VALV. 2 GROOVE (1/2) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y083	VALV. 2 GROOVE (17/32) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y084	VALV. 2 GROOVE (5/8) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y085	VALV. 2 GROOVE (3/4) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y086	VALV. 2 GROOVE (15/16) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y087	VALV. 2 GROOVE (1-5/64) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y088	VALV. 2 GROOVE (1-9/64) GL		131,70	Ud	AI	A61	C
A61Y101	VALV.1 RP (3/8) GL TEST&DRAIN	1" RP (3/8)	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y102	VALV.11/4 RP (3/8)GL TEST&DRAIN	1 1/4" RP (3/8)	82,95	Ud	AI	A61	C
A61Y103	VALV.1 RP (7/16) GL TEST&DRAIN	1" RP (7/16)	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y104	VALV.11/4 RP (7/16)GL TEST&DRAIN	1 1/4" RP (7/16)	82,95	Ud	AI	A61	C
A61Y105	VALV.1 RP (1/2)GL TEST&DRAIN	1" RP (1/2)	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y106	VALV.11/4 RP (1/2)GL TEST&DRAIN	1 1/4" RP (1/2)	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y109	VALV.1 RP (3/4)GL TEST&DRAIN	1" RP (3/4)	84,55	Ud	AI	A61	C
A61Y110	VALV.11/4 RP (3/4)TEST&DRAIN	1 1/4" RP (3/4)	82,95	Ud	AI	A61	C
A61Y112	VALV.11/4 RP (5/8)TEST&DRAIN	1 1/4" RP (5/8)	83,00	Ud	AI	A61	C
A61Y115	VALV.1 RP (17/32)GL TEST&DRAIN	1" RP (17/32)	86,15	Ud	AI	A61	C
A61Y116	VALV.11/4 RP (17/32) TEST&DRAIN	1 1/4" RP (17/32)	74,80	Ud	AI	A61	C
A61Y120	VALV. 11/2 RP (7/16)GL TEST&DRAIN	1 1/2" RP (7/16)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y122	VALV. 11/2 RP (1/2) GL TEST & DRAIN	1 1/2" RP (1/2)	118,80	Ud	AI	A61	C

A61Y123	VALV. 1 1/2 RP (17/32)GL TEST&DRAIN	1 1/2" RP (17/32)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y124	VALV. 1 1/2 RP (5/8)GL TEST&DRAIN	1 1/2" RP (5/8)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y125	VALV TEST&DRAIN ROSCA 1 1/2 RP (3/4)	1 1/2" RP (3/4)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y126	VALV. 1 1/2 RP (15/16)GL TEST&DRAIN	1 1/2" RP (15/16)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y127	VALV. 1 1/2 RP (1-5/64)GL TEST&DRAIN	1 1/2" RP (1-5/64)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y128	VALV. 1 1/2 RP (1-9/64)GL TEST&DRAIN	1 1/2" RP (1-9/64)	118,80	Ud	AI	A61	C
A61Y130	VALV. 2 RP (7/16)GL TEST&DRAIN	2" RP (7/16)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y132	VALV. 2 RP (1/2)GL TEST&DRAIN	2" RP (1/2)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y133	VALV. 2 RP (17/32)GL TEST&DRAIN	2" RP (17/32)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y134	VALV. 2 RP (5/8)GL TEST&DRAIN	2" RP (5/8)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y135	VALV. 2 RP (3/4)GL TEST&DRAIN	2" RP (3/4)	121,90	Ud	AI	A61	C
A61Y136	VALV. 2 RP (15/16)GL TEST&DRAIN	2" RP (15/16)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y137	VALV. 2 RP (1-5/64)GL TEST&DRAIN	2" RP (1-5/64)	120,25	Ud	AI	A61	C
A61Y138	VALV. 2 RP (1-9/64)GL TEST&DRAIN	2" RP (1-9/64)	120,25	Ud	AI	A61	C
A62Y002	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" NPT (3/8)	104,70	Ud	AI	A62	C
A62Y004	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" NPT (7/16)	104,70	Ud	AI	A62	C
A62Y006	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" NPT (1/2)	104,70	Ud	AI	A62	C
A62Y016	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" NPT (17/32)	104,70	Ud	AI	A62	C
A62Y030	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (7/16)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y032	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (1/2)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y033	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (17/32)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y034	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (5/8)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y035	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (3/4)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y036	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (15/16)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y037	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (1-5/64)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y038	Válvula Test and Drain en ángulo	2" NPT (1-9/64)	174,40	Ud	AI	A62	C
A62Y252	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" GROOVE (3/8)	117,45	Ud	AI	A62	C
A62Y254	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" GROOVE (7/16)	117,45	Ud	AI	A62	C
A62Y256	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" GROOVE (1/2)	117,45	Ud	AI	A62	C
A62Y258	Válvula Test and Drain en ángulo	1 1/4" GROOVE (17/32)	117,45	Ud	AI	A62	C
A62Y280	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (7/16)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y282	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (1/2)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y283	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (17/32)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y284	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (5/8)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y285	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (3/4)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y286	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (15/16)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y287	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (1-5/64)	178,15	Ud	AI	A62	C
A62Y288	Válvula Test and Drain en ángulo	2" GROOVE x NPT (1-9/64)	178,15	Ud	AI	A62	C
A65Y001	RACCORDO SEMPLICE USA 1 1/2NST CP&R	1" 1/2 C	18,10	Ud	AI	A65	C
A65Y021	RACCORDO SEMPLICE USA 2"1/2NST P&R	2" 1/2	47,25	Ud	AI	A65	C
A70Y001	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA A 1"1/2 GLL	A 1" 1/2	22,75	Ud	AI	A70	C
A70Y002	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA A0 1"1/2 GLL	A0 1" 1/2	27,75	Ud	AI	A70	C
A70Y005	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA C 1"1/2 GLL	C 1" 1/2	22,75	Ud	AI	A70	C
A70Y006	RACC.C0 1 1/2NST PL GL	1 1/2" NST H - C0 pin lug	28,60	Ud	AI	A70	C
A70Y011	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA G 1"1/2 GLL	G 1" 1/2	22,75	Ud	AI	A70	C
A70Y015	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA M 1"1/2 GLL	M 1" 1/2	27,75	Ud	AI	A70	C
A70Y017	RACC.P 1 1/2NST PL GL	1 1/2" NST H - P pin lug	27,75	Ud	AI	A70	C

A70Y018	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA Q 1"1/2 GLL	Q 1" 1/2	27,75	Ud	AI	A70	C
A70Y021	RACC.T 11/2NST PL GL	1 1/2" NST H - T pin lug	27,75	Ud	AI	A70	C
A70Y022	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA U 1"1/2 GLL	U 1" 1/2	27,75	Ud	AI	A70	C
A70Y030	RACC.U0 11/2NST RL GL	1 1/2" NST H - U0 rocker lug	33,10	Ud	AI	A70	C
A70Y035	RACC.M0 11/2NST RL GL	1 1/2" NST H - M0 rocker lug	33,10	Ud	AI	A70	C
A70Y101	RACC.A1 21/2NST PL GL	1 1/2" NST H - A1 pin lug	61,20	Ud	AI	A70	C
A70Y103	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA C1 2"1/2 GLL	C1 2" 1/2	63,45	Ud	AI	A70	C
A70Y105	RACC.D1 21/2NST PL GL	1 1/2" NST H - D1 pin lug	63,45	Ud	AI	A70	C
A70Y108	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA E1 2"1/2 GLL	E1 2" 1/2	63,45	Ud	AI	A70	C
A70Y112	RACC.M1 21/2NST PL GL	1 1/2" NST H - M1 pin lug	69,90	Ud	AI	A70	C
A70Y113	RACC.TRE PEZZI ANTINC.USA N1 2"1/2 GLL	N1 2" 1/2	69,90	Ud	AI	A70	C
A70Y127	RACC.D3 21/2NST RL GL	1 1/2" NST H - D3 rocker lug	63,45	Ud	AI	A70	C
A75Y001	RACC.ADATTATORE X FIL.USA NST XNST PL	2" 1/2X1" 1/2	29,45	Ud	AI	A75	C
A75Y002	RACC.ADATTATORE X FIL.USA NST XNST RL	2" 1/2X1" 1/2	29,45	Ud	AI	A75	C
A75Y003	RID.PL 21/2NST X11/2NPSH GL	2 1/2" NST x 1 1/2" NPSH	29,45	Ud	AI	A75	C
A7AY001	LANCIA REGOLABILE AMERICA 1"1/2NST GLL	1" 1/2	52,10	Ud	AI	A7A	C
A7BPY001	LANCIA 11/2NST PLAST.+ BUMPER	1" 1/2	19,70	Ud	AI	A7BP	C
A7BPY002	LANCIA 11/2NPSH PLAST.+ BUMPER	2" 1/2	19,70	Ud	AI	A7BP	C
A7BY001	LANCIA REG.T.AMERICA C/BUMP.1"1/2NST GLL	1" 1/2	53,75	Ud	AI	A7B	C
A7BY002	LANCIA REG.T.AMERI.C/BUMPER 11/2NPSH GLL	1" 1/2	53,75	Ud	AI	A7B	C
A7BY011	LANCIA REG.T.AMERI.C/BUMPER 2"1/2NST GLL	2" 1/2	172,10	Ud	AI	A7B	C
A80PY001	TAPPO PLAST.11/2NST RL+CATENA	1" 1/2	5,05	Ud	AI	A80P	C
A80PY011	TAPPO PLAST.21/2NST RL+CATENA	0	6,70	Ud	AI	A80P	C
A80Y001	TAPPO FEMMINA & CATENA USA 1"1/2NST PL	1" 1/2	21,25	Ud	AI	A80	C
A80Y011	TAPPO FEMMINA & CATENA USA 2"1/2NST PL	2" 1/2	31,00	Ud	AI	A80	C
A80Y019	TAPPO 3 NST PL GL +CATENA	3" NST H	47,25	Ud	AI	A80	C
A81SY001	TAPPO STORZ 11/2 M + CATENA	Storz 1 1/2" M	17,75	Ud	AI	A81S	C
A81SY005	TAPPO STORZ 21/2 M + CATENA	Storz 2 1/2" M	21,30	Ud	AI	A81S	C
A81Y001	TAPPO MASCHIO & CATENA 1"1/2NST PL	1" 1/2	16,40	Ud	AI	A81	C
A81Y011	TAPPO MASCHIO & CATENA 2"1/2NST PL	2" 1/2	24,60	Ud	AI	A81	C
A81Y080	TAPPO 3 NST PL GL +CATENA	3" NST M	47,25	Ud	AI	A81	C
A83Y012	BASE 21/2NPT LUC X A90	2 1/2" NPT	35,45	Ud	AI	A83	C
A83Y013	BASE 3 NPT LUC X A90	2 1/2" M NPT x 3" H NPT	47,25	Ud	AI	A83	C
A85Y001	VALV.21/2 NPT GL FF	2 1/2" NPT HxH	243,45	Ud	AI	A85	C
A86Y001	VALVOLA USA MF NST DIRITTA 2"1/2NST GLL	2" 1/2	243,45	Ud	AI	A86	C
A87Y001	BASE 2 NPT GL X A91	2" NPT	23,65	Ud	AI	A87	C
A87Y002	BASE 21/2NPT GL X A91	2 1/2" NPT	28,40	Ud	AI	A87	C
A87Y003	BASE 3 NPT GL X A91	3" NPT	35,45	Ud	AI	A87	C
A88GY003	MALE TO GROOVE ADAPTER	2 1/2"NPT X 2 1/2"GROOVE	29,20	Ud	AI	A88G	C
A88GY005	RACC.4"NPT(M) X 4"GROOVE	4" NPT M x 4" groove	42,55	Ud	AI	A88G	C
A88GY006	RACC.6"NPT(M) X 6"GROOVE (S/O-RING)	6" NPT M x 6" groove	141,70	Ud	AI	A88G	C
A88Y015	MALE TO MALE ADAPTER	2 1/2" NPT M x 3" NST M	35,85	Ud	AI	A88	C
A88Y016	MALE TO MALE ADAPTER	2 1/2" NPT M x 2 1/2" NST M	19,70	Ud	AI	A88	C
A89Y011	GHIERA 21/2NST PL GL GIREV.	2 1/2" NST H	23,65	Ud	AI	A89	C
A89Y019	GHIERA 3 NST PL GL GIREV.	3" NST H	30,75	Ud	AI	A89	C
A90CX032	RAC.RIT.3X21/2NST PL CRL (CILINDRICO)	3 x 2 1/2" NST	188,95	Ud	AI	A90C	C
A90CY002	RAC.RIT.3X21/2NST PL LUC	3" NPT H x 2 1/2" NST H	165,30	Ud	AI	A90C	C

A90SY011	ADATTATORE "A" 11/2 NST FEMMINA X STORZ	1 1/2" NST	28,40	Ud	AI	A90S	C
A90SY015	ADATTATORE "A" 21/2 NST FEMMINA X STORZ	2 1/2" NST	40,20	Ud	AI	A90S	C
A90Y001	RAC.C/GHIE.GIREV.FF LUCIDO 2"1/2NST PL	2" 1/2X2" 1/2	84,55	Ud	AI	A90	C
A90Y002	RAC.C/GHIE.GIREV.FF LUCIDO 3X21/2NST PL	3" X2" 1/2	99,20	Ud	AI	A90	C
A90Y003	RACC.3 X3 NST PL LUC	3" NPT H x 3" NST H	101,00	Ud	AI	A90	C
A91BSY001	ADATTATORE 11/2M NPT X 21/2F BS336	1 1/2" M NPT x 2 1/2" H	160,60	Ud	AI	A91BS	C
A91BSY005	ADATTATORE 21/2M NPT X 21/2F BS336	2 1/2" M NPT x 2 1/2" H	165,30	Ud	AI	A91BS	C
A91CX034	RAC.RIT.3X21/2NST PL CRL (CILINDRICO)	3 x 2 1/2" NST	188,95	Ud	AI	A91C	C
A91CY024	RAC.RIT 3X21/2NST PL LUC	3 x 2 1/2" NST	165,30	Ud	AI	A91C	C
A91SY001	ADATTATORE 11/2 NPT MASCHIO X STORZ	1 1/2" NPT M x Storz	170,05	Ud	AI	A91S	C
A91SY005	ADATTATORE 21/2 NPT MASCHIO X STORZ	2 1/2" NPT M x Storz	217,30	Ud	AI	A91S	C
A91Y001	RACCORDO CON GHIERA GIREV. 1"1/2NST PL	1" 1/2X1" 1/2	55,30	Ud	AI	A91	C
A91Y002	RACC.2 X21/2NST PL GL	2" NPT M x 2 1/2" NST H	70,85	Ud	AI	A91	C
A91Y003	RACCORDO CON GHIERA GIREV. 2"1/2NST PL	2" 1/2X2" 1/2	81,30	Ud	AI	A91	C
A91Y004	RACCORDO CON GHIERA GIREV. 3X21/2NST PL	3" X2" 1/2	99,20	Ud	AI	A91	C
A92Y001	NIPPLE ESAG.MM 1"1/2NSTXNPT	1" 1/2	13,20	Ud	AI	A92	C
A92Y011	RACC.2NPT X21/2NST MM GL	2" NPT M x 2 1/2" NST M	28,40	Ud	AI	A92	C
A92Y012	NIPPLE ESAG.MM 2"1/2NPTXNST	2" 1/2	31,00	Ud	AI	A92	C
A93Y001	NIPPLE ES.ATT.FEMMINA-MASCHIO 11/2NPTFXN	1" 1/2	14,85	Ud	AI	A93	C
A93Y004	NIPPLE ES.ATT.FEMMI-MASCH.11/2NSTFXNPT	1" 1/2	14,85	Ud	AI	A93	C
A93Y005	NIPPLE ES.ATT.FEMMI-MASCH.11/2NPSHFXNS	1" 1/2	14,85	Ud	AI	A93	C
A93Y006	RAC.11/2NPT FXNPSHM GL	1 1/2" NPT H x NPSH M	14,85	Ud	AI	A93	C
A93Y025	NIPPLE ES.ATT.FEMMI-MASCH.21/2NSFX2NPT	2" 1/2X2"	34,25	Ud	AI	A93	C
A93Y026	RAC.21/2NPT FXNST M GL	2 1/2" NPT H x NST M	34,25	Ud	AI	A93	C
A93Y027	NIPPLE ES.ATT.FEMMI-MASCH.21/2NSTFXNPT	2" 1/2X2" 1/2	34,25	Ud	AI	A93	C
A93Y030	RAC.11/2NST FXNPSHM GL	1 1/2" NST H x NPSH M	14,85	Ud	AI	A93	C
A93Y031	NIPPLE ES.ATT.FEMMI-MASCHIO 21/2NSTFXNST	2" 1/2X2" 1/2	34,25	Ud	AI	A93	C
A94Y001	NIPPLES EX. FF 1"1/2NSTXNPT	1" 1/2	18,05	Ud	AI	A94	C
A94Y012	NIPPLES EX. FF 2"1/2NSTXNPT	2" 1/2X2" 1/2	34,25	Ud	AI	A94	C
A95Y001	SIAMESE DIRITTO NST 4X21/2NST PL	4" X2" 1/2	157,50	Ud	AI	A95	C
A96Y001	SIAMESE SQUADRA 4X21/2NST PL	4X2" 1/2	177,00	Ud	AI	A96	C
A97Y001	RACC.ROOF MANIFOLF DIRITTO 4"X 2"1/2NPT	4" X2" 1/2	121,90	Ud	AI	A97	C
A97Y002	RACC.4X21/2NST 2VIE DR	4" X2" 1/2	121,90	Ud	AI	A97	C
A97Y101	RACC.6X21/2NST 2VIE DR	6" X2" 1/2 2VIE	376,50	Ud	AI	A97	C
A97Y102	RACC.6X21/2NPT 2VIE DR	6" X2" 1/2 2VIE	376,50	Ud	AI	A97	C
A97Y201	RACC.6X21/2NPT 3VIE DR	6" X2" 1/2 3VIE	422,05	Ud	AI	A97	C
A97Y202	RACC.6X21/2NST 3VIE DR	6" NPT H x 2 1/2" NST M	422,05	Ud	AI	A97	C
A98Y001	RACC.ROOF MANIFOLF AD ANGOLO 4"X2"1/2NPT	4" X2" 1/2	142,95	Ud	AI	A98	C
A98Y002	RACC.ROOF MANIFOLF AD ANGOLO 4"X2"1/2NST	4" X2" 1/2	142,95	Ud	AI	A98	C
A98Y101	RACC.6X21/2NPT 2VIE SQ	6" X2" 1/2 2VIE	381,40	Ud	AI	A98	C
A98Y102	RACC.6X21/2NST 2VIE SQ	6" X2" 1/2 2VIE	381,40	Ud	AI	A98	C
A98Y201	RACC.6X21/2NPT 3VIE SQ	6" X2" 1/2 3VIE	422,05	Ud	AI	A98	C
A98Y202	RACC.6X21/2NST 3VIE SQ	6" X2" 1/2 3VIE	422,05	Ud	AI	A98	C
A99X001	RACC.C/VALV.A SF.SIAMESI RL A/NST B/NST	0	365,15	Ud	AI	A99	C
A99X002	RACC.C/VALV.A SF.SIAMESI RL A/NST B/NPSH	0	365,15	Ud	AI	A99	C
BC1ESX154	Interacumulador para ACS + depósito inércia.	150+40 litros	3.273,60	Ud		BC1ES	B
BC1ESX205	Interacumulador para ACS + depósito inércia.	200+50 litros	3.939,10	Ud		BC1ES	B

BC1ESX209	Interacumulador para ACS + depósito inercia.	200+90 litros	4.025,90	Ud		BC1ES	B
BPESY050	Depósito de inercia en INOX. Instalación Vertical / Horizontal. Incluye soporte y aislamiento térmico	53 litros	1.261,40	Ud	CT	BPES	B
BPESY060	Separador hidráulico / INERCIA en INOX. Instalación Vertical /Horizontal. Incluye conexiones par	73 litros	1.470,85	Ud	CT	BPES	B
BPESY100	Depósito de inercia en INOX. Instalación Vertical / Horizontal. Incluye soporte y aislamiento térmico	100 litros	1.157,90	Ud		BPES	B
BS1ESX200	Interacumulador para ACS construido en acero inoxidable.	200 litros	2.639,25	Ud		BS1ES	B
BS1ESX300	Interacumulador para ACS construido en acero inoxidable.	300 litros	2.834,20	Ud		BS1ES	B
BS1ESX400	Interacumulador para ACS construido en acero inoxidable.	400 litros	4.671,35	Ud		BS1ES	B
BS1ESX500	Interacumulador para ACS construido en acero inoxidable.	500 litros	4.969,65	Ud		BS1ES	B
GE500Y253	Válvula adicional para satélite GE556Y304 y GE556Y314.	3/4"	30,20	Ud	GE	GE500	B
GE500Y254	Válvula adicional para soporte GE551Y074 cuando se instala la conexión adicional GE550Y001.	3/4"	30,20	Ud	GE	GE500	B
GE500Y303	Cable alimentación bomba circuladora.	-	13,55	Ud	Z	GE500	B
GE500Y306	Calculador de energía térmica.	-	756,45	Ud	GE	GE500	B
GE500Y307	Par de sondas de temperatura PT1000.	-	172,05	Ud	GE	GE500	B
GE500Y308	Unidad de cálculo de contador de energía.	-	393,05	Ud	GE	GE500	B
GE500Y309	Visualizador remoto para contador de energía.	-	233,85	Ud	GE	GE500	B
GE500Y310	Para de sondas de tempertura.	-	151,95	Ud	GE	GE500	B
GE500Y401	Kit portasondas de recambio M10x1 para medidor de energía, en latón.	-	13,95	Ud	GE	GE500	B
GE500Y402	Kit portasondas de recambio M10x1 para medidor de energía, en plástico.	-	8,65	Ud	GE	GE500	B
GE500Y406	Vaina para sonda de temperatura de contador GE500Y306	vaina para sonda	28,45	Ud	GE	GE500	B
GE550Y001	Conexión adicional para agua fría sanitaria en satélite GE556-2.	3/4"	42,30	Ud	GE	GE550	B
GE550Y004	Conjunto para contador de agua sanitaria	3/4"	226,85	Ud	GE	GE550	B
GE550Y005	Conjunto para contador de agua sanitaria	1"	293,05	Ud	GE	GE550	B
GE550Y008	Conjunto para contador de agua sanitaria	3/4"	279,60	Ud	GE	GE550	B
GE550Y014	Conjunto para contador de agua sanitaria	3/4"	243,50	Ud	GE	GE550	B
GE550Y015	Conjunto para contador de agua sanitaria	1"	320,90	Ud	GE	GE550	B
GE550Y024	Conjunto de ACS y AFS con mezclador termostático	3/4"	656,10	Ud	GE	GE550-1	B
GE550Y090	Conexión adicional (5") de agua sanitaria para módulo multiusuario GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	86,05	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y091	Conexión adicional (5") de retorno de calefacción para módulo multiusuario GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	123,20	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y092	Conexión adicional (5") de impulsión de calefacción para módulo multiusuario GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	97,45	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y093	Conexión adicional (5") de retorno de calefacción para módulo multiusuario GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	81,10	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y094	Conexión adicional (5") de impulsión de calefacción para módulo multiusuario GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	146,05	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y095	Conexión adicional (5") de agua de servicio para módulo multiusuario GE550Y112	1 1/4" x 3/4"	61,75	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y100	Kit contabilización para colector R557R - R559N	1" - kit contab.	206,05	Ud	GE	GE550	B
GE550Y101	Conjunto para contador de agua sanitaria	3/4"	62,10	Ud	GE	GE550	B
GE550Y102	Conjunto para contador de agua sanitaria	1"	97,15	Ud	GE	GE550	B
GE550Y103	Conjunto para contador de agua sanitaria	3/4"	62,10	Ud	GE	GE550	B
GE550Y104	Conjunto para contador de agua sanitaria	1"	97,15	Ud	GE	GE550	B
GE550Y111	Conjunto de ACS y AFS con mezclador termostático	3/4"	263,35	Ud	GE	GE550-1	B
GE550Y112	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	545,20	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y113	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	439,90	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y114	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	580,30	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y115	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	493,70	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y116	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	262,35	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y117	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	682,90	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y121	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	89,45	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y122	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	118,30	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y123	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	105,60	Ud	GE	GE550-2	B

GE550Y124	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	125,25	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y125	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	164,55	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y129	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	66,20	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y130	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	92,55	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y135	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	317,60	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y136	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	254,10	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y137	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	186,10	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y138	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	205,70	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y139	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	254,10	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y144	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	713,25	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y145	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	832,00	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y146	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	534,90	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y147	Módulo multiusuario en chapa metálica	1 1/4" x 3/4"	885,35	Ud	GE	GE550-3	B
GE550Y148	Kit multiusuario para agua de servicio (4 zonas).	1 1/4" x 3/4"	273,40	Ud	GE	GE550	B
GE550Y166	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	234,30	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y167	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	332,35	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y168	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	308,40	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y169	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	377,55	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y170	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	3/4"	449,45	Ud	GE	GE550-2	B
GE550Y171	Conjunto de materiales para personalización de módulos de contabilización de energía	1"	664,75	Ud	GE	GE550-2	B
GE551Y002	Abrazadera	DN25	3,00	Ud	GE	GE551-3	B
GE551Y003	Abrazadera	DN32	3,40	Ud	GE	GE551-3	B
GE551Y004	Abrazadera	DN40	3,55	Ud	GE	GE551-3	B
GE551Y031	Caja metálica	750 x 1500 x 190	746,90	Ud	GE	GE551	B
GE551Y038	Caja metálica	500 x 500 x 110	243,90	Ud	GE	GE551	B
GE551Y039	Caja metálica	600 x 600 x 110	337,00	Ud	GE	GE551	B
GE551Y040	Caja metálica	3/4" o 1"	390,85	Ud	GE	GE551	B
GE551Y070	Caja para instalación del módulo en obra	3/4"	397,05	Ud	GE	GE551	B
GE551Y071	Caja para instalación del módulo en obra	3/4"	459,80	Ud	GE	GE551	B
GE551Y072	Caja para instalación del módulo en obra	3/4"	517,80	Ud	GE	GE551	B
GE551Y073	Caja para instalación del módulo en obra	3/4"	506,50	Ud	GE	GE551	B
GE551Y074	Soporte para instalación del módulo GE556-2 en obra, con válvulas de corte	3/4"	307,60	Ud	GE	GE551	B
GE551Y075	Soporte para instalación del módulo GE556-4 en obra, con válvulas de corte	3/4"	261,35	Ud	GE	GE551	B
GE551Y081	Soporte para instalación del módulo GE556-1 en obra, con válvulas de corte	3/4"	229,05	Ud	GE	GE551	B
GE551Y082	Soporte para instalación del módulo GE556-1 en obra, con válvulas de corte	3/4"	315,95	Ud	GE	GE551	B
GE551Y083	Soporte para instalación del módulo GE556-1 en obra, con válvulas de corte	Ø22	513,95	Ud	GE	GE551	B
GE551Y084	Soporte para instalación del módulo GE556-1 en obra, con válvulas de corte	Ø22	724,30	Ud	GE	GE551	B
GE551Y154	Chapa metálica	500 x 500 x 110	37,70	Ud	GE	GE551-1	B
GE551Y171	Aislamiento	-	43,25	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y173	Aislamiento	-	29,60	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y174	Aislamiento	-	83,05	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y177	Aislamiento	para GE555Y461	108,20	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y178	Aislamiento	para GE555Y462-3-4-8-9	144,65	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y179	Aislamiento	-	67,55	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y180	Aislamiento	-	125,45	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y181	Aislamiento	-	58,15	Ud	GE	GE551-4	B
GE551Y182	Aislamiento	para GE555Y472	81,50	Ud	GE	GE551-4	B

GE552PY158	Contador volumetrico de energía térmica, de doble registro, para medición del consumo en calef:	3/4"	402,90	Ud	GE	GE552	B
GE552PY159	Contador volumetrico de energía térmica, de doble registro, para medición del consumo en calef:	3/4"	402,90	Ud	GE	GE552	B
GE552PY160	Contador volumetrico de energía térmica, de doble registro, para medición del consumo en calef:	1"	413,10	Ud	GE	GE552	B
GE552Y014	Módulo comunicación M-bus para contador de agua sanitaria	-	115,10	Ud	GE	GE552-4	B
GE552Y016	Módulo comunicación wireless para contador de agua sanitaria	-	147,90	Ud	GE	GE552-W	B
GE552Y021	Módulo M-bus para contadores de agua sanitaria de central térmica.	-	116,95	Ud	GE	GE552	B
GE552Y027	Contador de energía volumétrico, de GIACOMINI. Ref. GE552Y215.	-	88,65	Ud	GE	GE552-W	B
GE552Y043	Receptor de datos wireless. Conexión a PC por puerto USB.	-	1.498,55	Ud	GE	GE552-W	B
GE552Y050	Concentrador local de datos para red M-Bus, cableada	-	1.379,90	Ud	GE	GE552-4	B
GE552Y051	Datalogger M-Bus para comunicación cableada	-	2.659,65	Ud	GE	GE552-4	B
GE552Y052	Datalogger M-Bus / M-Bus wireless	-	2.852,50	Ud	GE	GE552-W	B
GE552Y053	Concentrador / repetidor de señal wireless	-	1.419,65	Ud	GE	GE552-W	B
GE552Y056	Software gestión GE552Y050	software	0,00	Ud	GE	GE552	B
GE552Y058		-	2.132,80	Ud	GE	GE552	B
GE552Y059		-	1.694,80	Ud	GE	GE552	B
GE552Y060		-	779,25	Ud	GE	GE552	B
GE552Y122	Contador de energía térmica de doble registro a ultrasonidos	3/4"	1.030,30	Ud	GE	GE552	B
GE552Y123	Contador de energía térmica de doble registro a ultrasonidos	1"	1.072,55	Ud	GE	GE552	B
GE552Y124	Contador de agua fría sanitaria con opción de comunicación wireless M-Bus	3/4"	74,25	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y125	Contador de agua fría sanitaria con opción de comunicación wireless M-Bus	1"	87,70	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y126	Contador de agua caliente sanitaria con opción de comunicación wireless M-Bus	3/4"	82,35	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y127	Contador de agua caliente sanitaria con opción de comunicación wireless M-Bus	1"	98,75	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y131	Contador de energía térmica centralizado	1 1/4"	2.880,60	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y133	Contador de energía térmica centralizado	1 1/4"	3.056,20	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y135	Contador de energía térmica centralizado	1 1/2"	4.751,40	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y139	Contador de energía térmica centralizado	DN25	3.187,25	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y141	Contador de energía térmica centralizado	DN40	4.649,15	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y143	Contador de energía térmica centralizado	DN50	5.884,40	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y145	Contador de energía térmica centralizado	DN65	7.425,10	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y147	Contador de energía térmica centralizado	DN80	8.517,25	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y149	Contador de energía térmica centralizado	DN100	#####	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y158	Contador volumetrico de energía térmica, de doble registro, para medición del consumo en calef:	3/4"	402,90	Ud	GE	GE552	B
GE552Y159	Contador volumetrico de energía térmica, de doble registro, para medición del consumo en calef:	3/4"	402,90	Ud	GE	GE552	B
GE552Y160	Contador volumetrico de energía térmica, de doble registro, para medición del consumo en calef:	1"	413,10	Ud	GE	GE552	B
GE552Y190	Contador de agua fría sanitaria	3/4"	126,75	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y191	Contador de agua caliente sanitaria	3/4"	126,75	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y192	Cuentalitros volumetrico	3/4"	305,15	Ud	GE	GE552	B
GE552Y193	Cuentalitros volumetrico	1"	345,35	Ud	GE	GE552	B
GE552Y195	Contador de agua fría sanitaria	1"	131,10	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y196	Contador de agua caliente sanitaria	1"	126,95	Ud	GE	GE552-2	B
GE552Y221	Contador de agua fría sanitaria, de central térmica	1 1/4" (DN25-1") AFS - M-Bus	206,55	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y222	Contador de agua fría sanitaria, de central térmica	1 1/2" (DN25-1 1/4") AFS - M-Bus	216,30	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y223	Contador de agua fría sanitaria, de central térmica	2" (DN25-1 1/2") AFS - M-Bus	448,15	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y224	Contador de agua fría sanitaria, de central térmica	2 1/2" (DN25-2") AFS - M-Bus	487,15	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y226	Contador de agua caliente sanitaria, de central térmica	1 1/4" (DN25-1") ACS - M-Bus	249,45	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y227	Contador de agua caliente sanitaria, de central térmica	1 1/2" (DN25-1 1/4") ACS - M-Bus	296,15	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y228	Contador de agua caliente sanitaria, de central térmica	2" (DN25-1 1/2") ACS - M-Bus	537,75	Ud	GE	GE552-3	B

GE552Y229	Contador de agua caliente sanitaria, de central térmica	2 1/2" (DN25-2") ACS - M-Bus	674,10	Ud	GE	GE552-3	B
GE552Y231	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	1 1/4"	1.560,75	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y233	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	1 1/2"	1.567,55	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y235	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	2"	1.725,65	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y243	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN50	3.042,30	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y245	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN65	3.272,60	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y247	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN80	3.485,70	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y249	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN100	3.674,70	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y251	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN125	4.070,00	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y253	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN150	5.627,15	Ud	GE	GE552-1	B
GE552Y255	Contador de energía térmica, de central térmica. Comunicación cableada M-Bus	DN200	6.964,25	Ud	GE	GE552-1	B
GE553Y132	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1x3/4 /2 vías	706,55	Ud		GE553	B
GE553Y133	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1x3/4 /3 vías	831,20	Ud		GE553	B
GE553Y134	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1x3/4 /4 vías	955,85	Ud		GE553	B
GE553Y135	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1x3/4 /5 vías	1.080,50	Ud		GE553	B
GE553Y136	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1x3/4 /6 vías	1.205,20	Ud		GE553	B
GE553Y232	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1 1/4 x 3/4 /2 vías	968,40	Ud		GE553	B
GE553Y233	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1 1/4 x 3/4 /3 vías	1.093,05	Ud		GE553	B
GE553Y234	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1 1/4 x 3/4 /4 vías	1.217,70	Ud		GE553	B
GE553Y235	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1 1/4 x 3/4 / 5 vías	1.342,35	Ud		GE553	B
GE553Y236	Módulo de calefacción / refrigeración multiusuario.	1 1/4 x 3/4 / 6vías	1.467,05	Ud		GE553	B
GE555Y135	Módulo multiusuario en caja metálica	1 1/4" x 3/4"	2.141,65	Ud	GE	GE555-2	B
GE555Y136	Módulo multiusuario en caja metálica	1 1/4" x 3/4"	2.365,05	Ud	GE	GE555-2	B
GE555Y461	Módulo de usuario estándar	3/4"	442,70	Ud	GE	GE555	B
GE555Y462	Módulo de usuario estándar	3/4"	575,65	Ud	GE	GE555	B
GE555Y463	Módulo de usuario estándar	1"	647,60	Ud	GE	GE555	B
GE555Y468	Módulo de usuario estándar	3/4"	848,70	Ud	GE	GE555	B
GE555Y469	Módulo de usuario estándar	1"	991,55	Ud	GE	GE555	B
GE555Y470	Módulo para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con colector de distribución	3/4"	870,40	Ud	GE	GE555	B
GE555Y472	Módulo para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con doble derivación en sal	3/4"	734,35	Ud	GE	GE555	B
GE555Y508	Módulo de usuario para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración	3/4"	1.458,35	Ud	GE	GE555-3	B
GE555Y516	Módulo de usuario para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con separador h	3/4"	1.234,90	Ud	GE	GE555-3	B
GE555Y526	Módulo de usuario para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con separador h	3/4"	1.693,80	Ud	GE	GE555-3	B
GE555Y527	Módulo de usuario para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con separador h	3/4"	1.363,45	Ud	GE	GE555-3	B
GE555Y536	Módulo de usuario para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con separador h	3/4"	1.869,15	Ud	GE	GE555-3	B
GE555Y538	Módulo de usuario para instalación centralizada de calefacción y/o refrigeración, con separador h	3/4"	1.564,30	Ud	GE	GE555-3	B
GE556Y152	Satélite con intercambiador de calor para producción de agua caliente sanitaria	3/4"	616,30	Ud	GE	GE556-3	B
GE556Y171	Satélite de usuario para instalación centralizada para gestión de calefacción, con intercambiador	3/4"	2.294,50	Ud	GE	GE556-1	B
GE556Y176	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	3.004,75	Ud	GE	GE556-1	B
GE556Y177	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	3.148,55	Ud	GE	GE556-1	B
GE556Y301	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	1.411,55	Ud	GE	GE556	B
GE556Y302	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	1.568,65	Ud	GE	GE556	B
GE556Y303	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	1.385,90	Ud	GE	GE556	B
GE556Y314	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	1.337,55	Ud	GE	GE556	B
GE556Y320	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	2.467,50	Ud	GE	GE556-4	B
GE556Y321	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	2.552,70	Ud	GE	GE556-4	B
GE556Y322	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con interc	3/4"	2.995,85	Ud	GE	GE556-4	B

GE556Y323	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con inter	3/4"	3.081,00	Ud	GE	GE556-4	B
GE556Y401	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con inter	3/4"	3.051,00	Ud	GE	GE556-2	B
GE556Y402	Satélite para instalación centralizada para gestión de calefacción y producción de ACS, con inter	3/4"	3.136,15	Ud	GE	GE556-2	B
GE700Y030	Repartidor de costes vía radio para análisis de consumo térmico	-	73,45	Ud	GE	GE700	B
GE700Y031	Repartidor de costes vía radio para análisis de consumo térmico	-	72,50	Ud	GE	GE700	B
GE700Y033	Repartidor de costes vía radio con sensor a distancia para análisis de consumo térmico	con sensor remoto	200,45	Ud	GE	GE700	B
GE700Y101	Elemento de fijación de repartidores GE700	Soporte fijación 43mm, tornillo M4x30	4,50	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y102	Elemento de fijación de repartidores GE700	Soporte fijación 53mm, tornillo M4x30	4,50	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y103	Elemento de fijación de repartidores GE700	Soporte fijación 55mm, tornillo M3x30	4,50	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y104	Elemento de fijación de repartidores GE700	Soporte fijación 37mm, tornillo M3x30	4,50	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y105	Elemento de fijación de repartidores GE700	Soporte fijación 67mm, tornillo M4x30	17,85	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y106	Elemento de fijación de repartidores GE700	Soporte a expansión	19,20	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y107	Elemento de fijación de repartidores GE700	Tornillo de sujeción	0,34	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y108	Elemento de fijación de repartidores GE700	Tuerca para soldadura	1,53	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y109	Elemento de fijación de repartidores GE700	Llave para aprieta tuerca GE700Y108	115,60	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y110	Elemento de fijación de repartidores GE700	Placa suplementaria	10,95	Ud	GE	GE700-1	B
GE700Y150	Llave óptica para configuración de repartidores GE700	Llave de programación	540,95	Ud	GE	GE700-2	B
GE700Y801	Soldador	-	7.947,85	Ud	GE	GE700-1	B
GESWY001	Software de programación de repartidores de costres	Software	209,45	Ud	GE	GESW	B
GX102Y003	Manguito recto.	16 x 16	2,95	Ud	GXA	GX102	D
GX102Y004	Manguito recto.	20 x 20	3,80	Ud	GXA	GX102	D
GX102Y005	Manguito recto.	25 x 25	7,75	Ud	GXA	GX102	D
GX102Y006	Manguito recto.	32 x 32	14,40	Ud	GXA	GX102	D
GX102Y007	Manguito recto.	40 x 40	49,95	Ud	GXA	GX102	D
GX103Y004	Manguito reducción.	20 x 16	4,90	Ud	GXA	GX103	D
GX103Y005	Manguito reducción.	25 x 16	7,15	Ud	GXA	GX103	D
GX103Y006	Manguito reducción.	25 x 20	7,45	Ud	GXA	GX103	D
GX103Y008	Manguito reducción.	32 x 20	24,35	Ud	GXA	GX103	D
GX103Y009	Manguito reducción.	32 x 25	25,30	Ud	GXA	GX103	D
GX103Y010	Manguito reducción.	40 x 25	52,50	Ud	GXA	GX103	D
GX103Y011	Manguito reducción.	40 x 32	52,50	Ud	GXA	GX103	D
GX107Y033	Racor recto con rosca macho.	16 x 1/2"	3,35	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y034	Racor recto con rosca macho.	20 x 1/2"	3,45	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y035	Racor recto con rosca macho.	25 x 1/2"	5,55	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y043	Racor recto con rosca macho.	16 x 3/4"	8,00	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y044	Racor recto con rosca macho.	20 x 3/4"	4,75	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y045	Racor recto con rosca macho.	25 x 3/4"	5,55	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y054	Racor recto con rosca macho.	20 x 1"	7,25	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y055	Racor recto con rosca macho.	25 x 1"	7,30	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y056	Racor recto con rosca macho.	32 x 1"	18,85	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y067	Racor recto con rosca macho.	40 x 1 1/4"	39,70	Ud	GXA	GX107	D
GX107Y077	Racor recto con rosca macho.	40 x 1 1/2"	46,50	Ud	GXA	GX107	D
GX109Y033	Racor recto con rosca hembra.	16 x 1/2"	4,45	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y034	Racor recto con rosca hembra.	20 x 1/2"	4,15	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y043	Racor recto con rosca hembra.	16 x 3/4"	8,70	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y044	Racor recto con rosca hembra.	20 x 3/4"	6,40	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y045	Racor recto con rosca hembra.	25 x 3/4"	7,60	Ud	GXA	GX109	D

GX109Y055	Racor recto con rosca hembra.	25 x 1"	17,30	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y056	Racor recto con rosca hembra.	32 x 1"	25,60	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y067	Racor recto con rosca hembra.	40 x 1 1/4"	41,35	Ud	GXA	GX109	D
GX109Y077	Racor recto con rosca hembra.	40 x 1 1/2"	48,25	Ud	GXA	GX109	D
GX122Y003	Codo 90°.	16 x 16	5,45	Ud	GXA	GX122	D
GX122Y004	Codo 90°.	20 x 20	6,25	Ud	GXA	GX122	D
GX122Y005	Codo 90°.	25 x 25	11,60	Ud	GXA	GX122	D
GX122Y006	Codo 90°.	32 x 32	17,30	Ud	GXA	GX122	D
GX122Y007	Codo 90°.	40 x 40	58,20	Ud	GXA	GX122	D
GX127Y003	Racor curvo 90° rosca macho.	16 x 1/2"	5,85	Ud	GXA	GX127	D
GX127Y043	Racor curvo 90° rosca macho.	20 x 1/2"	7,15	Ud	GXA	GX127	D
GX127Y044	Racor curvo 90° rosca macho.	16 x 3/4"	8,40	Ud	GXA	GX127	D
GX127Y045	Racor curvo 90° rosca macho.	25 x 3/4"	15,75	Ud	GXA	GX127	D
GX127Y055	Racor curvo 90° rosca macho.	20 x 3/4"	10,15	Ud	GXA	GX127	D
GX127Y056	Racor curvo 90° rosca macho.	25 x 1"	22,25	Ud	GXA	GX127	D
GX127Y066	Racor curvo 90° rosca macho.	32 x 1"	30,40	Ud	GXA	GX127	D
GX128X013	Racor curvo 90° con tubo de cobre Ø15. Acabado cromado.	16 x Ø15 -L = 300 mm	25,30	Ud	GXA	GX128	D
GX128X014	Racor curvo 90° con tubo de cobre Ø15. Acabado cromado.	20 x Ø15 -L = 300 mm	28,30	Ud	GXA	GX128	D
GX129Y033	Racor curvo 90° rosca hembra.	16 x 1/2"	6,00	Ud	GXA	GX129	D
GX129Y034	Racor curvo 90° rosca hembra.	20 x 1/2"	6,10	Ud	GXA	GX129	D
GX129Y044	Racor curvo 90° rosca hembra.	16 x 3/4"	10,10	Ud	GXA	GX129	D
GX129Y045	Racor curvo 90° rosca hembra.	20 x 3/4"	11,70	Ud	GXA	GX129	D
GX129Y055	Racor curvo 90° rosca hembra.	25 x 3/4"	12,85	Ud	GXA	GX129	D
GX129Y056	Racor curvo 90° rosca hembra.	25 x 1"	19,40	Ud	GXA	GX129	D
GX129Y066	Racor curvo 90° rosca hembra.	32 x 1"	25,35	Ud	GXA	GX129	D
GX139Y003	Codo terminal LARGO	16 x 1/2"	10,80	Ud	GXA	GX139	D
GX139Y004	Codo terminal LARGO	20 x 1/2"	12,00	Ud	GXA	GX139	D
GX139Y005	Codo terminal LARGO	20 x 3/4"	10,95	Ud	GXA	GX139	D
GX139Y006	Codo terminal LARGO	25 x 3/4"	18,55	Ud	GXA	GX139	D
GX139Y023	Codo terminal CORTO	16 x 1/2"	10,20	Ud	GXA	GX139	D
GX139Y024	Codo terminal CORTO	20 x 1/2"	10,95	Ud	GXA	GX139	D
GX150Y003	Te.	16 x 16 x 16	6,60	Ud	GXA	GX150	D
GX150Y004	Te.	20 x 20 x 20	7,60	Ud	GXA	GX150	D
GX150Y005	Te.	25 x 25 x 25	17,65	Ud	GXA	GX150	D
GX150Y006	Te.	32 x 32 x 32	26,70	Ud	GXA	GX150	D
GX150Y007	Te.	40 x 40 x 40	79,35	Ud	GXA	GX150	D
GX151Y009	Te reducida.	16 x 20 x 16	8,40	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y014	Te reducida.	20 x 16 x 16	8,95	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y015	Te reducida.	20 x 16 x 20	10,00	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y016	Te reducida.	20 x 20 x 16	9,50	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y017	Te reducida.	20 x 25 x 20	15,40	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y021	Te reducida.	25 x 16 x 16	13,40	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y022	Te reducida.	25 x 16 x 20	15,90	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y023	Te reducida.	25 x 16 x 25	15,80	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y025	Te reducida.	25 x 20 x 20	15,60	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y026	Te reducida.	25 x 20 x 25	17,45	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y027	Te reducida.	25 x 25 x 20	17,35	Ud	GXA	GX151	D

GX151Y028	Te reducida.	25 x 25 x 16	17,70	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y032	Te reducida.	32 x 20 x 20	32,80	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y033	Te reducida.	32 x 20 x 25	32,85	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y035	Te reducida.	32 x 25 x 25	31,10	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y036	Te reducida.	32 x 25 x 32	32,45	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y037	Te reducida.	32 x 32 x 20	40,75	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y038	Te reducida.	32 x 32 x 25	34,85	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y044	Te reducida.	40 x 20 x 40	40,50	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y045	Te reducida.	40 x 25 x 40	43,05	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y047	Te reducida.	40 x 32 x 32	40,75	Ud	GXA	GX151	D
GX151Y048	Te reducida.	40 x 32 x 40	43,35	Ud	GXA	GX151	D
GX152Y041	Distribuidor de 4 o 5 vías.	20 x 20 x 16 x 16	17,30	Ud	GXA	GX152	D
GX152Y043	Distribuidor de 4 o 5 vías.	20 x 20 x 16 x 16 x 16	21,65	Ud	GXA	GX152	D
GX153Y033	Te rosca macho.	16 x 1/2"M x 16	9,20	Ud	GXA	GX153	D
GX153Y034	Te rosca macho.	20 x 1/2"M x 20	11,45	Ud	GXA	GX153	D
GX153Y044	Te rosca macho.	20 x 3/4"M x 20	15,60	Ud	GXA	GX153	D
GX153Y045	Te rosca macho.	25 x 3/4"M x 25	19,40	Ud	GXA	GX153	D
GX153Y056	Te rosca macho.	32 x 1"M x 32	34,90	Ud	GXA	GX153	D
GX154Y033	Te rosca hembra.	16 x 1/2"F x 16	7,10	Ud	GXA	GX154	D
GX154Y034	Te rosca hembra.	20 x 1/2"F x 20	7,45	Ud	GXA	GX154	D
GX154Y044	Te rosca hembra.	20 x 3/4"F x 20	16,05	Ud	GXA	GX154	D
GX154Y045	Te rosca hembra.	25 x 3/4"F x 25	19,05	Ud	GXA	GX154	D
GX154Y056	Te rosca hembra.	32 x 1"F x 32	34,30	Ud	GXA	GX154	D
GX158X013	Te inclinada con tubo de cobre Ø15. Acabado cromado.	16 x Ø15 x 16 - L = 300 mm	39,05	Ud	GXA	GX158	D
GX158X014	Te inclinada con tubo de cobre Ø15. Acabado cromado.	20 x Ø15 x 20 - L = 300 mm	41,30	Ud	GXA	GX158	D
GX165Y003	Tapón.	16	2,45	Ud	GXA	GX165	D
GX165Y004	Tapón.	20	4,70	Ud	GXA	GX165	D
GX165Y005	Tapón.	25	7,00	Ud	GXA	GX165	D
GX174X401	Accesorios para llave de cuarto húmedo. Maneta con palanca vista	-	14,15	Ud	GXA	GX174	D
GX174X402	Accesorios para llave de cuarto húmedo. Maneta oculta en plástico	-	5,75	Ud	GXA	GX174	D
GX174X403	Accesorios para llave de cuarto húmedo. Maneta oculta metálica	-	16,80	Ud	GXA	GX174	D
GX174X404	Accesorios para llave de cuarto húmedo. Prolongador para accionamiento	-	7,10	Ud	GXA	GX174	D
GX179Y023	Racor recto con rosca tipo adaptador.	16 x adattatore 16	11,30	Ud	GXA	GX179	D
GX179Y033	Racor recto con rosca tipo adaptador.	16 x adattatore 18	7,85	Ud	GXA	GX179	D
GX179Y034	Racor recto con rosca tipo adaptador.	20 x adattatore 18	12,85	Ud	GXA	GX179	D
GX179Y043	Racor recto con rosca tipo adaptador.	16 x adapt. 1/2"E	8,10	Ud	GXA	GX179	D
GX179Y053	Racor recto con rosca tipo adaptador.	16 x adattat. 3/4"E	8,20	Ud	GXA	GX179	D
GX179Y054	Racor recto con rosca tipo adaptador.	20 x adattat. 3/4"E	9,10	Ud	GXA	GX179	D
GX200Y002	Herramienta de expansión eléctrica para sistema GX de Giacomini.	230V	2.955,30	Ud	Z	GX200	D
GX200Y004	Herramienta de expansión eléctrica para sistema GX de Giacomini.	Bateria 22V	3.064,05	Ud	Z	GX200	D
GX200Y101	Herramienta de expansión manual para sistema GX de Giacomini.	-	366,85	Ud	Z	GX200	D
GX200Y102	Herramienta de expansión manual para sistema GX de Giacomini.	-	682,95	Ud	Z	GX200	D
GX200Y103	Herramienta de expansión manual para sistema GX de Giacomini.	-	708,15	Ud	Z	GX200	D
GX201Y004	Bateria de recambio	Bateria 22V	631,80	Ud	Z	GX201	D
GX202Y001	Cabezal de expansión	16x1,8	81,90	Ud	Z	GX202	D
GX202Y002	Cabezal de expansión	20x1,9	81,90	Ud	Z	GX202	D
GX202Y003	Cabezal de expansión	25x2,3	81,90	Ud	Z	GX202	D

GX202Y011	Cabezal de expansión	16x1,8 - 16x2	174,35	Ud	Z	GX202	D
GX202Y013	Cabezal de expansión	16x2,2	179,55	Ud	Z	GX202	D
GX202Y015	Cabezal de expansión	20x1,9 - 20x2	175,85	Ud	Z	GX202	D
GX202Y016	Cabezal de expansión	20x2,8	198,00	Ud	Z	GX202	D
GX202Y017	Cabezal de expansión	25x2,3	183,55	Ud	Z	GX202	D
GX202Y018	Cabezal de expansión	25x3,5	199,10	Ud	Z	GX202	D
GX202Y021	Cabezal de expansión	32x2,9	337,60	Ud	Z	GX202	D
GX202Y022	Cabezal de expansión	32x4,4	484,95	Ud	Z	GX202	D
GX202Y026	Cabezal de expansión	40x3,7	475,30	Ud	Z	GX202	D
GX202Y027	Cabezal de expansión	40x5,5	1.391,20	Ud	Z	GX202	D
GX203Y001	Adaptador para cabezales de expansión	-	822,35	Ud	Z	GX203	D
GX203Y002	Grasa lubricante	-	22,25	Ud	Z	GX203	D
GX61Y013	Anillo de fijación para sistema GX. Color blanco.	16	0,81	Ud	GXA	GX61	D
GX61Y014	Anillo de fijación para sistema GX. Color blanco.	20	0,84	Ud	GXA	GX61	D
GX61Y015	Anillo de fijación para sistema GX. Color blanco.	25	0,96	Ud	GXA	GX61	D
GX61Y016	Anillo de fijación para sistema GX. Color blanco.	32	1,60	Ud	GXA	GX61	D
GX61Y017	Anillo de fijación para sistema GX. Color blanco.	40	6,30	Ud	GXA	GX61	D
GX651Y003	Válvula de esfera recta con accionamiento por palomilla roja.	16	17,65	Ud	GXA	GX651	D
GX651Y004	Válvula de esfera recta con accionamiento por palomilla roja.	20	24,35	Ud	GXA	GX651	D
GX651Y005	Válvula de esfera recta con accionamiento por palomilla roja.	25	35,80	Ud	GXA	GX651	D
GX655Y403	Llave de cuarto húmedo recta, con conexiones GX.	16 x 16	22,80	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y404	Llave de cuarto húmedo recta, con conexiones GX.	20 x 20	24,00	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y405	Llave de cuarto húmedo recta, con conexiones GX.	25 x 25	30,80	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y406	Llave de cuarto húmedo recta, con conexiones GX.	32 x 32	75,20	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y433	Llave de cuarto húmedo en U, con conexiones GX.	16 x 16	34,15	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y434	Llave de cuarto húmedo en U, con conexiones GX.	20 x 20	35,15	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y435	Llave de cuarto húmedo en U, con conexiones GX.	25 x 25	47,55	Ud	GXA	GX655	D
GX655Y436	Llave de cuarto húmedo en U, con conexiones GX.	32 x 32	110,70	Ud	GXA	GX655	D
H201Y001	Tijeras para tubería de PP-R	0 - 40	125,85	Ud	Z	H201	B
HPBSY020	Acumulador / generador de ACS con serpentín para apoyo solar y producción incorporada de AC	200L + S	3.565,00	Ud		HPB	B
HPBSY027	Acumulador / generador de ACS con serpentín para apoyo solar y producción incorporada de AC	270L + S	3.760,75	Ud		HPB	B
HPBY020	Acumulador / generador de ACS con producción incorporada de ACS mediante equipo aerotérm	200L	3.266,20	Ud		HPB	B
HPBY027	Acumulador / generador de ACS con producción incorporada de ACS mediante equipo aerotérm	270L	3.465,40	Ud		HPB	B
HPERY002	Resistencia eléctrica	2KW	523,55	Ud	HP	HPER	B
HPERY003	Resistencia eléctrica	3KW	545,80	Ud	HP	HPER	B
HPERY004	Resistencia eléctrica	4,5KW	588,75	Ud	HP	HPER	B
HPKSY001	Kit conexión caldera para HPC/HPCS	-	501,25	Ud	HP	HPKS	B
HPMX214	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	14 kW - 400V trifásica	9.985,80	Ud	HP	HPM	B
HPMX216	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	16 kW - 400V trifásica	9.985,80	Ud	HP	HPM	B
HPMX218	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	18 kW - 400V trifásica	#####	Ud	HP	HPM	B
HPMY204	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	4 kW - 230V monofásica	6.069,00	Ud	HP	HPM	B
HPMY206	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	6 kW - 230V monofásica	6.069,00	Ud	HP	HPM	B
HPMY208	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	8 kW - 230V monofásica	6.069,00	Ud	HP	HPM	B
HPMY210	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	10 kW - 230V monofásica	7.496,00	Ud	HP	HPM	B
HPMY212	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	12 kW - 230V monofásica	7.496,00	Ud	HP	HPM	B
HPMY214	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	14 kW - 230V monofásica	9.985,80	Ud	HP	HPM	B
HPMY216	Aerotermia de alta eficiencia de Giacomini para reducción de la demanda de energía no renovabl	16 kW - 230V monofásica	9.985,80	Ud	HP	HPM	B

HPRCY001	Control para 1-7 unidades HPM, color blanco	-	750,80	Ud	HP	HPRC	B
HPRCY002	Control para una unidad HPM, color negro	-	374,70	Ud	HP	HPRC	B
HPTY001	Sonda de temperatura adicional para PDC.	-	55,25	Ud	HP	HPTC	B
HPVY001	Soportes antivibratorios para aerotermias HPM	-	240,30	Ud	HP	HPV	B
K120X501	Panel microperforado blanco de 1030x1030mm inactivo	1030 x 1030	227,45	Ud	NDEF	K120	B
K12CX300	Panel microperforado blanco de 575x1175mm de tipo activo con circuito en tubo de cobre	575 x 1175	248,50	Ud	NDEF	K12C	B
K12LX300	Panel liso blanco de 575x1175mm inactivo	575 x 1175	54,10	Ud	NDEF	K12	B
K12X300	Panel microperforado blanco de 575x1175mm inactivo	575 x 1175	60,80	Ud	NDEF	K12	B
K270Y101	Motor para válvula de zona a esfera R276, R277, R278 y R279	230V	157,05	Ud	CT	K270	B
K270Y102	Motor para válvula de zona a esfera R276, R277, R278 y R279	24V	163,80	Ud	CT	K270	B
K270Y211	Actuador para válvula de zona R276B y módulo hidráulico para bomba de calor R586HPIY105 y F	230V	120,40	Ud	K	K270-1	B
K272Y101	Motor para válvula de zona a esfera R276, R277, R278 y R279 con accionamiento manual	230V	239,20	Ud	CT	K272	B
K272Y102	Motor para válvula de zona a esfera R276, R277, R278 y R279 con accionamiento manual	24V	249,15	Ud	CT	K272	B
K274Y052	Actuador para control de válvula de zona de seis vías R274.	24V - 0+10V	419,00	Ud	CT	K274	B
K274Y072	Actuador para control de válvula de zona de seis vías R274N y R274C.	24V - 2+10V	155,90	Ud	CT	K274-2	B
K274Y101	Actuador para válvula mezcladora R295 o R296	230V - 3 puntos	219,30	Ud	CT	K274	B
K274Y102	Actuador para válvula mezcladora R295 o R296	24V - 3 puntos	229,95	Ud	CT	K274	B
K274Y103	Actuador para trupo R586R DN40	24V - 0+10V	260,30	Ud	CT	K274-1	B
K274Y301	Actuador para válvulas PICV modelo R206AF con conexión embreada	24V - 0+10V (R206AF DN65-DN80)	811,45	Ud	CT	K274-3	B
K274Y302	Actuador para válvulas PICV modelo R206AF con conexión embreada	24V - 0+10V (R206AF DN100-DN125-DN150)	915,40	Ud	CT	K274-3	B
K275Y002	Actuador con regulación a punto fijo para válvula mezcladora R295 o R296	24V / 230V	415,80	Ud	CT	K275	B
K275Y011	Actuador eléctrico para válvula R296 / R297	230V - 3 puntos	197,40	Ud	CT	K275-1	B
K275Y013	Actuador 0-10V para V3V R296	24V (0-10V)	250,00	Ud	CT	K275-1	B
K281EX001	Actuador On/Off para R280K	230Vac	67,25	Ud	CT	K281E	B
K281EX002	Actuador On/Off para R280K	24Vac	67,25	Ud	CT	K281E	B
K281X012	Actuador para válvula mezcladora R298	24V - 0+10V	232,95	Ud	CT	K281	B
K281X022	Actuador para válvula mezcladora R298	24V - 3 puntos	221,20	Ud	CT	K281	B
K281X032	Actuador para válvula mezcladora R298	24V - 0+10V	254,05	Ud	CT	K281	B
K281X042	Actuador para válvula mezcladora R298	24V - 0+10V	422,30	Ud	CT	K281	B
K281X062	Actuador para válvula de regulación independiente de la presión (PICV) R206A y R206AM.	24V - 0+10V (R206A DN15-DN20-DN25)	200,30	Ud	CT	K281	B
K281X082	Actuador para válvula de regulación independiente de la presión (PICV) R206A y R206AM.	24V - 0+10V (R206 DN50)	418,20	Ud	CT	K281	B
K369AY021	Banda permietral ashesiva	15x0,8cm	3,60	m	K	K369A	B
K369AY022	Banda permietral ashesiva	25x0,8cm	5,25	m	K	K369A	B
K369DY001	Banda para juntas de dilatación	15x0,8cm	1,41	m	K	K369D	B
K369LY001	Banda permietral en corcho	150 x 5mm	8,20	m	K	K369L	B
K369Y021	Banda permietral adhesiva	15x0,8cm	2,85	m	K	K369	B
K373Y011	Termostato de seguridad	40+80°C	175,30	Ud	CT	K373	B
K373Y012	Termostato de seguridad	40+80°C	181,55	Ud	CT	K373	B
K373Y013	Termostato de seguridad	20+90°C	35,00	Ud	CT	K373	B
K373Y021	Termostato de seguridad	1/2" - tarado 100°C	64,55	Ud	CT	K373	B
K373Y022	Termostato de seguridad	1/2" - tarado 100°C	107,70	Ud	CT	K373	B
K373Y023	Termostato de seguridad	1/2" - tarado 100°C	71,15	Ud	CT	K373	B
K373Y033	Termostato de seguridad	1/2" - tarado 100°C	70,85	Ud	CT	K373	B
K374Y001	Presostato	1/4" - Tmax 110°C	65,35	Ud	CT	K374	B
K374Y002	Presostato	1/4" - Tmax 110°C	79,20	Ud	CT	K374	B
K374Y003	Presostato	1/4" - Tmax 55°C	50,85	Ud	CT	K374	B
K374Y004	Presostato	1/4" - Tmax 55°C	53,30	Ud	CT	K374	B

K375Y002	Aditivo de protección para instalaciones de techo radiante	5 litros	204,15	Ud	K	K375	B
K375Y003	Aditivo de protección para instalaciones de techo radiante	10 litros	388,60	Ud	K	K375	B
K375Y004	Aditivo de protección para instalaciones de techo radiante	15 litros	938,30	Ud	K	K375	B
K375Y011	Aditivo de protección para instalaciones de suelo radiante	2 l	24,90	Ud	K	K375	B
K376Y011	Aditivo fluidificante de cemento para instalaciones de suelo radiante	10 l	62,05	Ud	K	K376	B
K380Y001	Aditivo Giacomini tipo CLEAN, limpiador neutro y eficaz para instalaciones radiantes nuevas.	1 l	76,10	Ud	K	K380	B
K381Y001	Aditivo Giacomini tipo REMOVE-RAPID, concentrado no ácido para eliminación rápida de incrust	1 l	101,05	Ud	K	K381	B
K382Y001	Aditivo Giacomini especial tipo 2IN1. Anti incrustante, desfangador, reconstituyente, anticorrosivo	1 l	112,05	Ud	K	K382	B
K389WY001	Rail posicionador de tubo para instalaciones de suelo radiante industrial o paredes radiantes	Ø 12 -22	8,20	m	K	K389W	B
K393Y001	Malla electrosoldada zincada, paso 50mm.	1000x2000mm	9,55	m²	K	K393	B
K410WY001	Sensor wireless de temperatura	Solo temperatura	234,80	Ud	K	K410W	B
K410WY002	Sensor wireless de temperatura/humedad	Temperatura/humedad	278,60	Ud	K	K410W	B
K410WY003	Sensor wireless de temperatura	Solo temperatura	234,80	Ud	K	K410W	B
K410WY012	Sensor wireless de temperatura/humedad	Temperatura/humedad	278,60	Ud	K	K410W	B
K463PY001	Sonda de temperatura de impulsión para centralita KPM30/KPM31	-	54,35	Ud	K	K463P	B
K465Y001	Sonda de temperatura exterior	12V	219,30	Ud	K	K465	B
K470HX001	Cabezal electrónico programable semanalmente	2m	100,25	Ud	T	K470H	B
K470WX011	Cronotermostato para radiador con comunicación radio (estándar ZigBee)	-	223,30	Ud	T	K470W	B
K470WX021	Cronotermostato para radiador con comunicación radio (estándar ZigBee)	-	173,40	Ud	T	K470W	B
K471X001	Llave para programación de cabezal electrónico K470H con carga de programa mediante PC.	-	194,55	Ud	K	K471	B
K489Y010	Caja empotrable para instalación en pared del panel de control de las unidades ventilantes KHRª Tot: 156x88x54 mm, Emp: 126x88x33 mm		76,75	Ud		K489	B
K490AY401	Crono-Termostato electrónico con display 40x60, para el control de temperatura en sistemas rad	230V	133,20	Ud	K	K492A	B
K492AY401	Termostato electrónico analógico para el control de temperatura en sistemas radiantes solo calef	230V	36,25	Ud	K	K492A	B
K492AY402	Termostato electrónico analógico para el control de temperatura en sistemas radiantes.	230V	85,75	Ud	K	K492A	B
K492AY403	Termostato electrónico con display 40x60, para el control de temperatura en sistemas radiantes :	230V	65,65	Ud	K	K492A	B
K492AY404	Termostato electrónico electrónico con display 40x60, para el control de temperatura en sistemas :	230V	92,30	Ud	K	K492A	B
K492AY421	Regulador digital para el control de sistemas radiantes integrados con tratamiento de aire.	230V - T	208,10	Ud	K	K492A	B
K492AY422	Regulador digital para el control de sistemas radiantes integrados con tratamiento de aire.	230V - T+HR	238,55	Ud	K	K492A	B
K492AY423	Regulador digital para el control de sistemas radiantes integrados con tratamiento de aire.	230V - T+HR - WiFi	426,40	Ud	K	K492A	B
K492AY424	Regulador digital para el control de sistemas radiantes integrados con tratamiento de aire.	230V - T+HR - Modbus	274,05	Ud	K	K492A	B
K492AY521	Regulador digital para el control de sistemas radiantes integrados con tratamiento de aire.	230V	198,60	Ud	K	K492A	B
K492AY522	Regulador digital para el control de sistemas radiantes integrados con tratamiento de aire.	230V	240,75	Ud	K	K492A	B
K492TY002	Cronotermostato ambiente digital Wi-Fi, con pantalla táctil retroiluminada.	230Vac (T-HR)	824,00	Ud	K	K492T	B
K492TY012	Cronotermostato ambiente digital Wi-Fi, con pantalla táctil retroiluminada.	230Vac (T-FC)	824,00	Ud	K	K492T	B
K494AY001	Termostato ambiente	2 pilas AAA 1,5V	74,65	Ud	K	K494	B
K500Y002	Flujostato	1"	179,15	Ud	CT	K500	B
K60CX501	Panel microperforado blanco de 596x1030mm de tipo activo con circuito en tubo de cobre	596 x 1030	283,75	Ud	NDEF	K60C	B
K60LCX501	Panel liso blanco de 596x1030mm de tipo activo con circuito en tubo de cobre	596 x 1030	279,90	Ud	NDEF	K60C	B
K60LX501	Panel liso blanco de 596x1030mm inactivo	596 x 1030	92,50	Ud	NDEF	K60	B
K60X501	Panel microperforado blanco de 596x1030mm inactivo	596 x 1030	101,85	Ud	NDEF	K60	B
K6CX200	Panel microperforado plateado de 575x575mm de tipo activo con circuito en tubo de cobre	575 x 575	149,70	Ud	NDEF	K6C	B
K6CX300	Panel microperforado blanco de 575x575mm de tipo activo con circuito en tubo de cobre	575 x 575	144,75	Ud	NDEF	K6C	B
K6LCX300	Panel liso blanco de 575x575mm de tipo activo con circuito en tubo de cobre	575 x 575	142,15	Ud	NDEF	K6C	B
K6LX200	Panel liso plateado de 575x575mm inactivo	575 x 575	35,05	Ud	NDEF	K6	B
K6LX300	Panel liso blanco de 575x575mm inactivo	575 x 575	21,00	Ud	NDEF	K6	B
K6X200	Panel microperforado plateado de 575x575mm inactivo	575 x 575	24,50	Ud	NDEF	K6	B
K6X300	Panel microperforado blanco de 575x575mm inactivo	575 x 575	23,05	Ud	NDEF	K6	B

K805PY003	Lámina en acero zincado de espesor reducido para instalaciones de suelo radiante SLIM	600x300x1mm	54,25	m²	K	K805P	B
K805PY004	Lámina en acero zincado de espesor reducido para instalaciones de suelo radiante SLIM	600x600x1mm	61,75	m²	K	K805P	B
K805PY023	Lámina adhesiva en acero zincado de espesor reducido para instalaciones de suelo radiante SLII	600x300x1mm	78,10	m²	K	K805P-1	B
K805PY024	Lámina adhesiva en acero zincado de espesor reducido para instalaciones de suelo radiante SLII	600x600x1mm	78,10	m²	K	K805P-1	B
K809Y001	Grapa para fijación de tubo en suelo radiante SLIM	50x26mm	0,47	Ud	K	K809	B
K85RSY053	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS12 x RS12 - 900mm	35,05	Ud	K	K85RS	B
K85RSY054	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS12 x 1/2" H - 900mm	32,90	Ud	K	K85RS	B
K85RSY073	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS16 x RS16 - 900mm	44,40	Ud	K	K85RS	B
K85RSY074	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS16 x 1/2" NPT H - 1000mm	42,50	Ud	K	K85RS	B
K85RSY075	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS16 x RS16 - 2000mm	68,80	Ud	K	K85RS	B
K85RSY076	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS16 x RS16 - 3400mm	89,65	Ud	K	K85RS	B
K85RSY077	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS16 x RS16 - 1100mm	47,15	Ud	K	K85RS	B
K85RSY101	Kit de conexión para paneles radiantes de techo con activación en cobre	RS16 x RS12 - 400mm	35,15	Ud	K	K85RS	B
KA410Y001	Actuador de control wireless para marcha/paro de generador de calor	230Vac	404,15	Ud	K	KA410	B
KAQY001	Sensor de calidad del aire ambiente para unidades ventilantes serie KHR.	230V-0,5 VA 96,4x101x39 mm	433,25	Ud		KAQ	B
KBEY001	Batería eléctrica de calefacción para montaje independiente en canal de envío.	DN 125mm, 1-230V, 0.5kW	878,75	Ud		KBE	B
KBEY002	Batería eléctrica de calefacción para montaje independiente en canal de envío.	DN 160mm, 1-230V, 1.0kW	1.039,70	Ud		KBE	B
KBWY001	Batería hidrónica de refrigeración para montaje independiente en canal de envío de los recuperadores	125mm, 0,88/0,92kW (caliente) / 0,52kW (frio)	920,05	Ud		KBW	B
KBWY002	Batería hidrónica de refrigeración para montaje independiente en canal de envío de los recuperadores	160mm, 1,63/1,86kW (caliente) / 1,10kW (frio)	1.039,70	Ud		KBW	B
KCIY004	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 125mm - 4/4/4/4x DN 75/90mm	214,10	Ud		KCI	B
KCIY104	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 160mm - 4/4/4/4x DN 75/90mm	214,10	Ud		KCI	B
KCIY108	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 160mm - 8/8/4/4x DN 75/90mm	253,00	Ud		KCI	B
KCIY112	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 160mm - 12/12/4/4x DN 75/90mm	366,35	Ud		KCI	B
KCIY203	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 200mm - 3x DN 125mm	320,55	Ud		KCI	B
KCIY205	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 200mm - 5x DN 125mm	377,80	Ud		KCI	B
KCIY208	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 200mm - 8/8/4/4x DN 75/90mm	297,65	Ud		KCI	B
KCIY212	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 200mm - 12/12/4/4x DN 75/90mm	366,35	Ud		KCI	B
KCIY215	Colector universal de chapa galvanizada pintada, revestido interiormente en todos los lados con pintura	1x DN 200mm - 15/15/4/4x DN 75/90mm	446,50	Ud		KCI	B
KCORRAHY001	Racor en ángulo de 90° horizontal para el empalme de tubos corrugados KCORR de sección ovalada	51x138 mm	43,55	Ud		KCORRAH	B
KCORRAVY001	Racor en ángulo de 90° vertical para el empalme de tubos corrugados KCORR de sección ovalada	51x138 mm	39,20	Ud		KCORRAV	B
KCORRCY001	Abrazadera de sujeción de tubo para la fijación del tubo corrugado KCORR.	Para tubos 51x138 mm	10,90	Ud		KCORRC	B
KCORRCY075	Abrazadera de sujeción de tubo para la fijación del tubo corrugado KCORR.	DN 75mm	2,25	Ud		KCORRC	B
KCORRCY090	Abrazadera de sujeción de tubo para la fijación del tubo corrugado KCORR.	DN 90mm	2,60	Ud		KCORRC	B
KCORRFY075	Manguito hembra-hembra para el empalme de tubos corrugados KCORR.	DN 75mm	11,50	Ud		KCORRF	B
KCORRFY090	Manguito hembra-hembra para el empalme de tubos corrugados KCORR.	DN 90mm	16,05	Ud		KCORRF	B
KCORRIY001	Vaina aislante para tubos corrugados KCORR.	P/ sección ovalada 51x138 mm. L= 15 m	17,45	m		KCORRI	B
KCORRIY075	Vaina aislante para tubos corrugados KCORR.	DN 75mm, L = 15mt	6,20	m		KCORRI	B
KCORRIY090	Vaina aislante para tubos corrugados KCORR.	DN 90mm, L = 15mt	8,25	m		KCORRI	B
KCORROY001	Anillo de estanqueidad para tubos corrugados KCORR.	51x138 mm	8,75	Ud		KCORRO	B
KCORROY075	Anillo de estanqueidad para tubos corrugados KCORR.	DN 75mm	3,45	Ud		KCORRO	B
KCORROY090	Anillo de estanqueidad para tubos corrugados KCORR.	DN 90mm	4,60	Ud		KCORRO	B
KCORRPY075	Adaptador de salida para conectar el tubo corrugado flexible con sección circular en las conexiones	DN 75mm	11,50	Ud		KCORRP	B
KCORRPY090	Adaptador de salida para conectar el tubo corrugado flexible con sección circular en las conexiones	DN 90mm	11,50	Ud		KCORRP	B
KCORRTY001	Tapón ciego de cierre de estanqueidad para una protección higiénica del interior de los sistemas	51x138 mm	19,60	Ud		KCORRT	B
KCORRTY075	Tapón ciego de cierre de estanqueidad para una protección higiénica del interior de los sistemas	DN 75mm	10,00	Ud		KCORRT	B
KCORRTY090	Tapón ciego de cierre de estanqueidad para una protección higiénica del interior de los sistemas	DN 90mm	10,35	Ud		KCORRT	B
KCORRY001	Tubo corrugado flexible específico para instalaciones de los sistemas de VMC.	51x138/38x120 mm, L = 20mt	32,65	m		KCORR	B

KCORY075	Tubo corrugado flexible específico para instalaciones de los sistemas de VMC.	DN 75mm, L = 50mt	6,20	m		KCORR	B
KCORY090	Tubo corrugado flexible específico para instalaciones de los sistemas de VMC.	DN 90mm, L = 50mt	8,60	m		KCORR	B
KD410Y001	Unidad de control Connect-TRV con pantalla táctil para gestión de la regulación de temperatura.	12V	1.236,25	Ud	K	KD410	B
KD410Y002	Unidad de control Connect-TRV con pantalla táctil para gestión de la regulación de temperatura.	230Vac	1.351,20	Ud	K	KD410	B
KDSHY026	Deshumidificador monobloc para falso techo	deshumidificación	1.793,85	Ud	K	KDS	B
KDSPLY026	Plenum de impulsión con 4 vías de 100mm de diámetro para KDSY026 y KDSRY026	plenum para KDSY026, KDSRY026	243,70	Ud	K	KDSP	B
KDSPLY350	Plenum de impulsión con 6 vías de 100mm de diámetro para KDSRY350	plenum para KDSRY350	263,20	Ud	K	KDSP	B
KDSRHY026	Deshumidificador monobloc para falso techo	deshum. + integración	2.399,75	Ud	K	KDS	B
KDSRHY350	Deshumidificador monobloc para falso techo	deshum. + integr. + aire primario	3.156,60	Ud	K	KDS	B
KDSRY500	Deshumidificador monobloc para falso techo	deshum. + integr. + aire primario	3.953,20	Ud	K	KDS	B
KE410Y002	Repetidor wireless de señal ZigBee	230Vac	340,70	Ud	K	KE410	B
KEPPAY125	Racor curvo de 90° rígido aislante de estanqueidad de vapor realizado en EPP.	DN 125mm, 1 junta incluida	72,15	Ud		KEPPA	B
KEPPAY160	Manguito hembra-hembra rígido aislante de estanqueidad de vapor realizado en EPP.	DN 160mm, 1 junta incluida	82,45	Ud		KEPPA	B
KEPPFY125	Manguito hembra-hembra rígido aislante de estanqueidad de vapor realizado en EPP.	DN 125mm	20,60	Ud		KEPPF	B
KEPPFY160	Manguito hembra-hembra rígido aislante de estanqueidad de vapor realizado en EPP.	DN 160mm	20,60	Ud		KEPPF	B
KEPPY125	Tubo rígido aislante de estanqueidad de vapor realizado en EPP.	DN 125mm, L = 1mt, 1 junta incluida	92,75	Ud		KEPP	B
KEPPY160	Tubo rígido aislante de estanqueidad de vapor realizado en EPP.	DN 160mm, L = 1mt, 1 junta incluida	113,35	Ud		KEPP	B
KEXTGDY125	Rejilla de pared exterior para toma de aire fresco de renovación y expulsión de aire viciado.	Inox DN 125mm	60,95	Ud		KEXTGD	B
KEXTGDY160	Rejilla de pared exterior para toma de aire fresco de renovación y expulsión de aire viciado.	Inox DN 160mm	76,15	Ud		KEXTGD	B
KEXTGY125	Rejilla de pared exterior para toma de aire fresco de renovación y expulsión de aire viciado.	Inox DN 125mm	54,40	Ud		KEXTG	B
KEXTGY160	Rejilla de pared exterior para toma de aire fresco de renovación y expulsión de aire viciado.	Inox DN 160mm	65,30	Ud		KEXTG	B
KEXTPIY125	Teja para paso del techo de acero inoxidable.	Inox DN 125mm	456,80	Ud		KEXTPI	B
KEXTPIY160	Teja para paso del techo de acero inoxidable.	Inox DN 160mm	522,00	Ud		KEXTPI	B
KEXTPY125	Teja para paso del techo de acero inoxidable.	Inox DN 125mm	380,65	Ud		KEXTP	B
KEXTPY160	Teja para paso del techo de acero inoxidable.	Inox DN 160mm	435,05	Ud		KEXTP	B
KEXTRY001	Junta de estanqueidad de EPDM para paso del techo.	DN80-160mm	102,25	Ud		KEXTR	B
KEXTTY125	Terminal de techo para toma de aire exterior de renovación y expulsión de aire viciado.	Inox DN 125mm	219,70	Ud		KEXTT	B
KEXTTY160	Terminal de techo para toma de aire exterior de renovación y expulsión de aire viciado.	Inox DN 160mm	278,40	Ud		KEXTT	B
KF202Y001	Kit regulación ventilador y control de TA	-	27,20	Ud	K	KF202	B
KFCAY001	Filtro de recambio de carbón activo de polipropileno compuesto.	ISO ePM1/eficiencia 70 % (1x F7).	45,70	Ud		KFCA	B
KFCAY002	Filtro de recambio de carbón activo de polipropileno compuesto.	ISO ePM2,5/eficiencia 70 % (1x F7).	60,95	Ud		KFCA	B
KFCAY003	Filtro de recambio de carbón activo de polipropileno compuesto.	ISO ePM2,5/eficiencia 60 % (1x F7).	69,65	Ud		KFCA	B
KFCAY004	Filtro de recambio de carbón activo de polipropileno compuesto.	ISO ePM2,5/eficiencia 60 % (1x F7).	91,35	Ud		KFCA	B
KFCAY005	Filtro de recambio de carbón activo de polipropileno compuesto.	ISO ePM1/eficiencia 70 % (1x F7).	45,70	Ud		KFCA	B
KFCAY006	Filtro de recambio de carbón activo de polipropileno compuesto.	ISO ePM2,5/eficiencia 70 % (1x F7).	60,95	Ud		KFCA	B
KFCFAC004	Caja para empotrar fancoil al suelo	para KFC-F versión 400	248,65	Ud	K	KFC-FA	B
KFCFAC006	Caja para empotrar fancoil al suelo	para KFC-F versión 600	279,75	Ud	K	KFC-FA	B
KFCFAC008	Caja para empotrar fancoil al suelo	para KFC-F versión 800	334,15	Ud	K	KFC-FA	B
KFCFAG004	Rejilla para fancoil de suelo	para KFC-F versión 400	815,90	Ud	K	KFC-FA	B
KFCFAG006	Rejilla para fancoil de suelo	para KFC-F versión 600	1.049,00	Ud	K	KFC-FA	B
KFCFAG008	Rejilla para fancoil de suelo	para KFC-F versión 800	1.243,25	Ud	K	KFC-FA	B
KFCFF004	Fancoil encastar a suelo, conexión dcha., v.fija	V.400 / Dcha. / V.Fija	841,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFF006	Fancoil encastar a suelo, conexión dcha., v.fija	V.600 / Dcha. / V.Fija	942,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFF008	Fancoil encastar a suelo, conexión dcha., v.fija	V.800 / Dcha. / V.Fija	1.043,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFF104	Fancoil encastar a suelo, conexión izda., v.fija	V.400 / Izda. / V.Fija	841,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFF106	Fancoil encastar a suelo, conexión izda., v.fija	V.600 / Izda. / V.Fija	942,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFF108	Fancoil encastar a suelo, conexión izda., v.fija	V.800 / Izda. / V.Fija	1.043,80	Ud	K	KFC-F	B

KFCFM004	Fancoil encastar a suelo, conexión dcha., modulante	V.400 / Dcha. / V.Modulante	841,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFM006	Fancoil encastar a suelo, conexión dcha., modulante	V.600 / Dcha. / V.Modulante	942,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFM008	Fancoil encastar a suelo, conexión dcha., modulante	V.800 / Dcha. / V.Modulante	1.043,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFM104	Fancoil encastar a suelo, conexión izda., modulante	V.400 / Izda. / V.Modulante	841,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFM106	Fancoil encastar a suelo, conexión izda., modulante	V.600 / Izda. / V.Modulante	942,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCFM108	Fancoil encastar a suelo, conexión izda., modulante	V.800 / Izda. / V.Modulante	1.043,80	Ud	K	KFC-F	B
KFCMY206	Fancoil multizona canalizado con entrada de control 0..10V	2 zonas	1.568,50	Ud	K	KFC-M	B
KFCMY308	Fancoil multizona canalizado con entrada de control 0..10V	3 zonas	2.339,50	Ud	K	KFC-M	B
KFCMY410	Fancoil multizona canalizado con entrada de control 0..10V	4 zonas	2.563,60	Ud	K	KFC-M	B
KFCMY512	Fancoil multizona canalizado con entrada de control 0..10V	5 zonas	3.631,15	Ud	K	KFC-M	B
KFCPLY002	Plenum de aspiración para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm	2/ 160mm	199,90	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY003	Plenum de aspiración para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm	3/ 160mm	211,00	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY004	Plenum de aspiración para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm	4/ 160mm	266,55	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY006	Plenum de aspiración para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm	6/ 160mm	288,70	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY007	Plenum de aspiración para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm	7/ 160mm	319,40	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY012	Plenum de aspiración para KFC-M con embocaduras circulares de 160mm	2/ 160mm	240,90	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY013	Plenum de aspiración para KFC-M con embocaduras circulares de 160mm	3/ 160mm	295,30	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY014	Plenum de aspiración para KFC-M con embocaduras circulares de 160mm	4/ 160mm	349,70	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPLY015	Plenum de aspiración para KFC-M con embocaduras circulares de 160mm	5/ 160mm	404,05	Ud	K	KFC-PL	B
KFCPY002	Placa de impulsión para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm.	2/ 160mm	66,65	Ud	K	KFC-P	B
KFCPY003	Placa de impulsión para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm.	3/ 160mm	88,90	Ud	K	KFC-P	B
KFCPY004	Placa de impulsión para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm.	4/ 160mm	111,05	Ud	K	KFC-P	B
KFCPY006	Placa de impulsión para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm.	6/ 160mm	144,40	Ud	K	KFC-P	B
KFCPY007	Placa de impulsión para KFC-S con embocaduras circulares de 160mm.	7/ 160mm	167,30	Ud	K	KFC-P	B
KFCSY004	Fancoil canalizado con entrada de control 0..10V		1.014,90	Ud	K	KFC-S	B
KFCSY006	Fancoil canalizado con entrada de control 0..10V		1.166,50	Ud	K	KFC-S	B
KFCSY008	Fancoil canalizado con entrada de control 0..10V		1.528,95	Ud	K	KFC-S	B
KFCSY010	Fancoil canalizado con entrada de control 0..10V		1.700,25	Ud	K	KFC-S	B
KFCSY012	Fancoil canalizado con entrada de control 0..10V		2.122,05	Ud	K	KFC-S	B
KFCWDB002	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., mod.bor	V.200 / Dcha. / Mod.Continua	925,95	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB004	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., mod.bor	V.400 / Dcha. / Mod.Continua	993,30	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB006	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., mod.bor	V.600 / Dcha. / Mod.Continua	1.111,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB008	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., mod.bor	V.800 / Dcha. / Mod.Continua	1.279,50	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB010	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., mod.bor	V.1000 / Dcha. / Mod.Continua	1.414,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB102	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., mod.bor.	V.200 / Izda. / Mod.Continua	925,95	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB104	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., mod.bor.	V.400 / Izda. / Mod.Continua	993,30	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB106	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., mod.bor.	V.600 / Izda. / Mod.Continua	1.111,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB108	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., mod.bor.	V.800 / Izda. / Mod.Continua	1.279,50	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDB110	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., mod.bor.	V.1000 / Izda. / Mod.Continua	1.414,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF002	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., v.fija	V.200 / Dcha. / V.Fija	824,95	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF004	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., v.fija	V.400 / Dcha. / V.Fija	892,30	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF006	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., v.fija	V.600 / Dcha. / V.Fija	1.010,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF008	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., v.fija	V.800 / Dcha. / V.Fija	1.178,50	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF010	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., v.fija	V.1000 / Dcha. / V.Fija	1.313,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF102	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., v.fija	V.200 / Izda. / V.Fija	824,95	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF104	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., v.fija	V.400 / Izda. / V.Fija	892,30	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF106	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., v.fija	V.600 / Izda. / V.Fija	1.010,15	Ud	K	KFC-WD	B

KFCWDF108	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., v.fija	V.800 / Izda. / V.Fija	1.178,50	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDF110	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., v.fija	V.1000 / Izda. / V.Fija	1.313,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM002	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., modulante	V.200 / Dcha. / V.Modulante	824,95	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM004	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., modulante	V.400 / Dcha. / V.Modulante	892,30	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM006	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., modulante	V.600 / Dcha. / V.Modulante	1.010,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM008	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., modulante	V.800 / Dcha. / V.Modulante	1.178,50	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM010	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión dcha., modulante	V.1000 / Dcha. / V.Modulante	1.313,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM102	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., modulante	V.200 / Izda. / V.Modulante	824,95	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM104	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., modulante	V.400 / Izda. / V.Modulante	892,30	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM106	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., modulante	V.600 / Izda. / V.Modulante	1.010,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM108	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., modulante	V.800 / Izda. / V.Modulante	1.178,50	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWDM110	Fancoil superficie parte baja de pared, conexión izda., modulante	V.1000 / Izda. / V.Modulante	1.313,15	Ud	K	KFC-WD	B
KFCWUB004	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., bor/telecomando	V.400 / Dcha. / Telecomando	1.010,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUB006	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., bor/telecomando	V.600 / Dcha. / Telecomando	1.094,30	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUB008	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., bor/telecomando	V.800 / Dcha. / Telecomando	1.212,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUB104	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., bor/telecomando	V.400 / Izda. / Telecomando	1.010,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUB106	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., bor/telecomando	V.600 / Izda. / Telecomando	1.094,30	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUB108	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., bor/telecomando	V.800 / Izda. / Telecomando	1.212,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUF004	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., v.fija	V.400 / Dcha. / V.Fija	1.010,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUF006	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., v.fija	V.600 / Dcha. / V.Fija	1.094,30	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUF008	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., v.fija	V.800 / Dcha. / V.Fija	1.212,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUF104	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., v.fija	V.400 / Izda. / V.Fija	1.010,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUF106	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., v.fija	V.600 / Izda. / V.Fija	1.094,30	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUF108	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., v.fija	V.800 / Izda. / V.Fija	1.212,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWULB008	Fancoil XL superficie parte alta de pared, conexión dcha., bor/telecomando	V.800-XL / Dcha. / Telecomando	1.346,85	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWULF008	Fancoil XL superficie parte alta de pared, conexión dcha., v.fija	V.800-XL / Dcha. / V.Fija	1.346,85	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWULM008	Fancoil XL superficie parte alta de pared, conexión dcha., modulante	V.800-XL / Dcha. / V.Modulante	1.346,85	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUM004	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., modulante	V.400 / Dcha. / V.Modulante	1.010,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUM006	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., modulante	V.600 / Dcha. / V.Modulante	1.094,30	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUM008	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión dcha., modulante	V.800 / Dcha. / V.Modulante	1.212,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUM104	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., modulante	V.400 / Izda. / V.Modulante	1.010,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUM106	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., modulante	V.600 / Izda. / V.Modulante	1.094,30	Ud	K	KFC-WU	B
KFCWUM108	Fancoil superficie parte alta de pared, conexión izda., modulante	V.800 / Izda. / V.Modulante	1.212,15	Ud	K	KFC-WU	B
KFLEXAY001	Cinta adhesiva de aluminio para la realización de la estanqueidad del aire de los empalmes de lo:	negro, H = 50mm, L = 10mt	25,20	Ud		KFLEXA	B
KFLEXCY001	Abrazadera de fijación de tubo de acero inoxidable AISI 304 para la conexión de los conductos fir	DN 60/200mm	2,30	Ud		KFLEXC	B
KFLEXIY100	Conducto flexible aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero arr	DN 100mm, L=10mt	15,00	m		KFLEXI	B
KFLEXIY125	Conducto flexible aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero arr	DN 125mm, L =10mt	16,50	m		KFLEXI	B
KFLEXIY160	Conducto flexible aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero arr	DN 160mm, L =10mt	22,00	m		KFLEXI	B
KFLEXIY200	Conducto flexible aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero arr	DN 200mm, L = 10mt	23,85	m		KFLEXI	B
KFLEXKY001	Cinta anticondensación adhesiva de color negro para la realización de la estanqueidad del aire de	negro, H = 50mm, L = 10mt	14,45	Ud		KFLEXK	B
KFLEXY100	Conducto flexible no aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero	DN 100mm, L=10mt	4,90	m		KFLEX	B
KFLEXY125	Conducto flexible no aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero	DN 125mm, L =10mt	6,90	m		KFLEX	B
KFLEXY160	Conducto flexible no aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero	DN 160mm, L =10mt	8,05	m		KFLEX	B
KFLEXY200	Conducto flexible no aislado en tejido de poliéster con resinas, dotado de espiral de hilo de acero	DN 200mm, L = 10mt	10,30	m		KFLEX	B
KFLOWDY001	Regulador de caudal dinámico.	5 m3/h - DN 80mm	52,25	Ud		KFLOWD	B
KFLOWSY001	Regulador de caudal estático con elementos interiores concéntricos extraíbles.	5 m3/h - DN 80mm	10,90	Ud		KFLOWS	B
KFMWEY010	Módulo hidrónico 3 velocidades para tratamiento de aire recirculado en sistemas VMC de Giacomini.		1.395,45	Ud		KFMWE	B

KFMWEY012	Módulo hidrónico 3 velocidades para tratamiento de aire recirculado en sistemas VMC de Giacomini.		1.728,90	Ud		KFMWE	B
KFMWEY02	Módulo hidrónico inverter para tratamiento de aire recirculado en sistemas VMC de Giacomini.		796,40	Ud		KFMWE	B
KFMWEY04	Módulo hidrónico inverter para tratamiento de aire recirculado en sistemas VMC de Giacomini.		869,95	Ud		KFMWE	B
KFMWEY06	Módulo hidrónico inverter para tratamiento de aire recirculado en sistemas VMC de Giacomini.		1.031,35	Ud		KFMWE	B
KFMWEY08	Módulo hidrónico inverter para tratamiento de aire recirculado en sistemas VMC de Giacomini.		1.239,40	Ud		KFMWE	B
KFRBY001	Filtro de repuesto ISO Coarse para módulo KPBCY001.	G3, blanco, 128x80mm	2,80	Ud		KFRB	B
KFRBY011	Filtro slim box	-	5,65	Ud	K	KPB-CS	B
KFRY001	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	2x ISO ePM1/eficiencia 80 % (2x F7).	78,30	Ud		KFR	B
KFRY002	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	2x ISO ePM1/eficiencia 70 % (2x F7).	89,20	Ud		KFR	B
KFRY003	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	2x ISO ePM1/eficiencia 70 % (2x F7).	115,30	Ud		KFR	B
KFRY004	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	2x ISO ePM1/eficiencia 70 % (2x F7).	121,80	Ud		KFR	B
KFRY005	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	1x ISO ePM1 (2xF7) + 1x ISO Coarse (1xG2)	102,25	Ud		KFR	B
KFRY006	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	1x ISO ePM1 (2xF7) + 1x ISO Coarse (1xG2)	113,10	Ud		KFR	B
KFRY007	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	1x ISO Coarse (1x G2).	37,00	Ud		KFR	B
KFRY008	Kit de filtros de recambio estándar para unidades ventilantes.	1x ISO Coarse (1x G2).	45,70	Ud		KFR	B
KFRY010	Kit de 2 filtros (ePM1) para unidad VERTICAL		98,95	Ud		KFR	B
KFRY011	Kit de 2 filtros (ePM1) para unidad HORIZONTAL		98,95	Ud		KFR	B
KFRY012	Kit de 2 PRE FILTROS (ePM1) para unidad VERTICAL		41,25	Ud		KFR	B
KFRY013	Kit de 2 PRE FILTROS (ePM1) para unidad HORIZONTAL		41,25	Ud		KFR	B
KFRY017	Kit filtro recirculación de recambio FNC / FNC MULTI	FNC / FNC MULTI 60	62,20	Ud	K	KFR	B
KFRY018	Kit filtro recirculación de recambio FNC / FNC MULTI	FNC / FNC MULTI 80	89,40	Ud	K	KFR	B
KFRY019	Kit filtro recirculación de recambio FNC / FNC MULTI	FNC / FNC MULTI 100	116,60	Ud	K	KFR	B
KFRY020	Kit filtro recirculación de recambio FNC / FNC MULTI	FNC / FNC MULTI 120	143,75	Ud	K	KFR	B
KG800Y001	Portante primario en U	40 x 28 x 4000	25,50	Ud	NDEF	KG800	
KG800Y020	Portante secundario en C	50 x 27 x 4000	20,25	Ud	NDEF	KG800	
KG800Y040	Perfil perimetral en U	27 x 30 x 4000	15,00	Ud	NDEF	KG800	
KG814Y001	Unión para perfil primario	40 x 28	2,40	Ud	NDEF	KG814	
KG814Y002	Unión para perfil secundario	50 x 27	0,41	Ud	NDEF	KG814	
KGNASY001	Cinta autoadhesiva	90m	0,20	m	NDEF	KGNAS	
KGRY001	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios redondc	blanco 193x140mm	54,95	Ud		KGR	B
KGRY002	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios redondc	acero, acabado blanco, 366x140mm	73,30	Ud		KGR	B
KGRY003	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios redondc	acero, acabado blanco, 540x140mm	91,60	Ud		KGR	B
KGRY004	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios redondc	acero, acabado blanco, 366x260mm	100,75	Ud		KGR	B
KGRY005	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios redondc	aluminio, acabado blanco, 466x210mm	100,75	Ud		KGR	B
KGRY006	Rejilla perforada	-	73,30	Ud	K	KGR-S	B
KGRY011	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios cuadrac	blanco 193x140mm	54,95	Ud		KGR	B
KGRY012	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios cuadrac	acero, acabado blanco, 366x140mm	73,30	Ud		KGR	B
KGRY013	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios cuadrac	acero, acabado blanco, 540x140mm	91,60	Ud		KGR	B
KGRY014	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios cuadrac	acero, acabado blanco, 366x260mm	100,75	Ud		KGR	B
KGRY015	Rejilla rectangular de entrada/extracción de aire con superficie frontal plana, con orificios cuadrac	aluminio, acabado blanco, 466x210mm	100,75	Ud		KGR	B
KGRY016	Rejilla cuadriculada	-	73,30	Ud	K	KGR-S	B
KGSTUY001	Masilla para acabado de juntas	5 Kg	17,40	Ud	NDEF	KGSTU	
KGSTUY002	Masilla para cierre de fugas	5 Kg	31,50	Ud	NDEF	KGSTU	
KHRA2HS460	CLEAN AIR horizontal para encastrar		4.924,60	Ud		KHRA2	B
KHRA2HS460U	CLEAN AIR horizontal para encastrar con lámpara UV		5.263,90	Ud		KHRA2	B
KHRA2HV460	CLEAN AIR Horizontal con envolvente		5.234,40	Ud		KHRA2	B
KHRA2HV460U	CLEAN AIR Horizontal con envolvente con lámpara UV		5.573,75	Ud		KHRA2	B

KHRA2UV001	Lámpara UV de recambio para equipos H y V		247,30	Ud	KHRA2	B
KHRA2VS380	CLEAN AIR vertical para encastrar		4.408,60	Ud	KHRA2	B
KHRA2VS380U	CLEAN AIR vertical para encastrar con lámpara UV		4.730,05	Ud	KHRA2	B
KHRA2VV380	CLEAN AIR Vertical con envolvente		4.683,75	Ud	KHRA2	B
KHRA2VV380U	CLEAN AIR Vertical con envolvente con lámpara UV		5.005,20	Ud	KHRA2	B
KHRCY001	Control remoto WIFI color negro		288,50	Ud	KHRC	B
KHRCY002	Control remoto WIFI color blanco		288,50	Ud	KHRC	B
KHRCY011	Control remoto MODBUS color negro		329,70	Ud	KHRC	B
KHRCY012	Control remoto MODBUS color blanco		329,70	Ud	KHRC	B
KHRCY101	Mando de control para recuperadores KHR, KHRW y KMSW	Wifi - Negro	291,30	Ud	KHRC	B
KHRCY101	Mando de control para recuperadores KHR, KHRW y KMSW	Wifi - Blanco	291,30	Ud	KHRC	B
KHRCY111	Mando de control para recuperadores KHR, KHRW y KMSW	Modbus - Negro	233,10	Ud	KHRC	B
KHRCY112	Mando de control para recuperadores KHR, KHRW y KMSW	Modbus - Blanco	202,40	Ud	KHRC	B
KHRCY502	Mando de control para recuperadores KHRD y KMSD	-	333,15	Ud	KHRC	B
KHRDHRX300	Unidad de ventilación horizontal con recuperación y tratamiento de aire (D+I). Inverter.	297m3/h	7.262,75	Ud	KHRDHR	B
KHRDHRX500	Unidad de ventilación horizontal con recuperación y tratamiento de aire (D+I). Inverter.	520m3/h	8.186,75	Ud	KHRDHR	B
KHRDHRX300	Unidad de ventilación horizontal con recuperación y tratamiento de aire (D+I)	297m3/h	5.983,85	Ud	KHRDHR	B
KHRDHRX500	Unidad de ventilación horizontal con recuperación y tratamiento de aire (D+I)	520m3/h	6.656,05	Ud	KHRDHR	B
KHRDHX300	Unidad de ventilación horizontal con recuperación y tratamiento de aire (D)	297m3/h	5.628,00	Ud	KHRDH	B
KHRDHX500	Unidad de ventilación horizontal con recuperación y tratamiento de aire (D)	520m3/h	6.333,10	Ud	KHRDH	B
KHRDVRIX300	Unidad de ventilación vertical con recuperación y tratamiento de aire (D+I). Inverter.	302 m3/h	7.644,55	Ud	KHRDVR	B
KHRDVRIX500	Unidad de ventilación vertical con recuperación y tratamiento de aire (D+I). Inverter.	538 m3/h	8.521,05	Ud	KHRDVR	B
KHRDVX300	Unidad de ventilación vertical con recuperación y tratamiento de aire (D+I)	297 m3/h	6.557,20	Ud	KHRDVR	B
KHRDVX500	Unidad de ventilación vertical con recuperación y tratamiento de aire (D+I)	520 m3/h	7.361,20	Ud	KHRDVR	B
KHRDVX300	Unidad de ventilación vertical con recuperación y tratamiento de aire (D)	297 m3/h	6.201,35	Ud	KHRDV	B
KHRDVX500	Unidad de ventilación vertical con recuperación y tratamiento de aire (D)	520 m3/h	7.044,85	Ud	KHRDV	B
KHRHX200	Unidad de ventilación horizontal con recuperación.	165 m3/h	2.787,65	Ud	KHRH	B
KHRHX300	Unidad de ventilación horizontal con recuperación.	310 m3/h	3.176,45	Ud	KHRH	B
KHRHY200	Unidad de ventilación horizontal con recuperación.	155 m3/h	2.695,40	Ud	KHRH	B
KHRHY300	Unidad de ventilación horizontal con recuperación.	302 m3/h	2.985,35	Ud	KHRH	B
KHRHY400	Unidad de ventilación horizontal con recuperación.	354 m3/h	3.466,40	Ud	KHRH	B
KHRHY500	Unidad de ventilación horizontal con recuperación.	450 m3/h	3.657,55	Ud	KHRH	B
KHRPAY100	Kit de salida en ángulo para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 100mm	210,10	Ud	KHRPA	B
KHRPAY160	Kit de salida en ángulo para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 160mm	262,55	Ud	KHRPA	B
KHRPCY001	Tapa frontal estética para recuperador de calor puntiforme KHRP y para ventilador de extracción	blanco 230x230mm	84,05	Ud	KHRPC	B
KHRPCY002	Tapa frontal estética para recuperador de calor puntiforme KHRP y para ventilador de extracción	negro 230x230mm	84,05	Ud	KHRPC	B
KHRPCY003	Tapa frontal estética para recuperador de calor puntiforme KHRP y para ventilador de extracción	madera mdf 230x230mm	63,05	Ud	KHRPC	B
KHRPDY001	Plantilla para la fijación en pared con desmontaje rápido para recuperador de calor puntiforme K-	230x230mm	63,05	Ud	KHRPD	B
KHRPEY100	Rejilla exterior estética para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 100mm	52,55	Ud	KHRPE	B
KHRPEY160	Rejilla exterior estética para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 160mm	63,05	Ud	KHRPE	B
KHRPFY001	Filtro de recambio para recuperador de calor puntiforme KHRP.	Kit 20x	7,05	Ud	KHRPF	B
KHRPIY100	Kit de aislamiento (tubo rígido y tapones) para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 100mm - L=500mm	176,50	Ud	KHRPI	B
KHRPIY160	Kit de aislamiento (tubo rígido y tapones) para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 160mm - L=500mm	205,90	Ud	KHRPI	B
KHRPMY025	Unidad de ventilación de flujo alterno con recuperación de calor para Ventilación Mecánica Contr	DN 100mm, 25 m3/h	783,95	Ud	KHRPM	B
KHRPMY050	Unidad de ventilación de flujo alterno con recuperación de calor para Ventilación Mecánica Contr	DN 160mm, 50 m3/h	783,95	Ud	KHRPM	B
KHRPRY100	Intercambiador de calor cerámico de recambio para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 100mm	329,80	Ud	KHRPR	B
KHRPRY160	Intercambiador de calor cerámico de recambio para recuperador de calor puntiforme KHRP.	DN 160mm	329,80	Ud	KHRPR	B

KHRPSY025	Unidad de ventilación de flujo alterno con recuperación de calor para Ventilación Mecánica Contr	DN 100mm, 25 m3/h	516,35	Ud	KHRPS	B	
KHRPSY050	Unidad de ventilación de flujo alterno con recuperación de calor para Ventilación Mecánica Contr	DN 160mm, 50 m3/h	516,35	Ud	KHRPS	B	
KHRVX200	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	158 m3/h	2.886,50	Ud	KHRV	B	
KHRVX300	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	306 m3/h	3.367,55	Ud	KHRV	B	
KHRVX400	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	385 m3/h	3.657,55	Ud	KHRV	B	
KHRVX500	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	482 m3/h	3.848,65	Ud	KHRV	B	
KHRVY200	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	158 m3/h	2.695,40	Ud	KHRV	B	
KHRVY300	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	306 m3/h	3.077,60	Ud	KHRV	B	
KHRVY400	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	375 m3/h	3.367,55	Ud	KHRV	B	
KHRVY500	Unidad de ventilación vertical con recuperación.	475 m3/h	3.558,70	Ud	KHRV	B	
KHRWHRX300	Unidad de ventilación/tratamiento aire horizontal con recuperación.	298 m3/h	4.573,55	Ud	KHRWHR	B	
KHRWHRX500	Unidad de ventilación/tratamiento aire horizontal con recuperación.	520 m3/h	5.331,45	Ud	KHRWHR	B	
KHRWHRX600	Unidad de ventilación/tratamiento aire horizontal con recuperación.	600 m3/h	5.034,85	Ud	KHRWHR	B	
KHRWVRX300	Unidad de ventilación/tratamiento aire vertical con recuperación.	298 m3/h	5.146,90	Ud	KHRWVR	B	
KHRWVRX500	Unidad de ventilación/tratamiento aire vertical con recuperación.	520 m3/h	5.805,90	Ud	KHRWVR	B	
KHRZ2X140	Unidad de ventilación canalizable a doble flujo con recuperador de calor de alto rendimiento, para	140 m3/h	2.201,15	Ud	KHRZ2	B	
KHRZ2X200	Unidad de ventilación canalizable a doble flujo con recuperador de calor de alto rendimiento, para	200 m3/h	2.530,65	Ud	KHRZ2	B	
KHRZ2Y140	Unidad de ventilación canalizable a doble flujo con recuperador de calor de alto rendimiento, para	140 m3/h	1.884,80	Ud	KHRZ2	B	
KHRZ2Y200	Unidad de ventilación canalizable a doble flujo con recuperador de calor de alto rendimiento, para	200 m3/h	2.168,15	Ud	KHRZ2	B	
KHRZY200	Unidad de ventilación canalizable a doble flujo con recuperador de calor de alto rendimiento.	190 m3/h	2.787,45	Ud	KHRZ	B	
KHRZY300	Unidad de ventilación canalizable a doble flujo con recuperador de calor de alto rendimiento.	300 m3/h	2.945,90	Ud	KHRZ	B	
KMPY001	Kit de patas antivibración con insonorizadores para el montaje en el suelo de unidades ventilante:	-	119,20	Ud	KMP	B	
KMSDRY300	Módulo termodinámico canalizable para el tratamiento del aire primario en combinación con recuq	T=300m3/h, Ext=150m3/h	3.657,55	Ud	KMSDR	B	
KMSDRY500	Módulo termodinámico canalizable para el tratamiento del aire primario en combinación con recuq	T=500m3/h, Ext=250m3/h	3.980,45	Ud	KMSDR	B	
KMSDY300	Módulo termodinámico canalizable para el tratamiento del aire primario en combinación con recuq	T=300m3/h, Ext=150m3/h	3.057,85	Ud	KMSD	B	
KMSDY500	Módulo termodinámico canalizable para el tratamiento del aire primario en combinación con recuq	T=500m3/h, Ext=250m3/h	3.506,00	Ud	KMSD	B	
KMSWRY300	Módulo hidrónico canalizable para el tratamiento del aire primario en combinación con recuperad	T=300m3/h, Ext=150m3/h	2.886,50	Ud	KMSWR	B	
KMSWRY600	Módulo hidrónico canalizable para el tratamiento del aire primario en combinación con recuperad	T=600m3/h, Ext=150m3/h	2.985,35	Ud	KMSWR	B	
KPBCSIY001	Kit aislamiento térmico	-	15,05	Ud	K	KPB-CS	B
KPBCSMY075	Manguito con compuerta	DN75	11,30	Ud	K	KPB-CS	B
KPBCSMY090	Manguito con compuerta	DN90	13,15	Ud	K	KPB-CS	B
KPBCSY001	Difusor en ABS con 4 tapones, 1 entrada DN75 con compuerta, soporte instalación y cobertura	-	75,10	Ud	K	KPB-CS	B
KPBCY001	Cámara impelente de boca modular de polipropileno expandido EPP para la conexión a conducto	4x DN75/90mm, 101x75mm	82,45	Ud	KPBC	B	
KPBFY001	Difusor de chapa galvanizada en ángulo 90° (tubo flex ==> boc rectangular).	x DN 125mm, 310x210mm Conex. Universi	130,50	Ud	KPBF	B	
KPBFY002	Difusor de chapa galvanizada en ángulo 90° (tubo flex ==> boc rectangular).	x DN 125mm, 410x160mm Conex. Universi	130,50	Ud	KPBF	B	
KPLCY008	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	345x175mm - 8x DN 75/90mm	274,75	Ud	KPLC	B	
KPLCY012	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	515x249mm - 12x DN 75/90mm	343,45	Ud	KPLC	B	
KPLCY112	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	547x177mm - 12x DN 75/90mm	354,90	Ud	KPLC	B	
KPLCY212	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	500x180mm - 12x DN 75/90mm	354,90	Ud	KPLC	B	
KPLFY001	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	345x175 mm - 1x DN 200mm	274,75	Ud	KPLF	B	
KPLFY003	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	345x175mm - 3x DN 125mm	286,20	Ud	KPLF	B	
KPLFY011	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	500x230 mm - 1x DN 200mm	332,00	Ud	KPLF	B	
KPLFY015	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	530x230mm - 5x DN 125mm	377,80	Ud	KPLF	B	
KPLFY021	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	547x177 mm - 1x DN 200mm	332,00	Ud	KPLF	B	
KPLFY025	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	547x177mm - 5x DN 125mm	377,80	Ud	KPLF	B	
KPLFY031	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	500x180 mm - 1x DN 200mm	332,00	Ud	KPLF	B	
KPLFY035	Cámara impelente de envío para conexión a la boca de entrada de aire de unidades ventilantes n	500x180mm - 5x DN 125mm	377,80	Ud	KPLF	B	

KPM40Y002	Módulo actuador Hydro para parte hidráulica de la instalación radiante	Modbus	1.076,70	Ud	K	KPM40	B
KPM45Y002	Módulo actuador Air para gestión de distintos tipos de máquinas de tratamiento de aire	Modbus	1.076,70	Ud	K	KPM45	B
KRIFY125	Manguito hembra-hembra, con aislamiento.	DN 125mm	20,60	Ud		KRIF	B
KRIFY160	Manguito hembra-hembra, con aislamiento.	DN 160mm	23,35	Ud		KRIF	B
KRIFY200	Manguito hembra-hembra, con aislamiento.	DN 200mm	27,25	Ud		KRIF	B
KRIMY125	Manguito macho-macho de estanqueidad, con aislamiento.	DN 125mm	18,30	Ud		KRIM	B
KRIMY160	Manguito macho-macho de estanqueidad, con aislamiento.	DN 160mm	20,60	Ud		KRIM	B
KRIMY200	Manguito macho-macho de estanqueidad, con aislamiento.	DN 200mm	25,20	Ud		KRIM	B
KRIRY125	Reductor hembra-macho concéntrico de estanqueidad, con aislamiento.	DN125 F, DN100 M aislado	25,40	Ud		KRIR	B
KRIRY160	Reductor hembra-macho concéntrico de estanqueidad, con aislamiento.	DN 160mm, DN 125mm	33,00	Ud		KRIR	B
KRIRY200	Reductor hembra-macho concéntrico de estanqueidad, con aislamiento.	DN 200mm, DN 160mm	38,95	Ud		KRIR	B
KRITY125	Racor TEE igual de estanqueidad, con aislamiento.	DN 125mm	43,95	Ud		KRIT	B
KRITY160	Racor TEE igual de estanqueidad, con aislamiento.	DN 160mm	61,85	Ud		KRIT	B
KRITY200	Racor TEE igual de estanqueidad, con aislamiento.	DN 200mm	82,45	Ud		KRIT	B
KS120I200	Panel de cartón yeso hidrófugo activo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS. Tubería	1200 x 2000 x 45	344,65	Ud	NDEF	KS120I	B
KS120I300	Panel de cartón yeso hidrófugo inactivo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS	1200 x 2000 x 45	163,45	Ud	NDEF	KS120I	B
KS120X300	Panel de cartón yeso inactivo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS	1200 x 2000 x 45	100,25	Ud	NDEF	KS	B
KS120Y200	Panel de cartón yeso activo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS. Tubería PEX de 8:	1200 x 2000 x 45	228,70	Ud	NDEF	KS120	B
KS60I120	Panel de cartón yeso hidrófugo activo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS. Tubería	600 x 1200 x 45	102,10	Ud	NDEF	KS60I	B
KS60I200	Panel de cartón yeso hidrófugo activo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS. Tubería	600 x 2000 x 45	170,15	Ud	NDEF	KS60I	B
KS60Y120	Panel de cartón yeso activo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS. Tubería PEX de 8:	600 x 1200 x 45	69,75	Ud	NDEF	KS60	B
KS60Y200	Panel de cartón yeso activo (15mm) con aislamiento térmico (30mm) en EPS. Tubería PEX de 8:	600 x 2000 x 45	114,40	Ud	NDEF	KS60	B
KSILY001	Módulo silenciador para cámara impelente KPL-F o KPL-C y colectores KCI.	Anchura: 219mm	278,20	Ud		KSIL	B
KSILY002	Módulo silenciador para cámara impelente KPL-F o KPL-C y colectores KCI.	Anchura: 442mm	319,40	Ud		KSIL	B
KSILY003	Módulo silenciador para cámara impelente KPL-F o KPL-C y colectores KCI.	Anchura: 672mm	360,65	Ud		KSIL	B
KSILY004	Módulo silenciador para cámara impelente KPL-F o KPL-C y colectores KCI.	Anchura: 796mm	381,20	Ud		KSIL	B
KSRX001	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorriente.	366x366x160 mm.	693,20	Ud		KSR	B
KSRX002	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorriente.	366x366x270 mm	1.198,60	Ud		KSR	B
KSRX003	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorriente.	366x366x400 mm	1.623,55	Ud		KSR	B
KSRY001	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorrient.	366x366x160 mm.	288,85	Ud		KSR	B
KSRY002	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorriente.	366x366x270 mm.	404,40	Ud		KSR	B
KSRY003	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorriente.	366x366x400 mm.	604,45	Ud		KSR	B
KSRY004	Intercambiador de calor estático de polipropileno con flujos contracorriente.	232x481x490 mm.	678,75	Ud		KSR	B
KTD3Y003	Centralita diferencial para instalación solar térmica	3 sondas	537,15	Ud	FR	KTD	B
KTD5Y006	Centralita diferencial para instalación solar térmica	6 sondas	904,50	Ud	FR	KTD	B
KTDPY001	protección sobretensiones	protección sobretensiones	39,70	Ud	FR	KTDP	B
KTDSY001	sonda Pt1000 (180°C)	sonda Pt1000 (180°C)	32,00	Ud	FR	KTDS	B
KVPGY001	Kit de instalación en superficies acristaladas para ventilador de extracción puntiforme KVP.	180 x 180 mm	70,05	Ud		KVPG	B
KVPTY001	Tarjeta electrónica adicional para ventilador de extracción puntual KVP.	-	63,05	Ud		KVPT	B
KVPTY002	Tarjeta electrónica adicional para ventilador de extracción puntual KVP.	-	107,35	Ud		KVPT	B
KVPY001	Unidad de aspiración puntal de caudal constante para la extracción del aire viciado en servicio co	hasta 80 m3/h. DN 100 mm	130,70	Ud		KVP	B
N10Y002	Válvula de fondo	3/8"	9,20	Ud	CT	N10	B
N10Y003	Válvula de fondo	1/2"	14,20	Ud	CT	N10	B
N12Y005	Rácor doble para depósito con conexiones a 45°	1"M x (8 - 10 - 12)	13,60	Ud	CT	N12	B
N14Y001	Boca de carga para depósito	2" x 2"	18,15	Ud	CT	N14	B
N15Y005	Tapa de venteo para depósito	1"	7,00	Ud	CT	N15	B
N15Y006	Tapa de venteo para depósito	1 1/4"	9,45	Ud	CT	N15	B

N15Y007	Tapa de venteo para depósito	1 1/2"	10,05	Ud	CT	N15	B
N15Y008	Tapa de venteo para depósito	2"	13,90	Ud	CT	N15	B
N16GY001	Kit de aspiración con válvula de interceptación de 1"	1" x 8 x 10 x 12 x 1700mm	37,50	Ud	R	N16-2	B
N16GY002	Kit de aspiración con válvula de interceptación de 1"	1" x 8 x 10 x 12 x 2200mm	40,30	Ud	R	N16-2	B
N16GY003	Kit de aspiración con válvula de interceptación de 1"	1" x 8 x 10 x 12 x 3200mm	42,40	Ud	R	N16-2	B
N16KY001	Kit de aspiración con válvula de interceptación de 2"	2" x 8 x 10 x 12 x 1700mm	47,80	Ud	R	N16-1	B
N16KY002	Kit de aspiración con válvula de interceptación de 2"	2" x 8 x 10 x 12 x 2200mm	49,65	Ud	R	N16-1	B
N16KY003	Kit de aspiración con válvula de interceptación de 2"	2" x 8 x 10 x 12 x 3200mm	49,10	Ud	R	N16-1	B
N16Y005	Válvula de cierre	1" x 8 x 10 x 12	23,05	Ud	R	N16	B
N17Y002	Válvula recta de interceptación	3/8"	11,25	Ud	CT	N17	B
N17Y003	Válvula recta de interceptación	1/2"	12,75	Ud	CT	N17	B
N1UBY001	Filtro para gasoil con válvula de cierre, recirculación, retención y soporte	3/8"MM	51,75	Ud	CT	N1UB	B
N1UY001	Filtro para gasoil con válvula de cierre, retención y soporte	3/8"MM	44,20	Ud	CT	N1	B
N1Y001	Filtro para gasoil con válvula de cierre, retención y soporte	3/8"HH	43,10	Ud	CT	N1	B
N20Y003	Válvula de retención	1/2"	10,05	Ud	CT	N20	B
N2Y001	Filtro para gasoil con válvula de cierre	3/8"HH	33,45	Ud	CT	N2	B
N3Y001	Filtro simple para gasoil	3/8"HH	25,10	Ud	CT	N3	B
N42Y007	Rácor doble para depósito con conexiones paralelas	1 1/2"M x (8 - 10 - 12)	12,10	Ud	CT	N42	B
N5Y003	Válvula de retención a clapeta	1/2"	14,75	Ud	CT	N5	B
N5Y004	Válvula de retención a clapeta	3/4"	20,75	Ud	CT	N5	B
N5Y005	Válvula de retención a clapeta	1"	26,50	Ud	CT	N5	B
N5Y006	Válvula de retención a clapeta	1 1/4"	40,35	Ud	CT	N5	B
N5Y007	Válvula de retención a clapeta	1 1/2"	48,85	Ud	CT	N5	B
N5Y008	Válvula de retención a clapeta	2"	73,65	Ud	CT	N5	B
N5Y009	Válvula de retención a clapeta	2 1/2"	127,25	Ud	CT	N5	B
N5Y010	Válvula de retención a clapeta	3"	180,30	Ud	CT	N5	B
N5Y011	Válvula de retención a clapeta	4"	275,75	Ud	CT	N5	B
N6Y003	Válvula de retención a clapeta	1/2"	15,50	Ud	CT	N6	B
N6Y004	Válvula de retención a clapeta	3/4"	18,85	Ud	CT	N6	B
N6Y005	Válvula de retención a clapeta	1"	27,80	Ud	CT	N6	B
N6Y006	Válvula de retención a clapeta	1 1/4"	39,35	Ud	CT	N6	B
N6Y007	Válvula de retención a clapeta	1 1/2"	50,20	Ud	CT	N6	B
N6Y008	Válvula de retención a clapeta	2"	69,15	Ud	CT	N6	B
N6Y009	Válvula de retención a clapeta	2 1/2"	104,75	Ud	CT	N6	B
N6Y010	Válvula de retención a clapeta	3"	151,45	Ud	CT	N6	B
P10SY001	Cuerpo de detentor para colector R553S	1" x 18	9,05	Ud	Z	P10S	B
P10SY002	Cuerpo de detentor para colector R553S	1 1/4" x 18	9,35	Ud	Z	P10S	B
P10VY001	Cuerpo de válvula para colector R553V	1" x 18	18,00	Ud	Z	P10V	B
P10VY002	Cuerpo de válvula para colector R553V	1 1/4" x 18	17,95	Ud	Z	P10V	B
P10VY011	Cuerpo de válvula para colector R553V	1" x 18	19,40	Ud	Z	P10V	B
P10VY012	Cuerpo de válvula para colector R553V	1 1/4" x 18	19,40	Ud	Z	P10V	B
P12ADB001	Montura para válvula termostatizable serie DB y colector R553FKDB.	3/8" - 1/2" (LF)	22,40	Ud	Z	P12ADB	B
P12ADB002	Montura para válvula termostatizable serie DB y colector R553FKDB.	3/8" - 1/2" (HF)	22,40	Ud	Z	P12ADB	B
P12AX003	Montura para válvula termostatizable	1"	9,05	Ud	Z	P12A	B
P12AX004	Montura para válvula termostatizable	1/2"	3,70	Ud	Z	P12A	B
P12AX006	Montura para válvula termostatizable doble reglaje	(PTG) 3/8"-1/2"-3/4"	9,75	Ud	Z	P12A	B
P12AX011	Montura para válvula termostatizable	3/8 "-1/2"-3/4"-R553V	3,70	Ud	Z	P12A	B

P12HDBX001	Montura para colector R553FPDB y R553FSDB.	3/8" - 1/2" (LF)	22,85	Ud	Z	P12HDB	B
P12HDBX002	Montura para colector R553FPDB y R553FSDB.	3/8" - 1/2" (HF)	22,85	Ud	Z	P12HDB	B
P145XCY001	Imán en neodimio para desfangador R145XC	-	23,25	Ud	CT	P145XC	B
P145XCY002	Filtro en acero inoxidable para R145XC	-	6,50	Ud	CT	P145XC	B
P146CY001	Kit magnético para desfangador compacto R146C.	3/8" - largo 51mm	27,30	Ud	CT	P146C	B
P146CY002	Kit magnético para desfangador compacto R146C.	3/8" - largo 81mm	21,75	Ud	CT	P146M	B
P146CY003	Kit magnético para desfangador compacto R146C.	3/8" - largo 63mm	25,65	Ud	CT	P146M	B
P146CY011	Kit magnético para desfangador compacto R146C.	3/8" - largo 81mm	43,65	Ud	CT	P146C	B
P146MY002	Kit magnético para desfangador y/o separador hidráulico	1/2" - largo 90mm	46,65	Ud	CT	P146M	B
P146MY003	Kit magnético para desfangador y/o separador hidráulico	1/2" - largo 110mm	39,70	Ud	CT	P146M	B
P146MY103	Kit magnético para desfangador y/o separador hidráulico	1/2" - largo 245mm	87,25	Ud	CT	P146M	B
P146MY104	Kit magnético para desfangador y/o separador hidráulico	1/2" - largo 375mm	107,00	Ud	CT	P146M	B
P146MY105	Kit magnético para desfangador y/o separador hidráulico	1/2" - largo 395mm	146,65	Ud	CT	P146M	B
P15EY004	Enlace macho excéntrico para válvula de zona R291 y R292	1" x 3/4"	8,25	Ud	CT	P15E	B
P15EY005	Enlace macho excéntrico para válvula de zona R291 y R293	1" x 1"	8,85	Ud	CT	P15E	B
P15FY005	Par de enlaces con tuerca a junta plana para R146C	1"F x 1"F	25,25	Ud			B
P15FY013	Conjunto de dos enlaces rosca hembra, para conexión de válvula de zona de 6 vías	1/2"H x 1/2"H	13,35	Ud	CT	P15F	B
P15FY023	Conjunto de dos enlaces rosca hembra	1 1/2" UNS H x 1/2" H	14,50	Ud	CT	P15F	B
P15FY024	Conjunto de dos enlaces rosca hembra	1 1/2" UNS H x 3/4" H	15,85	Ud	CT	P15F	B
P15FY025	Conjunto de dos enlaces rosca hembra	1 1/2" UNS H x 1" H	23,85	Ud	CT	P15F	B
P15TGX002	Enlace para válvula y detentor Giacotech	3/8"	3,55	Ud	Z	P15TG	B
P15TGX003	Enlace para válvula y detentor Giacotech	1/2" x 3/8"	3,80	Ud	Z	P15TG	B
P15TGX004	Enlace para válvula y detentor Giacotech	1/2"	4,05	Ud	Z	P15TG	B
P15TGX043	Enlace para válvula y detentor Giacotech	1/2"	5,65	Ud	Z	P15TG	B
P15TGX044	Enlace para válvula y detentor Giacotech	1/2"	7,05	Ud	Z	P15TG	B
P15TGX045	Enlace para válvula y detentor Giacotech	1/2"	7,05	Ud	Z	P15TG	B
P15X002	Enlace para válvula y detentor	3/8"	1,75	Ud	Z	P15-2	B
P15X003	Enlace para válvula y detentor	1/2"	2,30	Ud	Z	P15-2	B
P15X004	Enlace para válvula y detentor	3/4"	3,10	Ud	Z	P15-2	B
P15X005	Enlace para válvula y detentor	1"	4,75	Ud	Z	P15-2	B
P15X006	Enlace para válvula y detentor	1 1/4"	7,45	Ud	Z	P15-2	B
P15X033	Enlace para válvula R324N y R304T	1/2"	2,80	Ud	Z	P15-7	B
P15X034	Enlace para válvula R324N y R304T	3/4"	3,85	Ud	Z	P15-7	B
P15X035	Enlace para válvula R324N y R304T	1" Dx	4,50	Ud	Z	P15-7	B
P15X036	Enlace para válvula R324N y R304T	1" Sx	4,50	Ud	Z	P15-7	B
P15Y015	Conjunto de dos enlaces rosca macho	1"H x 1/2"M	15,85	Ud	CT	P15	B
P15Y016	Conjunto de dos enlaces rosca macho	1"H x 3/4"M	12,30	Ud	CT	P15	B
P15Y017	Conjunto de dos enlaces rosca macho	1"H x 1"M	22,35	Ud	CT	P15	B
P15Y018	Conjunto de dos enlaces rosca macho	1/2"H x 1/2"M	13,65	Ud	CT	P15	B
P16SY001	Portasonda en plástico	1/2" - sonda Ø11	0,76	Ud	Z	P16S	B
P16SY002	Portasonda en plástico	3/4" - sonda Ø12	0,76	Ud	Z	P16S	B
P16SY003	Portasonda en plástico	1" - sonda Ø14	0,77	Ud	Z	P16S	B
P16Y001	Separador de flujo en plástico	-	0,71	Ud	Z	P16-1	B
P16Y002	Separador de flujo en plástico	-	0,79	Ud	Z	P16-2	B
P16Y003	Separador de flujo en plástico	-	0,71	Ud	Z	P16-3	B
P16Y005	Separador de flujo en plástico	1/2"- 3/4" - 1"	0,81	Ud	Z	P16-5	B
P16Y008	Separador de flujo en plástico	1/2"- 3/4" - 1"	0,78	Ud	Z	P16-6	B

P18LX002	Tuerca para enlace	5/8"x3/8"	1,60	Ud	Z	P18L	B
P18LX003	Tuerca para enlace	3/4"x1/2"	1,65	Ud	Z	P18L	B
P18LX004	Tuerca para enlace	1"x3/4"	2,85	Ud	Z	P18L	B
P18LX005	Tuerca para enlace	1 1/4"x1"	3,55	Ud	Z	P18L	B
P18LX006	Tuerca para enlace	1 1/2"x1 1/4"	4,80	Ud	Z	P18L	B
P18LX013	Tuerca para enlace	R437-R440	1,70	Ud	Z	P18L	B
P18LX023	Tuerca para enlace	R356/R357/R358	1,38	Ud	Z	P18L	B
P18LY007	Tuerca para válvulas de esfera R252 y R285L	1" 1/2	3,05	Ud	Z	P18L	B
P18LY009	Tuerca para válvulas de esfera R252 y R285L	2"	4,85	Ud	Z	P18L	B
P18RX002	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 10	1,40	Ud	Z	P18R	B
P18RX003	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 12	1,43	Ud	Z	P18R	B
P18RX004	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 14	1,40	Ud	Z	P18R	B
P18RX005	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 15	1,40	Ud	Z	P18R	B
P18RX006	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 16	1,40	Ud	Z	P18R	B
P18RX007	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 18	1,47	Ud	Z	P18R	B
P18RX008	Tuerca cromada para adaptador R178	Ø 22	1,80	Ud	Z	P18R	B
P206AMY001	Cartucho de recambio para válvula R206AM	p/ R206AY053	139,25	Ud	CT	P206AM	B
P206AMY002	Cartucho de recambio para válvula R206AM	p/ R206AY054-55	139,25	Ud	CT	P206AM	B
P206AMY003	Cartucho de recambio para válvula R206AM	p/ R206AY065-56	303,45	Ud	CT	P206AM	B
P206AY001	Cartucho de recambio para válvula R206A	p/ R206AY013	109,60	Ud	CT	P206A	B
P206AY002	Cartucho de recambio para válvula R206A	p/ R206AY014	111,70	Ud	CT	P206A	B
P206AY003	Cartucho de recambio para válvula R206A	p/ R206AY015-16	185,40	Ud	CT	P206A	B
P206AY004	Cartucho de recambio para válvula R206A	p/ R206AY017-18	384,90	Ud	CT	P206A	B
P206AY005	Cartucho de recambio para válvula R206A	p/ R206AY033-34	109,60	Ud	CT	P206A	B
P206CY111	Tubo capilar para válvula de regulación de la presión diferencial R206C y R206C-1.	-	28,50	Ud	CT	P206C	B
P206Y001	Porta sondas para tomas de presión	1/4"	13,15	Ud	CT	P206	B
P21SY001	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 2,7mm - Kv 0,25	6,00	Ud	CT	P21S	B
P21SY002	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 3,5mm - Kv 0,40	6,00	Ud	CT	P21S	B
P21SY003	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 4,5mm - Kv 0,65	6,00	Ud	CT	P21S	B
P21SY004	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 6,0mm - Kv 1,00	6,00	Ud	CT	P21S	B
P21SY005	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 7,0mm - Kv 1,60	6,00	Ud	CT	P21S	B
P21SY006	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 8,0mm - Kv 1,60	6,00	Ud	CT	P21S	B
P21SY011	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 3,0mm - Kv 0,25	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY012	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 4,0mm - Kv 0,40	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY013	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 4,5mm - Kv 0,65	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY014	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 5,8mm - Kv 1,00	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY015	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 6,7mm - Kv 1,30	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY016	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 7,5mm - Kv 1,60	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY017	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 9,0mm - Kv 2,50	6,30	Ud	CT	P21S	B
P21SY018	Disco calibrado para válvula de 6 vías R274	Ø 12,7mm - Kv 3,45	6,30	Ud	CT	P21S	B
P225EY001	Juego de dos válvulas de recambio para R225E	Ø 3mm	117,30	Ud	Z	P225E	B
P22BY007	Volante blanco para válvulas R5TG, R6TG, R25TG y R27TG	3/8" -1/2"	1,49	Ud	Z	P22B-1	B
P22BY008	Volante blanco para válvulas R5TG, R6TG, R25TG y R27TG	3/4"-1"	2,45	Ud	Z	P22B-1	B
P22BY009	Volante blanco para válvulas R5TG, R6TG, R25TG y R27TG	1 1/4"	2,95	Ud	Z	P22B-1	B
P22BY013	Volante blanco para válvula R707E	R707E	0,85	Ud	Z	P22B	B
P22FY001	Volante para grifo de esfera R601 y R603	3/8" -1/2"	0,84	Ud	Z	P22F	B
P22FY003	Volante para grifo de esfera R601 y R604	3/4"	1,01	Ud	Z	P22F	B

P22LY001	Palanca para grifo de esfera R602	3/8" -1/2"	0,83	Ud	Z	P22L	B
P22LY003	Palanca para grifo de esfera R603	3/4"	1,00	Ud	Z	P22L	B
P22Y004	Volante para colector R585C base 16	R585C base 16	2,15	Ud	Z	P22	B
P23FY003	Tapón hembra y cadena para grifos de esfera	1/2" para R608/D de 3/8"	1,75	Ud	Z	P23F	B
P23FY004	Tapón hembra y cadena para grifos de esfera	3/4" para R608/D de 1/2"	1,80	Ud	Z	P23F	B
P23MY003	Tapón macho y cadena para grifos de esfera	1/2"	4,30	Ud	Z	P23M	B
P26AX004	Tapón cromado para detentores R14TG, R15TG, R29TG y R31TG	3/4"	1,85	Ud	Z	P26A	B
P26AX005	Tapón cromado para detentores R14TG, R15TG, R29TG y R31TG	1"	3,80	Ud	Z	P26A	B
P26AX006	Tapón cromado para detentores R14TG, R15TG, R29TG y R31TG	1 1/4"	4,90	Ud	Z	P26A	B
P26BX001	Tapón cromado para detentores R714TG y R715TG	-	1,24	Ud	Z	P26B	B
P26PY012	Tapón de plástico blanco para detentores	3/8"	1,00	Ud	Z	P26PD	B
P26PY013	Tapón de plástico blanco para detentores	1/2"	1,07	Ud	Z	P26PD	B
P275Y001	Kit instalación actuador en válvula R297 con conexión embreada.	-	16,45	Ud	CT	P29M	B
P31FGY001	Palomilla para válvulas de esfera	1/4"	0,75	Ud	Z	P31F	B
P31FGY002	Palomilla para válvulas de esfera	3/8" -1/2"	1,01	Ud	Z	P31F	B
P31FGY003	Palomilla para válvulas de esfera	3/4"-1"-11/4	1,14	Ud	Z	P31F	B
P31FRY001	Palomilla para válvulas de esfera	1/4"	0,75	Ud	Z	P31F	B
P31FRY002	Palomilla para válvulas de esfera	3/8" - 1/2"	1,01	Ud	Z	P31F	B
P31FRY003	Palomilla para válvulas de esfera	3/4" - 1" - 11/4	1,10	Ud	Z	P31F	B
P31LGY001	Palanca para válvulas de esfera	1/4"	0,78	Ud	Z	P31L	B
P31LGY005	Palanca para válvulas de esfera	2" 1/2-3"	3,60	Ud	Z	P31L	B
P31LGY006	Palanca para válvulas de esfera	4"	8,00	Ud	Z	P31L	B
P31LGY102	Palanca para válvulas de esfera	3/8" - 1/2"	0,97	Ud	Z	P31LG	B
P31LGY103	Palanca para válvulas de esfera	3/4" - 1" - 1 1/4"	1,60	Ud	Z	P31LG	B
P31LGY104	Palanca para válvulas de esfera	1 1/2" - 2"	2,95	Ud	Z	P31LG	B
P31LRY001	Palanca para válvulas de esfera	1/4"	0,78	Ud	Z	P31L	B
P31LRY005	Palanca para válvulas de esfera	2" 1/2 - 3"	3,60	Ud	Z	P31L	B
P31LRY006	Palanca para válvulas de esfera	4"	8,00	Ud	Z	P31L	B
P31LRY102	Palanca para válvulas de esfera	3/8" - 1/2"	1,00	Ud	Z	P31LR	B
P31LRY103	Palanca para válvulas de esfera	3/4" - 1" - 1 1/4"	1,65	Ud	Z	P31LR	B
P31LRY104	Palanca para válvulas de esfera	1 1/2" - 2"	3,05	Ud	Z	P31LR	B
P36SY003	Cartucho de recambio en acero inox para filtro R74A	1/2"	1,49	Ud	CT	P36S	B
P36SY004	Cartucho de recambio en acero inox para filtro R74A	3/4"	1,80	Ud	CT	P36S	B
P36SY005	Cartucho de recambio en acero inox para filtro R74A	1"	2,25	Ud	CT	P36S	B
P36SY006	Cartucho de recambio en acero inox para filtro R74A	1 1/4"	3,20	Ud	CT	P36S	B
P36SY007	Cartucho de recambio en acero inox para filtro R74A	1 1/2"	3,25	Ud	CT	P36S	B
P36SY008	Cartucho de recambio en acero inox para filtro R74A	2"	5,20	Ud	CT	P36S	B
P36Y001	Recambio de filtro en malla de acero inoxidable para N1-N2-N3	para filtros N1 - N2 - N3	4,55	Ud	CT	P36	B
P36Y002	Recambio de filtro para N1-N2-N3	para filtros N1 - N2 - N3	5,40	Ud	CT	P36F	B
P36Y013	Recambio del cartucho filtro de válvula R701F	1/2"H	6,00	Ud	CT	P36-1	B
P36Y014	Recambio del cartucho filtro de válvula R701F	3/4"H	6,60	Ud	CT	P36-1	B
P36Y015	Recambio del cartucho filtro de válvula R701F	1"H	7,15	Ud	CT	P36-1	B
P50Y003	Kit de racores para aumento de conexión en grifos de carga/descarga del grupo de recirculación	3/4"M x 1/2"H	5,90	Ud	FR	P50	B
P51RGY001	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 8	0,61	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY002	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 10	0,61	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY003	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 12	0,77	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY004	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 14	0,86	Ud	Z	P51RG	B

P51RGY005	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 15	0,86	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY006	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 16	1,01	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY007	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 18	1,01	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY008	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 20	1,09	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY009	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 22	1,24	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY010	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 28	2,15	Ud	Z	P51RG	B
P51RGY011	Junta tórica para gas e hidrocarburos en adaptador R178	Ø 35	3,90	Ud	Z	P51RG	B
P51RNY000	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 6	0,36	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY001	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 8	0,36	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY002	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 10	0,53	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY003	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 12	0,48	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY004	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 14	0,53	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY005	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 15	0,53	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY006	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 16	0,53	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY007	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 18	0,53	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY008	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 20	0,69	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY009	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 22	0,67	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY010	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 28	1,16	Ud	Z	P51RN	B
P51RNY011	Junta tórica para agua en adaptador R178	Ø 35	2,25	Ud	Z	P51RN	B
P553FPDB001	Módulo de retorno con válvula de equilibrado dinámico, para colector R553FPDB.	3/4"E - LF	51,00	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB002	Módulo de retorno con válvula de equilibrado dinámico, para colector R553FPDB.	3/4"E - HF	55,30	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB011	Módulo de retorno con válvula de equilibrado dinámico, para colector R553FPDB.	3/4"E - LF	51,00	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB012	Módulo de retorno con válvula de equilibrado dinámico, para colector R553FPDB.	3/4"E - HF	55,30	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB020	Conjunto de módulo de impulsión con caudalímetro y módulo de retorno con válvula de equilibrad	3/4"E - 2,5 l/min - LF	78,00	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB021	Conjunto de módulo de impulsión con caudalímetro y módulo de retorno con válvula de equilibrad	3/4"E - 5 l/min - HF	78,00	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB030	Conjunto de módulo de impulsión con caudalímetro y módulo de retorno con válvula de equilibrad	3/4"E - 2,5 l/min - LF	78,00	Ud	C	P553FP	B
P553FPDB031	Conjunto de módulo de impulsión con caudalímetro y módulo de retorno con válvula de equilibrad	3/4"E - 5 l/min - HF	78,00	Ud	C	P553FP	B
P553FPY003	Módulo de impulsión con caudalímetro, para colector R553FP	base 18	25,60	Ud	C	P553FP	B
P553FPY004	Módulo de retorno con válvula, para colector R553FP	base 18	25,10	Ud	C	P553FP	B
P553FPY005	Módulo tapón final, para colector R553FP	-	4,10	Ud	C	P553FP	B
P553FPY006	Módulo de entrada, para colector R553FP. Sin tuerca.	-	6,15	Ud	C	P553FP	B
P553FPY011	Módulo de impulsión con caudalímetro, para colector R553FP	3/4"E - 5 l/min	25,60	Ud	Z	P553FP	B
P553FPY013	Módulo de impulsión con caudalímetro, para colector R553FP	base 18	25,60	Ud	C	P553FP	B
P553FPY014	Módulo de retorno con válvula, para colector R553FP	base 18	25,10	Ud	C	P553FP	B
P553FPY017	Módulo de impulsión con caudalímetro, para colector R553FP	3/4"E - 2,5 l/min	27,00	Ud	Z	P553FP	B
P553FPY021	Kit módulos de impulsión y retorno, para colector R553FP	base 18	50,05	Ud	C	P553FP	B
P553FPY031	Kit módulos de impulsión y retorno, para colector R553FP	base 18	50,05	Ud	C	P553FP	B
P56TY001	Llave para sustitución de montura en T439L	-	69,40	Ud	Z	P56T	A
P57GY007	Junta para tuerca P18L	1" 1/2	0,61	Ud	Z	P57G	B
P583Y004	Tuerca y junta plana para módulo de entrada.	-	4,55	Ud	Z	P583	B
P583Y007	Caudalímetro de doble escala, para colector R553FP.	0,5 - 5 l/min	11,10	Ud	Z	P583	B
P586SY001	Recambio para grupo de circulación solar. Medidor de caudal	-	24,05	Ud	FR	P586S	B
P586SY002	Recambio para grupo de circulación solar. Grupo fluxometro+sensor	-	207,40	Ud	FR	P586S	B
P586SY003	Recambio para grupo de circulación solar. Cuerpo válvula carga instalación	-	56,05	Ud	FR	P586S	B
P586SY004	Recambio para grupo de circulación solar. Válvula antiretorno para R586S	-	79,60	Ud	FR	P586S	B
P586SY005	Recambio para grupo de circulación solar. Válvula antiretorno para R586S	-	72,65	Ud	FR	P586S	B
P586SY006	Recambio para grupo de circulación solar. Racor de seguridad R586GS	-	67,05	Ud	FR	P586S	B

P586SY007	Recambio para grupo de circulación solar. Desaireador	-	40,95	Ud	FR	P586S	B
P586SY008	Recambio para grupo de circulación solar. R252 1 1/2" x 22	-	17,10	Ud	FR	P586S	B
P586SY009	Recambio para grupo de circulación solar. Válvula llenado instalación, escala 3 a 12 l/min	-	70,35	Ud	FR	P586S	B
P586SY010	Recambio para grupo de circulación solar. Válvula llenado instalación, escala 9 a 28 l/min	-	74,60	Ud	FR	P586S	B
P586SY030	kit de conexión para grupo de circulación solar	3/4"	137,05	Ud	FR	P586S	B
P61RY001	Monocono para adaptador R178	Ø 8	0,36	Ud	Z	P61R	B
P61RY002	Monocono para adaptador R178	Ø 10	0,36	Ud	Z	P61R	B
P61RY003	Monocono para adaptador R178	Ø 12	0,45	Ud	Z	P61R	B
P61RY004	Monocono para adaptador R178	Ø 14	0,36	Ud	Z	P61R	B
P61RY005	Monocono para adaptador R178	Ø 15	0,36	Ud	Z	P61R	B
P61RY006	Monocono para adaptador R178	Ø 16	0,36	Ud	Z	P61R	B
P61RY007	Monocono para adaptador R178	Ø 18	0,45	Ud	Z	P61R	B
P61RY008	Monocono para adaptador R178	Ø 20	0,36	Ud	Z	P61R	B
P61RY009	Monocono para adaptador R178	Ø 22	0,79	Ud	Z	P61R	B
P61RY010	Monocono para adaptador R178	Ø 28	2,70	Ud	Z	P61R	B
P61RY011	Monocono para adaptador R178	Ø 35	3,00	Ud	Z	P61R	B
P74MY001	Kit magnético para filtro inspeccionable	L.29mm para 1/2"-3/4"	7,25	Ud	CT	P74M	B
P74MY002	Kit magnético para filtro inspeccionable	L.44mm para 1"-1 1/4"	12,10	Ud	CT	P74M	B
P74MY003	Kit magnético para filtro inspeccionable	L.55mm para 1 1/2"-2"	21,65	Ud	CT	P74M	B
P76DAY001	Crculador DAB automodulante, conforme a la directiva ErP 2009/125/CE	1 1/2" M / 7 mH2O / 180mm	324,00	Ud	CT	P76DA	B
P76WHPIY001	Kit de con bomba circuladora para R586HPI	1" M x 1" H - 25/7 130mm	316,20	Ud	CT	P76WHPI	B
P76WHPIY002	Kit de con bomba circuladora para R586HPI	1" M x 1" H - 25/7 180mm	316,20	Ud	CT	P76WHPI	B
P76WIY012	Bomba circuladora de caudal variable	15/6 - 1" - 130mm	420,45	Ud	Z	P76W	B
P76WIY015	Bomba circuladora automotulante, con índice de eficiencia energética conforme a la directiva ErP	25/7 - 1" - 130mm	324,00	Ud	CT	P76W	B
P76WIY016	Bomba circuladora automotulante, con índice de eficiencia energética conforme a la directiva ErP	25/7 - 1" - 130mm	324,00	Ud	CT	P76W	B
P76WIY017	Bomba circuladora automotulante, con índice de eficiencia energética conforme a la directiva ErP	25/7 - 1 1/2" - 180mm	324,00	Ud	CT	P76W	B
P76WIY019	Bomba circuladora automotulante, con índice de eficiencia energética conforme a la directiva ErP	25/9 - 1 1/2" - 180mm	426,05	Ud	CT	P76W	B
P76WIY020	Crculador WILO automodulante, conforme a la directiva ErP 2009/125/CE	2"M / 7 mH2O /180 mm	317,10	Ud	CT	P76W	B
P76WIY021	Crculador WILO automodulante, conforme a la directiva ErP 2009/125/CE	2"M / 10 mH2O /180 mm	1.046,45	Ud	CT	P76W	B
P78MSX001	Caudalimetro para colector R553FS y R553FSDB.	0+2,5	21,65	Ud	Z	P78MS	B
P78MSX002	Caudalimetro para colector R553FS y R553FSDB.	0+5	21,65	Ud	Z	P78MS	B
P78MY001	Medidor de caudal integrado en colector 0,5-5 l/min	-	4,10	Ud	Z	P78M	B
P78MY002	Medidor de caudal integrado en colector 0,4-2,6 l/min	-	3,95	Ud	Z	P78M	B
P78TY001	Recambio de vaso para filtro	para filtros N1	4,30	Ud	CT	P78T	B
P78TY002	Recambio de vaso para filtro	para filtros N2 - N3	2,95	Ud	CT	P78T	B
PKG03Y003	Tornillo autoroscante	70	0,10	Ud	NDEF	PKG	
PM100Y001	Módulo de potencia sin termostato de seguridad	230Vac	304,80	Ud	NDEF	PM100R	B
PM100Y003	Módulo de potencia con termostato de seguridad	230Vac	384,95	Ud	NDEF	PM100P	B
PM100Y011	Módulo de potencia sin termostato de seguridad	230Vac	199,50	Ud	K	PM100R	B
PM100Y401	Módulo electrónico de contactos para regulación de sistemas radiantes en calefacción y refrigera	230V	184,30	Ud	K	PM100	B
PM100Y402	Módulo electrónico de contactos para regulación de sistemas radiantes en calefacción y refrigera	230V	194,05	Ud	K	PM100	B
PM100Y403	Módulo electrónico de contactos para regulación de sistemas radiantes en calefacción y refrigera	230V	196,75	Ud	K	PM100K	B
R131Y003	Llave fija para adaptadores	27/29	39,40	Ud	Z	R131	B
R131Y004	Llave fija para adaptadores	29/30	48,65	Ud	Z	R131	B
R136Y001	Llave para cajas metálicas	-	2,55	Ud	Z	R136	B
R140CY006	Válvula de seguridad para instalación solar térmica	1/2" x 3/4" x 4 bar	26,05	Ud	CT	R140C	B
R140CY009	Válvula de seguridad para instalación solar térmica	1/2" x 3/4" x 6 bar	21,25	Ud	CT	R140C	B

R140CY010	Válvula de seguridad para instalación de fontanería	1/2" x 3/4" x 7 bar	31,25	Ud	CT	R140C	B
R140CY011	Válvula de seguridad para instalación de fontanería	1/2" x 3/4" x 8 bar	31,20	Ud	CT	R140C	B
R140MY003	Válvula de seguridad a membrana con conexión macho-hembra	1/2" 3 bar	21,05	Ud	CT	R140M	B
R140PY021	Válvula de seguridad combinada de presión y temperatura	1/2" x 4 bar	60,85	Ud	CT	R140P	B
R140PY026	Válvula de seguridad combinada de presión y temperatura	1/2" x 7 bar	60,85	Ud	CT	R140P	B
R140PY031	Válvula de seguridad combinada de presión y temperatura	3/4" x 4 bar	71,50	Ud	CT	R140P	B
R140PY036	Válvula de seguridad combinada de presión y temperatura	3/4" x 7 bar	71,50	Ud	CT	R140P	B
R140Y002	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1/2" x 2,5 bar	20,95	Ud	CT	R140	B
R140Y003	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1/2" x 3 bar	20,75	Ud	CT	R140	B
R140Y005	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1/2" x 3,5 bar	20,95	Ud	CT	R140	B
R140Y006	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1/2" x 4 bar	20,85	Ud	CT	R140	B
R140Y009	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1/2" x 6 bar	19,25	Ud	CT	R140	B
R140Y020	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	3/4" x 2 bar	26,85	Ud	CT	R140	B
R140Y022	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	3/4" x 2,5 bar	26,85	Ud	CT	R140	B
R140Y023	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	3/4" x 3 bar	25,25	Ud	CT	R140	B
R140Y025	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	3/4" x 3,5 bar	26,85	Ud	CT	R140	B
R140Y026	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	3/4" x 4 bar	26,85	Ud	CT	R140	B
R140Y029	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	3/4" x 6 bar	26,85	Ud	CT	R140	B
R140Y040	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" x 2 bar	44,15	Ud	CT	R140	B
R140Y042	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" x 2,5 bar	44,15	Ud	CT	R140	B
R140Y043	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" x 3 bar	44,10	Ud	CT	R140	B
R140Y045	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" x 3,5 bar	44,15	Ud	CT	R140	B
R140Y046	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" x 4 bar	44,10	Ud	CT	R140	B
R140Y049	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" x 6 bar	45,55	Ud	CT	R140	B
R140Y062	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1 1/4" x 2,5 bar	52,40	Ud	CT	R140	B
R140Y063	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1 1/4" x 3 bar	52,50	Ud	CT	R140	B
R140Y065	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1 1/4" x 3,5 bar	52,40	Ud	CT	R140	B
R140Y066	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1 1/4" x 4 bar	52,40	Ud	CT	R140	B
R140Y069	Válvula de seguridad a membrana con conexión hembra-hembra	1" 1/4 6 bar	52,40	Ud	CT	R140	B
R141CY004	Embudo de descarga vista con curva 90°	3/4"M x 3/4"H	44,10	Ud	CT	R141C	B
R141CY005	Embudo de descarga vista con curva 90°	1"M x 1"H	52,40	Ud	CT	R141C	B
R141CY006	Embudo de descarga vista con curva 90°	1 1/4"M x 1 1/4"H	86,05	Ud	CT	R141C	B
R141Y003	Embudo de descarga vista	1/2" x 1/2"	14,05	Ud	CT	R141	B
R141Y014	Embudo de descarga vista	3/4" x 3/4"	15,50	Ud	CT	R141	B
R141Y015	Embudo de descarga vista	1" x 1"	16,15	Ud	CT	R141	B
R141Y016	Embudo de descarga vista	1 1/4" x 1 1/4"	29,05	Ud	CT	R141	B
R141Y017	Embudo de descarga vista	1 1/2" x 1 1/2"	29,50	Ud	CT	R141	B
R144SY001	Válvula de descarga de seguridad térmica con sensor de doble seguridad	3/4"	181,35	Ud	FR	R144S	B
R145XC004	Filtro-Desfangador magnético compacto para separación y eliminación de las impurezas presentes	3/4"	72,20	Ud	CT	R145XC	B
R146CX004	Desfangador magnético compacto para separación y eliminación de las impurezas presentes en	3/4"	138,45	Ud	CT	R146C	B
R146CX005	Desfangador magnético compacto para separación y eliminación de las impurezas presentes en	1"	199,20	Ud	CT	R146C	B
R146CX006	Desfangador magnético compacto para separación y eliminación de las impurezas presentes en	1 1/4"	232,05	Ud	CT	R146C	B
R146DY014	Desfangador con conexión roscada o embridada	3/4"	134,45	Ud	CT	R146D	B
R146DY015	Desfangador con conexión roscada o embridada	1"	139,75	Ud	CT	R146D	B
R146DY016	Desfangador con conexión roscada o embridada	1 1/4"	153,10	Ud	CT	R146D	B
R146DY017	Desfangador con conexión roscada o embridada	1 1/2"	162,05	Ud	CT	R146D	B
R146DY018	Desfangador con conexión roscada o embridada	2"	162,55	Ud	CT	R146D	B

R146DY105	Desfangador con conexión roscada o embridada	DN50	1.367,20	Ud	CT	R146D	B
R146DY106	Desfangador con conexión roscada o embridada	DN65	1.426,65	Ud	CT	R146D	B
R146DY108	Desfangador con conexión roscada o embridada	DN80	1.783,30	Ud	CT	R146D	B
R146DY110	Desfangador con conexión roscada o embridada	DN100	2.060,70	Ud	CT	R146D	B
R146DY112	Desfangador con conexión roscada o embridada	DN125	3.368,35	Ud	CT	R146D	B
R146DY115	Desfangador con conexión roscada o embridada	DN150	3.942,95	Ud	CT	R146D	B
R146IM005	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	1"	526,95	Ud	CT	R146IM	B
R146IM006	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	1 1/4"	615,20	Ud	CT	R146IM	B
R146IM007	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	1 1/2"	718,65	Ud	CT	R146IM	B
R146IM008	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	2"	840,90	Ud	CT	R146IM	B
R146IM105	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	DN50	2.652,70	Ud	CT	R146I	B
R146IM106	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	DN65	2.681,40	Ud	CT	R146I	B
R146IM108	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	DN80	3.252,40	Ud	CT	R146I	B
R146IM110	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	DN100	3.486,15	Ud	CT	R146I	B
R146IM112	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	DN125	5.430,40	Ud	CT	R146I	B
R146IM115	Separador hidráulico con núcleo magnético para separación y eliminación de impurezas sólidas	DN150	6.044,55	Ud	CT	R146I	B
R146IY005	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	1"	493,95	Ud	CT	R146I	B
R146IY006	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	1 1/4"	590,20	Ud	CT	R146I	B
R146IY007	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	1 1/2"	685,50	Ud	CT	R146I	B
R146IY008	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	2"	850,65	Ud	CT	R146I	B
R146IY027	Separador hidráulico aislado para 2 grupos R586R	1 1/2"	741,75	Ud	CT	R146IR	B
R146IY105	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	DN50	1.959,10	Ud	CT	R146I	B
R146IY106	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	DN65	2.004,70	Ud	CT	R146I	B
R146IY108	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	DN80	2.549,10	Ud	CT	R146I	B
R146IY110	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	DN100	2.921,05	Ud	CT	R146I	B
R146IY112	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	DN125	4.840,85	Ud	CT	R146I	B
R146IY115	Separador hidráulico de acero con conexión roscada o embridada	DN150	5.508,90	Ud	CT	R146I	B
R146MY014	Desfangador magnético con conexión roscada	3/4"	174,40	Ud	CT	R146M	B
R146MY015	Desfangador magnético con conexión roscada	1"	178,35	Ud	CT	R146M	B
R146MY016	Desfangador magnético con conexión roscada	1 1/4"	190,25	Ud	CT	R146M	B
R146MY017	Desfangador magnético con conexión roscada	1 1/2"	198,20	Ud	CT	R146M	B
R146MY018	Desfangador magnético con conexión roscada	2"	206,10	Ud	CT	R146M	B
R146MY105	Desfangador magnético con conexión embridada	DN50	1.446,45	Ud	CT	R146M	B
R146MY106	Desfangador magnético con conexión embridada	DN65	1.505,90	Ud	CT	R146M	B
R146MY108	Desfangador magnético con conexión embridada	DN80	1.862,55	Ud	CT	R146M	B
R146MY110	Desfangador magnético con conexión embridada	DN100	2.220,90	Ud	CT	R146M	B
R146MY112	Desfangador magnético con conexión embridada	DN125	3.467,40	Ud	CT	R146M	B
R146MY115	Desfangador magnético con conexión embridada	DN150	4.081,65	Ud	CT	R146M	B
R146WY001	Aislamiento para desfangador serie R146M y R146D con conexión roscada hembra	para desf. 3/4" y 1"	71,25	Ud	CT	R146W	B
R146WY002	Aislamiento para desfangador serie R146M y R146D con conexión roscada hembra	para desf. 1 1/4" y 1 1/2"	72,45	Ud	CT	R146W	B
R146WY003	Aislamiento para desfangador serie R146M y R146D con conexión roscada hembra	para desf. 2"	75,30	Ud	CT	R146W	B
R147NY004	Válvula diferencial para instalaciones de calefacción	3/4"	23,45	Ud	CT	R147N	B
R148HPY005	Válvula de protección contra la congelación para sistemas de aerotermia.	1"	151,65	Ud	CT	R148HP	B
R148HPY006	Válvula de protección contra la congelación para sistemas de aerotermia.	1 1/4"	157,15	Ud	CT	R148HP	B
R148HPY007	Válvula de protección contra la congelación para sistemas de aerotermia.	1 1/2"	162,70	Ud	CT	R148HP	B
R14X032	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	3/8"	9,20	Ud	VR	R14TG	A
R14X033	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	1/2"	11,80	Ud	VR	R14TG	A

R14X034	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	3/4"	15,85	Ud	VR	R14TG	A
R14X035	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	1"	24,40	Ud	VR	R14TG	A
R14X036	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	1 1/4"	38,20	Ud	VR	R14TG	A
R150BY103	Llenado automático con conexiones hembra-macho con enlace	1/2" - sin manómetro	57,80	Ud	CT	R150B	B
R150MY003	Grupo de llenado automático con manómetro	1/2" - con manómetro	104,55	Ud	CT	R150M	B
R150MY013	Grupo de llenado automático	1/2" - sin manómetro	79,05	Ud	CT	R150M	B
R150Y103	Llenado automático con conexiones hembra-hembra	1/2" - sin manómetro	55,30	Ud	CT	R150	B
R153CX003	Válvulas reductoras de presión compactas a pistón	1/2"	32,15	Ud	CT	R153C	B
R153CX004	Válvulas reductoras de presión compactas a pistón	3/4"	36,80	Ud	CT	R153C	B
R153MY003	Válvulas reductoras de presión a membrana	1/2"	92,20	Ud	CT	R153M	B
R153MY004	Válvulas reductoras de presión a membrana	3/4"	117,45	Ud	CT	R153M	B
R153MY005	Válvulas reductoras de presión a membrana	1"	193,60	Ud	CT	R153M	B
R153MY006	Válvulas reductoras de presión a membrana	1 1/4"	326,05	Ud	CT	R153M	B
R153MY007	Válvulas reductoras de presión a membrana	1 1/2"	496,35	Ud	CT	R153M	B
R153MY008	Válvulas reductoras de presión a membrana	2"	753,80	Ud	CT	R153M	B
R153MY103	Válvulas reductoras de presión a membrana conexiones macho con enlace	1/2"	152,70	Ud	CT	R153M	B
R153MY104	Válvulas reductoras de presión a membrana conexiones macho con enlace	3/4"	182,30	Ud	CT	R153M	B
R153MY105	Válvulas reductoras de presión a membrana conexiones macho con enlace	1"	285,05	Ud	CT	R153M	B
R153PX003	Válvulas reductoras de presión a pistón	1/2"	53,25	Ud	CT	R153P	B
R153PX004	Válvulas reductoras de presión a pistón	3/4"	56,20	Ud	CT	R153P	B
R153PX005	Válvulas reductoras de presión a pistón	1"	82,85	Ud	CT	R153P	B
R153PX006	Válvulas reductoras de presión a pistón	1 1/4"	117,70	Ud	CT	R153P	B
R153PX007	Válvulas reductoras de presión a pistón	1 1/2"	168,30	Ud	CT	R153P	B
R153PX008	Válvulas reductoras de presión a pistón	2"	177,80	Ud	CT	R153P	B
R156X004	Mezclador termostático cromado, conexiones hembra	3/4" - Kv 2,0	81,60	Ud	CT	R156	B
R156X005	Mezclador termostático cromado, conexiones hembra	1" - Kv 2,2	91,80	Ud	CT	R156	B
R156X024	Mezclador termostático cromado, conexiones con enlace macho	3/4" - Kv 1,8	143,00	Ud	CT	R156-1	B
R156X025	Mezclador termostático cromado, conexiones con enlace macho	1" - Kv 2,0	168,80	Ud	CT	R156-1	B
R156Y223	Mezclador termostático, conexiones con enlace 3 piezas	1/2" - Kv 1,3	135,80	Ud	CT	R156-2	B
R156Y224	Mezclador termostático, conexiones con enlace 3 piezas	3/4" - Kv 1,4	152,10	Ud	CT	R156-2	B
R156Y225	Mezclador termostático, conexiones con enlace 3 piezas	1" - Kv 5,0	505,50	Ud	CT	R156-2	B
R156Y226	Mezclador termostático, conexiones con enlace 3 piezas	1 1/4" - Kv 5,8	572,80	Ud	CT	R156-2	B
R156Y227	Mezclador termostático, conexiones con enlace 3 piezas	1 1/2" - Kv 11,0	1.650,95	Ud	CT	R156-2	B
R156Y228	Mezclador termostático, conexiones con enlace 3 piezas	2" - Kv 12,0	1.785,60	Ud	CT	R156-2	B
R157AY051	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1" (45°C)	145,30	Ud	FR	R157A	B
R157AY052	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1" (55°C)	145,30	Ud	FR	R157A	B
R157AY053	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1" (60°C)	145,30	Ud	FR	R157A	B
R157AY054	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1" (70°C)	145,30	Ud	FR	R157A	B
R157AY061	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1 1/4" (45°C)	189,95	Ud	FR	R157A	B
R157AY062	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1 1/4" (55°C)	189,95	Ud	FR	R157A	B
R157AY063	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1 1/4" (60°C)	189,95	Ud	FR	R157A	B
R157AY064	Válvula anticondensación para caldera de combustible sólido	1 1/4" (70°C)	189,95	Ud	FR	R157A	B
R158Y001	Regulador de tiro	3/4"	63,35	Ud	FR	R158	B
R15X032	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	3/8"	9,65	Ud	VR	R15TG	A
R15X033	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	1/2"	12,05	Ud	VR	R15TG	A
R15X034	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	3/4"	17,50	Ud	VR	R15TG	A
R15X035	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	1"	28,45	Ud	VR	R15TG	A

R15X036	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	1 1/4"	41,75	Ud	VR	R15TG	A
R160Y001	Válvula de interceptación para purgador automático de aire	1/4" x 3/8"	2,10	Ud	CT	R160	B
R160Y002	Válvula de interceptación para purgador automático de aire	1/4" x 1/2"	2,80	Ud	CT	R160	B
R16X032	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	3/8"	7,80	Ud	VR	R16TG	A
R16X033	Detentor a escuadra con conexión para tubo de hierro	1/2"	9,45	Ud	VR	R16TG	A
R171CY001	Sonda de cobre para válvulas monotubo y bitubo	Ø11 x 450mm	9,30	Ud	Z	R171C	B
R171CY002	Sonda de cobre para válvulas monotubo y bitubo	Ø12 x 450mm	10,60	Ud	Z	R171C	B
R171CY003	Sonda de cobre para válvulas monotubo y bitubo	Ø14 x 450mm	11,45	Ud	Z	R171C	B
R171FY002	Sonda de cobre con rosca para válvulas monotubo y bitubo R356, R357 y R358	Ø12 x 450mm	13,30	Ud	Z	R171F	B
R171FY012	Sonda de cobre con rosca para válvulas monotubo y bitubo R356, R357 y R358	Ø12 x 200mm	8,45	Ud	Z	R171F	B
R171PY001	Sonda de plástico para válvulas monotubo y bitubo	Ø11 x 450mm	1,80	Ud	Z	R171P	B
R171PY002	Sonda de plástico para válvulas monotubo y bitubo	Ø12 x 450mm	1,80	Ud	Z	R171P	B
R171PY003	Sonda de plástico para válvulas monotubo y bitubo	Ø14 x 450mm	1,80	Ud	Z	R171P	B
R173PX003	Rácor telescópico con asiento plano	1/2"	6,65	Ud	Z	R173P	B
R173PX004	Rácor telescópico con asiento plano	3/4"	9,00	Ud	Z	R173P	B
R173X002	Rácor telescópico con asiento cónico	3/8"	6,05	Ud	Z	R173	B
R173X003	Rácor telescópico con asiento cónico	1/2"	6,05	Ud	Z	R173	B
R173X004	Rácor telescópico con asiento cónico	3/4"	7,65	Ud	Z	R173	B
R173X005	Rácor telescópico con asiento cónico	1"	10,15	Ud	Z	R173	B
R173X006	Rácor telescópico con asiento cónico	1 1/4"	16,20	Ud	Z	R173	B
R173X007	Rácor telescópico con asiento cónico	3/8"	6,75	Ud	Z	R173	B
R173X032	Enlace telescópico con asiento cónico y autojunta	3/8"	8,60	Ud	Z	R173TG	B
R173X033	Enlace telescópico con asiento cónico y autojunta	1/2"	9,00	Ud	Z	R173TG	B
R173X037	Enlace telescópico con asiento cónico y autojunta	3/8"	8,75	Ud	Z	R173TG	B
R175AY001	Florón simple de plástico	12-18mm	0,96	Ud	Z	R175A	B
R175BY001	Florón doble en plástico para válvulas base 16	12-18mm 35mm	1,22	Ud	Z	R175B	B
R175CY001	Florón doble en plástico para válvulas base 18	12-18mm 50mm	1,22	Ud	Z	R175C	B
R176PX003	Racor prolongador base adaptador, acabado cromado	16x16	5,10	Ud	R	R176P	B
R176PX004	Racor prolongador base adaptador, acabado cromado	18x18	5,95	Ud	R	R176P	B
R176PY008	Enlace con junta plana para R146C	3/4"F x 3/4"F	16,90	Ud	CT	R176P	B
R176PY018	Racor telescópico en latón, no cromado, para R146C	3/4"F x 3/4"F	12,45	Ud	CT	R176P	B
R177X010	Racor para transformar base 16 a 1/2" con acabado cromado	16x1/2"	6,10	Ud	R	R177	B
R178CX012	Adaptador compacto para tubo de cobre	16 x 10	3,10	Ud	R	R178C	B
R178CX013	Adaptador compacto para tubo de cobre	16 x 12	3,20	Ud	R	R178C	B
R178CX015	Adaptador compacto para tubo de cobre	16 x 14	3,10	Ud	R	R178C	B
R178CX018	Adaptador compacto para tubo de cobre	16 x 16	3,10	Ud	R	R178C	B
R178EX104	Adaptador eurocono para tubo de cobre, cromado	3/4"E x15	3,10	Ud	R	R178E	B
R178EX112	Adaptador eurocono para tubo de cobre, cromado	3/4"E x12	3,20	Ud	R	R178E	B
R178EX113	Adaptador eurocono para tubo de cobre, cromado	3/4"E x14	3,25	Ud	R	R178E	B
R178EX115	Adaptador eurocono para tubo de cobre, cromado	3/4"E x16	3,65	Ud	R	R178E	B
R178EX116	Adaptador eurocono para tubo de cobre, cromado	3/4"E x18	3,40	Ud	R	R178E	B
R178EY121	Adaptador eurocono para tubo de cobre	1/2" x 10	3,65	Ud	R	R178E	B
R178EY122	Adaptador eurocono para tubo de cobre	1/2" x 12	3,65	Ud	R	R178E	B
R178EY123	Adaptador eurocono para tubo de cobre	1/2" x 14	3,65	Ud	R	R178E	B
R178EY124	Adaptador eurocono para tubo de cobre	1/2" x 15	3,65	Ud	R	R178E	B
R178EY125	Adaptador eurocono para tubo de cobre	1/2" x 16	5,50	Ud	R	R178E	B
R178RX011	Racor recto para aumentar la base del adaptador	16x18	4,70	Ud	R	R178R	B

R178RX012	Racor recto para aumentar la base del adaptador	18x22	6,35	Ud	R	R178R	B
R178RY011	Racor recto para aumentar la base del adaptador	16x18	4,75	Ud	R	R178R	B
R178RY012	Racor recto para aumentar la base del adaptador	18x22	6,15	Ud	R	R178R	B
R178X012	Adaptador para tubo de cobre	16 x 10	3,25	Ud	R	R178	B
R178X013	Adaptador para tubo de cobre	16 x 12	3,25	Ud	R	R178	B
R178X015	Adaptador para tubo de cobre	16 x 14	3,25	Ud	R	R178	B
R178X016	Adaptador para tubo de cobre	16x15	3,25	Ud	R	R178	B
R178X018	Adaptador para tubo de cobre	16x16	3,10	Ud	R	R178	B
R178X031	Adaptador para tubo de cobre	18 x 10	3,25	Ud	R	R178	B
R178X032	Adaptador para tubo de cobre	18 x 12	3,25	Ud	R	R178	B
R178X033	Adaptador para tubo de cobre	18 x 14	3,10	Ud	R	R178	B
R178X034	Adaptador para tubo de cobre	18x15	3,25	Ud	R	R178	B
R178X035	Adaptador para tubo de cobre	18x16	3,25	Ud	R	R178	B
R178X036	Adaptador para tubo de cobre	18x18	3,10	Ud	R	R178	B
R178X042	Adaptador para tubo de cobre	22x18	5,70	Ud	R	R178	B
R178X043	Adaptador para tubo de cobre	22x22	5,50	Ud	R	R178	B
R179EX021	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (12x1,5)	6,50	Ud	AM	R179E	B
R179EX022	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (16x1,5)	4,40	Ud	AM	R179E	B
R179EX023	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (14x2)	4,40	Ud	AM	R179E	B
R179EX024	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (16x2)	4,40	Ud	AM	R179E	B
R179EX025	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (17x2)	4,40	Ud	AM	R179E	B
R179EX026	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (18x2)	4,40	Ud	AM	R179E	B
R179EX027	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico, cromado	3/4"E x (20x2)	4,40	Ud	AM	R179E	B
R179EY028	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico	3/4"E x (16x1,8)	5,00	Ud	AM	R179E	B
R179EY055	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico	1/2"E x (16x2)	3,20	Ud	AM	R179E	B
R179EY056	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico	1/2"E x (16x2,2)	4,85	Ud	AM	R179E	B
R179EY058	Adaptador eurocono para tubo multicapa y plástico	1/2"E x (16,2x2,6)	5,10	Ud	AM	R179E	B
R179MX013	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16 x (16x2,2)	4,55	Ud	AM	R179AM	B
R179MX014	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16x(16x2,0)	3,85	Ud	R	R179AM	B
R179MX015	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16x(18x2,0)	4,55	Ud	R	R179AM	B
R179MX016	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16 x (16,2x2,6)	4,80	Ud	AM	R179AM	B
R179MX017	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16 x (17,5x2,3)	4,55	Ud	AM	R179AM	B
R179MX019	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16 x (17x2,0)	3,85	Ud	AM	R179AM	B
R179MX020	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16x(20x2,0)	4,55	Ud	R	R179AM	B
R179MX021	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16 x (20x2,5)	4,65	Ud	AM	R179AM	B
R179MX022	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (14x2,0)	4,40	Ud	R	R179AM	B
R179MX023	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (16x2,2)	4,85	Ud	R	R179AM	B
R179MX024	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18x(16x2,0)	4,00	Ud	R	R179AM	B
R179MX025	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18x(18x2,0)	4,85	Ud	R	R179AM	B
R179MX026	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18x(20x2,0)	4,85	Ud	R	R179AM	B
R179MX027	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (20x2,5)	4,65	Ud	R	R179AM	B
R179MX028	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (16,2x2,6)	4,65	Ud	R	R179AM	B
R179MX030	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (17,5x2,3)	4,75	Ud	R	R179AM	B
R179MX034	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (17x2,0)	4,65	Ud	R	R179AM	B
R179MX035	Adaptador para tubo multicapa y plástico	18 x (20x2,25)	4,70	Ud	R	R179AM	B
R179MX036	Adaptador para tubo multicapa y plástico	16 x (20x2,25)	4,65	Ud	AM	R179AM	B
R179MX040	Adaptador para tubo multicapa y plástico	22 x (26x3)	7,45	Ud	AM	R179AM	B

R179MX041	Adaptador para tubo multicapa y plástico	22 x (20x2)	7,25	Ud	AM	R179AM	B
R179MX045	Adaptador para tubo multicapa y plástico	28x(32x3)	11,25	Ud	R	R179AM	B
R179X025	Adaptador para tubo plástico	16 x (12x2,0)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X026	Adaptador para tubo plástico	16 x (12x1,8)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X027	Adaptador para tubo plástico	16 x (12x1,1)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X033	Adaptador para tubo plástico	16 x (15x2,5)	5,45	Ud	AM	R179	B
R179X034	Adaptador para tubo plástico	16 x (15x2,0)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X040	Adaptador para tubo plástico	16 x (16x1,8)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X041	Adaptador para tubo plástico	16 x (16x1,5)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X044	Adaptador para tubo plástico	16(17,6x3,0)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X046	Adaptador para tubo plástico	16 x (18x2,5)	5,85	Ud	AM	R179	B
R179X051	Adaptador para tubo plástico	16 x (20x1,9)	3,85	Ud	AM	R179	B
R179X055	Adaptador para tubo plástico	18 x (12x1,5)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X062	Adaptador para tubo plástico	18 x (12x2,0)	4,80	Ud	R	R179	B
R179X063	Adaptador para tubo plástico	18 x (12x1,1)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X070	Adaptador para tubo plástico	18 x (15x2,5)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X072	Adaptador para tubo plástico	18 x (16x2,7)	4,65	Ud	R	R179	B
R179X076	Adaptador para tubo plástico	18 x (16x1,8)	5,00	Ud	R	R179	B
R179X077	Adaptador para tubo plástico	18 x (16x1,5)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X079	Adaptador para tubo plástico	18 x (17x2,5)	4,75	Ud	R	R179	B
R179X082	Adaptador para tubo plástico	18 x (18x2,5)	4,10	Ud	R	R179	B
R179X086	Adaptador para tubo plástico	18 x (20x3,4)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X087	Adaptador para tubo plástico	18 x (20x2,8)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X091	Adaptador para tubo plástico	18 x (20x1,9)	4,30	Ud	R	R179	B
R179X092	Adaptador para tubo plástico	18 x (21x2,5)	4,40	Ud	R	R179	B
R179X094	Adaptador para tubo plástico	18 x (15x2,0)	5,45	Ud	R	R179	B
R179X095	Adaptador para tubo plástico	18 x (22x2,0)	4,85	Ud	R	R179	B
R179X102	Adaptador para tubo plástico	22 x (20x1,9)	6,70	Ud	AM	R179	B
R179X103	Adaptador para tubo plástico	22 x (25x3,5)	7,80	Ud	AM	R179	B
R179X104	Adaptador para tubo plástico	22x(25x2,5)	6,75	Ud	R	R179	B
R179X105	Adaptador para tubo plástico	22 x (25x2,3)	6,75	Ud	AM	R179	B
R17X032	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	3/8"	10,10	Ud	VR	R17TG	A
R17X033	Detentor recto con conexión para tubo de hierro	1/2"	11,70	Ud	VR	R17TG	A
R180FY102	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 8	3,60	Ud	R	R180F	B
R180FY103	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 10	2,95	Ud	R	R180F	B
R180FY104	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 12	3,40	Ud	R	R180F	B
R180FY105	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 14	3,60	Ud	R	R180F	B
R180FY111	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 10	3,55	Ud	R	R180F	B
R180FY112	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 12	3,65	Ud	R	R180F	B
R180FY113	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 14	3,80	Ud	R	R180F	B
R180FY114	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 15	3,85	Ud	R	R180F	B
R180FY115	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 16	4,00	Ud	R	R180F	B
R180FY116	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 18	4,00	Ud	R	R180F	B
R180FY120	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 16	5,80	Ud	R	R180F	B
R180FY121	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 18	5,75	Ud	R	R180F	B
R180FY123	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 22	5,85	Ud	R	R180F	B
R180FY128	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1" x 28	9,55	Ud	R	R180F	B

R180FY135	Racor recto hembra con adaptador para tubo de cobre	1 1/4"x 35 *	14,80	Ud	R	R180F	B
R180MY101	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 6	5,95	Ud	R	R180M	B
R180MY102	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 8	3,10	Ud	R	R180M	B
R180MY103	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 10	3,10	Ud	R	R180M	B
R180MY104	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 12	3,45	Ud	R	R180M	B
R180MY105	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 14	3,60	Ud	R	R180M	B
R180MY106	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 15	3,90	Ud	R	R180M	B
R180MY107	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 16	4,10	Ud	R	R180M	B
R180MY110	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 8	6,35	Ud	R	R180M	B
R180MY111	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 10	3,65	Ud	R	R180M	B
R180MY112	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 12	3,80	Ud	R	R180M	B
R180MY113	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 14	3,80	Ud	R	R180M	B
R180MY114	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 15	3,80	Ud	R	R180M	B
R180MY115	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 16	3,80	Ud	R	R180M	B
R180MY116	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 18	4,15	Ud	R	R180M	B
R180MY120	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 16	5,40	Ud	R	R180M	B
R180MY121	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 18	6,85	Ud	R	R180M	B
R180MY122	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 20	6,85	Ud	R	R180M	B
R180MY123	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 22	6,85	Ud	R	R180M	B
R180MY128	Racor recto macho con adaptador para tubo de cobre	1" x 28	9,90	Ud	R	R180M	B
R180RX015	Racor recto macho para adaptadores	1/2" x16	2,40	Ud	R	R180R	B
R180RX016	Racor recto macho para adaptadores	1/2" x18	2,55	Ud	R	R180R	B
R180RX021	Racor recto macho para adaptadores	3/4" x 18	3,10	Ud	AM	R180R	B
R180RX023	Racor recto macho para adaptadores	3/4" x 22	3,80	Ud	AM	R180R	B
R180RX055	Racor recto hembra para adaptadores	1/2" x16	2,40	Ud	R	R180FR	B
R180RX056	Racor recto hembra para adaptadores	1/2" x18	2,80	Ud	R	R180FR	B
R180RY007	Racor recto macho para adaptadores	3/8" x16	2,15	Ud	R	R180R	B
R180RY015	Racor recto macho para adaptadores	1/2" x16	1,85	Ud	R	R180R	B
R180RY016	Racor recto macho para adaptadores	1/2" x18	2,15	Ud	R	R180R	B
R180RY020	Racor recto macho para adaptadores	3/4" x16	2,75	Ud	R	R180R	B
R180RY021	Racor recto macho para adaptadores	3/4" x18	2,80	Ud	R	R180R	B
R180RY023	Racor recto macho para adaptadores	3/4" x22	3,65	Ud	R	R180R	B
R180RY027	Racor recto macho para adaptadores	1" x22	4,85	Ud	R	R180R	B
R180RY028	Racor recto macho para adaptadores	1" x28	6,30	Ud	R	R180R	B
R180RY034	Racor recto macho para adaptadores	1 1/4"x28	6,75	Ud	R	R180R	B
R180RY055	Racor recto hembra para adaptadores	1/2" x16	1,80	Ud	R	R180FR	B
R180RY056	Racor recto hembra para adaptadores	1/2" x18	2,25	Ud	R	R180FR	B
R180RY060	Racor recto hembra para adaptadores	3/4" x16	2,75	Ud	R	R180FR	B
R180RY061	Racor recto hembra para adaptadores	3/4" x18	2,80	Ud	R	R180FR	B
R180RY063	Racor recto hembra para adaptadores	3/4" x22	3,40	Ud	R	R180FR	B
R180RY068	Racor recto hembra para adaptadores	1" x28	7,00	Ud	R	R180FR	B
R182MY002	Kit de conexión con prolongador para grupo universal	1" 1/4	65,30	Ud	CT	R182AM	B
R182Y006	Racor en Te, para el montaje del purgador automático R99S sobre captador solar	3/4"H x 3/4"H x 3/4"M	13,30	Ud	R	R182	B
R186FY003	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/8" x (12x2)	5,35	Ud	AM	R186F	B
R186FY004	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/8" x (12x1,1)	5,20	Ud	AM	R186F	B
R186FY033	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (12x2)	5,50	Ud	AM	R186F	B
R186FY035	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (12x1,1)	5,50	Ud	AM	R186F	B

R186FY041	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (15x2,5)	6,35	Ud	AM	R186F	B
R186FY046	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2,2)	5,40	Ud	AM	R186F	B
R186FY050	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x1,8)	5,50	Ud	AM	R186F	B
R186FY051	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x1,5)	5,35	Ud	AM	R186F	B
R186FY053	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (17x2)	5,45	Ud	AM	R186F	B
R186FY055	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (18x2,5)	6,85	Ud	AM	R186F	B
R186FY057	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (18x2)	5,50	Ud	AM	R186F	B
R186FY064	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (20x1,9)	6,00	Ud	AM	R186F	B
R186FY081	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (16x2,2)	6,45	Ud	AM	R186F	B
R186FY094	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (20x2,8)	8,35	Ud	AM	R186F	B
R186FY098	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (20x1,9)	8,35	Ud	AM	R186F	B
R186FY103	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (25x2,5)	8,40	Ud	AM	R186F	B
R186FY104	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (25x2,3)	8,55	Ud	AM	R186F	B
R186MY003	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/8" x (12x2)	5,80	Ud	AM	R186M	B
R186MY013	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/8" x (16x2)	5,80	Ud	AM	R186M	B
R186MY014	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/8" x (16x1,5)	5,80	Ud	AM	R186M	B
R186MY033	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (12x2)	5,25	Ud	AM	R186M	B
R186MY036	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (12x1,1)	5,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY041	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (15x2,5)	6,70	Ud	AM	R186M	B
R186MY046	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2,2)	5,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY048	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2)	5,25	Ud	AM	R186M	B
R186MY050	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x1,8)	5,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY051	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x1,5)	5,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY053	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (17x2)	5,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY055	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (18x2,5)	6,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY057	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (18x2)	5,85	Ud	AM	R186M	B
R186MY060	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (20x2,8)	6,30	Ud	AM	R186M	B
R186MY064	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (20x1,9)	6,35	Ud	AM	R186M	B
R186MY080	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (16x2,2)	6,65	Ud	AM	R186M	B
R186MY089	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (18x2)	6,65	Ud	AM	R186M	B
R186MY098	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (20x1,9)	7,00	Ud	AM	R186M	B
R186MY103	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (25x2,5)	8,40	Ud	AM	R186M	B
R186MY104	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (25x2,3)	8,35	Ud	AM	R186M	B
R187FX046	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2,2)	5,85	Ud	AM	R187F	B
R187FX048	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2)	6,05	Ud	AM	R187F	B
R187FX052	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (18x2)	6,00	Ud	AM	R187F	B
R187FX061	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (20x2,5)	6,15	Ud	AM	R187F	B
R187FX062	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (20x2)	6,00	Ud	AM	R187F	B
R187FX082	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (16x2)	7,25	Ud	AM	R187F	B
R187FX092	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (18x2)	7,60	Ud	AM	R187F	B
R187FX096	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (20x2)	7,50	Ud	AM	R187F	B
R187FX105	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (26x3)	10,35	Ud	AM	R187F	B
R187FX115	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1" x (26x3)	11,70	Ud	AM	R187F	B
R187FX126	Racor recto hembra con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1" x (32x3)	17,30	Ud	AM	R187F	B
R187MX046	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2,2)	6,00	Ud	AM	R187M	B
R187MX048	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (16x2)	5,85	Ud	AM	R187M	B
R187MX057	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (18x2)	6,10	Ud	AM	R187M	B

R187MX061	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1/2" x (20x2,5)	6,25	Ud	AM	R187M	B
R187MX082	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (16x2)	6,55	Ud	AM	R187M	B
R187MX089	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (18x2)	7,10	Ud	AM	R187M	B
R187MX096	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (20x2)	6,60	Ud	AM	R187M	B
R187MX105	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	3/4" x (26x3)	10,40	Ud	AM	R187M	B
R187MX115	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1" x (26x3)	11,40	Ud	AM	R187M	B
R187MX126	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1" x (32x3)	17,10	Ud	AM	R187M	B
R187MX130	Racor recto macho con adaptador para tubo de plástico o multicapa	1 1/4" x (32x3)	24,10	Ud	AM	R187M	B
R189DY003	Manguito recto macho con autojunta	1/2"	3,80	Ud	C	R189D	B
R189DY004	Manguito recto macho con autojunta	3/4"	4,50	Ud	C	R189D	B
R189DY005	Manguito recto macho con autojunta	1"	5,70	Ud	C	R189D	B
R189DY006	Manguito recto macho con autojunta	1 1/4"	7,75	Ud	C	R189D	B
R189VY004	Racor con retención para el circuito de agua sanitaria	3/4"	8,55	Ud	R	R189V	B
R189Y003	Manguito recto macho	1/2"	1,95	Ud	C	R189	B
R189Y004	Manguito recto macho	3/4"	3,35	Ud	C	R189	B
R189Y005	Manguito recto macho	1"	4,10	Ud	C	R189	B
R189Y006	Manguito recto macho	1 1/4"	7,05	Ud	C	R189	B
R189Y007	Manguito recto macho	1 1/2"	7,85	Ud	C	R189	B
R18SPY005	Racor recto 3 piezas H-M con junta plana	1"	15,60	Ud	GXA	R18SP	B
R18SPY006	Racor recto 3 piezas H-M con junta plana	1 1/4"	25,45	Ud	GXA	R18SP	B
R18SPY007	Racor recto 3 piezas H-M con junta plana	1 1/2"	51,30	Ud	GXA	R18SP	B
R18SPY008	Racor recto 3 piezas H-M con junta plana	2"	70,40	Ud	GXA	R18SP	B
R18X002	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	3/8"	4,55	Ud	GXA	R18	B
R18X003	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1/2"	5,70	Ud	GXA	R18	B
R18X004	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	3/4"	8,95	Ud	GXA	R18	B
R18X005	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1"	12,70	Ud	GXA	R18	B
R18X006	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1 1/4"	19,35	Ud	GXA	R18	B
R18X007	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1 1/2"	42,05	Ud	GXA	R18	B
R18X008	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	2"	58,95	Ud	GXA	R18	B
R18X017	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1" 1/2	42,05	Ud	GXA	R18	B
R18X018	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	2"	58,95	Ud	GXA	R18	B
R18Y002	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	3/8"	4,25	Ud	GXA	R18	B
R18Y003	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1/2"	4,80	Ud	GXA	R18	B
R18Y004	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	3/4"	7,75	Ud	GXA	R18	B
R18Y005	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1"	11,35	Ud	GXA	R18	B
R18Y006	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1 1/4"	17,55	Ud	GXA	R18	B
R18Y007	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	Rc 1 1/2" x R 1 1/2"	40,05	Ud	GXA	R18	B
R18Y008	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	Rc 2" x R 2"	51,10	Ud	GXA	R18	B
R18Y017	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	1" 1/2	40,05	Ud	GXA	R18	B
R18Y018	Racor recto 3 piezas recto H-M con junta cónica	2"	51,10	Ud	GXA	R18	B
R193Y011	Tubo de 18mm para by-pass excéntrico de válvulas de zona R292 y R278	Ø 18 - montaje en R500	17,95	Ud	CT	R193K	B
R193Y021	Tubo de 18mm para by-pass excéntrico de válvulas de zona R292 y R278	Ø 18 - montaje en R500-2	29,20	Ud	CT	R193K	B
R194X002	Tubo de cobre cromado	Ø16 x 600mm	16,30	Ud	Z	R194	A
R194X003	Tubo de cobre cromado	Ø16 x 900mm	28,20	Ud	Z	R194	A
R194X004	Tubo de cobre cromado	Ø16 x 1000mm	31,90	Ud	Z	R194	A
R194X006	Tubo de cobre cromado	Ø16 x 1200mm	37,90	Ud	Z	R194	A
R194X013	Tubo de cobre cromado	Ø15 x 1000mm	50,90	Ud	Z	R194	A

R197CY001	Distanciador para susitiución de válvula mezcladora	101 mm	21,45	Ud	CT	R197C	B
R197HPIY001	Kit con espaciador para instalación de bomba circuladora para R586HPI	1" M x 1" H - 130mm	91,80	Ud	CT	R197HPI	B
R197HPIY002	Kit con espaciador para instalación de bomba circuladora para R586HPI	1" M x 1" H - 180mm	96,90	Ud	CT	R197HPI	B
R197MY001	Válvula de esfera y distanciador para circulador	130 mm	52,25	Ud	CT	R197M	B
R197MY002	Válvula de esfera y distanciador para circulador	180 mm	60,10	Ud	CT	R197M	B
R197PY001	Reducción para montaje horizontal de válvulas mezcladores	1 1/2"x1 1/4"	7,25	Ud	CT	R197P	B
R197Y001	Distanciador para circulador	130 mm	23,95	Ud	CT	R197	B
R197Y002	Distanciador para circulador	180 mm	28,45	Ud	CT	R197	B
R19DY016	Racor 3 piezas curvo	1" 1/4	29,10	Ud	CT	R19DL	B
R19X002	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	3/8"	5,25	Ud	GXA	R19	B
R19X003	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1/2"	6,45	Ud	GXA	R19	B
R19X004	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	3/4"	10,15	Ud	GXA	R19	B
R19X005	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1"	15,60	Ud	GXA	R19	B
R19X006	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1 1/4"	26,40	Ud	GXA	R19	B
R19X007	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1 1/2"	54,50	Ud	GXA	R19	B
R19X008	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	2"	70,25	Ud	GXA	R19	B
R19X017	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1" 1/2	54,50	Ud	GXA	R19	B
R19X018	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	2"	70,25	Ud	GXA	R19	B
R19Y002	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	3/8"	5,05	Ud	GXA	R19	B
R19Y003	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1/2"	6,15	Ud	GXA	R19	B
R19Y004	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	3/4"	10,15	Ud	GXA	R19	B
R19Y005	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1"	14,80	Ud	GXA	R19	B
R19Y006	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1 1/4"	24,75	Ud	GXA	R19	B
R19Y007	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	Rc 1 1/2" x R 1 1/2"	49,50	Ud	GXA	R19	B
R19Y008	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	Rc 2" x R 2"	62,10	Ud	GXA	R19	B
R19Y017	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	1" 1/2	49,50	Ud	GXA	R19	B
R19Y018	Racor curvo 90º a 3 piezas H-M con junta cónica	2"	62,10	Ud	GXA	R19	B
R200X001	Purgador de aire automático para radiador	1" Dx	9,45	Ud	Z	R200	B
R200X002	Purgador de aire automático para radiador	1" Sx	9,45	Ud	Z	R200	B
R200X003	Purgador de aire automático para radiador	1 1/4" Dx	11,70	Ud	Z	R200	B
R200X004	Purgador de aire automático para radiador	1 1/4" Sx	11,60	Ud	Z	R200	B
R206AY013	Válvula de equilibrado dinámico	1/2"	164,80	Ud	CT	R206A	B
R206AY014	Válvula de equilibrado dinámico	3/4"	166,60	Ud	CT	R206A	B
R206AY015	Válvula de equilibrado dinámico	1"	303,25	Ud	CT	R206A	B
R206AY016	Válvula de equilibrado dinámico	1 1/4"	335,55	Ud	CT	R206A	B
R206AY017	Válvula de equilibrado dinámico	1 1/2"	631,00	Ud	CT	R206A	B
R206AY018	Válvula de equilibrado dinámico	2"	676,10	Ud	CT	R206A	B
R206AY033	Válvula de equilibrado dinámico, caudal reducido	1/2"	183,05	Ud	CT	R206A	B
R206AY034	Válvula de equilibrado dinámico, caudal reducido	3/4"	172,90	Ud	CT	R206A	B
R206AY053	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	1/2"	207,15	Ud	CT	R206AM	B
R206AY054	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	3/4"	210,00	Ud	CT	R206AM	B
R206AY055	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	1" Q reducido	195,45	Ud	CT	R206AM	B
R206AY056	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	1 1/4"	371,25	Ud	CT	R206AM	B
R206AY057	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	1 1/2"	902,40	Ud	CT	R206AM	B
R206AY058	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	2"	934,55	Ud	CT	R206AM	B
R206AY065	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV)	1"	367,35	Ud	CT	R206AM	B
R206AY103	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	1/2"	91,80	Ud	CT	R206A	B

R206AY104	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	3/4"	102,00	Ud	CT	R206A	B
R206AY105	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	1"	112,20	Ud	CT	R206A	B
R206AY106	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	1 1/4"	199,45	Ud	CT	R206A	B
R206AY107	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	1 1/2"	634,45	Ud	CT	R206A	B
R206AY108	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	2"	693,60	Ud	CT	R206A	B
R206AY113	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	1/2"	81,60	Ud	CT	R206A	B
R206AY125	Válvula de regulación independiente de la presión (PICV).	1"	198,90	Ud	CT	R206A	B
R206AY306	Válvula de control independiente de la presión (PICV). Conexión embreadada	DN65	2.492,15	Ud	CT	R206AF	B
R206AY308	Válvula de control independiente de la presión (PICV). Conexión embreadada	DN80	2.832,90	Ud	CT	R206AF	B
R206AY310	Válvula de control independiente de la presión (PICV). Conexión embreadada	DN100	3.280,20	Ud	CT	R206AF	B
R206AY312	Válvula de control independiente de la presión (PICV). Conexión embreadada	DN125	4.962,90	Ud	CT	R206AF	B
R206AY315	Válvula de control independiente de la presión (PICV). Conexión embreadada	DN150	7.902,20	Ud	CT	R206AF	B
R206BY003	Válvula de equilibrado estático	1/2"	93,95	Ud	CT	R206B	B
R206BY004	Válvula de equilibrado estático	3/4"	96,00	Ud	CT	R206B	B
R206BY005	Válvula de equilibrado estático	1"	103,40	Ud	CT	R206B	B
R206BY006	Válvula de equilibrado estático	1 1/4"	125,65	Ud	CT	R206B	B
R206BY007	Válvula de equilibrado estático	1 1/2"	192,15	Ud	CT	R206B	B
R206BY008	Válvula de equilibrado estático	2"	232,40	Ud	CT	R206B	B
R206BY013	Válvula de equilibrado estático	1/2"	64,25	Ud	CT	R206B	B
R206BY014	Válvula de equilibrado estático	3/4"	66,10	Ud	CT	R206B	B
R206BY015	Válvula de equilibrado estático	1"	72,50	Ud	CT	R206B	B
R206BY016	Válvula de equilibrado estático	1 1/4"	91,70	Ud	CT	R206B	B
R206BY017	Válvula de equilibrado estático	1 1/2"	149,35	Ud	CT	R206B	B
R206BY018	Válvula de equilibrado estático	2"	184,20	Ud	CT	R206B	B
R206BY113	Válvula de equilibrado estático, compacta	1/2"	47,25	Ud	CT	R206B	B
R206BY114	Válvula de equilibrado estático, compacta	3/4"	51,80	Ud	CT	R206B	B
R206BY115	Válvula de equilibrado estático, compacta	1"	53,00	Ud	CT	R206B	B
R206BY205	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN50	474,40	Ud	CT	R206BF	B
R206BY206	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN65	587,90	Ud	CT	R206BF	B
R206BY208	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN80	739,15	Ud	CT	R206BF	B
R206BY210	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN100	949,95	Ud	CT	R206BF	B
R206BY212	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN125	1.425,45	Ud	CT	R206BF	B
R206BY215	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN150	1.852,30	Ud	CT	R206BF	B
R206BY220	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN200	3.630,15	Ud	CT	R206BF	B
R206BY225	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN250	6.094,10	Ud	CT	R206BF	B
R206BY230	Válvula de equilibrado estático con conexiones embreadadas	DN300	7.753,05	Ud	CT	R206BF	B
R206CY103	Válvula de control de presión diferencial	DN15 - Kv 2,24	305,45	Ud	CT	R206C	B
R206CY104	Válvula de control de presión diferencial	DN20 - Kv 3,49	309,60	Ud	CT	R206C	B
R206CY105	Válvula de control de presión diferencial	DN25 - Kv 5,92	369,90	Ud	CT	R206C	B
R206CY106	Válvula de control de presión diferencial	DN32 - Kv 6,95	373,95	Ud	CT	R206C	B
R206CY107	Válvula de control de presión diferencial	DN40 - Kv 11,72	442,65	Ud	CT	R206C	B
R206CY108	Válvula de control de presión diferencial	DN50 - Kv 12,97	484,85	Ud	CT	R206C	B
R206CY223	Válvula de control de la presión diferencial compacta, para mantener la presión constante indepe	1/2" - L	109,05	Ud	CT	R206C-1	B
R206CY224	Válvula de control de la presión diferencial compacta, para mantener la presión constante indepe	3/4" - L	123,65	Ud	CT	R206C-1	B
R206CY225	Válvula de control de la presión diferencial compacta, para mantener la presión constante indepe	1" - L	138,15	Ud	CT	R206C-1	B
R206CY233	Válvula de control de la presión diferencial compacta, para mantener la presión constante indepe	1/2" - H	111,95	Ud	CT	R206C-1	B
R206CY234	Válvula de control de la presión diferencial compacta, para mantener la presión constante indepe	3/4" - H	127,25	Ud	CT	R206C-1	B

R206CY235	Válvula de control de la presión diferencial compacta, para mantener la presión constante indepe	1" - H	142,50	Ud	CT	R206C-1	B
R206CY306	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN65	2.534,70	Ud	CT	R206CF	B
R206CY308	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN80	2.726,40	Ud	CT	R206CF	B
R206CY310	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN100	2.896,75	Ud	CT	R206CF	B
R206CY312	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN125	4.281,25	Ud	CT	R206CF	B
R206CY315	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN150	6.773,30	Ud	CT	R206CF	B
R206CY316	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN65	2.364,35	Ud	CT	R206CF	B
R206CY318	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN80	2.705,10	Ud	CT	R206CF	B
R206CY320	Válvula de control de la presión diferencial con conexiones embridadas	DN100	3.003,30	Ud	CT	R206CF	B
R20DY016	Racor 3 piezas recto para unión de colectores R586	1" 1/4	26,40	Ud	CT	R20DL	B
R20SPY007	Racor recto 3 piezas para conexión serie de colector R586SEP	G 1-1/2"M x R 1 1/2"	39,45	Ud	GXA	R20SP	B
R20SPY008	Racor recto 3 piezas para conexión serie de colector R586SEP	G 2"M x R 2"	61,20	Ud	GXA	R20SP	B
R20Y004	Racor recto 3 piezas M-M con junta plana	3/4" x3/4"	8,40	Ud	GXA	R20	B
R225EY001	Equipo de lectura de presión diferencial.	-10÷20bar	3.217,35	Ud	CT	R225E	B
R225Y004	Manómetro	1/4" Post. 0-6 bar	14,65	Ud	CT	R225I	B
R225Y005	Manómetro	1/4" Lateral 0-6 bar	14,20	Ud	CT	R225I	B
R225Y006	Manómetro	1/4" Lateral 0-10 bar	14,20	Ud	CT	R225I	B
R225Y007	Manómetro	1/4" Post. 0-10 bar	14,65	Ud	CT	R225I	B
R225Y009	Manómetro	1/4" Lateral 0-4 bar	30,80	Ud	CT	R225I	B
R225Y010	Manómetro	1/4" Lateral 0-6 bar	30,80	Ud	CT	R225I	B
R225Y011	Manómetro	1/4" Lateral 0-10 bar	30,80	Ud	CT	R225I	B
R225Y002	Manómetro	1/4"	13,35	Ud	CT	R225	B
R225Y012	Manómetro	1/4"	12,70	Ud	CT	R225	B
R226Y001	Termomanómetro	1/2" - 4bar	34,65	Ud	CT	R226	B
R226Y002	Termomanómetro	1/2" - 6bar	36,00	Ud	CT	R226	B
R227Y001	Vaina para termómetro R540	1/2" - 45mm	4,80	Ud	CT	R227	B
R227Y003	Vaina para sonda	1/2" x 6mm	7,35	Ud	CT	R227	B
R227Y010	Vaina para termómetro R540	1/2" - 100mm	10,70	Ud	CT	R227	B
R228AY001	Lira para protección de manómetro	1/4"	17,30	Ud	CT	R228A	B
R228AY002	Lira para protección de manómetro	3/8"	18,65	Ud	CT	R228A	B
R228AY003	Lira para protección de manómetro	1/2"	21,00	Ud	CT	R228A	B
R228IY001	Válvula porta manómetro a 3 vías	1/4"	27,15	Ud	CT	R228I	B
R228IY002	Válvula porta manómetro a 3 vías	3/8"	27,85	Ud	CT	R228I	B
R228IY003	Válvula porta manómetro a 3 vías	1/2"	30,85	Ud	CT	R228I	B
R250SX003	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca y grifo de descarga, paso estándar	1/2" - descarga de 1/4"	17,45	Ud	S	R250DS	B
R250SX004	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca y grifo de descarga, paso estándar	3/4" - descarga de 1/4"	21,60	Ud	S	R250DS	B
R250SX005	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca y grifo de descarga, paso estándar	1" - descarga de 1/4"	30,35	Ud	S	R250DS	B
R250SX006	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca y grifo de descarga, paso estándar	1 1/4" - descarga de 3/8"	41,30	Ud	S	R250DS	B
R250SX007	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca y grifo de descarga, paso estándar	1" 1/2 - descarga de 3/8"	53,55	Ud	S	R250DS	B
R250SX008	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca y grifo de descarga, paso estándar	2" - descarga de 3/8"	82,80	Ud	S	R250DS	B
R250WX022	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	3/8"	10,75	Ud	S	R250W	B
R250WX023	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	1/2"	11,45	Ud	S	R250W	B
R250WX024	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	3/4"	19,00	Ud	S	R250W	B
R250WX025	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	1"	27,60	Ud	S	R250W	B
R250WX026	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	1 1/4"	41,10	Ud	S	R250W	B
R250WX027	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	1 1/2"	60,85	Ud	S	R250W	B
R250WX028	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-hembra	2"	93,75	Ud	S	R250W	B

R250X001	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	1/4"	8,70	Ud	S	R250D	B
R250X002	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	3/8"	8,70	Ud	S	R250D	B
R250X003	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	1/2"	9,65	Ud	S	R250D	B
R250X004	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	3/4"	14,00	Ud	S	R250D	B
R250X005	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	1"	21,10	Ud	S	R250D	B
R250X006	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	1 1/4"	30,35	Ud	S	R250D	B
R250X007	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	1" 1/2	43,75	Ud	S	R250D	B
R250X008	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	2"	66,25	Ud	S	R250D	B
R250X009	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	2" 1/2	140,95	Ud	S	R250D	B
R250X010	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	3"	211,80	Ud	S	R250D	B
R250X011	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	4"	428,75	Ud	S	R250D	B
R250X029	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	2" 1/2	141,00	Ud	S	R250D	B
R250X030	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	3"	211,80	Ud	S	R250D	B
R250X031	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso estándar	4"	415,05	Ud	S	R250D	B
R251PX002	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	1/2" x tuerca de 1/2"	15,05	Ud	S	R251P	B
R251PX003	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	1/2" x tuerca de 3/4"	14,85	Ud	S	R251P	B
R251PX004	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	3/4" x tuerca de 3/4"	15,65	Ud	S	R251P	B
R251PX005	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	3/4" x tuerca de 1"	21,25	Ud	S	R251P	B
R251PX006	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	1" x tuerca de 1"	26,95	Ud	S	R251P	B
R251PX012	Válvula de esfera recta con conexión hembra-hembra con tuerca loca y junta para estanqueidad.	1/2"H x 1/2"H tuerca loca	16,50	Ud	S	R251P-1	B
R251PX014	Válvula de esfera recta con conexión hembra-hembra con tuerca loca y junta para estanqueidad.	3/4"H x 3/4"H tuerca loca	17,85	Ud	S	R251P-1	B
R251PY003	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	1/2" x tuerca de 3/4"	14,55	Ud	S	R251P	B
R251PY004	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	3/4" x tuerca de 3/4"	17,30	Ud	S	R251P	B
R251PY005	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	3/4" x tuerca de 1"	18,85	Ud	S	R251P	B
R251PY006	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	1" x tuerca de 1"	25,20	Ud	S	R251P	B
R251SX003	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1/2"	18,45	Ud	S	R251DS	B
R251SX004	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y grifo de descarga, paso estándar	3/4"	21,65	Ud	S	R251DS	B
R251SX005	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1"	29,40	Ud	S	R251DS	B
R251X001	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso estándar	1/4"	6,70	Ud	S	R251D	B
R251X002	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso estándar	3/8"	9,45	Ud	S	R251D	B
R251X003	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso estándar	1/2"	10,75	Ud	S	R251D	B
R251X004	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso estándar	3/4"	14,95	Ud	S	R251D	B
R251X005	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso estándar	1"	21,50	Ud	S	R251D	B
R251X006	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso estándar	1 1/4"	30,75	Ud	S	R251D	B
R251X052	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	3/8"	11,70	Ud	S	R251TH	B
R251X053	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	1/2"	12,75	Ud	S	R251TH	B
R251X054	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	3/4"	18,75	Ud	S	R251TH	B
R251X055	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	1"	27,50	Ud	S	R251TH	B
R251X056	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	1 1/4"	38,55	Ud	S	R251TH	B
R251X057	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	1" 1/2	54,30	Ud	S	R251TH	B
R251X058	Válvula de esfera hembra-hembra con accionamiento por palomilla elevada en plástico	2"	80,10	Ud	S	R251TH	B
R252Y001	Válvula de esfera para circulador	1" 1/2x1"	14,30	Ud	S	R252	B
R252Y002	Válvula de esfera para circulador o mezcladora	2" x1 1/4"	24,40	Ud	S	R252	B
R252Y003	Válvula de esfera para circulador o mezcladora	1" 1/2x22	14,55	Ud	S	R252	B
R252Y004	Válvula de esfera para circulador o mezcladora	1" 1/2x28	18,20	Ud	S	R252	B
R253LX002	Válvula de esfera macho-macho con palanca, paso estándar	3/8"	10,10	Ud	S	R253DL	B
R253LX003	Válvula de esfera macho-macho con palanca, paso estándar	1/2"	12,05	Ud	S	R253DL	B

R253LX004	Válvula de esfera macho-macho con palanca, paso estándar	3/4"	16,25	Ud	S	R253DL	B
R253LX005	Válvula de esfera macho-macho con palanca, paso estándar	1"	22,50	Ud	S	R253DL	B
R253LX006	Válvula de esfera macho-macho con palanca, paso estándar	1 1/4"	33,70	Ud	S	R253DL	B
R253X002	Válvula de esfera macho-macho con palomilla, paso estándar	3/8"	10,60	Ud	S	R253D	B
R253X003	Válvula de esfera macho-macho con palomilla, paso estándar	1/2"	12,05	Ud	S	R253D	B
R253X004	Válvula de esfera macho-macho con palomilla, paso estándar	3/4"	16,25	Ud	S	R253D	B
R253X005	Válvula de esfera macho-macho con palomilla, paso estándar	1"	22,75	Ud	S	R253D	B
R253X006	Válvula de esfera macho-macho con palomilla, paso estándar	1 1/4"	33,75	Ud	S	R253D	B
R254LX001	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	1/4"	10,00	Ud	S	R254DL	B
R254LX002	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	3/8"	10,60	Ud	S	R254DL	B
R254LX003	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	1/2"	12,05	Ud	S	R254DL	B
R254LX004	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	3/4"	15,90	Ud	S	R254DL	B
R254LX005	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	1"	23,40	Ud	S	R254DL	B
R254LX006	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	1 1/4"	33,15	Ud	S	R254DL	B
R254LX007	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	1" 1/2	47,80	Ud	S	R254DL	B
R254LX008	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso estándar	2"	75,35	Ud	S	R254DL	B
R254PX004	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	3/4" x tuerca de 3/4"	16,05	Ud	S	R254P	B
R254PX012	Válvula de esfera recta con conexión macho-hembra con tuerca loca y junta para estanqueidad.	1/2"M x 1/2"H tuerca loca	16,60	Ud	S	R254P-1	B
R254PX014	Válvula de esfera recta con conexión macho-hembra con tuerca loca y junta para estanqueidad.	3/4"M x 3/4"H tuerca loca	18,35	Ud	S	R254P-1	B
R254PY003	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	1/2" x tuerca de 3/4"	15,50	Ud	S	R254P	B
R254PY004	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla y tuerca loca para contador	3/4" x tuerca de 3/4"	16,40	Ud	S	R254P	B
R254PY034	Válvula de esfera para R146C	3/4"M x 3/4"M	7,65	Ud	CT	R254P	B
R254PY102	Válvula de esfera recta con conexión macho-hembra con tuerca loca y junta para estanqueidad.	1/2"M x 1/2"H tuerca loca - Roja	14,60	Ud	S	R254P-1	B
R254PY112	Válvula de esfera recta con conexión macho-hembra con tuerca loca y junta para estanqueidad.	1/2"M x 1/2"H tuerca loca - Azul	14,60	Ud	S	R254P-1	B
R254UY010	VALV.SF.1/8 NPT GL M.LEVA	1/8" - NPT	8,55	Ud	AI	R254U	B
R254UY011	VALV.SF.1/4 NPT GL M.LEVA	1/4" - NPT	9,05	Ud	AI	R254U	B
R254UY012	VALV.SF.3/8 NPT GL M.LEVA	3/8" - NPT	11,05	Ud	AI	R254U	B
R254UY013	VALV.SF.1/2 NPT GL M.LEVA	1/2" - NPT	12,70	Ud	AI	R254U	B
R254UY014	VALV.SF.3/4 NPT GL M.LEVA	3/4" - NPT	19,35	Ud	AI	R254U	B
R254UY015	VALV.SF.1 NPT GL M.LEVA	1" - NPT	30,80	Ud	AI	R254U	B
R254WX022	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	3/8"	12,95	Ud	S	R254W	B
R254WX023	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1/2"	13,15	Ud	S	R254W	B
R254WX024	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	3/4"	21,55	Ud	S	R254W	B
R254WX025	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1"	29,00	Ud	S	R254W	B
R254WX026	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1 1/4"	45,20	Ud	S	R254W	B
R254WX052	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	3/8"	13,40	Ud	S	R254WL	B
R254WX053	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1/2"	14,10	Ud	S	R254WL	B
R254WX054	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	3/4"	18,90	Ud	S	R254WL	B
R254WX055	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1"	30,75	Ud	S	R254WL	B
R254WX056	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1 1/4"	48,20	Ud	S	R254WL	B
R254WX057	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	1 1/2"	75,05	Ud	S	R254WL	B
R254WX058	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho	2"	131,00	Ud	S	R254WL	B
R254X001	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso estándar	1/4"	10,05	Ud	S	R254D	B
R254X002	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso estándar	3/8"	10,60	Ud	S	R254D	B
R254X003	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso estándar	1/2"	12,05	Ud	S	R254D	B
R254X004	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso estándar	3/4"	16,25	Ud	S	R254D	B
R254X005	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso estándar	1"	23,10	Ud	S	R254D	B

R254X006	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso estándar	1 1/4"	33,25	Ud	S	R254D	B
R258CX002	Válvula de esfera con racores a compresión y palanca, paso estándar	Ø15	12,70	Ud	S	R258CC	B
R258CX005	Válvula de esfera con racores a compresión y palanca, paso estándar	Ø22	19,45	Ud	S	R258CC	B
R258CX006	Válvula de esfera con racores a compresión y palanca, paso estándar	Ø28	28,05	Ud	S	R258CC	B
R258Y002	Válvula de esfera para soldar con palanca, paso estándar	Ø15	13,45	Ud	S	R258D	B
R258Y004	Válvula de esfera para soldar con palanca, paso estándar	Ø18	19,70	Ud	S	R258D	B
R258Y005	Válvula de esfera para soldar con palanca, paso estándar	Ø22	20,30	Ud	S	R258D	B
R258Y006	Válvula de esfera para soldar con palanca, paso estándar	Ø28	29,40	Ud	S	R258D	B
R258Y007	Válvula de esfera para soldar con palanca, paso estándar	Ø35	41,80	Ud	S	R258D	B
R259KX006	Juego de válvulas de servicio para colector R553DS o R553FS, con enlace desmontable. Manet:	3/4"H x 1"M	50,20	Ud	S	R259K	B
R259KX007	Juego de válvulas de servicio para colector R553DS o R553FS, con enlace desmontable. Manet:	1"H x 1"M	67,95	Ud	S	R259K	B
R259SX003	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1/2" x1/2" - descarga de 1/4"	23,45	Ud	S	R259DS	B
R259SX004	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1/2" x3/4" - descarga de 1/4"	26,80	Ud	S	R259DS	B
R259SX005	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	3/4" x3/4" - descarga de 1/4"	29,50	Ud	S	R259DS	B
R259SX006	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	3/4" x1" - descarga de 1/4"	31,45	Ud	S	R259DS	B
R259SX007	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1" x1" - descarga de 1/4"	37,20	Ud	S	R259DS	B
R259SX008	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1" x1 1/4" - descarga de 1/4"	41,85	Ud	S	R259DS	B
R259SX009	Válvula de esfera macho-hembra con enlace, palomilla y grifo de descarga, paso estándar	1'1/4x1'1/4 - descarga de 3/8"	58,05	Ud	S	R259DS	B
R259SX077	Conjunto de dos válvulas de corte con lectura de temperatura	1"H x 1"M	104,95	Ud	S	R259DST	B
R259WX023	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	1/2" H x 1/2" M	19,85	Ud	S	R259W	B
R259WX024	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	1/2" H x 3/4" M	27,40	Ud	S	R259W	B
R259WX025	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	3/4" H x 3/4" M	28,20	Ud	S	R259W	B
R259WX026	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	3/4" H x 1" M	32,15	Ud	S	R259W	B
R259WX027	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	1" H x 1" M	36,90	Ud	S	R259W	B
R259WX028	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	1" H x 1 1/4" M	61,90	Ud	S	R259W	B
R259WX029	Válvula de esfera recta de paso estándar para uso sanitario, conexión hembra-macho con enlace	1 1/4" H x 1 1/4" M	67,40	Ud	S	R259W	B
R259X003	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1/2"x1/2" - Palomilla roja	15,20	Ud	S	R259D	B
R259X004	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1/2"x3/4" - Palomilla roja	18,70	Ud	S	R259D	B
R259X005	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	3/4"x3/4" - Palomilla roja	21,80	Ud	S	R259D	B
R259X006	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	3/4"x1" - Palomilla roja	24,35	Ud	S	R259D	B
R259X007	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1"x1" - Palomilla roja	32,20	Ud	S	R259D	B
R259X008	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1"x1 1/4" - Palomilla roja	34,10	Ud	S	R259D	B
R259X009	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1'1/4x1'1/4 - Palomilla roja	43,10	Ud	S	R259D	B
R259Y005	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	3/4"x3/4" - Palomilla roja	21,10	Ud	S	R259D	B
R259Y007	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1"x1" - Palomilla roja	31,40	Ud	S	R259D	B
R259Y009	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1'1/4x1'1/4 - Palomilla roja	41,45	Ud	S	R259D	B
R259Y025	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	3/4"x3/4" - Palomilla azul	21,15	Ud	S	R259D	B
R259Y027	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1"x1" - Palomilla azul	31,35	Ud	S	R259D	B
R259Y029	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso estándar	1'1/4x1'1/4 - Palomilla azul	41,75	Ud	S	R259D	B
R25X032	Válvula manual a escuadra con conexión para adaptador	3/8"x16	12,20	Ud	VR	R25TG	A
R25X033	Válvula manual a escuadra con conexión para adaptador	1/2"x16	12,65	Ud	VR	R25TG	A
R25X034	Válvula manual a escuadra con conexión para adaptador	1/2"x18	12,55	Ud	VR	R25TG	A
R269TY035	Conjunto compacto con válvula de corte, vaciado, purga y lectura de temperatura	1"	181,40	Ud	C	R269T	B
R269TY036	Conjunto compacto con válvula de corte, vaciado, purga y lectura de temperatura	1 1/4"	224,55	Ud	C	R269T	B
R274CY003	Válvula de zona de seis vías compacta.	1/2"	117,40	Ud	CT	R274C	B
R274WY001	Aislamiento en polietileno reticulado para válvula de seis vías R274N	para R274 y R274N de 1"	41,75	Ud	CT	R274W	B
R274WY002	Aislamiento en polietileno reticulado para válvula de seis vías R274N	para R274N de 1/2"	27,75	Ud	CT	R274W	B

R274Y023	Válvula de zona de 6 vías con conexiones macho ISO 228 con enlace	1/2"	270,55	Ud	CT	R274	B
R274Y024	Válvula de zona de 6 vías con conexiones macho ISO 228 con enlace	3/4"	264,65	Ud	CT	R274	B
R274Y025	Válvula de zona de 6 vías con conexiones macho ISO 228 con enlace	1"	291,15	Ud	CT	R274	B
R274Y033	Válvula de zona de 6 vías con conexión macho ISO 228	1/2"	197,00	Ud	CT	R274	B
R274Y045	Válvula de zona de 6 vías con conexión macho ISO 228	1"	252,60	Ud	CT	R274	B
R276BX006	Válvula de zona motorizada a dos vías, paso integral	1 1/4" - 230V	489,40	Ud	CT	R276B	B
R276BX007	Válvula de zona motorizada a dos vías, paso integral	1 1/2" - 230V	554,25	Ud	CT	R276B	B
R276BX008	Válvula de zona motorizada a dos vías, paso integral	2" - 230V	662,60	Ud	CT	R276B	B
R276BX026	Válvula de zona motorizada a dos vías, paso integral	1 1/4" - 24V	502,45	Ud	CT	R276B	B
R276BX027	Válvula de zona motorizada a dos vías, paso integral	1 1/2" - 24V	567,25	Ud	CT	R276B	B
R276BX028	Válvula de zona motorizada a dos vías, paso integral	2" - 24V	675,85	Ud	CT	R276B	B
R276Y004	Válvula de zona de dos vías motorizable, a esfera, conexión hembra	3/4"	36,15	Ud	CT	R276	B
R276Y005	Válvula de zona de dos vías motorizable, a esfera, conexión hembra	1"	50,10	Ud	CT	R276	B
R277Y004	Válvula de zona de dos vías motorizable, a esfera, conexión macho enlace 3 piezas	3/4"	46,10	Ud	CT	R277	B
R277Y025	Válvula de zona de dos vías motorizable, a esfera, conexión macho enlace 3 piezas	1"	50,90	Ud	CT	R277	B
R278Y004	Válvula de zona de tres vías motorizable, a esfera, con by-pass reuglable, conexión macho enlac	3/4"	102,80	Ud	CT	R278	B
R278Y005	Válvula de zona de tres vías motorizable, a esfera, con by-pass reuglable, conexión macho enlac	1"	142,45	Ud	CT	R278	B
R279BY005	Válvula desviadora a tres vías On/Off	1" M - 230V	198,15	Ud	CT	R279B	B
R279DY024	Válvula de zona a esfera de tres vías, motorizable, conexión hembra	3/4"	43,05	Ud	CT	R279D	B
R279DY025	Válvula de zona a esfera de tres vías, motorizable, conexión hembra	1"	52,90	Ud	CT	R279D	B
R279FCWY005	Aislamiento de recambio para kit de válvula desviadora R279FC	1"	58,90	Ud	CT	R279FCW	B
R279FCY005	Kit válvula desviadora para instalaciones radiantes y fancoils	1" H X 1" M	290,70	Ud	CT	R279FC	B
R279Y004	Válvula de zona de tres vías motorizable, a esfera, con by-pass regulable, conexiones hembra	3/4"	90,65	Ud	CT	R279	B
R279Y005	Válvula de zona de tres vías motorizable, a esfera, con by-pass regulable, conexiones hembra	1"	109,80	Ud	CT	R279	B
R27X032	Válvula manual recta con conexión para adaptador	3/8"x16	13,40	Ud	VR	R27TG	A
R27X033	Válvula manual recta con conexión para adaptador	1/2"x16	13,55	Ud	VR	R27TG	A
R27X034	Válvula manual recta con conexión para adaptador	1/2"x18	13,90	Ud	VR	R27TG	A
R280KCY001	Grupo de conexión y regulación para unidades terminales en sistemas de aire tratado.	1 1/2" UNS M x 1" M	305,15	Ud	CT	R280K	B
R280KCY002	Grupo de conexión y regulación para unidades terminales en sistemas de aire tratado.	1 1/2" UNS M x 1" M	317,10	Ud	CT	R280K	B
R280KCY003	Grupo de conexión y regulación para unidades terminales en sistemas de aire tratado.	G 1-1/2"M x G 1"M	451,80	Ud	CT	R280K	B
R284Y001	Válvula de presión diferencial para grupo universal	3/4"	45,85	Ud	CT	R284	B
R284Y021	By-pass diferencial para protección de la bomba circuladora. Para instalación en grupo R5868R.	-	20,40	Ud	CT	R284-1	B
R285LY001	Válvula de esfera con asiento plano para circulador y palanca roja elevada	1" x1" 1/2	25,65	Ud	S	R285L	B
R285LY003	Válvula de esfera con asiento plano para circulador y palanca roja elevada	1 1/4"x2"	35,50	Ud	S	R285L	B
R285Y001	Válvula de esfera con asiento plano para circulador y palomilla roja elevada	1" x1" 1/2	25,90	Ud	S	R285	B
R285Y002	Válvula de esfera con asiento plano para circulador y palomilla roja elevada	1 1/4"x1"1/2	35,05	Ud	S	R285	B
R285Y003	Válvula de esfera con asiento plano para circulador y palomilla roja elevada	1 1/4"x2"	35,25	Ud	S	R285	B
R287MY005	Conjunto de 2 válvulas de esfera para grupo universal	1"x1 1/2"	93,65	Ud	CT	R287M	B
R287Y005	Válvula de esfera para grupo universal	1"x1 1/2"	27,70	Ud	CT	R287	B
R288Y005	Válvula de retención en plástico	1"	2,85	Ud	Z	R288	B
R288Y006	Válvula de retención en plástico	1" 1/4	3,45	Ud	Z	R288	B
R291Y004	Válvula de zona de dos vías motorizable, a pistón, conexión macho enlace 3 piezas	3/4"	42,65	Ud	CT	R291	B
R291Y005	Válvula de zona de dos vías motorizable, a pistón, conexión macho enlace 3 piezas	1"	43,90	Ud	CT	R291	B
R292EY004	Válvula de zona de tres vías motorizable, a pistón, con by-pass regulable, conexión macho enlac	3/4"	82,80	Ud	CT	R292E	B
R292EY005	Válvula de zona de tres vías motorizable, a pistón, con by-pass regulable, conexión macho enlac	1"	98,55	Ud	CT	R292E	B
R292Y004	Válvula de zona de tres vías motorizable a pistón, con by-pass regulable, conexión macho enlace	3/4"	76,25	Ud	CT	R292	B
R292Y005	Válvula de zona de tres vías motorizable a pistón, con by-pass regulable, conexión macho enlace	1"	86,15	Ud	CT	R292	B

R295Y001	Válvula mezcladora de 4 vías	1 1/2"	218,90	Ud	CT	R295	B
R296Y001	Válvula mezcladora de 3 vías a esfera	1 1/2"	180,60	Ud	CT	R296	B
R297Y004	Válvula mezcladora rotativa	3/4"	91,55	Ud	CT	R297	B
R297Y005	Válvula mezcladora rotativa	1"	105,70	Ud	CT	R297	B
R297Y006	Válvula mezcladora rotativa	1 1/4"	125,90	Ud	CT	R297	B
R297Y007	Válvula mezcladora rotativa	1 1/2"	221,75	Ud	CT	R297	B
R297Y008	Válvula mezcladora rotativa	2"	261,90	Ud	CT	R297	B
R297Y105	Válvula mezcladora rotativa	DN50	652,55	Ud	CT	R297	B
R297Y106	Válvula mezcladora rotativa	DN65	751,15	Ud	CT	R297	B
R297Y108	Válvula mezcladora rotativa	DN80	1.039,45	Ud	CT	R297	B
R297Y110	Válvula mezcladora rotativa	DN100	1.267,70	Ud	CT	R297	B
R297Y112	Válvula mezcladora rotativa	DN125	1.680,35	Ud	CT	R297	B
R298Y024	Válvula mezcladora motorizable de tres vías a pistón. Conexión rosca hembra.	3/4"	61,70	Ud	CT	R298	B
R298Y027	Válvula mezcladora motorizable de tres vías a pistón. Conexión con junta plana y T de by-pass	1 1/2"	118,00	Ud	CT	R298	B
R29X032	Detentor a escuadra con conexión para adaptador	3/8"x16	9,90	Ud	VR	R29TG	A
R29X033	Detentor a escuadra con conexión para adaptador	1/2"x16	9,90	Ud	VR	R29TG	A
R29X034	Detentor a escuadra con conexión para adaptador	1/2"x18	10,40	Ud	VR	R29TG	A
R304TX011	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1/2"x16	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX012	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1/2"x18	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX013	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	3/4"x16	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX014	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	3/4"x18	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX015	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1"x16	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX016	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1"lz x16	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX017	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1"x18	36,35	Ud	VR	R304T	A
R304TX018	Válvula monotubo-bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1"lz x18	36,35	Ud	VR	R304T	A
R314DX033	Grupo monotubo manual recto, con conexión para adaptadores.	1/2"x16	42,75	Ud	VR	R314DN	A
R314NX022	Válvula monotubo manual con conexión para adaptadores.	1/2"x16	22,15	Ud	VR	R314N	A
R31X032	Detentor recto con conexión para adaptador	3/8"x16	10,80	Ud	VR	R31TG	A
R31X033	Detentor recto con conexión para adaptador	1/2"x16	10,80	Ud	VR	R31TG	A
R31X034	Detentor recto con conexión para adaptador	1/2"x18	11,25	Ud	VR	R31TG	A
R324NX011	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	1/2"x16	36,90	Ud	VR	R324N	A
R324NX012	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	1/2"x18	38,60	Ud	VR	R324N	A
R324NX013	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	3/4"x16	36,30	Ud	VR	R324N	A
R324NX014	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	3/4"x18	39,25	Ud	VR	R324N	A
R324NX015	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	1"lz x16	36,75	Ud	VR	R324N	A
R324NX016	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	1"lz x18	38,15	Ud	VR	R324N	A
R324NX017	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	1"x16	38,40	Ud	VR	R324N	A
R324NX018	Válvula monotubo manual con regulación micrométrica, con conexión para adaptadores.	1"x18	37,70	Ud	VR	R324N	A
R356BX062	Válvula bitubo termostatizable vertical recta, de doble reglaje con conexión para adaptadores	1/2"x18	27,60	Ud	VR	R356B1	A
R356MX061	Válvula monotubo termostatizable vertical recta, de doble reglaje con conexión para adaptadores	1/2"x16	24,65	Ud	VR	R356M1	A
R356MX062	Válvula monotubo termostatizable vertical recta, de doble reglaje con conexión para adaptadores	1/2"x18	26,45	Ud	VR	R356M1	A
R357BX062	Válvula bitubo termostatizable vertical escuadra derecha, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	31,85	Ud	VR	R357B1	A
R357MX061	Válvula monotubo termostatizable vertical escuadra derecha, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	30,25	Ud	VR	R357M1	A
R357MX062	Válvula monotubo termostatizable vertical escuadra derecha, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	33,70	Ud	VR	R357M1	A
R358BX062	Válvula bitubo termostatizable vertical escuadra izquierda, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	31,85	Ud	VR	R358B1	A
R358MX061	Válvula monotubo termostatizable vertical escuadra izquierda, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	30,20	Ud	VR	R358M1	A
R358MX062	Válvula monotubo termostatizable vertical escuadra izquierda, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	33,70	Ud	VR	R358M1	A

R37KY003	Par de enlaces con junta estanqueidad	1" H X 1/2" H	14,00	Ud	CT	R37K	B
R37KY004	Par de enlaces con junta estanqueidad	3/4" H X 1 1/4" H	16,15	Ud	CT	R37K	B
R37KY005	Par de enlaces con junta estanqueidad	1" H X 1 1/2" H	17,60	Ud	CT	R37K	B
R37KY006	Par de enlaces con junta estanqueidad	1 1/4" H X 2" H	26,65	Ud	C	R37K	B
R37X003	Racor para conexión a contadores	1/2"M x 3/4"H	4,40	Ud	R	R37	B
R37X004	Racor para conexión a contadores	3/4"M x 1"H	6,85	Ud	R	R37	B
R37Y003	Racor para conexión a contadores	1/2"M x 3/4"H	4,15	Ud	R	R37	B
R37Y004	Racor para conexión a contadores	3/4"M x 1"H	6,60	Ud	R	R37	B
R383X001	Válvula mono-bitubo recta para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	3/4"x18	29,65	Ud	VR	R383	A
R383X002	Válvula mono-bitubo recta para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	3/4"x3/4"E	29,75	Ud	VR	R383	A
R383X011	Válvula mono-bitubo recta para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	1/2"x18	33,25	Ud	VR	R383	A
R383X012	Válvula mono-bitubo recta para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	1/2"x3/4"E	33,25	Ud	VR	R383	A
R384X001	Válvula mono-bitubo a escuadra para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	3/4"x18	27,95	Ud	VR	R384	A
R384X002	Válvula mono-bitubo a escuadra para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	3/4"x3/4"E	27,65	Ud	VR	R384	A
R384X011	Válvula mono-bitubo a escuadra para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	1/2"x18	30,90	Ud	VR	R384	A
R384X012	Válvula mono-bitubo a escuadra para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores	1/2"x3/4"E	31,45	Ud	VR	R384	A
R387X001	Válvula bitubo recta para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores.	3/4"x18	18,55	Ud	VR	R387	A
R387X002	Válvula bitubo recta para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores.	3/4"x3/4"E	18,60	Ud	VR	R387	A
R388X001	Válvula bitubo a escuadra para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores.	3/4"x18	17,20	Ud	VR	R388	A
R388X002	Válvula bitubo a escuadra para paneles de acero, con regulación y conexión para adaptadores.	3/4"x3/4"E	17,10	Ud	VR	R388	A
R400DBX001	Kit para sustitución de monturas en válvulas termostatzables serie DB.	-	241,65	Ud	Z	R400DB	B
R400Y001	Llave para sustitución de monturas	-	76,10	Ud	Z	R400	B
R401DBX004	Válvula termostatzable a escuadra, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión pa	3/4"	37,35	Ud	VR	R401DB	B
R401DBX032	Válvula termostatzable a escuadra, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión pa	3/8"	32,30	Ud	VR	R401DB	B
R401DBX033	Válvula termostatzable a escuadra, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión pa	1/2"	33,50	Ud	VR	R401DB	B
R401PX232	Válvula termostatzable a escuadra con pre-regulación, protección de obra y con conexión para ti	3/8"	18,00	Ud	VR	R401PTG	A
R401PX233	Válvula termostatzable a escuadra con pre-regulación, protección de obra y con conexión para ti	1/2"	19,50	Ud	VR	R401PTG	A
R401PX234	Válvula termostatzable a escuadra con pre-regulación, protección de obra y con conexión para ti	3/4"	23,90	Ud	VR	R401PTG	A
R401X034	Válvula termostatzable a escuadra con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	3/4"	14,75	Ud	VR	R401TG	A
R401X035	Válvula termostatzable a escuadra con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	1"	25,15	Ud	VR	R401TG	A
R401X132	Válvula termostatzable a escuadra con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	3/8"	10,40	Ud	VR	R401TG	A
R401X133	Válvula termostatzable a escuadra con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	1/2"	11,60	Ud	VR	R401TG	A
R402DBX004	Válvula termostatzable recta, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión para tub	3/4"	42,80	Ud	VR	R402DB	B
R402DBX032	Válvula termostatzable recta, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión para tub	3/8"	34,65	Ud	VR	R402DB	B
R402DBX033	Válvula termostatzable recta, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión para tub	1/2"	35,15	Ud	VR	R402DB	B
R402PX232	Válvula termostatzable recta con pre-regulación, protección de obra y con conexión para tubo de	3/8"	19,10	Ud	VR	R402PTG	A
R402PX233	Válvula termostatzable recta con pre-regulación, protección de obra y con conexión para tubo de	1/2"	20,75	Ud	VR	R402PTG	A
R402PX234	Válvula termostatzable recta con pre-regulación, protección de obra y con conexión para tubo de	3/4"	24,70	Ud	VR	R402PTG	A
R402X034	Válvula termostatzable recta con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	3/4"	15,55	Ud	VR	R402TG	A
R402X035	Válvula termostatzable recta con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	1"	25,80	Ud	VR	R402TG	A
R402X132	Válvula termostatzable recta con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	3/8"	11,10	Ud	VR	R402TG	A
R402X133	Válvula termostatzable recta con protección de obra y con conexión para tubo de hierro	1/2"	12,45	Ud	VR	R402TG	A
R403X024	Válvula termostatzable a doble esquadra con protección de obra y con conexión para adaptador	1/2"x18 Izq	19,40	Ud	VR	R403TG	A
R403X034	Válvula termostatzable a doble esquadra con protección de obra y con conexión para adaptador/	1/2"x18 Der	19,40	Ud	VR	R403TG	A
R403X052	Válvula termostatzable a doble esquadra con protección de obra y con conexión para adaptador/	3/8" Izq	21,45	Ud	VR	R403TG	A
R403X054	Válvula termostatzable a doble esquadra con protección de obra y con conexión para adaptador/	1/2" Izq	21,95	Ud	VR	R403TG	A
R403X062	Válvula termostatzable a doble esquadra con protección de obra y con conexión para adaptador/	3/8" Der	22,45	Ud	VR	R403TG	A

R403X064	Válvula termostatizable a doble escuadra con protección de obra y con conexión para adaptador/	1/2" Der	22,95	Ud	VR	R403TG	A
R411DBX033	Válvula termostatizable a escuadra, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión pa	1/2"x16	34,35	Ud	VR	R411DB	B
R411PX232	Válvula termostatizable a escuadra con pre-regulación, protección de obra y con conexión para a	3/8"x16	18,75	Ud	VR	R411PTG	A
R411PX233	Válvula termostatizable a escuadra con pre-regulación, protección de obra y con conexión para a	1/2"x16	18,90	Ud	VR	R411PTG	A
R411X032	Válvula termostatizable a escuadra con protección de obra y con conexión para adaptador	3/8"x16	10,90	Ud	VR	R411TG	A
R411X033	Válvula termostatizable a escuadra con protección de obra y con conexión para adaptador	1/2"x16	11,80	Ud	VR	R411TG	A
R411X034	Válvula termostatizable a escuadra con protección de obra y con conexión para adaptador	1/2"x18	11,85	Ud	VR	R411TG	A
R412DBX033	Válvula termostatizable recta, serie DB, con regulación automática de caudal. Conexión para ada	1/2"x16	35,80	Ud	VR	R412DB	B
R412PX232	Válvula termostatizable recta con pre-regulación, protección de obra y con conexión para adaptar	3/8"x16	20,30	Ud	VR	R412PTG	A
R412PX233	Válvula termostatizable recta con pre-regulación, protección de obra y con conexión para adaptar	1/2"x16	20,75	Ud	VR	R412PTG	A
R412X032	Válvula termostatizable recta con protección de obra y con conexión para adaptador	3/8"x16	11,70	Ud	VR	R412TG	A
R412X033	Válvula termostatizable recta con protección de obra y con conexión para adaptador	1/2"x16	12,30	Ud	VR	R412TG	A
R412X034	Válvula termostatizable recta con protección de obra y con conexión para adaptador	1/2"x18	12,55	Ud	VR	R412TG	A
R415DBX033	Válvula termostatizable de doble escuadra, serie DB, con regulación automática de caudal. Cone	1/2"	37,45	Ud	VR	R415DB	B
R415DBX042	Válvula termostatizable de doble escuadra, serie DB, con regulación automática de caudal. Cone	1/2"x16	38,15	Ud	VR	R415DB	B
R415PX242	Válvula termostatizable doble escuadra con pre-regulación y protección de obra	1/2"x16	21,00	Ud	VR	R415PTG	A
R415X033	Válvula termostatizable doble escuadra con protección de obra	1/2"	15,20	Ud	VR	R415TG	A
R415X042	Válvula termostatizable doble escuadra con protección de obra	1/2"x16	11,90	Ud	VR	R415TG	A
R415X043	Válvula termostatizable doble escuadra con protección de obra	1/2"x18	11,95	Ud	VR	R415TG	A
R421X034	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	3/4"	15,25	Ud	VR	R421TG	A
R421X035	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	1"	25,60	Ud	VR	R421TG	A
R421X132	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	3/8"	11,25	Ud	VR	R421TG	A
R421X133	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	1/2"	12,30	Ud	VR	R421TG	A
R422X034	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	3/4"	16,90	Ud	VR	R422TG	A
R422X035	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	1"	27,95	Ud	VR	R422TG	A
R422X132	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	3/8"	11,70	Ud	VR	R422TG	A
R422X133	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para tubo de hierro	1/2"	13,15	Ud	VR	R422TG	A
R431X032	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para adaptador	3/8"x16	12,30	Ud	VR	R431TG	A
R431X033	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para adaptador	1/2"x16	12,30	Ud	VR	R431TG	A
R431X034	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para adaptador	1/2"x18	12,50	Ud	VR	R431TG	A
R432AX013	Válvula termostatizable a escuadra, de doble reglaje y con conexión para adaptador en ambos la	18x18	10,60	Ud	VR	R432A	A
R432CX033	Válvula termostatizable recta de flujo invertido, de doble reglaje y con conexión para adaptador	1/2"x18	13,65	Ud	VR	R432CTG	A
R432X032	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para adaptador	3/8"x16	12,85	Ud	VR	R432TG	A
R432X033	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para adaptador	1/2"x16	12,70	Ud	VR	R432TG	A
R432X034	Válvula termostatizable recta, de doble reglaje y con conexión para adaptador	1/2"x18	13,05	Ud	VR	R432TG	A
R435X043	Válvula termostatizable de doble escuadra y doble reglaje	1/2"x18	13,40	Ud	VR	R435TG	A
R435X053	Válvula termostatizable de doble escuadra y doble reglaje	1/2"	20,65	Ud	VR	R435TG	A
R435X062	Válvula termostatizable de doble escuadra y doble reglaje	1/2"x16	13,60	Ud	VR	R435TG	A
R436IX043	Grupo monotubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	33,65	Ud	VR	R436-1	A
R436IX044	Grupo monotubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	39,20	Ud	VR	R436-1	A
R436MX033	Grupo monotubo termostatizable escuadra, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	40,10	Ud	VR	R436M-1	A
R436MX037	Grupo monotubo termostatizable escuadra, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	40,10	Ud	VR	R436M	A
R436X062	Grupo monotubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	33,55	Ud	VR	R436	A
R436X063	Grupo monotubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	38,70	Ud	VR	R436	A
R437NX041	Válvula monotubo termostatizable compacta, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16 sonda 125mm	25,35	Ud	VR	R437N	A
R437X032	Válvula monotubo termostatizable, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18 sonda 450mm	27,60	Ud	VR	R437	A
R437X042	Válvula monotubo termostatizable, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18 sonda 125mm	27,05	Ud	VR	R437	A

R438IX043	Grupo bitubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	35,00	Ud	VR	R438-1	A
R438IX044	Grupo bitubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	37,30	Ud	VR	R438-1	A
R438MX033	Grupo bitubo termostatizable escuadra, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	37,95	Ud	VR	R438M-1	A
R438X062	Grupo bitubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x16	35,85	Ud	VR	R438	A
R438X063	Grupo bitubo termostatizable recto, de doble reglaje, con conexión para adaptadores	1/2"x18	38,20	Ud	VR	R438	A
R440NX032	Válvula bitubo termostatizable de doble reglaje con conexión para adaptadores	1/2"x16	27,30	Ud	VR	R440N	A
R450X001	Volante blanco con regulación micrométrica	-	2,55	Ud	Z	R450	B
R450X012	Volante blanco con regulación micrométrica	-	2,45	Ud	Z	R450TG	B
R453FY002	Anillo de sujeción para cabezal electrotérmico R473 y R478	M30x1,5mm	1,08	Ud	T	R453F	B
R453HY011	Adaptador para cabezal R468H en válvulas con unión no roscada	-	2,20	Ud	Z	R453H	B
R453HY012	Adaptador para cronotermostato K470H de Giacomini con conexión M30 x 1,5mm.	-	2,25	Ud	Z	R453H	B
R453Y001	Anillo de fijación para llave R400	-	1,33	Ud	Z	R453	B
R453Y002	Anillo de sujeción para cabezal electrotérmico R473 y R478	-	1,06	Ud	T	R453	B
R454Y001	Abrazadera completa de tornillo y tuerca, para cabezal termostático R462, R462L y R463	-	1,65	Ud	Z	R454	B
R454Y002	Abrazadera completa de tornillo y tuerca, para cabezal termostático R468 y R470	-	3,45	Ud	Z	R454	B
R454Y003	Abrazadera anti robo para cabezal termostático R468 y R470	-	4,65	Ud	Z	R454	B
R455BY001	Protección de bloqueo, antirobo y antimanipulación, para cabezal termostático R452	-	10,00	Ud	Z	R455B	B
R455CY001	Protección de bloqueo, antirobo y antimanipulación, para cabezal termostático R470	-	8,30	Ud	Z	R455C	B
R462LX001	Cabezal termostático limitador de temperatura	2m	61,15	Ud	T	R462L	B
R462LX011	Cabezal termostático limitador de temperatura	2m	64,25	Ud	T	R462L	B
R462LX021	Cabezal termostático limitador de temperatura	2m	64,95	Ud	T	R462L	B
R462X002	Cabezal termostático con sensor a distancia	2m	47,30	Ud	T	R462	B
R462X005	Cabezal termostático con sensor a distancia	5m	62,75	Ud	T	R462	B
R463X002	Cabezal termostático con sensor y regulación a distancia	2m	91,75	Ud	T	R463	B
R463X005	Cabezal termostático con sensor y regulación a distancia	5m	114,55	Ud	T	R463	B
R465Y001	Placa soporte para sonda R462L	-	7,45	Ud	T	R465	B
R468HX001	Cabezal termostático M30x1,5 con sensor a líquido (TELL A)	-	28,45	Ud	T	R468H	B
R468X001	Cabezal termostático CLIP-CLAP con sensor a líquido (TELL A)	-	24,05	Ud	T	R468	B
R470HX001	Cabezal termostático M30x1,5 con sensor a líquido	-	25,80	Ud	T	R470H	B
R470X001	Cabezal termostático CLIP-CLAP con sensor a líquido. Color blanco	-	22,90	Ud	T	R470	B
R473MX221	Cabezal electrotérmico normalmente cerrado con micro-interruptor final de carrera	230V	69,35	Ud	T	R473M	B
R473MX222	Cabezal electrotérmico normalmente cerrado con micro-interruptor final de carrera	24V	69,35	Ud	T	R473M	B
R473X221	Cabezal electrotérmico normalmente cerrado	230V	56,90	Ud	T	R473	B
R473X222	Cabezal electrotérmico normalmente cerrado	24V	56,95	Ud	T	R473	B
R478MX221	Cabezal electrotérmico normalmente abierto con micro-interruptor final de carrera	230V	69,35	Ud	T	R478M	B
R478MX222	Cabezal electrotérmico normalmente abierto con micro-interruptor final de carrera	24V	69,30	Ud	T	R478M	B
R478VX221	Cabezal electrotérmico normalmente abierto	230V *	102,50	Ud	T	R478	B
R478VX231	Cabezal electrotérmico normalmente abierto con micro-interruptor final de carrera	230V *	69,30	Ud	T	R478M	B
R478X221	Cabezal electrotérmico normalmente abierto	230V	67,95	Ud	T	R478	B
R478X222	Cabezal electrotérmico normalmente abierto	24V	68,00	Ud	T	R478	B
R483Y001	Adaptador R383, R384, R387 y R388	3/4"E para R383 y R384	2,15	Ud	VR	R483	A
R483Y002	Adaptador R383, R384, R387 y R388	1/2"x3/4" para R383 y R384	4,55	Ud	VR	R483	A
R500Y111	Caja metálica empotrable con puerta abatible	A - 400 x 460 x 110	120,75	Ud	C	R500-1	B
R500Y112	Caja metálica empotrable con puerta abatible	B - 600 x 460 x 110	137,50	Ud	C	R500-1	B
R500Y113	Caja metálica empotrable con puerta abatible	C - 800 x 460 x 110	166,55	Ud	C	R500-1	B
R500Y114	Caja metálica empotrable con puerta abatible	D - 1000 x 460 x 110	184,05	Ud	C	R500-1	B
R500Y215	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	500 x 450 x 80+110 mm	146,40	Ud	C	R500-2E	B

R500Y217	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	700 x 450 x 80+110 mm	162,60	Ud	C	R500-2E	B
R500Y218	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	850 x 450 x 80+110 mm	190,10	Ud	C	R500-2E	B
R500Y221	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	A - 400 x 650+740 x 85+130 mm	167,80	Ud	C	R500-2	B
R500Y222	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	B - 600 x 650+740 x 85+130 mm	189,20	Ud	C	R500-2	B
R500Y223	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	C - 800 x 650+740 x 85+130 mm	223,95	Ud	C	R500-2	B
R500Y224	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	D - 1000 x 650+740 x 85+130 mm	256,75	Ud	C	R500-2	B
R500Y225	Caja metálica empotrable, regulable, con puerta abatible	D - 1200 x 650+740 x 85+130 mm	294,50	Ud	C	R500-2	B
R501Y111	Caja metálica vista con doble puerta	A - 400 x 700 x 110	156,75	Ud	C	R501	B
R501Y112	Caja metálica vista con doble puerta	B - 600 x 700 x 110	185,20	Ud	C	R501	B
R501Y113	Caja metálica vista con doble puerta	C - 800 x 700 x 110	228,00	Ud	C	R501	B
R501Y114	Caja metálica vista con doble puerta	D - 1000 x 700 x 110	266,90	Ud	C	R501	B
R502Y001	Caja metálica empotrable con doble puerta	A - 400 x 630 x 110	224,35	Ud	C	R502	B
R502Y002	Caja metálica empotrable con doble puerta	B - 600 x 630 x 110	266,55	Ud	C	R502	B
R502Y003	Caja metálica empotrable con doble puerta	C - 800 x 630 x 110	312,45	Ud	C	R502	B
R502Y004	Caja metálica empotrable con doble puerta	D - 1000 x 630 x 110	346,30	Ud	C	R502	B
R509Y101	Marco y puerta para caja metálica R500	A - 400 x 460	107,80	Ud	C	R509	B
R509Y102	Marco y puerta para caja metálica R500	B - 600 x 460	117,05	Ud	C	R509	B
R509Y103	Marco y puerta para caja metálica R500	C - 800 x 460	163,15	Ud	C	R509	B
R509Y104	Marco y puerta para caja metálica R500	D - 1000 x 460	169,45	Ud	C	R509	B
R509Y221	Marco y puerta para caja metálica R500-2	400 x 485 mm	68,55	Ud	C	R509	B
R509Y222	Marco y puerta para caja metálica R500-2	600 x 485 mm	108,40	Ud	C	R509	B
R509Y223	Marco y puerta para caja metálica R500-2	800 x 485 mm	129,15	Ud	C	R509	B
R509Y224	Marco y puerta para caja metálica R500-2	1000 x 485 mm	119,50	Ud	C	R509	B
R509Y225	Marco y puerta para caja metálica R500-2	1200 x 485 mm	138,05	Ud	C	R509	B
R510Y001	Soporte para caja R500	A - 400	61,75	Ud	C	R510	B
R510Y002	Soporte para caja R500	B - 600	81,10	Ud	C	R510	B
R510Y003	Soporte para caja R500	C - 800	93,90	Ud	C	R510	B
R510Y004	Soporte para caja R500	D - 1000	107,20	Ud	C	R510	B
R522Y001	Etiquetas autoadhesivas para colector	-	6,75	Ud	Z	R522	B
R530X003	Racor para termometro R540 con conexión de 1/2"	1/2"	8,20	Ud	Z	R530	B
R531Y003	Racor para termometro R540 con conexión tubo base 18	18	6,40	Ud	Z	R531	B
R532Y001	Medidor de caudal externo a colector 1-4 l/min	3/8" x 18	31,55	Ud	Z	R532	B
R53MMY006	Colector modular a bayoneta con detentor y medidor de caudal	DN32 x 18	38,35	Ud	C	R53MM	B
R53MTY006	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con detentor y medidor de caudal	1" x 18 x DN32	67,30	Ud	C	R53MT	B
R53MTY007	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con detentor y medidor de caudal	1 1/4" x 18 x DN32	71,65	Ud	C	R53MT	B
R53SMY006	Colector modular a bayoneta con detentor	DN32 x 18	28,35	Ud	C	R53SM	B
R53STY006	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con detentor	1" x 18 x DN32	48,40	Ud	C	R53ST	B
R53STY007	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con detentor	1 1/4" x 18 x DN32	52,30	Ud	C	R53ST	B
R53VMY006	Colector modular a bayoneta con válvula termostatzable	DN32 x 18	38,20	Ud	C	R53VM	B
R53VTY006	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con válvula termostatzable	1" x 18 x DN32	63,10	Ud	C	R53VT	B
R53VTY007	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con válvula termostatzable	1 1/4" x 18 x DN32	65,75	Ud	C	R53VT	B
R540FY002	Termometro de contacto para maneta R749	Rojo	9,55	Ud	CT	R540F	B
R540FY022	Termometro de contacto para maneta R749	Azul	9,55	Ud	CT	R540F	B
R540IY001	Termómetro con vaina	1/2" posterior - vaina 50mm	17,85	Ud	CT	R540I	B
R540IY002	Termómetro con vaina	1/2" posterior - vaina 100mm	21,05	Ud	CT	R540I	B
R540IY003	Termómetro con vaina	1/2" lateral - vaina 50mm	52,40	Ud	CT	R540I	B
R540Y002	Termómetro con vaina	3/8" - escala 0+80°C	34,45	Ud	CT	R540	B

R540Y003	Termómetro con vaina	1/2" - escala 0÷120°C	34,45	Ud	CT	R540	B
R540Y015	Termómetro con conexión posterior p/R269T	escala 0÷120°C p/R269T	13,00	Ud	CT	R540	B
R540Y021	Termómetro con vaina	3/8" - escala 0÷120°C	23,40	Ud	CT	R540	B
R541NX001	Tubo de cobre cromado con rosca macho, con autojunta	1/2" x 16	15,15	Ud	GXA	R541N	D
R544Y002	Codo terminal doble plastificado	1/2" x 16	35,70	Ud	GXA	R544	D
R544Y003	Codo terminal doble plastificado	1/2" x 18	36,20	Ud	GXA	R544	D
R545Y004	Racor en Y con dos conexiones 3/4"E	3/4" H x 3/4"E / separación 40mm	13,25	Ud	CT	R545	B
R549PY003	Curva guía-tubo en plástico	Ø 16-18	3,45	Ud	K	R549P	B
R549PY004	Curva guía-tubo en plástico	Ø 20	6,90	Ud	K	R549P	B
R549PY007	Curva guía-tubo en plástico	Ø 25	9,40	Ud	K	R549P	B
R551SY002	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /2	20,55	Ud	C	R551S	B
R551SY003	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /3	30,30	Ud	C	R551S	B
R551SY004	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /4	39,85	Ud	C	R551S	B
R551SY005	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /5	49,85	Ud	C	R551S	B
R551SY006	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /6	59,10	Ud	C	R551S	B
R551SY007	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /7	68,95	Ud	C	R551S	B
R551SY008	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /8	77,90	Ud	C	R551S	B
R551SY009	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /9	88,30	Ud	C	R551S	B
R551SY010	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /10	97,00	Ud	C	R551S	B
R551SY011	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 18 /11	99,55	Ud	C	R551S	B
R551SY022	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /2	27,70	Ud	C	R551S	B
R551SY023	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /3	37,95	Ud	C	R551S	B
R551SY024	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /4	47,70	Ud	C	R551S	B
R551SY025	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /5	58,90	Ud	C	R551S	B
R551SY026	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /6	68,95	Ud	C	R551S	B
R551SY027	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /7	79,70	Ud	C	R551S	B
R551SY028	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /8	90,70	Ud	C	R551S	B
R551SY029	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /9	103,65	Ud	C	R551S	B
R551SY030	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /10	115,20	Ud	C	R551S	B
R551SY031	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /11	128,80	Ud	C	R551S	B
R551SY032	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 18 /12	153,35	Ud	C	R551S	B
R551SY042	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /2	32,65	Ud	C	R551S	B
R551SY043	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /3	44,90	Ud	C	R551S	B
R551SY044	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /4	55,55	Ud	C	R551S	B
R551SY045	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /5	68,45	Ud	C	R551S	B
R551SY046	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /6	79,70	Ud	C	R551S	B
R551SY047	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /7	94,20	Ud	C	R551S	B
R551SY048	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /8	106,20	Ud	C	R551S	B
R551SY049	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /9	119,60	Ud	C	R551S	B
R551SY050	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /10	133,75	Ud	C	R551S	B
R551SY051	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /11	145,80	Ud	C	R551S	B
R551SY052	Colector simple con salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /12	164,70	Ud	C	R551S	B
R551WY005	Aislamiento para colector R551	3/4"	46,00	Ud	Z	R551W	B
R551WY006	Aislamiento para colector R553	1 1/4"	50,70	Ud	Z	R551W	B
R551WY007	Aislamiento para colector R554	1 1/2"	26,20	Ud	Z	R551W	B
R551WY008	Aislamiento para colector R555	2"	27,85	Ud	Z	R551W	B
R551WY009	Aislamiento para colector R552	1"	25,30	Ud	Z	R551W	B

R551Y002	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /2 (35)	9,90	Ud	C	R551	B
R551Y003	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /3 (35)	14,15	Ud	C	R551	B
R551Y004	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /4 (35)	18,80	Ud	C	R551	B
R551Y005	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /5 (35)	23,30	Ud	C	R551	B
R551Y006	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /6 (35)	26,60	Ud	C	R551	B
R551Y007	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /7 (35)	30,95	Ud	C	R551	B
R551Y008	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /8 (35)	34,95	Ud	C	R551	B
R551Y009	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /9 (35)	39,70	Ud	C	R551	B
R551Y010	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /10 (35)	44,40	Ud	C	R551	B
R551Y011	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /11 (35)	48,40	Ud	C	R551	B
R551Y012	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /12 (35)	52,50	Ud	C	R551	B
R551Y022	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /2 (50)	14,85	Ud	C	R551	B
R551Y023	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /3 (50)	21,75	Ud	C	R551	B
R551Y024	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /4 (50)	28,80	Ud	C	R551	B
R551Y025	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /5 (50)	35,95	Ud	C	R551	B
R551Y026	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /6 (50)	43,15	Ud	C	R551	B
R551Y027	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /7 (50)	50,70	Ud	C	R551	B
R551Y028	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 1/2" /8 (50)	58,20	Ud	C	R551	B
R551Y042	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /2 (35)	12,45	Ud	C	R551	B
R551Y043	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /3 (35)	17,55	Ud	C	R551	B
R551Y044	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /4 (35)	22,95	Ud	C	R551	B
R551Y045	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /5 (35)	27,85	Ud	C	R551	B
R551Y046	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /6 (35)	32,40	Ud	C	R551	B
R551Y047	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /7 (35)	37,95	Ud	C	R551	B
R551Y048	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /8 (35)	42,30	Ud	C	R551	B
R551Y049	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /9 (35)	48,25	Ud	C	R551	B
R551Y050	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /10 (35)	53,30	Ud	C	R551	B
R551Y051	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /11 (35)	58,30	Ud	C	R551	B
R551Y052	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 3/8" /12 (35)	63,75	Ud	C	R551	B
R551Y062	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /2 (50)	16,65	Ud	C	R551	B
R551Y063	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /3 (50)	24,50	Ud	C	R551	B
R551Y064	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /4 (50)	32,55	Ud	C	R551	B
R551Y065	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /5 (50)	41,00	Ud	C	R551	B
R551Y066	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /6 (50)	49,10	Ud	C	R551	B
R551Y067	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /7 (50)	57,55	Ud	C	R551	B
R551Y068	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /8 (50)	65,70	Ud	C	R551	B
R551Y069	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /9 (50)	77,95	Ud	C	R551	B
R551Y070	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /10 (50)	82,40	Ud	C	R551	B
R551Y071	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /11 (50)	90,75	Ud	C	R551	B
R551Y072	Colector simple con salidas rosca hembra	1" x 1/2" /12 (50)	98,75	Ud	C	R551	B
R551Y082	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /12 (50)	19,95	Ud	C	R551	B
R551Y083	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /3 (50)	29,40	Ud	C	R551	B
R551Y084	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /4 (50)	39,25	Ud	C	R551	B
R551Y085	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /5 (50)	49,05	Ud	C	R551	B
R551Y086	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /6 (50)	58,90	Ud	C	R551	B
R551Y087	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /7 (50)	69,05	Ud	C	R551	B
R551Y088	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /8 (50)	79,00	Ud	C	R551	B

R551Y089	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /9 (50)	88,75	Ud	C	R551	B
R551Y090	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /10 (50)	98,60	Ud	C	R551	B
R551Y091	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /11 (50)	108,65	Ud	C	R551	B
R551Y092	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 1/2" /12 (50)	145,65	Ud	C	R551	B
R551Y102	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 3/4" /2 (70)	27,35	Ud	C	R551	B
R551Y103	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 3/4" /3 (70)	42,60	Ud	C	R551	B
R551Y104	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 3/4" /4 (70)	57,05	Ud	C	R551	B
R551Y105	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 3/4" /5 (70)	74,65	Ud	C	R551	B
R551Y106	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/4" x 3/4" /6 (70)	88,85	Ud	C	R551	B
R551Y123	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /3 (50)	17,25	Ud	C	R551	B
R551Y124	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /4 (50)	23,65	Ud	C	R551	B
R551Y125	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /5 (50)	28,85	Ud	C	R551	B
R551Y126	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /6 (50)	36,15	Ud	C	R551	B
R551Y127	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /7 (50)	42,40	Ud	C	R551	B
R551Y128	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /8 (50)	47,05	Ud	C	R551	B
R551Y129	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /9 (50)	53,85	Ud	C	R551	B
R551Y130	Colector simple con salidas rosca hembra	3/4" x 3/8" /10 (50)	59,60	Ud	C	R551	B
R551Y162	Colector simple con salidas rosca hembra	2" x 1" /2 (100)	103,30	Ud	C	R551	B
R551Y163	Colector simple con salidas rosca hembra	2" x 1" /3 (100)	159,15	Ud	C	R551	B
R551Y164	Colector simple con salidas rosca hembra	2" x 1" /4 (100)	201,45	Ud	C	R551	B
R551Y165	Colector simple con salidas rosca hembra	2" x 1" /5 (100)	246,65	Ud	C	R551	B
R551Y166	Colector simple con salidas rosca hembra	2" x 1" /6 (100)	295,05	Ud	C	R551	B
R551Y182	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /2 (100)	85,70	Ud	C	R551	B
R551Y183	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /3 (100)	130,60	Ud	C	R551	B
R551Y184	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /4 (100)	167,25	Ud	C	R551	B
R551Y185	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /5 (100)	203,90	Ud	C	R551	B
R551Y186	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /6 (100)	240,60	Ud	C	R551	B
R551Y187	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /7 (100)	240,75	Ud	C	R551	B
R551Y188	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /8 (100)	276,95	Ud	C	R551	B
R551Y189	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /9 (100)	312,65	Ud	C	R551	B
R551Y190	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /10 (100)	341,20	Ud	C	R551	B
R551Y191	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /11 (100)	382,45	Ud	C	R551	B
R551Y192	Colector simple con salidas rosca hembra	1 1/2" x 1" /12 (100)	417,15	Ud	C	R551	B
R553AY002	Colectores para alta temperatura en R557R-2 o R559N	1" - 2 zonas	298,05	Ud	C	R553A	B
R553AY003	Colectores para alta temperatura en R557R-2 o R559N	1" - 3 zonas	344,55	Ud	C	R553A	B
R553DK102	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /2	238,65	Ud	C	R553DK	B
R553DK103	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /3	273,70	Ud	C	R553DK	B
R553DK104	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /4	313,25	Ud	C	R553DK	B
R553DK105	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /5	343,05	Ud	C	R553DK	B
R553DK106	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /6	400,60	Ud	C	R553DK	B
R553DK107	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /7	394,85	Ud	C	R553DK	B
R553DK108	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /8	436,65	Ud	C	R553DK	B
R553DK109	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /9	470,40	Ud	C	R553DK	B
R553DK110	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /10	500,95	Ud	C	R553DK	B
R553DK111	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /11	539,85	Ud	C	R553DK	B
R553DK112	Kit de colector R553D (detentores y válv. termostatzables) y válvula multifunción R269T	1" x 18 /12	570,70	Ud	C	R553DK	B
R553FK102	Kit de colector R553F (medidor de caudal, detentores y v. termostatzables) y válvula multifunción	1" x 18 /2	268,00	Ud	C	R553FK	B

R553FK103	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /3	313,30	Ud	C	R553FK	B
R553FK104	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /4	360,30	Ud	C	R553FK	B
R553FK105	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /5	399,65	Ud	C	R553FK	B
R553FK106	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /6	441,70	Ud	C	R553FK	B
R553FK107	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /7	486,70	Ud	C	R553FK	B
R553FK108	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /8	525,65	Ud	C	R553FK	B
R553FK109	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /9	567,80	Ud	C	R553FK	B
R553FK110	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /10	611,30	Ud	C	R553FK	B
R553FK111	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /11	656,75	Ud	C	R553FK	B
R553FK112	Kit de colector R553D (medidor de caudal, detentores y válv. termostatzables) y válvula multifun	1" x 18 /12	703,25	Ud	C	R553FK	B
R553FKDB102	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /2 - LF	315,25	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB103	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /3 - LF	369,70	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB104	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /4 - LF	424,15	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB105	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /5 - LF	478,65	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB106	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /6 - LF	533,20	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB107	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /7 - LF	587,60	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB108	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /8 - LF	642,10	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB109	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /9 - LF	696,60	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB110	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /10 - LF	751,00	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB111	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /11 - LF	805,55	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB112	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /12 - LF	860,05	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB122	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /2 - HF	338,85	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB123	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /3 - HF	393,40	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB124	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /4 - HF	447,90	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB125	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /5 - HF	502,30	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB126	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /6 - HF	556,85	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB127	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /7 - HF	611,35	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB128	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /8 - HF	665,80	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB129	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /9 - HF	720,25	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB130	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /10 - HF	774,80	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB131	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /11 - HF	829,25	Ud	C	R553FKDB	B
R553FKDB132	Kit de colector premontado y válvula multifunción para instalación de climatización, con equilibrad	1" x 18 /12 - HF	883,80	Ud	C	R553FKDB	B
R553FP322	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /2	246,65	Ud	C	R553FP	B
R553FP323	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /3	290,50	Ud	C	R553FP	B
R553FP324	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /4	328,25	Ud	C	R553FP	B
R553FP325	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /5	366,10	Ud	C	R553FP	B
R553FP326	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /6	403,85	Ud	C	R553FP	B
R553FP327	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /7	441,60	Ud	C	R553FP	B
R553FP328	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /8	472,95	Ud	C	R553FP	B
R553FP329	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /9	513,45	Ud	C	R553FP	B
R553FP330	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /10	554,40	Ud	C	R553FP	B
R553FP331	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /11	597,35	Ud	C	R553FP	B
R553FP332	Colector premontado en material plástico con medidor de caudal, detentores y válv. termostatzai	1" x 18 /12	638,35	Ud	C	R553FP	B
R553FPDB342	Kit de colector premontado en tecnopolímero para instalación de climatización, con equilibrado di	1" x 3/4"E /2 - LF	276,05	Ud	C	R553FPDB	B
R553FPDB343	Kit de colector premontado en tecnopolímero para instalación de climatización, con equilibrado di	1" x 3/4"E /3 - LF	331,20	Ud	C	R553FPDB	B
R553FPDB344	Kit de colector premontado en tecnopolímero para instalación de climatización, con equilibrado di	1" x 3/4"E /4 - LF	386,40	Ud	C	R553FPDB	B
R553FPDB345	Kit de colector premontado en tecnopolímero para instalación de climatización, con equilibrado di	1" x 3/4"E /5 - LF	434,25	Ud	C	R553FPDB	B

[illegible]

R553FSX249	Kit colector premontado R553FS de GIACOMINI en acero inoxidable AISI 304, para climatizaci3n	1" x 3/4"E /9	428,50	Ud	C	R553FS	B
R553FSX250	Kit colector premontado R553FS de GIACOMINI en acero inoxidable AISI 304, para climatizaci3n	1" x 3/4"E /10	467,90	Ud	C	R553FS	B
R553FSX251	Kit colector premontado R553FS de GIACOMINI en acero inoxidable AISI 304, para climatizaci3n	1" x 3/4"E /11	507,55	Ud	C	R553FS	B
R553FSX252	Kit colector premontado R553FS de GIACOMINI en acero inoxidable AISI 304, para climatizaci3n	1" x 3/4"E /12	548,90	Ud	C	R553FS	B
R553FZY002	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /2	122,90	Ud	C	R553F	B
R553FZY003	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /3	173,05	Ud	C	R553F	B
R553FZY004	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /4	217,85	Ud	C	R553F	B
R553FZY005	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /5	260,50	Ud	C	R553F	B
R553FZY006	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /6	310,35	Ud	C	R553F	B
R553FZY007	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /7	342,70	Ud	C	R553F	B
R553FZY008	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /8	409,10	Ud	C	R553F	B
R553FZY009	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /9	452,65	Ud	C	R553F	B
R553FZY010	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /10	499,75	Ud	C	R553F	B
R553FZY011	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /11	554,10	Ud	C	R553F	B
R553FZY012	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1" x 18 /12	604,45	Ud	C	R553F	B
R553FZY024	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /4	238,80	Ud	C	R553F	B
R553FZY025	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /5	288,25	Ud	C	R553F	B
R553FZY026	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /6	339,35	Ud	C	R553F	B
R553FZY027	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /7	395,65	Ud	C	R553F	B
R553FZY028	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /8	446,60	Ud	C	R553F	B
R553FZY029	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /9	497,20	Ud	C	R553F	B
R553FZY030	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /10	554,15	Ud	C	R553F	B
R553FZY031	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /11	613,20	Ud	C	R553F	B
R553FZY032	Colector premontado con medidor de caudal, detentores con memoria y v3lvulas termostatizable	1 1/4" x 18 /12	671,65	Ud	C	R553F	B
R553KY086	Colector premontado industrial con detentores y v3lvulas de corte	1 1/2" x 1" /6	1.338,40	Ud	C	R553KI	B
R553KY087	Colector premontado industrial con detentores y v3lvulas de corte	1 1/2" x 1" /7	1.477,65	Ud	C	R553KI	B
R553KY088	Colector premontado industrial con detentores y v3lvulas de corte	1 1/2" x 1" /8	1.618,35	Ud	C	R553KI	B
R553MY002	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /2	77,60	Ud	C	R553M	B
R553MY003	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /3	105,05	Ud	C	R553M	B
R553MY004	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /4	135,45	Ud	C	R553M	B
R553MY005	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /5	154,30	Ud	C	R553M	B
R553MY006	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /6	186,70	Ud	C	R553M	B
R553MY007	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /7	226,10	Ud	C	R553M	B
R553MY008	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /8	257,95	Ud	C	R553M	B
R553MY009	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /9	285,25	Ud	C	R553M	B
R553MY010	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /10	323,45	Ud	C	R553M	B
R553MY011	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /11	351,75	Ud	C	R553M	B
R553MY012	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /12	388,15	Ud	C	R553M	B
R553MY022	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /2	87,60	Ud	C	R553M	B
R553MY023	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /3	120,60	Ud	C	R553M	B
R553MY024	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /4	156,60	Ud	C	R553M	B
R553MY025	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /5	189,95	Ud	C	R553M	B
R553MY026	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /6	226,30	Ud	C	R553M	B
R553MY027	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /7	262,25	Ud	C	R553M	B
R553MY028	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /8	299,15	Ud	C	R553M	B
R553MY029	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /9	332,55	Ud	C	R553M	B
R553MY030	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /10	374,50	Ud	C	R553M	B

R553MY031	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /11	407,15	Ud	C	R553M	B
R553MY032	Colector simple con medidor de caudal, detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /12	448,20	Ud	C	R553M	B
R553SY002	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /2	47,70	Ud	C	R553S	B
R553SY003	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /3	66,75	Ud	C	R553S	B
R553SY004	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /4	87,35	Ud	C	R553S	B
R553SY005	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /5	107,00	Ud	C	R553S	B
R553SY006	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /6	127,70	Ud	C	R553S	B
R553SY007	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /7	148,15	Ud	C	R553S	B
R553SY008	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /8	148,60	Ud	C	R553S	B
R553SY009	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /9	190,50	Ud	C	R553S	B
R553SY010	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /10	220,35	Ud	C	R553S	B
R553SY011	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /11	250,20	Ud	C	R553S	B
R553SY012	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1" x 18 /12	270,00	Ud	C	R553S	B
R553SY022	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /2	50,05	Ud	C	R553S	B
R553SY023	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /3	71,15	Ud	C	R553S	B
R553SY024	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /4	90,50	Ud	C	R553S	B
R553SY025	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /5	113,80	Ud	C	R553S	B
R553SY026	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /6	134,25	Ud	C	R553S	B
R553SY027	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /7	156,35	Ud	C	R553S	B
R553SY028	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /8	183,80	Ud	C	R553S	B
R553SY029	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /9	206,75	Ud	C	R553S	B
R553SY030	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /10	246,05	Ud	C	R553S	B
R553SY031	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /11	270,70	Ud	C	R553S	B
R553SY032	Colector simple con detentores con memoria y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /12	301,05	Ud	C	R553S	B
R553VY002	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /2	62,10	Ud	C	R553V	B
R553VY003	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /3	89,50	Ud	C	R553V	B
R553VY004	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /4	118,75	Ud	C	R553V	B
R553VY005	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /5	143,10	Ud	C	R553V	B
R553VY006	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /6	171,55	Ud	C	R553V	B
R553VY007	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /7	200,10	Ud	C	R553V	B
R553VY008	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /8	229,45	Ud	C	R553V	B
R553VY009	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /9	263,15	Ud	C	R553V	B
R553VY010	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /10	288,50	Ud	C	R553V	B
R553VY011	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /11	317,65	Ud	C	R553V	B
R553VY012	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1" x 18 /12	346,00	Ud	C	R553V	B
R553VY022	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /2	63,50	Ud	C	R553V	B
R553VY023	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /3	92,80	Ud	C	R553V	B
R553VY024	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /4	124,15	Ud	C	R553V	B
R553VY025	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /5	155,25	Ud	C	R553V	B
R553VY026	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /6	186,10	Ud	C	R553V	B
R553VY027	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /7	218,90	Ud	C	R553V	B
R553VY028	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /8	250,25	Ud	C	R553V	B
R553VY029	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /9	292,95	Ud	C	R553V	B
R553VY030	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /10	323,80	Ud	C	R553V	B
R553VY031	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /11	356,70	Ud	C	R553V	B
R553VY032	Colector simple con válvulas termostatzables y salidas base adaptador	1 1/4" x 18 /12	393,80	Ud	C	R553V	B
R553WY001	Aislamiento para colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1"	80,90	Ud	Z	R553W-2	B

R553WY002	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1"	67,15	Ud	Z	R553W	B
R553WY003	Aislamiento para colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1"	80,90	Ud	Z	R553W-2	B
R553WY004	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1"	67,15	Ud	Z	R553W	B
R553WY005	Aislamiento para colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1 1/4"	80,90	Ud	Z	R553W-2	B
R553WY006	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1 1/4"	71,90	Ud	Z	R553W	B
R553WY007	Aislamiento para colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1 1/4"	80,90	Ud	Z	R553W-2	B
R553WY008	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1 1/4"	71,90	Ud	Z	R553W	B
R553WY012	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1"	71,15	Ud	Z	R553W	B
R553WY014	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1"	71,15	Ud	Z	R553W	B
R553WY016	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1 1/4"	71,15	Ud	Z	R553W	B
R553WY018	Aislamiento para grupo de servicio de colectores premontados R553D/R553F y modulares DN32	1 1/4"	71,15	Ud	Z	R553W	B
R553ZY002	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /2	89,15	Ud	C	R553D	B
R553ZY003	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /3	131,85	Ud	C	R553D	B
R553ZY004	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /4	174,05	Ud	C	R553D	B
R553ZY005	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /5	221,35	Ud	C	R553D	B
R553ZY006	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /6	263,20	Ud	C	R553D	B
R553ZY007	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /7	304,75	Ud	C	R553D	B
R553ZY008	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /8	345,90	Ud	C	R553D	B
R553ZY009	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /9	387,60	Ud	C	R553D	B
R553ZY010	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /10	429,30	Ud	C	R553D	B
R553ZY011	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /11	470,40	Ud	C	R553D	B
R553ZY012	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1" x 18 /12	514,65	Ud	C	R553D	B
R553ZY022	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /2	107,95	Ud	C	R553D	B
R553ZY023	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /3	148,40	Ud	C	R553D	B
R553ZY024	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /4	203,95	Ud	C	R553D	B
R553ZY025	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /5	250,60	Ud	C	R553D	B
R553ZY026	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /6	299,05	Ud	C	R553D	B
R553ZY027	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /7	345,95	Ud	C	R553D	B
R553ZY028	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /8	388,80	Ud	C	R553D	B
R553ZY029	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /9	435,65	Ud	C	R553D	B
R553ZY030	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /10	486,10	Ud	C	R553D	B
R553ZY031	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /11	524,85	Ud	C	R553D	B
R553ZY032	Colector premontado con detentores con memoria y válvulas termostaticables	1 1/4" x 18 /12	588,65	Ud	C	R553D	B
R554AY001	Conjunto intermedio con purga automática y vaciado	1" x 3/4"	33,10	Ud	C	R554A	B
R554BY004	Conjunto terminal con purga automática y vaciado	3/4"	26,40	Ud	C	R554B	B
R554BY005	Conjunto terminal con purga automática y vaciado	1"	26,85	Ud	C	R554B	B
R554BY006	Conjunto terminal con purga automática y vaciado	1 1/4"	27,55	Ud	C	R554B	B
R554CY004	Conjunto terminal con purga manual y vaciado	3/4"	20,00	Ud	C	R554C	B
R554CY005	Conjunto terminal con purga manual y vaciado	1"	20,70	Ud	C	R554C	B
R554CY006	Conjunto terminal con purga manual y vaciado	1 1/4"	21,00	Ud	C	R554C	B
R554DY005	Conjunto intermedio con purga automática, vaciado, termómetro y toma para sonda	1"	57,20	Ud	C	R554D	B
R554DY006	Conjunto intermedio con purga automática, vaciado, termómetro y toma para sonda	1 1/4"	62,65	Ud	C	R554D	B
R554EY001	Grupo de seguridad	1"	86,20	Ud	CT	R554E	B
R554FY001	Grupo de seguridad	1"	73,90	Ud	CT	R554F	B
R554IY004	Conjunto terminal compacto con purga automática y vaciado	3/4"	24,50	Ud	C	R554I	B
R554IY005	Conjunto terminal compacto con purga automática y vaciado	1"	25,60	Ud	C	R554I	B
R554PY005	Grupo de seguridad	1"	74,50	Ud	CT	R554P	B

R557AY006	Te para colector R557 sin enlace y con tapón	1" x 1/2" x 1 1/4"	16,65	Ud	C	R557A	B
R557BY005	Te para colector R557 con enlace y tapón	1/2" x 1" x 1"	25,85	Ud	C	R557B	B
R557DY005	Te para colector R557 con enlace	1" x 1" x 1"	19,30	Ud	C	R557D	B
R557FY002	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 2	502,55	Ud	C	R557F	B
R557FY003	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 3	528,25	Ud	C	R557F	B
R557FY004	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 4	584,35	Ud	C	R557F	B
R557FY005	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 5	625,10	Ud	C	R557F	B
R557FY006	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 6	668,40	Ud	C	R557F	B
R557FY007	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 7	740,50	Ud	C	R557F	B
R557FY008	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 8	785,35	Ud	C	R557F	B
R557FY009	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 9	832,50	Ud	C	R557F	B
R557FY010	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 10	1.096,10	Ud	C	R557F	B
R557FY011	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 11	1.183,85	Ud	C	R557F	B
R557FY012	Colector premontado con regulación de temperatura, con medidor de caudal	1"x 18 / 12	1.048,25	Ud	C	R557F	B
R557PY005	Distanciador para grupo R557	1" x 1"	10,55	Ud	C	R557P	B
R557RY024	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 4	1.930,50	Ud	C	R557R-2	B
R557RY025	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 5	1.980,35	Ud	C	R557R-2	B
R557RY026	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 6	2.081,85	Ud	C	R557R-2	B
R557RY027	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 7	2.135,10	Ud	C	R557R-2	B
R557RY028	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 8	2.188,50	Ud	C	R557R-2	B
R557RY029	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 9	2.306,50	Ud	C	R557R-2	B
R557RY030	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 10	2.351,65	Ud	C	R557R-2	B
R557RY031	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 11	2.396,05	Ud	C	R557R-2	B
R557RY032	Colector premontado con salida a dos temperaturas	1"x 18 / 12	2.442,70	Ud	C	R557R-2	B
R557RY042	Grupo de mezcla a punto fijo	-	947,55	Ud	C	R557R-1	B
R557RY075	Caja metálica empotrable con puerta abatible para R557R	850 x 605 x 110	383,40	Ud	C	R557I-2	B
R557RY076	Caja metálica empotrable con puerta abatible para R557R	1000 x 605 x 110	430,15	Ud	C	R557I-2	B
R557RY077	Caja metálica empotrable con puerta abatible para R557R	1200 x 605 x 110	489,40	Ud	C	R557I-2	B
R557WY025	Aislamiento para colector premontado a punto fijo R557R-2	1"	139,45	Ud	Z	R557W	B
R557Y002	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 2	405,00	Ud	C	R557	B
R557Y003	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 3	438,55	Ud	C	R557	B
R557Y004	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 4	484,95	Ud	C	R557	B
R557Y005	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 5	518,75	Ud	C	R557	B
R557Y006	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 6	554,90	Ud	C	R557	B
R557Y007	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 7	588,15	Ud	C	R557	B
R557Y008	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 8	623,50	Ud	C	R557	B
R557Y009	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 9	661,25	Ud	C	R557	B
R557Y010	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 10	734,90	Ud	C	R557	B
R557Y011	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 11	785,25	Ud	C	R557	B
R557Y012	Colector premontado con regulación de temperatura	1"x 18 / 12	802,85	Ud	C	R557	B
R557Y051	Caja metálica empotrable con puerta abatible para R557/R557F	850 x 605 x 150	568,20	Ud	C	R557I-1	B
R557Y052	Caja metálica empotrable con puerta abatible para R557/R557F	1000 x 605 x 150	638,80	Ud	C	R557I-1	B
R557Y061	Marco y puerta para caja metálica R557I	850 x 605	242,15	Ud	C	R557I	B
R557Y062	Marco y puerta para caja metálica R557I	1000 x 605	273,70	Ud	C	R557I	B
R557Y063	Marco y puerta para caja metálica R557I	1200 x 605	314,10	Ud	C	R557I	B
R558NY001	Llave para regulación de detentores en colector	-	25,80	Ud	Z	R558	B
R558Y001	Llave para regulación de detentores en colector	-	5,45	Ud	Z	R558	B

R559NY004	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 4	1.837,90	Ud	C	R559N	B
R559NY005	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 5	1.919,60	Ud	C	R559N	B
R559NY006	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 6	1.976,20	Ud	C	R559N	B
R559NY007	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 7	2.027,90	Ud	C	R559N	B
R559NY008	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 8	2.123,10	Ud	C	R559N	B
R559NY009	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 9	2.187,30	Ud	C	R559N	B
R559NY010	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 10	2.236,50	Ud	C	R559N	B
R559NY011	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 11	2.285,35	Ud	C	R559N	B
R559NY012	Colector premontado con válvula mezcladora. Regulación de temperatura del agua mediante vál	1"x 18 / 12	2.336,30	Ud	C	R559N	B
R559NY043	Grupo de mezcla con conexión de 1" para colector de distribución	1"	577,90	Ud	C	R559N	B
R559WY005	Aislamiento el poliuretano expandido para colector premontado con regulación electrónica R559N	1"	154,85	Ud	Z	R559W	B
R55UY002	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	3/8" - NPT	15,95	Ud	AI	R55U	B
R55UY003	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	1/2" - NPT	16,30	Ud	AI	R55U	B
R55UY004	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	3/4" - NPT	17,00	Ud	AI	R55U	B
R55UY005	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	1" - NPT	21,50	Ud	AI	R55U	B
R55UY006	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	1 1/4" - NPT	35,35	Ud	AI	R55U	B
R55UY007	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	1 1/2" - NPT	47,15	Ud	AI	R55U	B
R55UY008	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	2" - NPT	70,00	Ud	AI	R55U	B
R55UY009	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	2 1/2" - NPT	127,90	Ud	AI	R55U	B
R55UY010	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	3" - NPT	164,00	Ud	AI	R55U	B
R55UY012	VALVULA DE COMPUERTA - NPT	4" - NPT	473,45	Ud	AI	R55U	B
R55Y002	Válvula de compuerta con conexiones hembra	3/8"	12,35	Ud	CT	R55	B
R55Y003	Válvula de compuerta con conexiones hembra	1/2"	12,00	Ud	CT	R55	B
R55Y004	Válvula de compuerta con conexiones hembra	3/4"	16,40	Ud	CT	R55	B
R55Y005	Válvula de compuerta con conexiones hembra	1"	20,85	Ud	CT	R55	B
R55Y006	Válvula de compuerta con conexiones hembra	1 1/4"	30,05	Ud	CT	R55	B
R55Y007	Válvula de compuerta con conexiones hembra	1 1/2"	43,65	Ud	CT	R55	B
R55Y008	Válvula de compuerta con conexiones hembra	2"	70,75	Ud	CT	R55	B
R55Y009	Válvula de compuerta con conexiones hembra	2 1/2"	119,10	Ud	CT	R55	B
R55Y010	Válvula de compuerta con conexiones hembra	3"	150,85	Ud	CT	R55	B
R55Y012	Válvula de compuerta con conexiones hembra	4"	377,35	Ud	CT	R55	B
R560RX007	Manguito recto para adaptadores	Ø16	2,80	Ud	R	R560R	B
R560RX008	Manguito recto para adaptadores	Ø18	3,05	Ud	R	R560R	B
R560RY007	Manguito recto para adaptadores	Ø16	2,35	Ud	R	R560R	B
R560RY008	Manguito recto para adaptadores	Ø18	2,85	Ud	R	R560R	B
R560RY009	Manguito recto para adaptadores	Ø22	4,40	Ud	R	R560R	B
R560RY010	Manguito recto para adaptadores	Ø28	7,10	Ud	R	R560R	B
R560Y002	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø8	5,50	Ud	R	R560	B
R560Y003	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø10	5,20	Ud	R	R560	B
R560Y004	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø12	5,50	Ud	R	R560	B
R560Y005	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø14	5,50	Ud	R	R560	B
R560Y006	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø15	5,80	Ud	R	R560	B
R560Y007	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø16	6,00	Ud	R	R560	B
R560Y008	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø18	6,40	Ud	R	R560	B
R560Y009	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø22	9,40	Ud	R	R560	B
R560Y010	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø28	13,30	Ud	R	R560	B
R560Y011	Manguito recto con adaptadores para tubo de cobre	Ø35 *	18,90	Ud	R	R560	B

R561RX007	Racor curvo para adaptadores	Ø16	3,40	Ud	R	R561R	B
R561RX008	Racor curvo para adaptadores	Ø18	3,80	Ud	R	R561R	B
R561RY007	Racor curvo para adaptadores	Ø16	2,95	Ud	R	R561R	B
R561RY008	Racor curvo para adaptadores	Ø18	3,25	Ud	R	R561R	B
R561RY009	Racor curvo para adaptadores	Ø22	4,80	Ud	R	R561R	B
R561RY010	Racor curvo para adaptadores	Ø28	7,45	Ud	R	R561R	B
R561Y003	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø10	4,25	Ud	R	R561	B
R561Y004	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø12	5,35	Ud	R	R561	B
R561Y005	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø14	6,10	Ud	R	R561	B
R561Y006	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø15	6,05	Ud	R	R561	B
R561Y007	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø16	6,15	Ud	R	R561	B
R561Y008	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø18	6,90	Ud	R	R561	B
R561Y009	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø22	9,70	Ud	R	R561	B
R561Y010	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø28	13,85	Ud	R	R561	B
R561Y011	Codo 90° con adaptadores para tubo de cobre	Ø35 *	19,75	Ud	R	R561	B
R562RX015	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1/2" x 16	3,60	Ud	AM	R562R	B
R562RX016	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1/2" x 18	3,85	Ud	AM	R562R	B
R562RY015	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1/2" x 16	3,05	Ud	AM	R562R	B
R562RY016	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1/2" x 18	3,40	Ud	AM	R562R	B
R562RY021	Racor curvo para adaptador y conexión macho	3/4" x 18	3,70	Ud	AM	R562R	B
R562RY023	Racor curvo para adaptador y conexión macho	3/4" x 22	4,55	Ud	AM	R562R	B
R562RY027	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1" x 22	5,25	Ud	AM	R562R	B
R562RY028	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1" x 28	7,05	Ud	AM	R562R	B
R562RY034	Racor curvo para adaptador y conexión macho	1 1/4" x 28	8,25	Ud	AM	R562R	B
R562Y102	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 8	3,40	Ud	R	R562	B
R562Y103	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 10	3,25	Ud	R	R562	B
R562Y104	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 12	3,80	Ud	R	R562	B
R562Y105	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 14	4,05	Ud	R	R562	B
R562Y111	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 10	4,05	Ud	R	R562	B
R562Y112	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 12	4,05	Ud	R	R562	B
R562Y113	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 14	4,45	Ud	R	R562	B
R562Y114	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 15	4,70	Ud	R	R562	B
R562Y115	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 16	4,70	Ud	R	R562	B
R562Y116	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 18	5,25	Ud	R	R562	B
R562Y121	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 18	5,80	Ud	R	R562	B
R562Y123	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 22	7,75	Ud	R	R562	B
R562Y128	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1" x 28	11,70	Ud	R	R562	B
R562Y135	Racor curvo macho con adaptador para tubo de cobre	1 1/4" x 35 *	16,70	Ud	R	R562	B
R563RX015	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	1/2" x 16	3,90	Ud	AM	R563R	B
R563RX016	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	1/2" x 18	4,30	Ud	AM	R563R	B
R563RY015	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	1/2" x 16	3,35	Ud	AM	R563R	B
R563RY016	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	1/2" x 18	3,45	Ud	AM	R563R	B
R563RY021	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	3/4" x 18	4,05	Ud	AM	R563R	B
R563RY023	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	3/4" x 22	4,75	Ud	AM	R563R	B
R563RY028	Racor curvo para adaptador y conexión hembra	1" x 28	7,65	Ud	AM	R563R	B
R563Y103	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 10	3,80	Ud	R	R563	B
R563Y104	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 12	4,10	Ud	R	R563	B

R563Y105	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	3/8" x 14	4,30	Ud	R	R563	B
R563Y111	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 10	4,30	Ud	R	R563	B
R563Y112	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 12	4,55	Ud	R	R563	B
R563Y113	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 14	4,70	Ud	R	R563	B
R563Y114	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 15	4,85	Ud	R	R563	B
R563Y115	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 16	5,05	Ud	R	R563	B
R563Y116	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1/2" x 18	5,35	Ud	R	R563	B
R563Y121	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 18	6,10	Ud	R	R563	B
R563Y123	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	3/4" x 22	8,10	Ud	R	R563	B
R563Y128	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1" x 28	11,95	Ud	R	R563	B
R563Y135	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre	1 1/4" x 35 *	18,10	Ud	R	R563	B
R564RX007	Te para adaptadores	Ø16	4,05	Ud	R	R564R	B
R564RX008	Te para adaptadores	Ø18	4,70	Ud	R	R564R	B
R564RY007	Te para adaptadores	Ø16	3,55	Ud	R	R564R	B
R564RY008	Te para adaptadores	Ø18	4,75	Ud	R	R564R	B
R564RY009	Te para adaptadores	Ø22	6,00	Ud	R	R564R	B
R564RY010	Te para adaptadores	Ø28	10,80	Ud	R	R564R	B
R564Y002	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø8	5,95	Ud	R	R564	B
R564Y003	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø10	5,95	Ud	R	R564	B
R564Y004	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø12	6,85	Ud	R	R564	B
R564Y005	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø14	7,50	Ud	R	R564	B
R564Y006	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø15	7,95	Ud	R	R564	B
R564Y007	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø16	8,20	Ud	R	R564	B
R564Y008	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø18	9,20	Ud	R	R564	B
R564Y009	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø22	13,65	Ud	R	R564	B
R564Y010	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø28	18,85	Ud	R	R564	B
R564Y011	Te con adaptadores para tubo de cobre	Ø35 *	24,95	Ud	R	R564	B
R567Y016	Racor para transformar base 18 a tubo de 1/2"	18 x 1/2"	2,80	Ud	AM	R567	B
R568RY015	Te para adaptadores con conexión central macho	16 x 1/2" x 16	3,60	Ud	AM	R568R	B
R568RY016	Te para adaptadores con conexión central macho	18 x 1/2" x 18	3,90	Ud	AM	R568R	B
R568RY021	Te para adaptadores con conexión central macho	18 x 3/4" x 18	4,45	Ud	AM	R568R	B
R568RY023	Te para adaptadores con conexión central macho	22 x 3/4" x 22	6,10	Ud	AM	R568R	B
R568RY028	Te para adaptadores con conexión central macho	28 x 1" x 28	10,55	Ud	AM	R568R	B
R568Y112	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central macho	1/2" x 12	6,35	Ud	R	R568	B
R568Y115	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central macho	1/2" x 16	7,25	Ud	R	R568	B
R568Y116	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central macho	1/2" x 18	7,65	Ud	R	R568	B
R568Y121	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central macho	3/4" x 18	8,20	Ud	R	R568	B
R568Y123	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central macho	3/4" x 22	12,50	Ud	R	R568	B
R568Y128	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central macho	1" x 28	17,35	Ud	R	R568	B
R569RY015	Te para adaptadores con conexión central hembra	16 x 1/2" x 16	3,80	Ud	AM	R569R	B
R569RY016	Te para adaptadores con conexión central hembra	18 x 1/2" x 18	4,45	Ud	AM	R569R	B
R569RY021	Te para adaptadores con conexión central hembra	18 x 3/4" x 18	5,55	Ud	AM	R569R	B
R569RY023	Te para adaptadores con conexión central hembra	22 x 3/4" x 22	6,65	Ud	AM	R569R	B
R569RY028	Te para adaptadores con conexión central hembra	28 x 1" x 28	10,85	Ud	AM	R569R	B
R569Y103	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	3/8" x 10	5,35	Ud	R	R569	B
R569Y104	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	3/8" x 12	6,25	Ud	R	R569	B
R569Y105	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	3/8" x 14	6,50	Ud	R	R569	B

R569Y112	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	1/2" x 12	6,90	Ud	R	R569	B
R569Y113	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	1/2" x 14	7,10	Ud	R	R569	B
R569Y114	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	1/2" x 15	8,45	Ud	R	R569	B
R569Y115	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	1/2" x 16	7,75	Ud	R	R569	B
R569Y116	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	1/2" x 18	7,85	Ud	R	R569	B
R569Y121	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	3/4" x 18	9,30	Ud	R	R569	B
R569Y123	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	3/4" x 22	12,15	Ud	R	R569	B
R569Y128	Racor en Te con adaptadores para tubo de cobre y conexión central hembra	1" x 28	17,95	Ud	R	R569	B
R570RY015	Te para adaptadores con conexión lateral macho	16 x 16 x 1/2"	3,90	Ud	AM	R570R	B
R570RY016	Te para adaptadores con conexión lateral macho	18 x 18 x 1/2"	4,05	Ud	AM	R570R	B
R570RY021	Te para adaptadores con conexión lateral macho	18 x 18 x 3/4"	4,50	Ud	AM	R570R	B
R570RY023	Te para adaptadores con conexión lateral macho	22 x 22 x 3/4"	6,05	Ud	AM	R570R	B
R570RY028	Te para adaptadores con conexión lateral macho	28 x 28 x 1"	10,60	Ud	AM	R570R	B
R571RY015	Te para adaptadores con conexión lateral hembra	16 x 16 x 1/2"	4,05	Ud	AM	R571R	B
R571RY016	Te para adaptadores con conexión lateral hembra	18 x 18 x 1/2"	4,40	Ud	AM	R571R	B
R571RY021	Te para adaptadores con conexión lateral hembra	18 x 18 x 3/4"	5,00	Ud	AM	R571R	B
R572RX002	Racor curvo para adaptador, conexión hembra y placa de sujeción a pared	1/2" x 16	5,25	Ud	AM	R572R	B
R572RY002	Racor curvo para adaptador, conexión hembra y placa de sujeción a pared	1/2" x 16	5,35	Ud	AM	R572R	B
R572RY003	Racor curvo para adaptador, conexión hembra y placa de sujeción a pared	1/2" x 18	5,25	Ud	AM	R572R	B
R572Y112	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre y placa para sujeción a pared	1/2" x 12	7,35	Ud	R	R572	B
R572Y113	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre y placa para sujeción a pared	1/2" x 14	7,35	Ud	R	R572	B
R572Y114	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre y placa para sujeción a pared	1/2" x 15	7,35	Ud	R	R572	B
R572Y115	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre y placa para sujeción a pared	1/2" x 16	7,35	Ud	R	R572	B
R572Y116	Racor curvo hembra con adaptador para tubo de cobre y placa para sujeción a pared	1/2" x 18	8,85	Ud	R	R572	B
R573DY002	Codo terminal simple plastificado, para alicatar	1/2" x 16	13,85	Ud	GXA	R573D	D
R573DY003	Codo terminal simple plastificado, para alicatar	1/2" x 18	13,90	Ud	GXA	R573D	D
R573DY102	Codo terminal simple plastificado	1/2" x 16	14,45	Ud	GXA	R573D-1	D
R576X001	Accesorio extracción tubo	-	14,25	Ud	GXA	R576	B
R577DY001	Tapón para prueba hidráulica	1/2"	3,25	Ud	GXA	R577D	B
R578CY001	Soporte regulable completo para codos R573D	-	19,40	Ud	GXA	R578C	D
R578CY002	Soporte regulable completo para codos R573D	-	6,00	Ud	GXA	R578C	D
R580CY022	Colector componible	3/4" x 16 /2	14,50	Ud	C	R580C	B
R580CY023	Colector componible	3/4" x 16 /3	20,05	Ud	C	R580C	B
R580CY024	Colector componible	3/4" x 16 /4	24,25	Ud	C	R580C	B
R580CY042	Colector componible	1" x 16 /2	21,90	Ud	C	R580C	B
R580CY043	Colector componible	1" x 16 /3	28,50	Ud	C	R580C	B
R580CY044	Colector componible	1" x 16 /4	34,65	Ud	C	R580C	B
R580CY052	Colector componible	1" x 3/4"E /2	25,15	Ud	C	R580C	D
R580CY053	Colector componible	1" x 3/4"E /3	37,35	Ud	C	R580C	D
R580CY054	Colector componible	1" x 3/4"E /4	49,35	Ud	C	R580C	D
R580CY062	Colector componible	3/4" x 1/2" /2 (adapt. Ø 16 mm)	17,30	Ud	C	R580C	D
R580CY063	Colector componible	3/4" x 1/2" /3 (adapt. Ø 16 mm)	23,30	Ud	C	R580C	D
R580CY064	Colector componible	3/4" x 1/2" /4 (adapt. Ø 16 mm)	31,55	Ud	C	R580C	D
R580IY004	Rácor hembra en T con conexión central en base 16	3/4" x 16 x 3/4"	12,85	Ud	C	R580I	B
R580IY005	Rácor hembra en T con conexión central en base 17	1" x 16 x 1"	13,80	Ud	C	R580I	B
R580MY005	Colector modular a bayoneta	DN25 x 16	8,40	Ud	C	R580M	B
R580MY006	Colector modular a bayoneta	DN32 x 18	11,40	Ud	C	R580M	B

R580TY004	Elementos extremos de colector modular a bayoneta	3/4" x 16 x DN25	17,65	Ud	C	R580T	B
R580TY005	Elementos extremos de colector modular a bayoneta	1" x 16 x DN25	19,35	Ud	C	R580T	B
R580TY006	Elementos extremos de colector modular a bayoneta	1" x 18 x DN32	23,75	Ud	C	R580T	B
R580Y022	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /2	19,30	Ud	C	R580	B
R580Y023	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /3	26,50	Ud	C	R580	B
R580Y024	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /4	34,15	Ud	C	R580	B
R580Y025	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /5	41,40	Ud	C	R580	B
R580Y026	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /6	48,05	Ud	C	R580	B
R580Y027	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /7	57,10	Ud	C	R580	B
R580Y028	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /8	65,50	Ud	C	R580	B
R580Y029	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /9	74,60	Ud	C	R580	B
R580Y030	Colector simple con salidas base adaptador	3/4" x 16 /10	81,80	Ud	C	R580	B
R580Y062	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /2	23,60	Ud	C	R580	B
R580Y063	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /3	33,15	Ud	C	R580	B
R580Y064	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /4	41,85	Ud	C	R580	B
R580Y065	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /5	51,10	Ud	C	R580	B
R580Y066	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /6	61,75	Ud	C	R580	B
R580Y067	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /7	70,15	Ud	C	R580	B
R580Y068	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /8	80,60	Ud	C	R580	B
R580Y069	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /9	90,30	Ud	C	R580	B
R580Y070	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /10	100,05	Ud	C	R580	B
R580Y071	Colector simple con salidas base adaptador	1" x 16 /11	120,25	Ud	C	R580	B
R583Y004	Soporte de pared para R580 y R585	3/4"	4,90	Ud	Z	R583	B
R583Y005	Soporte de pared para R580 y R586	1" - modular DN25	5,75	Ud	Z	R583	B
R584EY001	Caja de plástico empotrable	335 x 280 x 85	32,55	Ud	C	R584E	B
R584Y101	Caja de plástico empotrable	332x272x86	47,90	Ud	C	R584	B
R584Y102	Caja de plástico empotrable	412x272x86	53,20	Ud	C	R584	B
R584Y103	Caja de plástico empotrable	512x272x86	70,25	Ud	C	R584	B
R584Y104	Caja de plástico empotrable	612x272x86	83,55	Ud	C	R584	B
R585CSX122	Colector componible con válvula de corte y autojunta, para instalación de fontanería.	3/4" x 3/4"E /2	25,40	Ud	C	R585CS	B
R585CSX123	Colector componible con válvula de corte y autojunta, para instalación de fontanería.	3/4" x 3/4"E /3	36,15	Ud	C	R585CS	B
R585CSX124	Colector componible con válvula de corte y autojunta, para instalación de fontanería.	3/4" x 3/4"E /4	47,50	Ud	C	R585CS	B
R585CSX142	Colector componible con válvula de corte y autojunta, para instalación de fontanería.	1" x 3/4"E /2	30,40	Ud	C	R585CS	B
R585CSX143	Colector componible con válvula de corte y autojunta, para instalación de fontanería.	1" x 3/4"E /3	42,20	Ud	C	R585CS	B
R585CSX144	Colector componible con válvula de corte y autojunta, para instalación de fontanería.	1" x 3/4"E /4	54,35	Ud	C	R585CS	B
R585CY022	Colector componible con válvulas manuales	3/4" x 16 /2	39,85	Ud	C	R585C	B
R585CY023	Colector componible con válvulas manuales	3/4" x 16 /3	55,80	Ud	C	R585C	B
R585CY024	Colector componible con válvulas manuales	3/4" x 16 /4	70,40	Ud	C	R585C	B
R585CY042	Colector componible con válvulas manuales	1" x 16 /2	52,80	Ud	C	R585C	B
R585CY043	Colector componible con válvulas manuales	1" x 16 /3	72,50	Ud	C	R585C	B
R585CY044	Colector componible con válvulas manuales	1" x 16 /4	92,95	Ud	C	R585C	B
R585CY062	Colector componible con válvulas manuales	3/4" x 1/2" /2 (adapt. Ø 16 mm)	40,70	Ud	C	R585C	D
R585CY063	Colector componible con válvulas manuales	3/4" x 1/2" /3 (adapt. Ø 16 mm)	55,95	Ud	C	R585C	D
R585CY064	Colector componible con válvulas manuales	3/4" x 1/2" /4 (adapt. Ø 16 mm)	72,25	Ud	C	R585C	D
R585MY105	Colector modular a bayoneta con válvula manual	DN25 x 16	14,40	Ud	C	R585M	B
R585TY104	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con válvula manual	3/4" x 16 x DN25	30,55	Ud	C	R585T	B
R585TY105	Elementos extremos de colector modular a bayoneta con válvula manual	1" x 16 x DN25	33,40	Ud	C	R585T	B

R585Y022	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /2	25,25	Ud	C	R585	B
R585Y023	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /3	35,05	Ud	C	R585	B
R585Y024	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /4	45,35	Ud	C	R585	B
R585Y025	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /5	55,60	Ud	C	R585	B
R585Y026	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /6	66,05	Ud	C	R585	B
R585Y027	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /7	76,05	Ud	C	R585	B
R585Y028	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /8	86,30	Ud	C	R585	B
R585Y029	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /9	100,60	Ud	C	R585	B
R585Y030	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	3/4"x16 /10	111,40	Ud	C	R585	B
R585Y042	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /2	32,10	Ud	C	R585	B
R585Y043	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /3	45,50	Ud	C	R585	B
R585Y044	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /4	55,80	Ud	C	R585	B
R585Y045	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /5	69,05	Ud	C	R585	B
R585Y046	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /6	87,80	Ud	C	R585	B
R585Y047	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /7	94,70	Ud	C	R585	B
R585Y048	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /8	108,85	Ud	C	R585	B
R585Y049	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /9	121,90	Ud	C	R585	B
R585Y050	Colector simple con detentores y salidas base adaptador	1"x16 /10	135,35	Ud	C	R585	B
R586HPIW005	Aislamiento para módulo hidráulico para bomba de calor R586HPI	Para R586HPIY005	178,50	Ud	CT	R586HPIW	B
R586HPIW105	Aislamiento para módulo hidráulico para bomba de calor R586HPI	Para R586HPIY105	198,90	Ud	CT	R586HPIW	B
R586HPIY005	Módulo hidráulico de interfaz para bombas de calor	1" H / Desviadora de 40s	810,90	Ud	CT	R586HPI	B
R586HPIY105	Módulo hidráulico de interfaz para bombas de calor	1" H / Desviadora de 8s	795,60	Ud	CT	R586HPI	B
R586IY011	Grupo de conexión aislado para R586R	1 1/4" x 1"	294,90	Ud	CT	R586I	B
R586RY101	Grupo hidráulico con bomba	1 1/2"M x 1"H - Sin mezcla	667,35	Ud	CT	R586R	B
R586RY102	Grupo hidráulico con bomba	1 1/2"M x 1"H - mezcladora R296	727,65	Ud	CT	R586R	B
R586RY103	Grupo hidráulico con bomba	1 1/2"M x 1"H - mezcladora R297	802,80	Ud	CT	R586R	B
R586RY104	Grupo hidráulico con bomba	1 1/2"M x 1"H - Mezcl. Termost.	947,15	Ud	CT	R586R	B
R586RY111	Grupo hidráulico sin bomba	1 1/2"M x 1"H - Sin mezcla	324,95	Ud	CT	R586R	B
R586RY112	Grupo hidráulico sin bomba	1 1/2"M x 1"H - mezcladora R296	395,35	Ud	CT	R586R	B
R586RY113	Grupo hidráulico sin bomba	1 1/2"M x 1"H - mezcladora R297	481,45	Ud	CT	R586R	B
R586RY114	Grupo hidráulico sin bomba	1 1/2"M x 1"H - Mezcl. Termost.	651,50	Ud	CT	R586R	B
R586RY131	Grupo hidráulico con bomba	2"M x 1 1/4"H - Sin mezcla	846,35	Ud	CT	R586R	B
R586RY133	Grupo hidráulico con bomba	2"M x 1 1/4"H - mezcladora R297	1.030,40	Ud	CT	R586R	B
R586RY141	Grupo hidráulico sin bomba	2"M x 1 1/4"H - Sin mezcla	588,80	Ud	CT	R586R	B
R586RY143	Grupo hidráulico sin bomba	2"M x 1 1/4"H - mezcladora R297	772,80	Ud	CT	R586R	B
R586RY151	Grupo hidráulico con bomba	DN40-PN6 brida x 1 1/2"H - Sin mezcla	3.623,20	Ud	CT	R586R	B
R586RY153	Grupo hidráulico con bomba	DN40-PN6 brida x 1 1/2"H - mezcladora	3.916,00	Ud	CT	R586R	B
R586RY161	Grupo hidráulico sin bomba	DN40-PN6 brida x 1 1/2"H - Sin mezcla	1.210,75	Ud	CT	R586R	B
R586RY163	Grupo hidráulico sin bomba	DN40-PN6 brida x 1 1/2"H - mezcladora	1.573,75	Ud	CT	R586R	B
R586SEY02	Separador hidráulico horizontal 2 grupos	DN25 - 1 1/4" x 1"	586,95	Ud	CT	R586SE	B
R586SEY03	Separador hidráulico horizontal 3 grupos	DN25 - 1 1/4" x 1"	720,25	Ud	CT	R586SE	B
R586SEY12	Separador hidráulico horizontal 2 grupos	DN32 - 1 1/2" x 1 1/4"	649,40	Ud	CT	R586SE	B
R586SEY13	Separador hidráulico horizontal 3 grupos	DN32 - 1 1/2" x 1 1/4"	793,70	Ud	CT	R586SE	B
R586SEY22	Separador hidráulico horizontal 2 grupos	N40 - 2"/brida DN65-PN10 x brida DN40-PN	1.930,05	Ud	CT	R586SE	B
R586SEY23	Separador hidráulico horizontal 3 grupos	N40 - 2"/brida DN65-PN10 x brida DN40-PN	2.399,00	Ud	CT	R586SE	B
R586SY001	Grupo hidráulico a 2 columnas	3/4"	721,55	Ud	FR	R586S	B
R586SY002	Grupo hidráulico a 1 columnas	3/4"	566,85	Ud	FR	R586S-0	B

R586Y001	Colector para grupo universal	1 1/4"x1"	181,15	Ud	CT	R586	B
R588DY001	Soporte metálico para colectores	modular DN32	13,45	Ud	Z	R588D	B
R588EY001	Soporte metálico reforzado para colectores	3/4" - 1" - 1 1/4"	13,35	Ud	Z	R588E	B
R588FPY001	Soporte metálico para colectores	3/4" - 1" - 1 1/4"	11,20	Ud	Z	R588FP	B
R588FY001	Soporte metálico regulable para colectores	modular DN32	14,05	Ud	Z	R588F	B
R588GY001	Soporte para colector R586	-	29,20	Ud	CT	R588G	B
R588HY001	Sujeción para soportes R588F y R588L.	-	10,75	Ud	Z	R588H	B
R588LY001	Soporte metálico regulable para colectores	-	8,90	Ud	Z	R588L	B
R588MY001	Brida metálica para sujeción de colector para R584E	DN25	3,50	Ud	C	R588M	B
R588PY004	Soporte de pared regulable para R551	1 1/2" - 2"	38,70	Ud	Z	R588P	B
R588RY010	Soporte metálico para colector	1"	32,75	Ud	Z	R588R	B
R588RY011	Soporte metálico para colector	1" - 77 mm	32,75	Ud	Z	R588R	B
R588SEY01	Conjunto de dos soportes para separador R586SEY02 y R586SEY03	-	70,20	Ud	CT	R588SEP	B
R588SEY02	Conjunto de dos soportes para separador R586SEY02 y R586SEY03	-	81,60	Ud	CT	R588SEP	B
R588SY001	Brida para soporte	-	3,00	Ud	Z	R588S	B
R588ZPY001	Soporte metálico con abrazadera, para colector R553FP.	-	9,20	Ud	Z	R588ZP	B
R588ZY001	Soporte metálico para colectores	3/4" - 1" - 1 1/4"	14,95	Ud	Z	R588Z	B
R590DY005	Terminal colector con autojunta	1" x 1/2" x 1/2" x 3/8"	7,60	Ud	C	R590D	B
R590DY006	Terminal colector con autojunta	1 1/4" x 1/2" x 1/2" x 3/8"	8,35	Ud	C	R590D	B
R591DY004	Terminal colector con autojunta	3/4" x 1/2" x 3/8"	5,05	Ud	C	R591D	B
R591DY005	Terminal colector con autojunta	1" x 1/2" x 3/8"	5,70	Ud	C	R591D	B
R591DY006	Terminal colector con autojunta	1 1/4" x 1/2" x 3/8"	6,75	Ud	C	R591D	B
R591FY005	Terminal para colector con doble conexión radial	1"H x 1/2"H x 1/2"H	8,95	Ud	C	R591F	B
R592DX005	Tapón macho con autojunta	1"	4,05	Ud	C	R592D	B
R592DX006	Tapón macho con autojunta	1 1/4"	5,95	Ud	C	R592D	B
R592DX054	Tapón terminal en latón cromado, rosca macho, para R585CS	3/4" M	6,05	Ud	C	R592DCS	B
R592DX055	Tapón terminal en latón cromado, rosca macho, para R585CS	1" M	8,40	Ud	C	R592DCS	B
R592DY004	Tapón macho con autojunta	3/4"	3,35	Ud	C	R592D	B
R592DY005	Tapón macho con autojunta	1"	3,90	Ud	C	R592D	B
R592DY006	Tapón terminal para colector	1" 1/4	5,85	Ud	C	R592D	B
R592X004	Tapón macho	3/4"	2,35	Ud	C	R592	B
R592X005	Tapón macho	1"	2,85	Ud	C	R592	B
R592X006	Tapón macho	1 1/4"	4,40	Ud	C	R592	B
R592Y004	Tapón macho	3/4"	2,10	Ud	C	R592	B
R592Y005	Tapón macho	1"	3,25	Ud	C	R592	B
R592Y006	Tapón macho	1 1/4"	4,00	Ud	C	R592	B
R592Y007	Tapón macho	1 1/2"	7,35	Ud	C	R592	B
R592Y008	Tapón macho	2"	13,55	Ud	C	R592	B
R593DY001	Reducción macho-hembra con autojunta	3/4"M x 3/8"H	3,10	Ud	C	R593D	B
R593DY002	Reducción macho-hembra con autojunta	3/4"M x 1/2"H	3,55	Ud	C	R593D	B
R593DY003	Reducción macho-hembra con autojunta	1"M x 3/8"H	3,85	Ud	C	R593D	B
R593DY004	Reducción macho-hembra con autojunta	1"M x 1/2"H	3,80	Ud	C	R593D	B
R593DY005	Reducción macho-hembra con autojunta	1"M x 3/4"H	4,10	Ud	C	R593D	B
R593DY006	Reducción macho-hembra con autojunta	1 1/4"M x 1/2"H	5,20	Ud	C	R593D	B
R593DY007	Reducción macho-hembra con autojunta	1 1/4"M x 3/4"H	5,80	Ud	C	R593D	B
R593DY008	Reducción macho-hembra con autojunta	1 1/4"M x 1"H	7,05	Ud	C	R593D	B
R593X002	Reducción macho-hembra con junta tórica	3/4"M x 1/2"H	2,45	Ud	C	R593	B

R593X007	Reducción macho-hembra con junta tórica	1 1/4"M x 3/4"H	4,65	Ud	C	R593	B
R593Y001	Reducción macho-hembra con junta tórica	3/4"M x 3/8"H	2,15	Ud	C	R593	B
R593Y002	Reducción macho-hembra con junta tórica	3/4"M x 1/2"H	2,25	Ud	C	R593	B
R593Y003	Reducción macho-hembra con junta tórica	1"M x 3/8"H	3,00	Ud	C	R593	B
R593Y004	Reducción macho-hembra con junta tórica	1"M x 1/2"H	3,05	Ud	C	R593	B
R593Y005	Reducción macho-hembra con junta tórica	1"M x 3/4"H	3,05	Ud	C	R593	B
R593Y006	Reducción macho-hembra con junta tórica	1 1/4"M x 1/2"H	5,05	Ud	C	R593	B
R593Y008	Reducción macho-hembra con junta tórica	1 1/4"M x 1"H	5,35	Ud	C	R593	B
R594X054	Tapón terminal en latón cromado, rosca hembra, para R585CS	3/4" H	5,25	Ud	C	R594CS	B
R594X055	Tapón terminal en latón cromado, rosca hembra, para R585CS	1" H	7,60	Ud	C	R594CS	B
R594Y001	Tapón hembra para colector	1/2"	1,60	Ud	C	R594	B
R594Y002	Tapón hembra para colector	24/19 (base 16)	1,65	Ud	C	R594	B
R594Y003	Tapón hembra para colector	26/19 (base 18)	1,85	Ud	C	R594	B
R594Y004	Tapón terminal hembra para colector	1"	3,65	Ud	C	R594	B
R594Y005	Tapón terminal hembra para colector	3/4" - 3/4"E	3,05	Ud	C	R594	B
R595AY001	Caja de plástico empotrable	370 x 300 x 90	40,50	Ud	C	R595	B
R595BY001	Caja de plástico empotrable	520 x 300 x 90	52,50	Ud	C	R595	B
R595CY001	Caja de plástico empotrable	670 x 300 x 90	66,00	Ud	C	R595	B
R595PY001	Tapa de plástico para caja R595	370 x 300	17,45	Ud	C	R595P	B
R595PY002	Tapa de plástico para caja R596	520 x 300	25,20	Ud	C	R595P	B
R595PY003	Tapa de plástico para caja R597	670 x 300	30,55	Ud	C	R595P	B
R595TY001	Marco metálico para tapa de plástico de la caja R595	-	53,45	Ud	C	R595T	B
R598KY001	Soporte plástico para colector en caja R599	3/4" x 16	2,95	Ud	C	R598K	B
R598KY002	Soporte plástico para colector en caja R600	1" x 16	2,95	Ud	C	R598K	B
R598Y003	Soporte plástico para colector cooplanar R587B en caja R599	3/4" x 16	7,60	Ud	C	R598C	B
R598Y004	Soporte plástico para colector	DN25, 1" x 16	7,95	Ud	C	R598D	B
R598Y007	Soporte plástico para colector	R580C y R585C de 3/4"	2,95	Ud	C	R598	B
R599Y001	Caja de plástico empotrable	417 x 304 x 90	51,60	Ud	C	R599	B
R5X032	Válvula manual a escuadra con conexión para tubo de hierro	3/8"	10,20	Ud	VR	R5TG	A
R5X033	Válvula manual a escuadra con conexión para tubo de hierro	1/2"	11,55	Ud	VR	R5TG	A
R5X034	Válvula manual a escuadra con conexión para tubo de hierro	3/4"	19,35	Ud	VR	R5TG	A
R5X035	Válvula manual a escuadra con conexión para tubo de hierro	1"	28,80	Ud	VR	R5TG	A
R5X036	Válvula manual a escuadra con conexión para tubo de hierro	1 1/4"	39,25	Ud	VR	R5TG	A
R601Y002	Grifo de esfera hembra-hembra con volante de mariposa rojo	3/8"	8,30	Ud	S	R601	B
R601Y003	Grifo de esfera hembra-hembra con volante de mariposa rojo	1/2"	8,65	Ud	S	R601	B
R602Y003	Grifo de esfera hembra-hembra con palanca roja	1/2"	8,45	Ud	S	R602	B
R608DY053	Grifo de esfera macho-manguera con palanca roja	1/2"	14,85	Ud	S	R608D	B
R608Y012	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	3/8"	9,90	Ud	S	R608	B
R608Y013	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	1/2"	11,20	Ud	S	R608	B
R608Y014	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	3/4"	14,30	Ud	S	R608	B
R608Y022	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	3/8"	8,25	Ud	S	R608	B
R608Y023	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	1/2"	9,35	Ud	S	R608	B
R608Y024	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	3/4"	13,60	Ud	S	R608	B
R608Y033	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	1/2"	9,35	Ud	S	R608	B
R608Y034	Grifo de esfera macho-manguera con accionamiento por destornillador	3/4"	13,30	Ud	S	R608	B
R609Y012	Grifo de esfera macho-hembra con accionamiento por destornillador	3/8"	7,85	Ud	S	R609	B
R609Y013	Grifo de esfera macho-hembra con accionamiento por destornillador	1/2"	8,45	Ud	S	R609	B

R609Y014	Grifo de esfera macho-hembra con accionamiento por destornillador	3/4"	11,60	Ud	S	R609	B
R60Y002	Válvula de retención a disco	3/8"	12,60	Ud	CT	R60	B
R60Y003	Válvula de retención a disco	1/2"	12,65	Ud	CT	R60	B
R60Y004	Válvula de retención a disco	3/4"	15,15	Ud	CT	R60	B
R60Y005	Válvula de retención a disco	1"	19,40	Ud	CT	R60	B
R60Y006	Válvula de retención a disco	1 1/4"	27,45	Ud	CT	R60	B
R60Y007	Válvula de retención a disco	1 1/2"	33,80	Ud	CT	R60	B
R60Y008	Válvula de retención a disco	2"	50,45	Ud	CT	R60	B
R60Y009	Válvula de retención a disco	2 1/2"	108,85	Ud	CT	R60	B
R60Y010	Válvula de retención a disco	3"	155,75	Ud	CT	R60	B
R60Y011	Válvula de retención a disco	4"	251,10	Ud	CT	R60	B
R60Y032	Válvula de retención a disco, obturador metálico	3/8"	17,80	Ud	CT	R60	B
R60Y033	Válvula de retención a disco, obturador metálico	1/2"	18,90	Ud	CT	R60	B
R60Y034	Válvula de retención a disco, obturador metálico	3/4"	21,30	Ud	CT	R60	B
R60Y035	Válvula de retención a disco, obturador metálico	1"	27,00	Ud	CT	R60	B
R60Y036	Válvula de retención a disco, obturador metálico	1 1/4"	41,95	Ud	CT	R60	B
R60Y037	Válvula de retención a disco, obturador metálico	1 1/2"	57,80	Ud	CT	R60	B
R60Y038	Válvula de retención a disco, obturador metálico	2"	83,90	Ud	CT	R60	B
R60Y039	Válvula de retención a disco, obturador metálico	2 1/2"	208,15	Ud	CT	R60	B
R60Y040	Válvula de retención a disco, obturador metálico	3"	297,60	Ud	CT	R60	B
R60Y041	Válvula de retención a disco, obturador metálico	4"	465,75	Ud	CT	R60	B
R610LY003	Grifo de esfera macho-macho con palanca roja	1/2"	8,15	Ud	S	R610F	B
R610Y003	Grifo de esfera macho-macho con accionamiento por destornillador	1/2"	8,45	Ud	S	R610	B
R611Y012	Grifo de esfera hembra-hembra con accionamiento por destornillador	3/8"	7,75	Ud	S	R611	B
R611Y013	Grifo de esfera hembra-hembra con accionamiento por destornillador	1/2"	8,45	Ud	S	R611	B
R611Y014	Grifo de esfera hembra-hembra con accionamiento por destornillador	3/4"	11,70	Ud	S	R611	B
R612Y003	Grifo de esfera macho-adaptador con accionamiento por destornillador	1/2" x 16	8,25	Ud	S	R612	B
R619X103	Grifo de jardín monobloc cromado con palanca roja	1/2"	16,00	Ud	S	R619	B
R620X003	Grifo de jardín cromado con volante de mariposa rojo	macho 1/2" - boca 3/4"	14,80	Ud	S	R620	B
R620X014	Grifo de jardín cromado con volante de mariposa rojo	macho 3/4" - boca 1"	24,50	Ud	S	R620	B
R620X015	Grifo de jardín cromado con volante de mariposa rojo	macho 1" - boca 1 1/4"	39,65	Ud	S	R620	B
R621X003	Grifo de jardín en acero cromado con palanca roja	macho 1/2" - boca 3/4"	14,80	Ud	S	R621	B
R621X014	Grifo de jardín en acero cromado con palanca roja	macho 3/4" - boca 1"	21,70	Ud	S	R621	B
R621X015	Grifo de jardín en acero cromado con palanca roja	macho 1" - boca 1 1/4"	41,05	Ud	S	R621	B
R622X004	Antiretorno para grifo de jardín	3/4"	6,30	Ud	Z	R622	B
R623Y004	Antiretorno de doble retención	3/4"	30,20	Ud	CT	R623	B
R623Y005	Antiretorno de doble retención	1"	37,95	Ud	CT	R623	B
R624Y003	Desconector para protección de red	1/2" - descarga 1/2"H	49,75	Ud	CT	R624	B
R624Y004	Desconector para protección de red	3/4" - descarga 1/2"H	47,20	Ud	CT	R624	B
R625X003	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	1/2"	3,00	Ud	Z	R625	B
R625X004	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	3/4"	3,70	Ud	Z	R625	B
R625X014	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	1" x R620X014, R621X014 (1")	4,90	Ud	Z	R625	B
R625X015	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	1 1/4" x R620X015, R621X015 (1")	7,25	Ud	Z	R625	B
R625Y002	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	3/8"	3,50	Ud	Z	R625	B
R625Y003	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	1/2"	2,40	Ud	Z	R625	B
R625Y004	Tuerca y portagoma cromada para grifos de esfera	3/4"	3,50	Ud	Z	R625	B
R626Y003	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	1/2"	670,75	Ud	CT	R626	B

R626Y004	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	3/4"	856,55	Ud	CT	R626	B
R626Y005	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	1"	883,95	Ud	CT	R626	B
R626Y006	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	1 1/4"	1.526,90	Ud	CT	R626	B
R626Y007	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	1 1/2"	1.575,05	Ud	CT	R626	B
R626Y008	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	2"	2.226,15	Ud	CT	R626	B
R626Y106	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	DN65	4.296,90	Ud	CT	R626	B
R626Y108	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	DN80	4.908,60	Ud	CT	R626	B
R626Y110	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	DN100	7.218,40	Ud	CT	R626	B
R626Y115	Desconector de doble retención con zona de presión reducida controlada. Tipo BA	DN150	#####	Ud	CT	R626	B
R64X001	Grifo de descarga con accionamiento por llave de cuadradillo	1/4"	4,55	Ud	Z	R64	B
R64X002	Grifo de descarga con accionamiento por llave de cuadradillo	3/8"	5,10	Ud	Z	R64	B
R64Y001	Grifo de descarga con accionamiento por llave de cuadradillo	1/4"	4,25	Ud	Z	R64	B
R64Y002	Grifo de descarga con accionamiento por llave de cuadradillo	3/8"	4,90	Ud	Z	R64	B
R65DX001	Grifo de descarga con accionamiento por llave hexagonal	1/4"	5,55	Ud	Z	R65D	B
R65DX002	Grifo de descarga con accionamiento por llave hexagonal	3/8"	6,35	Ud	Z	R65D	B
R66AX000	Purgador de aire manual	1/8"	1,85	Ud	Z	R66A	B
R66AX001	Purgador de aire manual	1/4"	2,45	Ud	Z	R66A	B
R66AX002	Purgador de aire manual	3/8"	2,85	Ud	Z	R66A	B
R66AX003	Purgador de aire manual	1/2"	3,85	Ud	Z	R66A	B
R690X002	Válvula de esfera MINI hembra-hembra con palanca.	3/8"	6,00	Ud	S	R690	B
R690X003	Válvula de esfera MINI hembra-hembra con palanca.	1/2"	7,50	Ud	S	R690	B
R694X002	Válvula de esfera MINI macho-hembra con palanca.	3/8"	6,00	Ud	S	R694	B
R694X003	Válvula de esfera MINI macho-hembra con palanca.	1/2"	7,50	Ud	S	R694	B
R6X032	Válvula manual recta con conexión para tubo de hierro	3/8"	12,30	Ud	VR	R6TG	A
R6X033	Válvula manual recta con conexión para tubo de hierro	1/2"	13,55	Ud	VR	R6TG	A
R6X034	Válvula manual recta con conexión para tubo de hierro	3/4"	19,45	Ud	VR	R6TG	A
R6X035	Válvula manual recta con conexión para tubo de hierro	1"	28,05	Ud	VR	R6TG	A
R700Y001	Accesorio para vaciado en detentores R714TG y R715TG.	-	11,50	Ud	VR	R700	A
R701FY023	Válvula de esfera con filtro en acero inoxidable integrado.	1/2"	26,45	Ud	S	R701F	B
R701FY024	Válvula de esfera con filtro en acero inoxidable integrado.	3/4"	33,15	Ud	S	R701F	B
R701FY025	Válvula de esfera con filtro en acero inoxidable integrado.	1"	46,75	Ud	S	R701F	B
R707EX001	Válvula manual escuadra con conexión para soldar	3/8"x12	10,55	Ud	VR	R707E	A
R707EX004	Válvula manual escuadra con conexión para soldar	1/2"x15	11,45	Ud	VR	R707E	A
R714X022	Detentor a escuadra con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	1/2"x16	11,45	Ud	VR	R714TG	A
R714X023	Detentor a escuadra con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	1/2"x18	11,50	Ud	VR	R714TG	A
R714X032	Detentor a escuadra con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	3/8"	10,85	Ud	VR	R714TG	A
R714X033	Detentor a escuadra con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	1/2"	11,20	Ud	VR	R714TG	A
R714X034	Detentor a escuadra con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	3/4"	14,25	Ud	VR	R714TG	A
R715X022	Detentor recto con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	1/2"x16	11,95	Ud	VR	R715TG	A
R715X023	Detentor recto con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	1/2"x18	12,05	Ud	VR	R715TG	A
R715X032	Detentor recto con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	3/8"	10,60	Ud	VR	R715TG	A
R715X033	Detentor recto con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	1/2"	11,70	Ud	VR	R715TG	A
R715X034	Detentor recto con pre-regulación y descarga, con conexión para tubo de hierro	3/4"	15,20	Ud	VR	R715TG	A
R725X001	Válvula manual escuadra con conexión para tubo de cobre (bicono incluido)	1/2"x8	10,20	Ud	VR	R725-2	A
R725X002	Válvula manual escuadra con conexión para tubo de cobre (bicono incluido)	1/2"x10	10,20	Ud	VR	R725-2	A
R725X003	Válvula manual escuadra con conexión para tubo de cobre (bicono incluido)	1/2"x15	10,15	Ud	VR	R725-2	A
R727EX001	Detentor a escuadra con conexión para soldar	3/8"x12	8,85	Ud	VR	R727E	A

R727EX004	Detentor a escuadra con conexión para soldar	1/2"x15	11,40	Ud	VR	R727E	A
R729X001	Detentor escuadra con conexión para tubo de cobre (bicono incluido)	1/2"x8	9,40	Ud	VR	R729-2	A
R729X002	Detentor escuadra con conexión para tubo de cobre (bicono incluido)	1/2"x10	9,40	Ud	VR	R729-2	A
R729X003	Detentor escuadra con conexión para tubo de cobre (bicono incluido)	1/2"x15	9,40	Ud	VR	R729-2	A
R73CY004	Llave torx para bloqueo de antirobo R455C	R455C	6,60	Ud	Z	R73C	B
R73CY014	Llave torx para bloqueo de antirobo R454Y003	R454Y003	27,40	Ud	Z	R73C	B
R73FPY001	LLaves de desmontaje de módulos de colector R553FP.	-	1,70	Ud	Z	R73FP	B
R73KY001	Llave para regulación de detentores en colector R585	hex. 4	2,80	Ud	Z	R73K	B
R73PY010	Llave para regulación de válvulas de la serie DB y PTG	-	0,83	Ud	Z	R73P	A
R747Y001	Placa para bloqueo de palanca en válvulas de esfera	3/8" - 1/2"	1,60	Ud	Z	R747	B
R747Y002	Placa para bloqueo de palanca en válvulas de esfera	3/4" - 1" - 1 1/4"	1,80	Ud	Z	R747	B
R747Y003	Placa para bloqueo de palanca en válvulas de esfera	1" 1/2 - 2"	2,75	Ud	Z	R747	B
R749FY001	Volante prolongado para válvulas de esfera	3/8" - 1/2"	2,45	Ud	Z	R749F	B
R749FY002	Volante prolongado para válvulas de esfera	3/4" - 1" - 1 1/4"	3,00	Ud	Z	R749F	B
R749FY003	Volante prolongado para válvulas de esfera	1" 1/2 - 2"	3,25	Ud	Z	R749F	B
R749TX004	Elevador para válvulas de esfera	2 1/2" a 3"	20,70	Ud	Z	R749T	B
R749TX005	Elevador para válvulas de esfera	4"	26,25	Ud	Z	R749T	B
R749TX101	Elevador para válvulas de esfera	3/8" a 1/2"	7,25	Ud	Z	R749T	B
R749TX102	Elevador para válvulas de esfera	3/4" a 1 1/4"	8,60	Ud	Z	R749T	B
R749TX103	Elevador para válvulas de esfera	1 1/2" a 2"	15,65	Ud	Z	R749T	B
R74AY009	Filtro inspeccionable en Y con conexiones hembra	2 1/2"	172,10	Ud	CT	R74A	B
R74AY010	Filtro inspeccionable en Y con conexiones hembra	3"	354,30	Ud	CT	R74A	B
R74AY011	Filtro inspeccionable en Y con conexiones hembra	4"	641,90	Ud	CT	R74A	B
R74AY103	Filtro inspeccionable en Y con conexiones hembra	1/2"	10,20	Ud	CT	R74A	B
R74AY104	Filtro inspeccionable en Y, magnetizable, con conexiones hembra	3/4"	14,00	Ud	CT	R74A	B
R74AY105	Filtro inspeccionable en Y, magnetizable, con conexiones hembra	1"	21,75	Ud	CT	R74A	B
R74AY106	Filtro inspeccionable en Y, magnetizable, con conexiones hembra	1 1/4"	39,30	Ud	CT	R74A	B
R74AY107	Filtro inspeccionable en Y, magnetizable, con conexiones hembra	1 1/2"	54,65	Ud	CT	R74A	B
R74AY108	Filtro inspeccionable en Y, magnetizable, con conexiones hembra	2"	86,55	Ud	CT	R74A	B
R74FLY005	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN50	239,70	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY006	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN65	265,20	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY008	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN80	341,70	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY010	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN100	459,00	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY012	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN125	637,50	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY015	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN150	953,70	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY020	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN200	1.509,60	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY025	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN250	3.054,90	Ud	CT	R74FL	B
R74FLY030	Filtro con malla en acero inoxidable, pintura epoxi	DN300	3.605,70	Ud	CT	R74FL	B
R74Y001	Llave de cuadradillo	-	2,45	Ud	Z	R74	B
R752X003	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y racor telescópico	1/2" x tuerca de 3/4"	19,65	Ud	S	R752	B
R780PX013	Válvula de esfera a escuadra con conexión macho-hembra con tuerca loca y junta para estanque	1/2"M x 1/2"H tuerca loca	21,20	Ud	S	R780P-1	B
R780PX014	Válvula de esfera a escuadra con conexión macho-hembra con tuerca loca y junta para estanque	3/4"M x 3/4"H tuerca loca	28,15	Ud	S	R780P-1	B
R781PX013	Válvula de esfera a escuadra con conexión hembra-hembra con tuerca loca y junta para estanqu	1/2"H x 1/2"H tuerca loca	21,20	Ud	S	R781P-1	B
R781PX014	Válvula de esfera a escuadra con conexión hembra-hembra con tuerca loca y junta para estanqu	3/4"H x 3/4"H tuerca loca	28,15	Ud	S	R781P-1	B
R789X003	Válvula de esfera a escuadra hembra-macho con enlace y palomilla	1/2" x1/2"	20,95	Ud	S	R789	B
R789X005	Válvula de esfera a escuadra hembra-macho con enlace y palomilla	3/4" x3/4"	31,10	Ud	S	R789	B
R789X007	Válvula de esfera a escuadra hembra-macho con enlace y palomilla	1" x1"	41,25	Ud	S	R789	B

R79BY001	Llave universal para enlaces de 3/8" a 1 1/4"	3/8"-1/2"-3/4"-1"	94,75	Ud	Z	R79B	B
R831Y001	Aditivo de protección y anticorrosivo para instalaciones de calefacción	-	38,45	Ud	Z	R831	B
R831Y002	Aditivo de protección y anticorrosivo para instalaciones de calefacción	-	33,05	Ud	Z	R831	B
R850UY001	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	1/4" NPT	6,80	Ud	S	R850U	B
R850UY002	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	3/8" NPT	8,65	Ud	S	R850U	B
R850UY003	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	1/2" NPT	9,25	Ud	S	R850U	B
R850UY004	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	3/4" NPT	13,70	Ud	S	R850U	B
R850UY005	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	1" NPT	18,70	Ud	S	R850U	B
R850UY006	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	1 1/4" NPT	27,55	Ud	S	R850U	B
R850UY007	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	1" 1/2 NPT	43,65	Ud	S	R850U	B
R850UY008	Válvula de esfera hembra-hembra NPT con palanca, paso integral	2" NPT	66,80	Ud	S	R850U	B
R850X021	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	1/4"	8,20	Ud	S	R850	B
R850X022	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	3/8"	9,10	Ud	S	R850	B
R850X023	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	1/2"	10,30	Ud	S	R850	B
R850X024	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	3/4"	14,40	Ud	S	R850	B
R850X025	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	1"	19,25	Ud	S	R850	B
R850X026	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	1 1/4"	27,05	Ud	S	R850	B
R850X027	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	1" 1/2	44,45	Ud	S	R850	B
R850X028	Válvula de esfera hembra-hembra con palanca, paso integral	2"	68,00	Ud	S	R850	B
R851TX002	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	3/8"	11,40	Ud	S	R851TH	B
R851TX003	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	1/2"	12,65	Ud	S	R851TH	B
R851TX004	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	3/4"	16,85	Ud	S	R851TH	B
R851TX005	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	1"	23,15	Ud	S	R851TH	B
R851TX006	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	1 1/4"	31,25	Ud	S	R851TH	B
R851TX007	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	1" 1/2	49,45	Ud	S	R851TH	B
R851TX008	Válvula de esfera hembra-hembra con volante prolongado, paso integral	2"	70,50	Ud	S	R851TH	B
R851TY103	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y porta sonda, paso integral	1/2"	21,00	Ud	S	R851T	B
R851TY104	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y porta sonda, paso integral	3/4"	23,60	Ud	S	R851T	B
R851TY105	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla y porta sonda, paso integral	1"	37,40	Ud	S	R851T	B
R851VY102	Válvula de esfera recta de paso total para uso sanitario, conexión prensada	ø18	26,20	Ud	S	R851VT	B
R851VY103	Válvula de esfera recta de paso total para uso sanitario, conexión prensada	ø15	25,00	Ud	S	R851VT	B
R851VY104	Válvula de esfera recta de paso total para uso sanitario, conexión prensada	ø22	34,50	Ud	S	R851VT	B
R851VY105	Válvula de esfera recta de paso total para uso sanitario, conexión prensada	ø28	45,20	Ud	S	R851VT	B
R851VY106	Válvula de esfera recta de paso total para uso sanitario, conexión prensada	ø35	62,25	Ud	S	R851VT	B
R851X021	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso integral	1/4"	8,70	Ud	S	R851	B
R851X022	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso integral	3/8"	9,45	Ud	S	R851	B
R851X023	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso integral	1/2"	10,20	Ud	S	R851	B
R851X024	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso integral	3/4"	14,30	Ud	S	R851	B
R851X025	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso integral	1"	19,40	Ud	S	R851	B
R851X026	Válvula de esfera hembra-hembra con palomilla, paso integral	1 1/4"	27,70	Ud	S	R851	B
R854LX023	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso integral	1/2"	12,15	Ud	S	R854L	B
R854LX024	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso integral	3/4"	16,50	Ud	S	R854L	B
R854LX025	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso integral	1"	24,90	Ud	S	R854L	B
R854LX026	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso integral	1 1/4"	36,20	Ud	S	R854L	B
R854LX027	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso integral	1" 1/2	72,10	Ud	S	R854L	B
R854LX028	Válvula de esfera macho-hembra con palanca, paso integral	2"	99,75	Ud	S	R854L	B
R854X023	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso integral	1/2"	10,95	Ud	S	R854	B

R854X024	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso integral	3/4"	16,00	Ud	S	R854	B
R854X025	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso integral	1"	25,60	Ud	S	R854	B
R854X026	Válvula de esfera macho-hembra con palomilla, paso integral	1 1/4"	37,45	Ud	S	R854	B
R859KX016	Juego de válvulas de servicio para colector R553DS o R553FS, con enlace desmontable y espac	3/4"H x 1"M	85,15	Ud	S	R859K	B
R859KX017	Juego de válvulas de servicio para colector R553DS o R553FS, con enlace desmontable y espac	1"H x 1"M	100,50	Ud	S	R859K	B
R859KX026	Juego de válvulas de servicio para colector R553DS o R553FS con entrada superior de tuberías,	3/4"H x 1"M	118,65	Ud	S	R859K	B
R859KX027	Juego de válvulas de servicio para colector R553DS o R553FS con entrada superior de tuberías,	1"H x 1"M	133,90	Ud	S	R859K	B
R859X323	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	1/2"x1/2" - Palomilla roja	13,80	Ud	S	R859	B
R859X325	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	3/4"x3/4" - Palomilla roja	21,40	Ud	S	R859	B
R859X327	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	1"x1" - Palomilla roja	31,70	Ud	S	R859	B
R859X329	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	1 1/4"x1 1/4" - Palomilla roja	44,55	Ud	S	R859	B
R859X343	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	1/2"x1/2" - Palomilla azul	13,80	Ud	S	R859	B
R859X345	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	3/4"x3/4" - Palomilla azul	21,40	Ud	S	R859	B
R859X347	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	1"x1" - Palomilla azul	31,70	Ud	S	R859	B
R859X349	Válvula de esfera macho-hembra con enlace y palomilla, paso integral	1 1/4"x1 1/4" - Palomilla azul	44,55	Ud	S	R859	B
R863LY003	Grapadora para fijación de tubo	para R983LY003	686,55	Ud	K	R863L	B
R863Y500	Grapadora para fijación de tubo	para R983Y500	469,50	Ud	K	R863	B
R865Y001	Desenrollador de tubo de plástico	-	690,40	Ud	Z	R865	B
R872DY001	Guía autoadhesiva para juntas de dilatación para instalaciones de suelo radiante	2m	11,45	m	K	R872D	B
R882AY400	Panel aislante liso en rollo con lámina aluminizada para instalación de suelo radiante.	h20	15,60	m²	K	R882A	B
R882AY423	Panel aislante liso en rollo con lámina aluminizada para instalación de suelo radiante.	h23	16,85	m²	K	R882A	B
R882AY425	Panel aislante liso en rollo con lámina aluminizada para instalación de suelo radiante.	h38	22,95	m²	K	R882A	B
R882VY403	Panel aislante liso en rollo de sistema auto fijante, para instalación de suelo radiante.	h23	17,85	m²	K	R882V	B
R882VY405	Panel aislante liso en rollo de sistema auto fijante, para instalación de suelo radiante.	h38	23,75	m²	K	R882V	B
R882VY412	Panel aislante liso en rollo de sistema auto fijante, para instalación de suelo radiante.	h20	16,60	m²	K	R882V	B
R883Y101	Panel aislante termoacustico para instalaciones de suelo radiante seco (sin mortero) SLIM	T150-h28	61,55	m²	K	R883-1	B
R884Y101	Panel aislante termoacustico de cabecera para instalaciones de suelo radiante SLIM	h28	61,55	m²	K	R884	B
R881Y002	Purgador automático con válvula de interceptación	3/8"	10,75	Ud	CT	R881	B
R881Y003	Purgador automático con válvula de interceptación	1/2"	11,60	Ud	CT	R881	B
R88Y001	Purgador automático	1/4"	8,70	Ud	CT	R88	B
R88Y002	Purgador automático	3/8"	9,05	Ud	CT	R88	B
R90X002	Purgador de aire manual con accionamiento por llave de cuadradillo	3/8"	2,95	Ud	Z	R90	B
R90X003	Purgador de aire manual con accionamiento por llave de cuadradillo	1/2"	3,00	Ud	Z	R90	B
R910UY001	VALV.SF.1/4 NPT GL FF (CERT. UL&FM)	1/4" - NPT	6,65	Ud	AI	R910U	B
R910UY003	VALV.SF.1/2 NPT GL FF (CERT. UL&FM)	1/2" - NPT	11,55	Ud	AI	R910U	B
R910UY004	VALV.SF.3/4 NPT GL FF (CERT. UL&FM)	3/4" - NPT	18,50	Ud	AI	R910U	B
R910UY005	VALV.SF.1" NPT GL FF (CERT. UL&FM)	1" - NPT	27,95	Ud	AI	R910U	B
R910UY006	VALV.SF.1 1/4NPT GL FF (CERT. UL&FM)	1 1/4" - NPT	39,35	Ud	AI	R910U	B
R910UY007	VALV.SF.1 1/2NPT GL FF (CERT. UL&FM)	1 1/2" - NPT	62,75	Ud	AI	R910U	B
R910UY008	VALV.SF.2" NPT GL FF (CERT. UL&FM)	2" - NPT	95,15	Ud	AI	R910U	B
R910UY009	VALV.SF.2 1/2NPT GL FF (CERT. UL&FM)	2 1/2" - NPT	226,35	Ud	AI	R910U	B
R910UY010	VALV.SF.3" NPT GL FF (CERT. UL&FM)	3" - NPT	303,60	Ud	AI	R910U	B
R910UY011	VALV.SF.4 NPT GL FF (CERT. UL&FM)	4" - NPT	614,35	Ud	AI	R910U	B
R91X003	Purgador de aire manual con accionamiento por llave de cuadradillo	1/2"	2,25	Ud	Z	R91	B
R91Y003	Purgador de aire manual con accionamiento por llave de cuadradillo	1/2"	2,10	Ud	Z	R91	B
R92X001	Tapón cromado con autojunta	1/4"	0,72	Ud	Z	R92	B
R92X002	Tapón cromado con autojunta	3/8"	1,07	Ud	Z	R92	B

R92X003	Tapón cromado con autojunta	1/2"	1,60	Ud	Z	R92	B
R92Y001	Tapón cromado con autojunta	1/4"	0,79	Ud	Z	R92	B
R92Y002	Tapón cromado con autojunta	3/8"	1,02	Ud	Z	R92	B
R92Y003	Tapón cromado con autojunta	1/2"	1,28	Ud	Z	R92	B
R93Y003	Reducción macho-hembra	3/4"M x 1/2"H	2,85	Ud	C	R93	B
R93Y005	Reducción macho-hembra	1/2"M x1/4"H	6,60	Ud	C	R93	B
R93Y006	Reducción macho-hembra	1/2"M x 3/8"H	4,80	Ud	C	R93	B
R93Y010	Reducción macho-hembra	1"M x1/2"H	5,20	Ud	C	R93	B
R93Y011	Reducción macho-hembra	1"M x 3/4"H	4,15	Ud	C	R93	B
R93Y012	Reducción macho-hembra	1 1/4"M x 1/2"H	7,25	Ud	C	R93	B
R93Y014	Reducción macho-hembra	1 1/4"M x 1"H	5,55	Ud	C	R93	B
R93Y018	Reducción macho-hembra	1 1/2"M x 1 1/4"H	10,90	Ud	C	R93	B
R93Y020	Reducción macho-hembra	2" x1 1/4"F	20,30	Ud	C	R93	B
R977Y122	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	16x2	1,85	m	M	R977	B
R977Y123	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	16x2	1,85	m	M	R977	B
R977Y125	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	16x2	1,85	m	M	R977	B
R977Y126	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	16x2	1,85	m	M	R977	B
R977Y133	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	18x2	3,20	m	M	R977	B
R977Y142	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	20x2	3,20	m	M	R977	B
R977Y143	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	20x2	3,20	m	M	R977	B
R977Y144	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	20x2	3,25	m	M	R977	B
R977Y162	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	25x2,5	6,75	m	M	R977	B
R977Y163	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	25x2,5	6,35	m	M	R977	B
R977Y172	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	26x3	7,60	m	M	R977	B
R977Y173	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	26x3	7,30	m	M	R977	B
R977Y182	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	32x3	8,80	m	M	R977	B
R977Y183	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	32x3	8,35	m	M	R977	B
R977Y232	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	18x2	3,20	m	M	R977	B
R977Y234	Tubería multicapa PERT-AI-PERT	18x2	3,30	m	M	R977	B
R978Y116	Tubería PE-RT con barrera antioxígeno intermedia para instalación de suelo radiante.	16x1,5 gris - (240m)	1,43	m	P	R978	B
R978Y117	Tubería PE-RT con barrera antioxígeno intermedia para instalación de suelo radiante.	16x1,5 gris - (600m)	1,43	m	P	R978	B
R978Y172	Tubería PE-RT con barrera antioxígeno intermedia para instalación de suelo radiante.	12x1,5 - (240m)	1,29	m	P	R978	B
R978Y175	Tubería PE-RT con barrera antioxígeno intermedia para instalación de suelo radiante.	12x1,5 - (600m)	1,29	m	P	R978	B
R978Y226	Tubería PE-RT con barrera antioxígeno intermedia para instalación de suelo radiante.	16x2 rojo - (240m)	1,53	m	P	R978	B
R978Y227	Tubería PE-RT con barrera antioxígeno intermedia para instalación de suelo radiante.	16x2 rojo - (600m)	1,53	m	P	R978	B
R979BY113	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS con lámina de protección en en color negr	T50-h32	18,40	m²	K	R979B	B
R979BY114	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS con lámina de protección en en color negr	T50-h42	20,40	m²	K	R979B	B
R979BY115	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS con lámina de protección en en color negr	T50-h52	24,50	m²	K	R979B	B
R979BY116	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS con lámina de protección en en color negr	T50-h62	29,10	m²	K	R979B	B
R979BY117	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS con lámina de protección en en color negr	T50-h75	37,25	m²	K	R979B	B
R979GY003	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS Grafito, con lámina de protección en en cc	T50-h32	25,40	m²	K	R979G	B
R979GY094	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS Grafito, con lámina de protección en en cc	T50-h45	27,05	m²	K	R979G	B
R979GY096	Panel aislante preformado para suelo radiante en EPS Grafito, con lámina de protección en en cc	T50-h60	32,40	m²	K	R979G	B
R979SY005	Panel preformado para suelo radiante con mortero de bajo espesor, autoadhesivo.	T50-h15	34,25	m²	K	R979S	B
R979SY011	Panel preformado para suelo radiante con mortero de bajo espesor con clavos de fijación para E	T50-h22+13	27,05	m²	K	R979S	B
R979SY021	Panel preformado para suelo radiante con mortero de bajo espesor. Con lamina de EPS de 6mm	T50-h22+6	39,80	m²	K	R979S	B
R979SY025	Panel preformado para suelo radiante con mortero de bajo espesor. Con lamina de EPS de 6mm	T50-h15+6	40,60	m²	K	R979S	B

R979SY101	Panel preformado para suelo radiante con mortero de bajo espesor, autoadhesivo.	T50-h22	32,60	m²	K	R979S	B
R981BY013	Panel aislante preformado liso para instalación de suelo radiante en EPS autoextinguible de alta c	h30	24,80	m²	K	R981B	B
R981BY014	Panel aislante preformado liso para instalación de suelo radiante en EPS autoextinguible de alta c	h40	29,70	m²	K	R981B	B
R981BY015	Panel aislante preformado liso para instalación de suelo radiante en EPS autoextinguible de alta c	h50	34,45	m²	K	R981B	B
R981BY016	Panel aislante preformado liso para instalación de suelo radiante en EPS autoextinguible de alta c	h60	39,30	m²	K	R981B	B
R981EY001	Panel aislante liso para instalación de suelo radiante en EPS Rt 0,75	h27	13,60	m²	K	R981E	B
R981EY002	Panel aislante liso para instalación de suelo radiante en EPS Rt 1,25	h45	18,35	m²	K	R981E	B
R981EY101	Panel liso para recrecidos en EPS, Rt 0,5 m2K/W	1200 x 1000 x 20	6,75	m²	K	R981E	B
R981EY102	Panel liso para recrecidos en EEPS, Rt 0,5 m2K/W	1200 x 1000 x 17	9,90	m²	K	R981E	B
R981EY201	Panel liso ACUSTICO EPS15mm + EEPS 10mm, Rt 0,75 m2K/W	1200 x 1000 x 25	24,95	m²	K	R981E	B
R982QELY05	Panel aislante preformado para suelo radiante fabricado en EPS. Válido para tuberías de 16 a 18	T75-h46	22,25	m²	K	R982QEL	B
R982QELY06	Panel aislante preformado para suelo radiante fabricado en EPS. Válido para tuberías de 16 a 18	T75-64	32,85	m²	K	R982QEL	B
R982QY013	Panel aislante termoacustico y posicionador de tubo para suelo radiante	T50-h37-D30	27,10	m²	K	R982Q	B
R982QY015	Panel aislante termoacustico y posicionador de tubo para suelo radiante	T50-h50-D23	30,35	m²	K	R982Q	B
R982Y003	Panel aislante posicionador de tubo para instalaciones de suelo radiante	T75-h47	26,20	m²	K	R982E	B
R983LY003	Grapa para fijación de tubo en paneles aislantes	para grapadora R863LY003	0,36	Ud	K	R983L	B
R983Y001	Grapa para fijación de tubo en paneles aislantes	paneles h37 o superior	0,15	Ud	K	R983	B
R983Y003	Grapa para fijación de tubo en paneles aislantes	panel h30	0,15	Ud	K	R983	B
R983Y040	Clip en plástico para fijación del panel R979SY001 y R979SY021	Ø6mm - largo 25mm	0,36	Ud	K	R983	B
R983Y041	Clip en plástico para fijación del panel R979SY001 y R979SY021	Ø6mm - largo 60mm	0,68	Ud	K	R983	B
R983Y500	Grapa para fijación de tubo en paneles aislantes	para grapadora R863Y500	0,17	Ud	K	R983	B
R984Y015	Film antivapor en polietileno para instalaciones de suelo radiante. Paso 50mm.	1,25 x 100 m	3,65	m²	K	R984	B
R985BY001	Vaina azul	25x20 - (50m)	2,00	m	GXT	R985B	D
R985BY002	Vaina azul	30x25 - (50m)	2,65	m	GXT	R985B	D
R985NY001	Vaina negra	25x20 - (50m)	2,00	m	GXT	R985N	D
R985NY002	Vaina negra	30x25 - (50m)	2,65	m	GXT	R985N	D
R985RY001	Vaina roja	25x20 - (50m)	1,95	m	GXT	R985R	D
R985RY002	Vaina roja	30x25 - (50m)	2,65	m	GXT	R985R	D
R986IY113	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia y aislamiento	16x1,5 aislado - (50m)	4,20	m	P	R986	B
R986SY100	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	12x1,5 - (100m)	2,65	m	P	R986	B
R986SY120	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	16x1,5 - (100m)	3,50	m	P	R986	B
R986Y116	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	16x2 - (100m)	3,90	m	P	R986	B
R986Y117	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	16x2 - (240m)	4,05	m	P	R986	B
R986Y118	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	18x2 - (100m)	5,55	m	P	R986	B
R986Y119	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	18x2 - (240m)	5,55	m	P	R986	B
R986Y122	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	22x2 - (100m)	6,75	m	P	R986	B
R986Y130	Tubo en polibutileno (Pb) con barrera antioxígeno intermedia	16x2 - (500m)	3,90	m	P	R986	B
R993Y010	Tubo en PEX-b para distribución sanitaria con vaina azul	16X1,8 - (50m)	4,45	m	GXT	R993	D
R993Y044	Tubo en PEX-b para distribución sanitaria con vaina azul	20X1,9 - (50m)	5,90	m	GXT	R993	D
R994Y010	Tubo en PEX-b para distribución sanitaria con vaina roja	16X1,8 - (50m)	4,45	m	GXT	R994	D
R994Y044	Tubo en PEX-b para distribución sanitaria con vaina roja	20X1,9 - (50m)	5,90	m	GXT	R994	D
R996TY033	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	17x2 - (1m)	2,20	m	P	R996T	B
R996TY052	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	17x2 - (1m)	2,20	m	P	R996T	B
R996TY054	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	17x2 - (1m)	2,20	m	P	R996T	B
R996TY068	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	25x2,3 - (320m)	4,65	m	P	R996T	B
R996TY219	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	16x2 - 240m - (1m)	1,90	m	P	R996T	B
R996TY220	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	18x2 - (1m)	2,55	m	P	R996T	B

R996TY221	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	20x2 - (1m)	2,45	m	P	R996T	B
R996TY222	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	20x2 - (1m)	2,45	m	P	R996T	B
R996TY227	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	16x2 - 100m - (1m)	1,90	m	P	R996T	B
R996TY249	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	18x2 - (1m)	2,55	m	P	R996T	B
R996TY250	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	18x2 - (1m)	2,55	m	P	R996T	B
R996TY253	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	20x2 - (1m)	2,45	m	P	R996T	B
R996TY264	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	16x2 - 600m - (600m)	1,90	m	P	R996T	B
R996VY402	Tubería Pex-A EVOH 5 capas para instalación de suelo radiante, con recubrimiento para sistema	16x1,8 - (240m)	2,45	m	P	R996V	B
R996VY404	Tubería Pex-A EVOH 5 capas para instalación de suelo radiante, con recubrimiento para sistema	16x2 - (240m)	2,50	m	P	R996V	B
R996VY414	Tubería Pex-A EVOH 5 capas para instalación de suelo radiante, con recubrimiento para sistema	20x2 - (240m)	3,10	m	P	R996V	B
R996Y048	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	16x1,5 - (240m)	1,53	m	P	R996	B
R996Y065	Tubo en PEX-b con BAO para sistemas radiantes	16x1,5 - (500m)	1,53	m	P	R996	B
R996Y130	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	16X2,2 - (100m)	3,50	m	GXT	R996	D
R996Y131	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	20X2,8 - (100m)	4,70	m	GXT	R996	D
R996Y132	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	25X3,5 - (50m)	6,75	m	GXT	R996	D
R996Y134	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	40X5,5 - (4m)	20,65	m	GXT	R996	D
R996Y135	Tubo en PEX-b con barrera anti-oxígeno	32X4,4 - (4m)	12,70	m	GXT	R996	D
R996Y141	Tubo PEX para fontanería, sistemas radiantes y calefacción por radiadores	16x1,8 - (240m)	1,70	m	P	R996	B
R996Y142	Tubo PEX para fontanería, sistemas radiantes y calefacción por radiadores	16x1,8 - (600m)	1,70	m	P	R996	B
R996Y146	Tubo en PEX-b para fontanería	40x3,7 - (4m)	14,85	m	GXT	R996	D
R996Y151	Tubo en PEX-b para fontanería	16x1,8 - (4m)	3,25	m	GXT	R996	D
R996Y152	Tubo en PEX-b para fontanería	20x1,9 - (4m)	3,80	m	GXT	R996	D
R996Y153	Tubo en PEX-b para fontanería	25x2,3 - (4m)	5,75	m	GXT	R996	D
R996Y154	Tubo en PEX-b para fontanería	32x2,9 - (4m)	8,95	m	GXT	R996	D
R996Y155	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en BARRA	16x1,8 - (4m)	3,35	m	GXT	R996	D
R996Y156	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en BARRA	20x1,9 - (4m)	4,10	m	GXT	R996	D
R996Y157	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en ROLLO	20x1,9 - (100m)	4,00	m	GXT	R996	D
R996Y158	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en BARRA	25x2,3 - (4m)	6,30	m	GXT	R996	D
R996Y159	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en ROLLO	25x2,3 - (50m)	5,05	m	GXT	R996	D
R996Y160	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en BARRA	32x2,9 - (4m)	9,35	m	GXT	R996	D
R996Y161	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en BARRA	40x3,7 - (4m)	16,80	m	GXT	R996	D
R996Y162	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en ROLLO	32x2,9 - (50m)	11,70	m	P	R996	D
R996Y163	Tubo para FONTANERIA y CALEFACCION en ROLLO	40x3,7 - (25m)	27,40	m	P	R996	D
R996Y443	Tubo en PEX-b para fontanería	20x1,9 - (50m)	3,45	m	GXT	R996	D
R996Y444	Tubo en PEX-b para fontanería	25x2,3 - (50m)	5,25	m	GXT	R996	D
R996Y445	Tubo en PEX-b para fontanería	32x2,9 - (50m)	8,60	m	GXT	R996	D
R996Y450	Tubo en PEX-b para fontanería	16x1,8 - (100m)	2,65	m	GXT	R996	D
R998Y005	Tapón terminal para vaina	25x20	1,45	Ud	GXT	R998	B
R998Y006	Tapón terminal para vaina	25x20	1,45	Ud	GXT	R998	B
R999GY140	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b para fontanería y calefacción	40x3,5 - 25m	21,45	m	P	R999G	B
R999GY150	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b para fontanería y calefacción	50x4 - 25m	31,20	m	P	R999G	B
R999GY163	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b para fontanería y calefacción	63x4,5 - 15m	47,35	m	P	R999G	B
R999IY120	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	16x2 - 50m	4,15	m	P	R999I	B
R999IY140	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	20x2 - 50m	5,90	m	P	R999I	B
R999IY170	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	26x3 - 25m	12,55	m	P	R999I	B
R999IY180	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	32x3 - 25m	19,30	m	P	R999I	B
R999IY220	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado (rojo)	16x2 - 50m	3,45	m	P	R999I	B

R999IY222	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado (rojo)	16x2 - 100m	3,45	m	P	R999I	B
R999IY225	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado (azul)	16x2 - 50m	3,45	m	P	R999I	B
R999IY227	T.16X2 PEX-AL-PEX 100MT ISO.(RISC.BLU)	16x2 - 100m	3,45	m	P	R999I	B
R999IY240	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	20x2 - 50m	4,75	m	P	R999I	B
R999IY244	T.20X2 PEX-AL-PEX 50MT ISO.(R.ROS)SP.6mm	20x2 - 50m	4,75	m	P	R999I	B
R999IY245	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	20x2 - 50m	4,75	m	P	R999I	B
R999IY249	T.20X2 PEX-AL-PEX 50MT ISO.(R.BLU)SP.6mm	20x2 - 50m	4,75	m	P	R999I	B
R999IY270	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	26x3 - 25m	9,90	m	P	R999I	B
R999IY272	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	26x3 - 50m	9,90	m	P	R999I	B
R999IY275	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	26x3 - 50m	9,90	m	P	R999I	B
R999IY278	T.26X3 PEX-AL-PEX 50MT ISO.(R.BLU)SP.6mm	26x3 - 50m	9,90	m	P	R999I	B
R999IY280	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b aislado	32x32 - 25m	14,95	m	P	R999I	B
R999IY285	T.32X3 PEX-AL-PEX 25MT ISO.(RISC.BLU)	32x3 - 25m	14,95	m	P	R999I	B
R999Y122	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	16x2 - 100m	2,05	m	P	R999	B
R999Y123	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	16x2 - 200m	2,05	m	P	R999	B
R999Y124	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	16x2 - 500m	2,05	m	P	R999	B
R999Y125	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	16x2 - 5m	2,45	m	P	R999	B
R999Y142	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	20x2 - 100m	3,15	m	P	R999	B
R999Y143	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	20x2 - 200m	3,15	m	P	R999	B
R999Y145	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	20x2 - 5m	3,35	m	P	R999	B
R999Y173	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	26x3 - 50m	5,90	m	P	R999	B
R999Y174	T.26X3 PEX-AL-PEX (Al.0,35mm)5MT IMB.SP.	26x3 - 5m	6,75	m	P	R999	B
R999Y183	Tubo multicapa PEX-b/Al/PEX-b	32x3 - 50m	8,50	m	P	R999	B
R999Y184	T. 32X3 PEX-AL-PEX (Al.0,4mm)5MT IMB.SP.	32x3 - 5m	9,70	m	P	R999	B
R99IY002	Purgador automático de gran caudal con válvula de interceptación	3/8"	14,00	Ud	CT	R99I	B
R99IY003	Purgador automático de gran caudal con válvula de interceptación	1/2"	14,00	Ud	CT	R99I	B
R99SY003	Purgador automático de aire	1/2" - con válv. interceptación	54,60	Ud	CT	R99S	B
R99SY013	Purgador automático de aire	1/2" - sin válv. interceptación	43,15	Ud	CT	R99S	B
R99Y001	Purgador automático de gran caudal	1/4"	11,70	Ud	CT	R99	B
R99Y002	Purgador automático de gran caudal	3/8"	11,85	Ud	CT	R99	B
R99Y003	Purgador automático de gran caudal	1/2"	11,80	Ud	CT	R99	B
RC102P002	Racor rápido "push fitting" recto, con estanqueidad en interior del tubo	8x1	9,70	Ud	K	RC102P	B
RC102P009	Racor rápido "push fitting" recto, con estanqueidad en interior del tubo	20x2	18,70	Ud	K	RC102P	B
RC102P109	Racor rápido "push fitting" recto, con estanqueidad en interior del tubo	20x2	12,65	Ud	K	RC102P	B
RC102X004	Manguito push-fitting RC recto	Ø12	7,15	Ud	R	RC102	B
RC102X007	Manguito push-fitting RC recto	Ø16	7,60	Ud	R	RC102	B
RC103P009	Racor rápido "push fitting" reducción, con estanqueidad en interior del tubo	(20x2) x (8x1)	12,85	Ud	K	RC103P	B
RC122P009	Racor rápido "push fitting" curvo 90°, con estanqueidad en interior del tubo	20x2	18,70	Ud	R	RC122P	B
RC122P109	Racor rápido "push fitting" curvo 90°, con estanqueidad en interior del tubo	20x2	12,65	Ud	R	RC122P	B
RC122X004	Manguito push-fitting RC curvo 90°	Ø12	8,00	Ud	R	RC122	B
RC122X007	Manguito push-fitting RC curvo 90°	Ø16	8,35	Ud	R	RC122	B
RC150X007	Te push-fitting RC	Ø16	11,90	Ud	R	RC150	B
RC151P053	Racor rápido "push fitting" en Te, con estanqueidad en interior del tubo	20x2 + salida 8x1	23,10	Ud	K	RC151P	B
RC151P063	Racor rápido "push fitting" en Te, con estanqueidad en interior del tubo	20x2 + dos salidas 8x1	28,05	Ud	K	RC151P	B
RC151P153	Racor rápido "push fitting" en Te, con estanqueidad en interior del tubo	20x2 + salida 8x1	15,45	Ud	K	RC151P	B
RC151P153	Racor rápido "push fitting" en Te, con estanqueidad en interior del tubo	20x2 + salida 8x1	15,45	Ud	K	RC151P	B
RC151P163	Racor rápido "push fitting" en Te, con estanqueidad en interior del tubo	20x2 + dos salidas 8x1	18,45	Ud	K	RC151P	B

RC151P163	Racor rápido "push fitting" en Te, con estanqueidad en interior del tubo	20x2 + dos salidas 8x1	18,45	Ud	K	RC151P	B
RC165P001	Tapón para racor rápido RC-P	Para racor 8x1	2,65	Ud	K	RC165P	B
RC165P004	Tapón para racor rápido RC-P	Para racor 20x2	3,60	Ud	K	RC165P	B
RC211P002	Plantilla para señalización de zona de corte en tubo para racores rápidos RC-P, RC y RS	Ø20-16-12-8	54,05	Ud	K	RC211P	B
RC30P001	Kit de recambio para racor rápido 20x2mm.	20x2	9,75	Ud	K	RC30P	B
RC51P001	Kit de recambio para racor rápido 8x1mm.	8x1	3,60	Ud	K	RC51P	B
RC900Y011	Casquillo RC de refuerzo para tubo plástico	12x1,5	0,36	Ud	R	RC900	B
RC900Y016	Casquillo RC de refuerzo para tubo plástico	16x1,5	0,45	Ud	R	RC900	B
RM102Y003	Manguito RM recto	16x2	6,10	Ud	R	RM102	B
RM102Y007	Manguito RM recto	20x2	7,15	Ud	R	RM102	B
RM102Y009	Manguito RM recto	26x3	11,80	Ud	R	RM102	B
RM102Y011	Manguito RM recto	32x3	16,65	Ud	R	RM102	B
RM102Y014	Manguito RM recto	40x3,5	49,25	Ud	R	RM102	B
RM102Y015	Manguito RM recto	50x4	60,20	Ud	R	RM102	B
RM102Y016	Manguito RM recto	63x4,5	111,95	Ud	R	RM102	B
RM103Y010	Manguito RM recto reducido	(20x2) x (16x2)	7,25	Ud	R	RM103	B
RM103Y016	Manguito RM recto reducido	(26x3) x (16x2)	10,60	Ud	R	RM103	B
RM103Y018	Manguito RM recto reducido	(26x3) x (20x2)	10,30	Ud	R	RM103	B
RM103Y020	Manguito RM recto reducido	(32x3) x (16x2)	13,20	Ud	R	RM103	B
RM103Y021	Manguito RM recto reducido	(32x3) x (20x2)	13,20	Ud	R	RM103	B
RM103Y022	Manguito RM recto reducido	(32x3) x (26x3)	14,15	Ud	R	RM103	B
RM103Y064	Manguito RM recto reducido	(40x3,5) x (26x3)	45,35	Ud	R	RM103	B
RM103Y065	Manguito RM recto reducido	(40x3,5) x (32x3)	42,80	Ud	R	RM103	B
RM103Y075	Manguito RM recto reducido	(50x4) x (32x3)	68,45	Ud	R	RM103	B
RM103Y076	Manguito RM recto reducido	(50x4) x (40x3,5)	61,65	Ud	R	RM103	B
RM103Y086	Manguito RM recto reducido	(63x4,5) x (40x3,5)	104,00	Ud	R	RM103	B
RM103Y087	Manguito RM recto reducido	(63x4,5) x (50x4)	105,35	Ud	R	RM103	B
RM107Y023	Racor RM recto con conexión macho	3/8" x (16x2)	4,10	Ud	R	RM107	B
RM107Y033	Racor RM recto con conexión macho	1/2" x (16x2)	4,55	Ud	R	RM107	B
RM107Y037	Racor RM recto con conexión macho	1/2" x (20x2)	4,90	Ud	R	RM107	B
RM107Y043	Racor RM recto con conexión macho	3/4" x (16x2)	5,80	Ud	R	RM107	B
RM107Y047	Racor RM recto con conexión macho	3/4" x (20x2)	5,80	Ud	R	RM107	B
RM107Y049	Racor RM recto con conexión macho	3/4" x (26x3)	7,30	Ud	R	RM107	B
RM107Y058	Racor RM recto con conexión macho	1" x (26x3)	9,95	Ud	R	RM107	B
RM107Y059	Racor RM recto con conexión macho	1" x (32x3)	11,20	Ud	R	RM107	B
RM107Y066	Racor RM recto con conexión macho	1 1/4" x (40x3,5)	41,40	Ud	R	RM107	B
RM107Y077	Racor RM recto con conexión macho	1 1/2" x (50x4)	45,90	Ud	R	RM107	B
RM107Y078	Racor RM recto con conexión macho	2" x (50x4)	68,30	Ud	R	RM107	B
RM107Y088	Racor RM recto con conexión macho	2" x (63x4,5)	78,20	Ud	R	RM107	B
RM107Y098	Racor RM recto con conexión macho	2 1/2" x (63x4,5)	157,10	Ud	R	RM107	B
RM109Y033	Racor RM recto con conexión hembra	1/2" x (16x2)	4,80	Ud	R	RM109	B
RM109Y037	Racor RM recto con conexión hembra	1/2" x (20x2)	5,40	Ud	R	RM109	B
RM109Y043	Racor RM recto con conexión hembra	3/4" x (16x2)	6,60	Ud	R	RM109	B
RM109Y047	Racor RM recto con conexión hembra	3/4" x (20x2)	7,45	Ud	R	RM109	B
RM109Y049	Racor RM recto con conexión hembra	3/4" x (26x3)	8,10	Ud	R	RM109	B
RM109Y058	Racor RM recto con conexión hembra	1" x (26x3)	10,95	Ud	R	RM109	B
RM109Y059	Racor RM recto con conexión hembra	1" x (32x3)	11,80	Ud	R	RM109	B

RM109Y060	Racor RM recto con conexión hembra	1" x (40x3,5)	44,25	Ud	R	RM109	B
RM109Y066	Racor RM recto con conexión hembra	1 1/4" x (40x3,5)	54,35	Ud	R	RM109	B
RM109Y076	Racor RM recto con conexión hembra	1 1/2" x (40x3,5)	66,00	Ud	R	RM109	B
RM109Y077	Racor RM recto con conexión hembra	1 1/2" x (50x4)	72,90	Ud	R	RM109	B
RM109Y088	Racor RM recto con conexión hembra	2" x (63x4,5)	87,80	Ud	R	RM109	B
RM109Y098	Racor RM recto con conexión hembra	2 1/2" x (63x4,5)	198,25	Ud	R	RM109	B
RM122Y003	Codo RM a 90°	16x2	6,70	Ud	R	RM122	B
RM122Y007	Codo RM a 90°	20x2	8,15	Ud	R	RM122	B
RM122Y009	Codo RM a 90°	26x3	12,55	Ud	R	RM122	B
RM122Y011	Codo RM a 90°	32x3	18,60	Ud	R	RM122	B
RM122Y013	Codo RM a 90°	40x3,5	60,80	Ud	R	RM122	B
RM122Y014	Codo RM a 90°	50x4	80,85	Ud	R	RM122	B
RM122Y015	Codo RM a 90°	63x4,5	126,85	Ud	R	RM122	B
RM127Y033	Racor RM curvo con conexión macho	1/2" x (16x2)	5,10	Ud	R	RM127	B
RM127Y037	Racor RM curvo con conexión macho	1/2" x (20x2)	5,95	Ud	R	RM127	B
RM127Y043	Racor RM curvo con conexión macho	3/4" x (16x2)	6,45	Ud	R	RM127	B
RM127Y047	Racor RM curvo con conexión macho	3/4" x (20x2)	7,00	Ud	R	RM127	B
RM127Y049	Racor RM curvo con conexión macho	3/4" x (26x3)	8,75	Ud	R	RM127	B
RM127Y058	Racor RM curvo con conexión macho	1" x (26x3)	12,30	Ud	R	RM127	B
RM127Y059	Racor RM curvo con conexión macho	1" x (32x3)	14,00	Ud	R	RM127	B
RM127Y066	Racor RM curvo con conexión macho	1 1/4" x (40x3,5)	60,50	Ud	R	RM127	B
RM127Y076	Racor RM curvo con conexión macho	1 1/2" x (40x3,5)	53,75	Ud	R	RM127	B
RM127Y077	Racor RM curvo con conexión macho	1 1/2" x (50x4)	93,45	Ud	R	RM127	B
RM127Y087	Racor RM curvo con conexión macho	2" x (50x4)	93,65	Ud	R	RM127	B
RM127Y088	Racor RM curvo con conexión macho	2" x (63x4,5)	126,95	Ud	R	RM127	B
RM127Y098	Racor RM curvo con conexión macho	2 1/2" x (63x4,5)	104,70	Ud	R	RM127	B
RM128X034	Codo RM 90° con tubo de cobre niquelado	(16x2) x 16 - Largo 300mm	16,10	Ud	R	RM128	B
RM128X074	Codo RM 90° con tubo de cobre niquelado	(16x2) x 16 - Largo 750mm	42,85	Ud	R	RM128	B
RM129Y033	Racor RM curvo con conexión hembra	1/2" x (16x2)	5,10	Ud	R	RM129	B
RM129Y037	Racor RM curvo con conexión hembra	1/2" x (20x2)	5,95	Ud	R	RM129	B
RM129Y043	Racor RM curvo con conexión hembra	3/4" x (16x2)	6,65	Ud	R	RM129	B
RM129Y047	Racor RM curvo con conexión hembra	3/4" x (20x2)	7,45	Ud	R	RM129	B
RM129Y049	Racor RM curvo con conexión hembra	3/4" x (26x3)	9,40	Ud	R	RM129	B
RM129Y059	Racor RM curvo con conexión hembra	1" x (32x3)	13,90	Ud	R	RM129	B
RM129Y066	Racor RM curvo con conexión hembra	1 1/4" x (40x3,5)	46,25	Ud	R	RM129	B
RM129Y076	Racor RM curvo con conexión hembra	1 1/2" x (40x3,5)	58,35	Ud	R	RM129	B
RM129Y077	Racor RM curvo con conexión hembra	1 1/2" x (50x4)	67,50	Ud	R	RM129	B
RM129Y087	Racor RM curvo con conexión hembra	2" x (50x4)	96,45	Ud	R	RM129	B
RM129Y088	Racor RM curvo con conexión hembra	2" x (63x4,5)	128,65	Ud	R	RM129	B
RM129Y098	Racor RM curvo con conexión hembra	2 1/2" x (63x4,5)	108,30	Ud	R	RM129	B
RM139Y033	Racor RM curvo con conexión hembra y placa de sujeción a pared	1/2" x (16x2)	7,45	Ud	R	RM139	B
RM139Y037	Racor RM curvo con conexión hembra y placa de sujeción a pared	1/2" x (20x2)	8,35	Ud	R	RM139	B
RM139Y049	Racor RM curvo con conexión hembra y placa de sujeción a pared	3/4" x (26x3)	11,55	Ud	R	RM139	B
RM144Y009	Codo RM a 45°	26x3	12,45	Ud	R	RM144	B
RM144Y011	Codo RM a 45°	32x3	19,20	Ud	R	RM144	B
RM144Y012	Codo RM a 45°	40x3,5	65,75	Ud	R	RM144	B
RM144Y013	Codo RM a 45°	50x4	80,70	Ud	R	RM144	B

RM144Y014	Codo RM a 45°	63x4,5	121,60	Ud	R	RM144	B
RM150Y003	Te RM	16x2	10,65	Ud	R	RM150	B
RM150Y007	Te RM	20x2	12,45	Ud	R	RM150	B
RM150Y009	Te RM	26x2	18,15	Ud	R	RM150	B
RM150Y011	Te RM	32x3	27,15	Ud	R	RM150	B
RM150Y012	Te RM	40x3,5	86,25	Ud	R	RM150	B
RM150Y013	Te RM	50x4	105,20	Ud	R	RM150	B
RM150Y014	Te RM	63x4,5	180,80	Ud	R	RM150	B
RM151Y045	Te RM reducida	(16x2) x (20x2) x (16x2)	11,60	Ud	R	RM151	B
RM151Y063	Te RM reducida	(20x2) x (16x2) x (16x2)	11,85	Ud	R	RM151	B
RM151Y064	Te RM reducida	(20x2) x (16x2) x (20x2)	11,20	Ud	R	RM151	B
RM151Y065	Te RM reducida	(20x2) x (20x2) x (16x2)	12,65	Ud	R	RM151	B
RM151Y067	Te RM reducida	(20x2) x (26x3) x (20x2)	15,85	Ud	R	RM151	B
RM151Y083	Te RM reducida	(26x3) x (16x2) x (16x2)	15,40	Ud	R	RM151	B
RM151Y084	Te RM reducida	(26x3) x (20x2) x (20x2)	14,45	Ud	R	RM151	B
RM151Y085	Te RM reducida	(26x3) x (16x2) x (26x3)	15,40	Ud	R	RM151	B
RM151Y086	Te RM reducida	(26x3) x (20x2) x (26x3)	15,75	Ud	R	RM151	B
RM151Y089	Te RM reducida	(26x3) x (26x3) x (20x2)	16,70	Ud	R	RM151	B
RM151Y090	Te RM reducida	(32x3) x (16x2) x (32x3)	22,35	Ud	R	RM151	B
RM151Y091	Te RM reducida	(32x3) x (20x2) x (32x3)	22,95	Ud	R	RM151	B
RM151Y092	Te RM reducida	(32x3) x (26x3) x (26x3)	21,00	Ud	R	RM151	B
RM151Y093	Te RM reducida	(32x3) x (26x3) x (32x3)	23,70	Ud	R	RM151	B
RM151Y094	Te RM reducida	(32x3) x (20x2) x (20x2)	19,50	Ud	R	RM151	B
RM151Y095	Te RM reducida	(32x3) x (20x2) x (26x3)	20,95	Ud	R	RM151	B
RM151Y145	Te RM reducida	(40x3,5) x (20x2) x (40x3,5)	77,05	Ud	R	RM151	B
RM151Y146	Te RM reducida	(40x3,5) x (26x3) x (40x3,5)	76,65	Ud	R	RM151	B
RM151Y147	Te RM reducida	(40x3,5) x (32x3) x (40x3,5)	79,35	Ud	R	RM151	B
RM151Y148	Te RM reducida	(40x3,5) x (32x3) x (32x3)	103,70	Ud	R	RM151	B
RM151Y157	Te RM reducida	(50x4) x (26x3) x (50x4)	93,10	Ud	R	RM151	B
RM151Y158	Te RM reducida	(50x4) x (32x3) x (50x4)	100,35	Ud	R	RM151	B
RM151Y159	Te RM reducida	(50x4) x (40x3,5) x (50x4)	122,75	Ud	R	RM151	B
RM151Y167	Te RM reducida	(63x4,5) x (32x3) x (63x4,5)	165,75	Ud	R	RM151	B
RM151Y168	Te RM reducida	(63x4,5) x (40x3,5) x (63x4,5)	175,50	Ud	R	RM151	B
RM153Y033	Te RM con conexión central macho	1/2" x (16x2)	8,20	Ud	R	RM153	B
RM153Y037	Te RM con conexión central macho	1/2" x (20x2)	9,40	Ud	R	RM153	B
RM153Y049	Te RM con conexión central macho	3/4" x (26x3)	13,55	Ud	R	RM153	B
RM153Y059	Te RM con conexión central macho	1" x (32x3)	21,00	Ud	R	RM153	B
RM154Y033	Te RM con conexión central hembra	1/2" x (16x2)	8,10	Ud	R	RM154	B
RM154Y037	Te RM con conexión central hembra	1/2" x (20x2)	9,00	Ud	R	RM154	B
RM154Y049	Te RM con conexión central hembra	3/4" x (26x3)	13,55	Ud	R	RM154	B
RM154Y050	Te RM con conexión central hembra	3/4" x (32x3)	27,85	Ud	R	RM154	B
RM154Y059	Te RM con conexión central hembra	1" x (32x3)	20,75	Ud	R	RM154	B
RM154Y062	Te RM con conexión central hembra	1" x (63x4,5)	155,05	Ud	R	RM154	B
RM154Y066	Te RM con conexión central hembra	1 1/4" x (40x3,5)	79,80	Ud	R	RM154	B
RM154Y068	Te RM con conexión central hembra	1 1/4" x (50x4)	90,90	Ud	R	RM154	B
RM154Y076	Te RM con conexión central hembra	1 1/2" x (40x3,5)	82,45	Ud	R	RM154	B
RM154Y077	Te RM con conexión central hembra	1 1/2" x (50x4)	90,15	Ud	R	RM154	B

RM154Y088	Te RM con conexión central hembra	2" x (63x4,5)	156,75	Ud	R	RM154	B
RM154Y098	Te RM con conexión central hembra	2 1/2" x (63x4,5)	157,85	Ud	R	RM154	B
RM158X034	Te RM con tubo de cobre niquelado	(16x2) x 16 x (16x2)	22,10	Ud	R	RM158	B
RM173Y033	Llave de asiento RM	16x2	19,95	Ud	R	RM173	B
RM173Y037	Llave de asiento RM	20x2	21,20	Ud	R	RM173	B
RM179X023	Racor RM recto con conexión base adaptador, tuerca loca	16 x (16x2)	5,25	Ud	R	RM179	B
RM179X033	Racor RM recto con conexión base adaptador, tuerca loca	18 x (16x2)	5,85	Ud	R	RM179	B
RM179X103	Racor RM recto con conexión hembra eurocono, tuerca loca, acabado cromado	3/4"E x (16x2)	6,00	Ud	R	RM179E	B
RM179X106	Racor RM recto con conexión hembra eurocono, tuerca loca, acabado cromado	3/4"E x (20x2)	6,45	Ud	R	RM179E	B
RM179Y043	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	3/8" x (16x2)	6,50	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y053	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	1/2" x (16x2)	6,00	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y056	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	1/2" x (20x2)	7,45	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y063	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	3/4" x (16x2)	6,50	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y066	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	3/4" x (20x2)	7,30	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y069	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	3/4" x (26x3)	9,90	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y073	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	1" x (26x3)	11,60	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y074	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	1" x (32x3)	17,65	Ud	R	RM179SP	B
RM179Y082	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	1 1/4" x (40x3,5)	41,65	Ud	R	RM179	B
RM179Y093	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	1 1/2" x (50x4)	66,85	Ud	R	RM179	B
RM179Y097	Racor RM recto con conexión hembra, tuerca loca	2" x (63x4,5)	97,65	Ud	R	RM179	B
RM179Y113	Racor RM recto con conexión hembra eurocono, tuerca loca, acabado cromado	1/2" x (16x2) (Ø16mm)	4,55	Ud	R	RM179	B
RM179Y116	Racor RM recto con conexión hembra eurocono, tuerca loca, acabado cromado	1/2" x (20x2) (Ø16mm)	6,35	Ud	R	RM179	B
RM18Y033	Racor RM recto 3 piezas con conexión hembra	1/2" x (16x2)	10,15	Ud	R	RM18	B
RM18Y037	Racor RM recto 3 piezas con conexión hembra	1/2" x (20x2)	10,65	Ud	R	RM18	B
RM18Y049	Racor RM recto 3 piezas con conexión hembra	3/4" x (26x3)	14,85	Ud	R	RM18	B
RM19Y033	Racor RM curvo 3 piezas con conexión hembra	1/2" x (16x2)	11,40	Ud	R	RM19	B
RM19Y037	Racor RM curvo 3 piezas con conexión hembra	1/2" x (20x2)	11,95	Ud	R	RM19	B
RM19Y049	Racor RM curvo 3 piezas con conexión hembra	3/4" x (26x3)	17,05	Ud	R	RM19	B
RP102X005	Manguito RP recto	18x2	9,35	Ud	R	RP102	B
RP102X013	Manguito RP recto	17x2	21,85	Ud	R	RP102	B
RP200Y032	Prensa a batería para racores tipo press fitting	Prensa a batería	4.474,80	Ud	Z	RP200	B
RP201Y012	Batería de recambio para RP200Y032	Batería 18V	485,75	Ud	Z	RP201	B
RP202Y016	Mordazas TH para prensa RP200-1	Ø 16 - Perfil TH	416,40	Ud	Z	RP202	B
RP202Y017	Mordazas TH para prensa RP200-1	Ø 17 - Perfil TH	416,40	Ud	Z	RP202	B
RP202Y018	Mordazas TH para prensa RP200-1	Ø 18 - Perfil TH	416,40	Ud	Z	RP202	B
RP202Y020	Mordazas TH para prensa RP200-1	Ø 20 - Perfil TH	416,40	Ud	Z	RP202	B
RP202Y026	Mordazas TH para prensa RP200-1	Ø 26 - Perfil TH	416,40	Ud	Z	RP202	B
RP202Y232	Mordazas TH para prensa RP200-1	Ø 32 - Perfil TH	527,45	Ud	Z	RP202	B
RP203Y203	Base de mordaza para prensa RP200-1. Combinar con la correspondiente inserción de anillo.	para mordazas TH Ø40, Ø50 y Ø63	978,50	Ud	Z	RP203	B
RP205Y001	Desbarbador interior	0-20	119,15	Ud	Z	RP205	B
RP208Y016	Muelle curvatubo en acero.	16x2	13,40	Ud	Z	RP208	B
RP208Y018	Muelle curvatubo en acero.	18x2	13,65	Ud	Z	RP208	B
RP208Y020	Muelle curvatubo en acero.	20x2	16,20	Ud	Z	RP208	B
RP209Y003	Calibrador y desbarbador interior	40x3,5 a 63x4,5	216,15	Ud	Z	RP209	B
RP209Y101	Calibrador y desbarbador interior	16x2-20x2-26x3-32x3	125,25	Ud	Z	RP209	B
RP209Y102	Calibrador y desbarbador interior	40x3,5-50x4-63x4,5	276,60	Ud	Z	RP209	B
RSPECY210	Colector para 2 grupos hidráulicos	2 salidas	419,65	Ud		RSPEC	B

RSPECY211	Colector para 3 grupos hidráulicos	3 salidas	524,55	Ud		RSPEC	B
SH-DN25	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, SIN control de temperatura. (NO Incluye Bf	1" (3.000 l/h)	226,40	Ud	CT	SH	B
SH-DN25-10	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	1"	576,60	Ud	CT	SH	B
SH-DN25-3P	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	1"	524,70	Ud	CT	SH	B
SH-DN32	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, SIN control de temperatura. (NO Incluye Bf	1 1/4" (5.000 l/h)	288,15	Ud	CT	SH	B
SH-DN32-10	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	1 1/4"	658,35	Ud	CT	SH	B
SH-DN32-3P	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	1 1/4"	606,45	Ud	CT	SH	B
SH-DN40	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, SIN control de temperatura. (NO Incluye Bf	1 1/2" (8.000 l/h)	361,25	Ud	CT	SH	B
SH-DN40-10	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	1 1/2"	825,65	Ud	CT	SH	B
SH-DN40-3P	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	1 1/2"	773,85	Ud	CT	SH	B
SH-DN50	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, SIN control de temperatura. (NO Incluye Bf	2" (17.500 l/h)	494,25	Ud	CT	SH	B
SH-DN50-10	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	2"	998,25	Ud	CT	SH	B
SH-DN50-3P	Conjunto de componentes para subcentral hidráulica, con V3V para control de temperatura con a	2"	946,35	Ud	CT	SH	B
T15TGX004	Enlace para válvula y detentor Giacotech	1/2"	9,55	Ud	Z	T15TG	B
T175DX001	Florón simple de plástico	12-18mm	3,80	Ud	Z	T175D	B
T175DX011	Florón simple de plástico para T439L	12-18mm	10,05	Ud	Z	T175D-1	B
T177X010	Racor para transformar base 16 a 1/2" con acabado cromado pulido	16x1/2"	10,75	Ud	R	T177	B
T178CX012	Adaptador para tubo de cobre, acabado cromado pulido	16 x 10	5,20	Ud	R	T178C	B
T178CX013	Adaptador para tubo de cobre, acabado cromado pulido	16 x 12	5,20	Ud	R	T178C	B
T178CX015	Adaptador para tubo de cobre, acabado cromado pulido	16 x 14	5,20	Ud	R	T178C	B
T178CX016	Adaptador para tubo de cobre, acabado cromado pulido	16x15	5,25	Ud	R	T178C	B
T178CX018	Adaptador para tubo de cobre, acabado cromado pulido	16x16	5,20	Ud	R	T178C	B
T179MX005	Adaptador para tubo multicapa y plástico, acabado cromado	16 x (14x2)	8,55	Ud	AM	T179M	B
T179MX009	Adaptador para tubo multicapa y plástico, acabado cromado	16x(16x2)	8,55	Ud	R	T179M	B
T179MX010	Adaptador para tubo multicapa y plástico, acabado cromado	16 x (16x2,2)	8,55	Ud	AM	T179M	B
T22CX007	Volante color cromado pulido para válvulas T25C y T27C	-	3,65	Ud	Z	T22C	B
T25CX003	Válvula manual a escuadra con conexión para adaptador	1/2"x16	31,05	Ud	VR	T25C	A
T26CX003	Tapón cromado pulido para detentores T29C y T31C	1/2"	6,05	Ud	Z	T26C	B
T27CX003	Válvula manual recta con conexión para adaptador	1/2"x16	31,20	Ud	VR	T27C	A
T29CX003	Detentor a escuadra con conexión para adaptador	1/2"x16	31,20	Ud	VR	T29C	A
T31CX003	Detentor recto con conexión para adaptador	1/2"x16	30,75	Ud	VR	T31C	A
T357BX021	Válvula bitubo termostatizable vertical escuadra derecha, de doble reglaje, con conexión para ad.	1/2"x16	63,50	Ud	VR	T357B	A
T357MX011	Válvula monotubo termostatizable vertical escuadra derecha, de doble reglaje, con conexión para	1/2"x16	62,40	Ud	VR	T357M	A
T358BX021	Válvula bitubo termostatizable vertical escuadra izquierda, de doble reglaje, con conexión para ac	1/2"x16	63,50	Ud	VR	T358B	A