



TUBERAGUA
SUMINISTROS S.L.

TARIFA MAYO 2022



ÍNDICE

<u>Página</u>	<u>Página</u>
 TUBERÍA Y ACCESORIOS INOXIDABLES	 ACCESORIOS GAS
Tubería Inoxidable 1-1 Accesos Prensar Inoxidable 2-13 Accesos Roscar Inoxidable 14-17	Accesos Gas 79-83
 VALVULERÍA	 ACCESORIOS LATÓN
Valvulería Industrial 18-23 Valvulería 24-29	Accesos Latón 84-89
 TUBERÍA Y ACCESORIOS HIERRO	 AISLAMIENTO
Tubería de Hierro 30-30 Accesorio Hierro Galva 31-35 Bridas de Acero 36-37 Accesorio Hierro Forjado 38-39	Tubería y Accesos para Aislamiento 90-93
 GEBO	 CONEXIONES FLEXIBLES
Gebo 40-41	Conexiones Flexibles 94-95
 TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC PRESIÓN	 BATERIAS DE CONTADORES
Tubería Pvc Presión Encolar 42-42 Tubería Pvc Presión Junta Elástica 43-43 Accesos Pvc Presión Encolar 44-47 Accesos Pvc Presión Mixto 48-49	Baterías de Contadores 96-96
 TUBERÍA Y ACCESORIOS POLIETILENO	 TUBERÍA Y ACCESORIOS MULTICAPA
Tubería Polietileno 50-50 Accesos Polietileno 51-53 Accesos Polietileno Electrofusión 54-57 Accesos Polietileno Latón 58-59	Tubería y Accesos Multicapa ITX 97-102 Accesos Multicapa Compresión 103-104
 TUBERÍA Y ACCESORIOS POLIPROPILENO	 TUBERÍA Y ACCESORIOS POLIETILENO RETICULADO
Tubería Polipropileno 60-60 Accesos Polipropileno 61-71	Tubería y Accesos Pex Press-fittign 105-108 Tubería y Accesos Pex Casquillo Expansión 109-113 Tubería y Accesos Pex Push-Fit 114-116
 TUBERÍA Y ACCESORIOS COBRE	 ELEMENTOS DE FIJACIÓN
Tubería Cobre 72-72 Accesos Cobre 73-75 Accesos Cobre Compresión 76-76 Accesos Bronce Latón 77-78	Elementos de Fijación 117-123
 ADHESIVO-LIMPIADOR	 TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC EVACUACIÓN
	Tubería Pvc Evacuación 124-124 Accesos Pvc Evacuación 125-132
	Adhesivo-Limpiador 133-133



ÍNDICE

<u>Página</u>	<u>Página</u>
 CANAL	 SANITARIOS
Canal Circular PVC.....134-135 Canal Euma Blanca.....136-138	Sanitarios178-182
 SIFONES Y SUMIDEROS	 TRITURADORES SANITARIOS
Sifones y Sumideros.....139-149	Trituradores Sanitarios183-184
 ARQUETAS	 COMPLEMENTOS FONTANERÍA
Arquetas PVC150-151	Complementos Fontanería.....185-188
 DEPÓSITOS	 ACCESORIOS BAÑO
Depósitos Agua.....152-152 Depósitos Gas-Oil.....153-153	Accesorios Baño189-190
 CALEFACCIÓN	 EQUIPOS DE PRESIÓN
Calefacción.....154-160	Equipos de Presión191-192
 SALIDA DE HUMOS	 TRATAMIENTO DEL AGUA
Salida de Humos161-164	Tratamiento del Agua193-196
 AIRE ACONDICIONADO	 PISCINAS
Accesorios Aire Acondicionado165-165	Piscinas197-200
 TERMOS ELÉCTRICOS	 SISTEMAS DE RIEGO
Termos Eléctricos166-166	Sistemas de Riego201-205
 AISLAMIENTO CORRUGADO	 MATERIAL CONTRA INCENDIOS
Tubo Corrugado167-167	Material contra Incendios206-206
 GRIFERÍA	 PRODUCTOS QUÍMICOS SELLADORES
Grifería168-169 Griferías Varias.....170-174 Grifería Temporizada175-177	Productos Químicos y Selladores207-211
 SOLDADURA	 HERRAMIENTAS
Soldadura	Herramientas214-220



Instalaciones agua potable



Instalaciones agua caliente sanitaria



Instalaciones de climatización



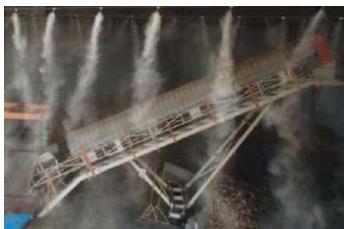
Instalaciones industriales



Instalaciones de aire comprimido



Instalaciones de gases inertes



Instalaciones de nebulización



Instalaciones contra incendios



Extinción en cocina

TUBERÍA
INOXIDABLE
AISI304

Código	Ø mm	E=mm	Precio Mt. €
77001	15	1,0	Consultar
77002	18	1,0	Consultar
77003	22	1,2	Consultar
77004	28	1,2	Consultar
77005	35	1,5	Consultar
77006	42	1,5	Consultar
77007	54	1,5	Consultar

TABLA 1: CAMPO DE APLICACIÓN DEL SISTEMA DE PRENSAR INOPRES						
Aplicación	Tubería	Junta	Nota	PN máx. (bar)	T (°C)	
Agua potable	AISI-316 L	EPDM	-	16	0/+120	
Calefacción	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM	La compatibilidad química del glicol en tabla 2, pág. 10	16	0/+120	
Contraincendios	AISI-304 / AISI-316L	EPDM	Sprinkler y BIE's Vía seca o húmeda	16	Ambiente	
Refrigeración	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM	El aislamiento debe ser libre en cloruros	16	-20/+120	
Solar	AISI-304 / AISI-316L	FKM	La compatibilidad química del glicol en tabla 2, pág. 10	6	-20/+220	
Aire comprimido	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM Clase 1-4* Aceite res. < 5 mg/m3 FKM Clase 5* Aceite res. ≥ 5 mg/m3	Sistema no libre silicona [No usar en instalaciones que lo requieran] se debe solicitar la gama "silicone free"	16	Ambiente	
Nitrógeno fase gas	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM	Sólo uso industrial	16	Ambiente	
Argón fase gas	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM	Sólo uso industrial	16	Ambiente	
Dióxido carbono CO2 seco en fase gas	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM	Sólo uso industrial	16	Ambiente	
Vacio	AISI-304 / AISI-316 L	EPDM	Hasta un max. de -0,95 / -0,98 bar		Ambiente	

CURVA 90°
M-H INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77020	15	4,140
77021	18	4,690
77022	22	5,630
77023	28	7,060
77024	35	10,760
77025	42	18,170
77026	54	26,120
77027	76	59,970
77028	88	72,920
77029	108	99,400
77030	139,7	consultar
77031	168,3	consultar

CURVA 90°
H-H INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77008	15	3,940
77009	18	4,510
77010	22	5,450
77011	28	7,180
77012	35	11,750
77013	42	18,170
77014	54	26,120
77015	76	58,300
77016	88	70,870
77017	108	96,700
77018	139,7	consultar
77019	168,3	consultar

CURVA 90°
M INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77162	15x1/2"	12,530
77163	18x1/2"	13,140
77164	22x3/4"	15,350
77165	28x1"	18,200
77166	35x1"	21,510
77167	35x1/4"	23,040
77168	42x1 1/4"	26,880
77169	42x1 1/2"	27,290
77170	54x2"	32,260

CURVA 45°
M-H INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77044	15	5,170
77045	18	5,530
77046	22	6,260
77047	28	7,460
77048	35	8,790
77049	42	14,270
77050	54	18,340
77051	76	52,520
77052	88	62,720
77053	108	85,690
77054	139,7	consultar
77055	168,3	consultar

CURVA 45°
H-H INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77032	15	5,170
77033	18	5,720
77034	22	6,640
77035	28	7,990
77036	35	9,450
77037	42	14,270
77038	54	18,340
77039	76	57,520
77040	88	68,240
77041	108	93,130
77042	139,7	consultar
77043	168,3	consultar


**MANGUITO
UNIÓN H-H
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77056	15	2,770
77057	18	3,160
77058	22	3,630
77059	28	4,150
77060	35	5,270
77061	42	7,130
77062	54	8,660
77063	76	35,510
77064	88	42,170
77065	108	53,620
77066	139,7	consultar
77067	168,3	consultar


**MANGUITO SIN
TOPE INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77068	15	5,490
77069	18	5,740
77070	22	6,660
77071	28	7,790
77072	35	10,020
77073	42	11,660
77074	54	16,080
77075	76	98,550
77076	88	111,970
77077	108	138,480


**REDUCCIÓN
M-H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77257	18-15	3,210
77258	22-15	3,520
77259	22-18	3,630
77260	28-15	4,550
77261	28-18	4,250
77262	28-22	4,230
77263	35-15	15,580
77264	35-18	15,770
77265	35-22	5,290
77266	35-28	6,560
77267	42-15	16,110
77268	42-18	16,160
77269	42-22	16,740
77270	42-28	17,110
77271	42-35	9,180
77272	54-15	17,880
77273	54-18	17,890
77274	54-22	18,850
77275	54-28	19,620
77276	54-35	24,430
77277	54-42	11,870
77278	76-42	30,050
77279	76-54	31,840
77280	88-54	34,680
77281	88-76	47,090
77282	108-54	37,330
77283	108-76	48,490
77284	108-88	53,980
77285	139,7-88	consultar
77286	139,7-108	consultar
77287	168,3-88	consultar
77288	168,3-108	consultar
77289	168,3-139,7	consultar



Fig. 2a - Unión prensada.

Sistema de prensar

TE REDUCIDA
M-H-M INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77157	28-22-28	16,480
77158	35-22-35	18,610
77159	35-28-35	20,350
77160	42-28-42	22,590
77161	54-28-54	25,620

TE REDUCIDA
H INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77103	18-15-18	6,980
77104	22-15-22	7,310
77105	22-18-22	7,690
77106	28-15-28	8,710
77107	28-18-28	9,110
77108	28-22-28	9,710
77109	35-15-35	11,340
77110	35-18-35	11,490
77111	35-22-35	11,850
77112	35-28-35	12,330
77113	42-22-42	16,990
77114	42-28-42	17,370
77115	42-35-42	17,760
77116	54-22-54	18,730
77117	54-28-54	19,510
77118	54-35-54	19,890
77119	54-42-54	21,320
77120	76-22-76	82,780
77121	76-28-76	89,440
77122	76-35-76	96,230
77123	76-42-76	103,850
77124	76-54-76	110,560
77125	88-28-22	84,580
77126	88-28-88	92,820
77127	88-35-88	101,230
77128	88-42-88	106,840
77129	88-54-88	113,110
77130	88-76-88	120,660
77131	108-22-108	94,380
77132	108-28-108	98,520
77133	108-35-108	98,260
77134	108-42-108	113,170
77135	108-54-108	123,160
77136	108-76-108	129,220
77137	108-88-108	149,250
77138	139,7-76-139,7	consultar
77139	139,7-88-139,7	consultar
77140	139,7-108-139,7	consultar
77141	168,3-76-168,3	consultar
77142	168,3-88-168,3	consultar
77143	168,3-108-168,3	consultar
77144	168,3-139,7-168,3	consultar

TE ROSCADA
M INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77102	15	11,630

**TE ROSCADA
H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77078	15x1/2"	7,980
77079	18x1/2"	8,190
77080	18x3/4"	9,970
77081	22x1/2"	8,750
77082	22x3/4"	9,980
77083	28x1/2"	9,630
77084	28x3/4"	11,440
77085	28x1"	18,100
77086	35x1/2"	11,540
77087	35x3/4"	13,990
77088	35x1"	22,360
77089	42x1/2"	13,990
77090	42x3/4"	15,330
77091	42x1"	24,490
77092	54x1/2"	16,910
77093	54x3/4"	18,320
77094	54x2"	36,840
77095	76x3/4"	91,780
77096	76x1"	99,070
77097	76x2"	100,310
77098	88x3/4"	98,990
77099	22x2"	104,220
77100	108x3/4"	121,360
77101	108x2"	126,930

**CODO PLACA
H-H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77188	15x1/2"	9,830
77189	18x1/2"	10,200
77190	22x3/4"	14,680

**CODO PLACA
RM INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77191		12,960

**CODO PLACA
M-H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77195	15x1/2"	9,990
77196	18x1/2"	10,370
77197	22x3/4"	14,930

**CODO 90º
RH INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77171	15x1/2"	8,810
77172	15x3/4"	11,810
77173	18x1/2"	10,120
77174	22x1/2"	11,290
77175	22x3/4"	12,350
77176	28x1/2"	12,030
77177	28x1"	16,120
77178	35x1 1/4"	26,580
77179	42x1 1/2"	29,180
77537	54x2"	34,080

**CODO 90º
RM INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77180	15x1/2"	8,350
77181	18x1/2"	9,550
77182	22X1/2"	10,930
77183	22x3/4"	12,240
77184	28x1"	16,490
77185	35x1 1/4"	20,950
77186	42x1 1/2"	35,240
77187	54x2"	44,780



**CODO
DISTANCIADOR
M-H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77198	15x1/2"	10,660
77199	18x1/2"	11,190
77200	22x3/4"	15,170



**CODO
DISTANCIADOR
H-H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77192	15x1/2"	10,660
77193	18x1/2"	11,190
77194	22x3/4"	15,170



**RACOR 3 VÍAS
C/PLACA H-H-H
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77240	15x1/2"	21,430
77241	18x1/2"	22,160
77242	22x1/2"	24,570



**RACOR
3 PIEZAS RH
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77340	15x1/2"	16,990
77341	18x1/2"	20,470
77342	22x3/4"	22,580
77343	28x1"	29,270
77344	35x1 1/4"	36,300
77345	42x1 1/2"	41,490
77346	54X2"	79,170



**RACOR
3 PIEZAS RM
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77333	15x1/2"	16,990
77334	18x1/2"	19,330
77335	22x3/4"	20,390
77336	28x1"	33,950
77337	35x1 1/4"	43,320
77338	42x1 1/2"	45,770
77339	54X2"	78,630



**RACOR
2 PIEZAS INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77310	15x1/2"	8,000
77311	15x3/4"	8,070
77312	18x1/2"	8,850
77314	18x3/4"	8,850
77315	22x3/4"	10,380
77316	22x1"	10,380
77317	28x1"	12,880
77318	28x1 1/4"	12,880
77319	35x1 1/4"	14,620
77320	35x1 1/2"	14,620
77321	42x1 1/2"	19,740
77322	42X2"	25,950
77323	54X2"	23,770
77324	54X2 1/2"	37,110


**RACOR
2 PIEZAS
C/CUELLO
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77325	15x1/2"	11,940
77326	18x1/2"	12,280
77327	18x3/4"	13,720
77328	22x3/4"	15,970
77329	28x1"	19,080
77330	35x1 1/4"	20,110
77331	42x1 1/2"	30,800
77332	54X2"	32,430


**ENLACE
3 PIEZAS
CÓNICO INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77446	15	15,220
77447	18	18,020
77448	22	20,200
77449	28	26,210
77450	35	33,090
77451	42	41,020
77452	54	77,510


TAPON INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77347	15	3,910
77348	18	4,070
77349	22	4,720
77350	28	6,520
77351	35	7,440
77352	42	11,420
77353	54	13,320
77354	76	17,140
77355	88	30,540
77356	108	35,900
77357	139,7	consultar
77358	168,3	consultar


**ENLACE
3 PIEZAS
PLANO INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77439	15	15,220
77440	18	18,020
77441	22	20,200
77442	28	26,210
77443	35	33,090
77444	42	41,020
77445	54	77,510


**UNION M
NPT INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77243	15x1/2"	7,810
77244	18x1/2"	8,490
77245	22x3/4"	9,560
77246	28x3/4"	14,890
77247	35x1 1/4"	18,230
77248	42x1 1/2"	26,480
77249	54X2"	32,920


**UNION H
NPT INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77250	15x1/2"	8,420
77251	18x1/2"	8,870
77252	22x3/4"	11,030
77253	28x3/4"	17,270
77254	35x1 1/4"	18,840
77255	42x1 1/2"	29,380
77256	54X2"	43,750

**UNIÓN HEMBRA
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77222	15x1/2"	7,520
77223	15x3/4"	7,840
77224	18x1/2"	7,940
77225	18x3/4"	8,310
77226	22x1/2"	8,430
77227	22x3/4"	9,880
77228	22x1"	11,670
77229	28x1/2"	11,270
77230	28x3/4"	11,270
77231	28x1"	15,450
77548	28x1 1/4"	17,140
77232	35x1/2"	9,960
77233	35x1"	14,850
77234	35x1 1/4"	16,860
77235	35x1 1/2"	19,270
77236	42x1 1/4"	17,600
77237	42x1 1/2"	23,900
77238	54x1 1/2"	26,760
77239	54x2"	35,650

**UNIÓN MACHO
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77201	15x3/8"	5,710
77202	15x1/2"	6,990
77203	15x3/4"	7,090
77204	18x1/2"	7,600
77205	18x3/4"	7,930
77206	22x1/2"	8,260
77207	22x3/4"	8,560
77208	22x1"	10,180
77209	28x3/4"	11,610
77210	28x1"	13,320
77211	28x1 1/4"	15,380
77212	35x1"	14,030
77213	35x1 1/4"	16,300
77214	35x1 1/2"	19,220
77215	42x1 1/4"	20,590
77216	42x1 1/2"	22,100
77217	54x1 1/2"	25,580
77218	54x2"	27,210
77219	76x2 1/2"	60,980
77220	88x3"	91,390
77221	108x4"	101,560

**ADAPTADOR M
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77300	15x1/2"	7,130
77301	18x1/2"	7,800
77302	18x3/4"	7,720
77303	22x1/2"	8,370
77304	22x3/4"	8,780
77305	28x3/4"	11,020
77306	28x1"	12,040
77307	35x1 1/4"	12,950
77308	42x1 1/2"	15,020
77309	54X2"	25,140

**ADAPTADOR
H INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77290	15x1/2"	7,780
77291	18x1/2"	8,180
77292	18x3/4"	8,500
77293	22x1/2"	8,640
77294	22x3/4"	10,210
77295	28x3/4"	11,020
77296	28x1"	16,530
77297	35x1 1/4"	23,180
77298	42x1 1/2"	25,550
77299	54X2"	35,030


**PORTABRIDA
PN-6 INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77395	22	20,300
77396	28	23,700
77397	35	28,690
77398	42	32,650
77399	54	39,070
77400	76	56,450
77401	88	68,760
77402	108	87,220


**BRIDA
ADAPTADOR
PN-6 INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77365	15	27,010
77366	18	27,770
77367	22	32,850
77368	28	40,180
77369	35	56,700
77370	42	66,530
77371	54	82,030
77372	76	145,090
77373	88	173,110
77374	108	206,070


**BRIDA
ADAPTADOR
PN-16 INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77375	15	30,630
77376	18	31,480
77377	22	37,250
77378	28	45,540
77379	35	64,290
77380	42	75,410
77381	54	93,000
77382	76	157,560
77383	88	188,000
77384	108	223,790


**PORTABRIDA
PN-16 INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77403	22	20,870
77404	28	25,710
77405	35	29,650
77406	42	33,760
77407	54	42,380
77408	76	60,790
77409	88	72,560
77410	108	91,770


**BRIDA LOCA
ADAPTADOR
PN-10 INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77359	54	59,040
77360	76	80,620
77361	88	94,620
77362	108	104,430
77363	139,7	consultar
77364	168,3	consultar


**BRIDA
ADAPTADOR
ANSI 150 lbs
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77385	15	31,490
77386	18	32,370
77387	22	38,320
77388	28	46,830
77389	35	66,100
77390	42	77,540
77391	54	95,620
77392	76	204,820
77393	88	244,400
77394	108	290,910

**MANGUITO
MULTITOMA
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77453	35	45,500
77454	42	51,940
77455	54	60,980
77456	76	144,450
77457	88	168,520
77458	108	196,430

**MANGUITO
PULVERIZADOR
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77461	15-TE	6,790
77462	15-CRUZ	6,970
77463	30-µm	10,150

**ADAPTADOR
PICAJE PRESS
“ABARCON”
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77435	76	33,210
77436	88	52,690
77437	108	90,950

**ADAPTADOR
PICAJE
ROSCADO
“ABARCON”
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77438	76-1"	39,000

**DILATADOR
PN-10 INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77482	15	60,830
77483	18	66,900
77484	22	74,510
77485	28	95,810
77486	35	118,610
77487	42	141,420
77488	54	174,870

**CURVA TUBO
AIRE INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77464	15	22,520
77465	18	25,250
77466	22	26,230
77467	28	37,360

**CURVA
DESVIACION
INOX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
77489	15	6,740
77490	18	7,020
77491	22	7,860
77492	28	9,530



PASAJE ESTANCO INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77493	15	15,020
77494	18	15,190
77495	22	15,330
77496	28	15,580
77497	35	17,330
77498	42	20,580
77499	54	33,150
77500	76	40,970
77501	88	48,390
77502	108	64,660



VÁLVULA 2 PIEZAS PRESS INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77421	15	26,940
77422	18	29,590
77423	22	44,690
77424	28	52,700



VÁLVULA 3 PIEZAS PRESS INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77411	15	33,940
77412	18	38,230
77413	22	47,400
77414	28	62,460
77415	35	80,230
77416	42	108,700
77417	54	193,160
77418	76	414,540
77419	88	579,310
77420	108	1003,550



VÁLVULA RETENCIÓN PRESS INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77425	15	71,340
77426	18	80,790
77427	22	86,360
77428	28	108,340
77429	35	123,180
77430	42	151,790
77431	54	208,990
77432	76	430,100
77433	88	655,450
77434	108	668,660



FLEXIBLE PRESS OMEGA INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77468	15	63,600
77469	18	68,530
77470	22	77,970
77471	28	89,840
77472	35	117,700
77473	42	165,560
77474	54	239,830



FLEXIBLE PRESS RECTO INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77475	15	46,430
77476	18	56,720
77477	22	61,240
77478	28	67,130
77479	35	84,200
77480	42	108,010
77481	54	163,200

DERIVACIÓN
“Y” AIRE INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77459	1/2"	8,550

DERIVACIÓN
“Y” 90° M INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77460	1/2"	6,450

ABRAZADERA
VULCANIZADA
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77513	15	8,940
77514	18	8,940
77515	22	9,110
77516	28	9,470
77517	35	10,040
77518	42	11,700
77519	54	12,760
77520	76	19,360
77521	88	20,990
77522	108	25,340

ABRAZADERA
PRESS INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77503	15	1,390
77504	18	1,420
77505	22	1,480
77506	28	1,570
77507	35	1,710
77508	42	2,030
77509	54	2,310
77510	76	5,490
77511	88	6,040
77512	108	7,970

ABRAZADERA
PERA
ISOFÓNICA
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77523	28	1,910
77524	35	2,820
77525	42	3,080
77526	54	3,560
77527	76	4,550
77528	90	5,000
77529	115	5,620

ABRAZADERA
ZAS
POLIAMIDA
A304L

Código	Ø mm	Precio unidad €
77896	15	1,700
77897	18	1,825
77898	22	1,900
77899	28	2,100



MORDAZA CADENA

Código	Ø mm	Precio unidad €
77554	Adaptador	214,500
77555	42	1043,900
77556	54	1043,900



MORDAZA PINZA TIPO M

Código	Ø mm	Precio unidad €
77549	15	160,160
77550	18	160,160
77551	22	160,160
77552	28	160,160
77553	35	185,900

TABLA 17: JUNTA TÓRICA APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS						
Tipo junta	Color	Temperatura	Presión	Homologación	Aplicación	Insertada en fábrica
EPDM	Negro	-20º / +120º	16	KTW W 270 DVGW W 534	Aqua sanitaria Calefacción Círculo de enfriamiento Aqua tratada Aqua completamente desalada Aire comprimido (Clase 1 + 4) Contra incendios	si
FKM	Verde	-20º / +220º	16	-	Solar Aire comprimido (Clase 5) Vapor a baja presión Aceites Hidrocarburos Naval	no si (MarinePres)
NBR	Amarillo	-20º / +70º	5	G 260HTB DVGW VP614	Gas natural Gas metano GLP (fase gas)	si
MVQ	Rojo	-20º / +180º	16	-	Aplicaciones industriales	no
RM STEAM	Blanco	-20º / +220º	7	-	Vapor saturado	si



JUNTA PLANA FKM

Código	Ø mm	Precio unidad €
77541	1/2"	1,150
77542	3/4"	1,150
77543	1"	1,350
77544	1 1/4"	2,080
77545	1 1/2"	2,370
77546	2"	4,170
77547	2 1/2"	6,490



JUNTA TÓRICA FKM

Código	Ø mm	Precio unidad €
77530	15	0,280
77531	18	0,280
77532	22	0,400
77533	28	0,450
77534	35	0,620
77535	42	0,900
77536	54	1,080
77538	76	4,360
77539	88	5,720
77540	108	9,020



FIG-90
CODO 90° H-H
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77700	1/8"	4,114
77701	1/4"	3,689
77702	3/8"	3,961
77703	1/2"	4,549
77704	3/4"	7,014
77705	1"	10,586
77706	1 1/4"	14,958
77707	1 1/2"	18,863
77708	2"	32,467
77709	2 1/2"	61,226
77710	3"	83,853
77711	4"	144,507



FIG-92
CODO 90° M-H
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77712	1/8"	4,930
77713	1/4"	4,930
77714	3/8"	5,109
77715	1/2"	5,550
77716	3/4"	8,194
77717	1"	13,204
77718	1 1/4"	20,192
77719	1 1/2"	25,408
77720	2"	33,544
77721	2 1/2"	69,025
77722	3"	107,937
77723	4"	178,734



FIG-130
TE IGUAL H-H
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77724	1/8"	5,730
77725	1/4"	5,730
77726	3/8"	6,473
77727	1/2"	7,014
77728	3/4"	9,193
77729	1"	14,038
77730	1 1/4"	22,370
77731	1 1/2"	29,382
77732	2"	43,884
77733	2 1/2"	87,015
77734	3"	124,422
77735	4"	189,762



Certificación

Concedida a

INOXPRES SA

C/ ELIONOR DE SICILIA 11-13 POL. IND. CAN VINYALS - 08130 - STA PERPETUA DE LA MOGODA - BARCELONA - ESPAÑA

Bureau Veritas Certification certifica que el Sistema de Gestión ha sido auditado y encontrado conforme con los requisitos de la norma:

NORMA

ISO 9001:2015

El Sistema de Gestión se aplica a:

ALMACENAMIENTO, DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE MATERIALES DE ACERO INOXIDABLE PARA INSTALACIONES

Número del Certificado:

E5116437- 1

Aprobación original:

12-12-2002

Auditoría de certificación/renovación:

17-11-2020

Caducidad de ciclo anterior:

12-12-2020

Certificado en vigor:

12-12-2020

Caducidad del certificado:

12-12-2023

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación

Bureau Veritas Iberia S.L.

C/ Valperrillo Primera 22-24, Edificio Cabaña, 28108 Alcobendas - Madrid, España



Nº 04/C-3C/004

1/1



FIG-149
ENTRONQUE
TUBO
S/SOLDADURA
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77872	1/8"	1,229
77873	1/4"	1,429
77874	3/8"	1,858
77875	1/2"	2,572
77876	3/4"	3,573
77877	1"	5,202
77878	1 1/4"	7,860
77879	1 1/2"	9,603
77880	2"	11,861
77881	2 1/2"	19,006
77882	3"	27,751
77883	4"	44,442



ENLACE CATÁLOGO



FIG-240
MANGUITO
RED INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77736	1/4"-1/8"	3,536
77737	3/8"-1/4"	4,080
77738	1/2"-3/8"	4,657
77739	3/4"-1/2"	6,215
77740	1"-1/2"	9,842
77741	1"-3/4"	9,842
77742	1 1/4"-3/4"	14,276
77743	1 1/4"-1"	14,276
77744	1 1/2"-1"	17,423
77745	1 1/2"-1 1/4"	17,423
77746	2"-1"	23,987
77747	2"-1 1/2"	23,987



FIG-241
TUERCA RED.
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77748	1/4"-1/8"	2,676
77749	3/8"-1/8"	3,351
77750	3/8"-1/4"	3,351
77751	1/2"-1/4"	3,432
77752	1/2"-3/8"	3,432
77753	3/4"-1/4"	5,107
77754	3/4"-3/8"	5,107
77755	3/4"-1/2"	5,107
77756	1"-1/2"	6,365
77757	1"-3/4"	6,365
77758	1 1/4"-1/2"	9,302
77759	1 1/4"-3/4"	9,302
77760	1 1/4"-1"	9,302
77761	1 1/2"-1/2"	12,808
77762	1 1/2"-3/4"	12,808
77763	1 1/2"-1"	12,808
77764	1 1/2"-1 1/4"	12,808
77765	2"-1"	17,783
77766	2"-1 1/4"	17,783
77767	2"-1 1/2"	17,783
77768	2 1/2"-1 1/2"	33,079
77769	2 1/2"-2"	33,079
77770	3"-2"	47,786
77771	3"-2 1/2"	47,786
77772	4"-2"	79,310
77773	4"-2 1/2"	79,310
77774	4"-3"	79,310



FIG-245
MACHÓN RED.
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77847	1/4"-1/8"	3,961
77848	3/8"-1/8"	4,504
77849	3/8"-1/4"	4,504
77850	1/2"-1/4"	4,975
77851	1/2"-3/8"	4,975
77852	3/4"-3/8"	6,365
77853	3/4"-1/2"	6,365
77854	1"-1/2"	8,194
77855	1"-3/4"	8,194
77856	1 1/4"-1/2"	13,718
77857	1 1/4"-3/4"	13,718
77858	1 1/4"-1"	13,718
77859	1 1/2"-3/4"	16,713
77860	1 1/2"-1"	16,713
77861	1 1/2"-1 1/4"	16,713
77862	2"-1"	22,578
77863	2"-1 1/4"	22,578
77864	2"-1 1/2"	22,578
77865	2 1/2"-1 1/2"	39,841
77866	2 1/2"-2"	39,841
77867	3"-2"	57,597
77868	3"-2 1/2"	57,597
77869	4"-2"	89,913
77870	4"-2 1/2"	89,913
77871	4"-3"	89,913



FIG-280
MACHÓN INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77787	1/8"	2,961
77788	1/4"	2,961
77789	3/8"	3,432
77790	1/2"	3,644
77791	3/4"	4,611
77792	1"	6,365
77793	1 1/4"	10,684
77794	1 1/2"	14,142
77795	2"	17,256
77796	2 1/2"	39,983
77797	3"	51,158
77798	4"	85,453



FIG-270
MANGUITO H-H
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77775	1/8"	1,951
77776	1/4"	2,532
77777	3/8"	2,826
77778	1/2"	4,541
77779	3/4"	5,528
77780	1"	8,917
77781	1 1/4"	12,065
77782	1 1/2"	13,828
77783	2"	19,520
77784	2 1/2"	29,970
77785	3"	37,884
77786	4"	61,075



FIG-290
TAPÓN M INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77799	1/8"	2,536
77800	1/4"	2,297
77801	3/8"	2,571
77802	1/2"	3,093
77803	3/4"	5,090
77804	1"	6,351
77805	1 1/4"	11,525
77806	1 1/2"	16,439
77807	2"	22,815
77808	2 1/2"	37,011
77809	3"	54,616
77810	4"	95,567



FIG-312
CONTRATUERCA
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77884	1/8"	2,201
77885	1/4"	2,201
77811	3/8"	2,961
77812	1/2"	3,724
77813	3/4"	4,504
77814	1"	6,728
77815	1 1/4"	11,837
77816	1 1/2"	13,380
77817	2"	21,238
77818	2 1/2"	45,071
77819	3"	68,363
77820	4"	101,030



FIG-300
TAPÓN H INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77845	1/8"	2,465
77846	1/4"	2,465
77886	3/8"	2,401
77887	1/2"	2,944
77888	3/4"	3,458
77889	1"	4,801
77890	1 1/4"	6,573
77891	1 1/2"	8,717
77892	2"	12,547
77893	2 1/2"	23,293
77894	3"	28,666
77895	4"	42,356

ROSCAS BSP

roscas BSP [British Standard Pipe]
 Estas roscas con perfil "Gas" pueden ser de dos tipos:
 • cilíndricas: se montan en el mismo roscado cilíndrico. La estanqueidad queda asegurada por una junta tórica incorporada (o por una arandela).
 • cónicas: se montan en el mismo roscado cilíndrico o cónico. La estanqueidad queda asegurada por un precoatting en la rosca.

descripción de las roscas

- **BSP cilíndrica:** G seguido de la descripción, según norma ISO 228-1
Ejemplo: rosca 1/8 BSP cilíndrica - G1/8
- **BSP cónica:** R seguido de la descripción, según norma ISO 7-1
Ejemplo: rosca 1/8 BSP cónica - R1/8
- Roscas hembras:
BSP cilíndrica: G seguido de la descripción
BSP cónica: Rc seguido de la descripción



FIG-340
ENLACE 3
PIEZAS CÓNICA
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77821	1/8"	11,812
77822	1/4"	11,812
77823	3/8"	13,099
77824	1/2"	13,099
77825	3/4"	16,548
77826	1"	22,521
77827	1 1/4"	39,941
77828	1 1/2"	49,015
77829	2"	65,477
77830	2 1/2"	108,423
77831	3"	155,764
77832	4"	254,191



FIG-341
ENLACE 3 Pzas.
M-H CÓNICA
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
77833	1/8"	12,813
77834	1/4"	12,813
77835	3/8"	14,419
77836	1/2"	15,577
77837	3/4"	21,736
77838	1"	25,388
77839	1 1/4"	48,729
77840	1 1/2"	56,888
77841	2"	75,594
77842	2 1/2"	125,337
77843	3"	185,076
77844	4"	314,356



EPDM
VÁLVULA
MARIPOSA LUG
PN16

Código	DN	Precio unidad €
88114	25	58,000
88115	32	58,000
88116	40	58,000
88117	50	58,000
88118	65	73,000
88119	80	80,000
88120	100	108,000
88121	125	144,000
88122	150	183,000
88123	200	321,000
88124	250	520,000
88125	300	776,000



EPDM
VÁLVULA
MARIPOSA
WAFER PN16

Código	DN	Precio unidad €
88013	25	40,000
88014	32	43,000
88015	40	45,000
88016	50	47,000
88017	65	60,000
88018	80	66,000
88019	100	87,000
88020	125	115,000
88021	150	152,000
88022	200	245,000
88023	250	413,000
88024	300	615,000



EPDM
VÁLVULA
COMPUERTA
CIERRE ELAST.
PN16

Código	DN	Precio unidad €
88079	40	85,000
88080	50	89,000
88081	65	117,000
88082	80	135,000
88083	100	175,000
88084	125	221,000
88085	150	299,000



EPDM
MANGUITO
ANTIVIBRATORIO
PN10/16

Código	DN	Precio unidad €
88043	32	42,000
88044	40	42,000
88045	50	45,000
88046	65	52,000
88047	80	63,840
88048	100	72,000
88049	125	114,000
88050	150	123,000



EPDM
VÁLVULA
DOBLE PLATO
INOX PN 16

Código	DN	Precio unidad €
88086	50	46,000
88087	65	49,000
88088	80	66,720
88089	100	84,000
88090	125	108,000
88091	150	143,000
88092	200	247,680
88093	250	386,000
88094	300	563,850
88095	350	1.038,450
88096	400	1.497,000
88097	450	2.149,000
88098	500	2.709,000
88099	600	4.109,410



EPDM
FILTRO EN Y
FIG. 630W PN16

Código	DN	Precio unidad €
88069	40	64,000
88070	50	74,000
88071	65	96,000
88072	80	124,000
88073	100	155,000
88074	125	238,000
88075	150	301,000
88076	200	515,000
88077	250	871,000
88078	300	1.308,000



NBR
MANGUITO
ANTIVIBRATORIO
S.O. PN10/16

Código	DN	Precio unidad €
88051	32	38,000
88052	40	38,000
88053	50	45,000
88054	65	58,000
88055	80	69,000
88056	100	88,000
88057	125	115,000
88058	150	154,000



NBR
VÁLVULA
MARIPOSA LUG
PN 16

Código	DN	Precio unidad €
88001	25	59,000
88002	32	59,000
88003	40	59,000
88004	50	59,000
88005	65	73,000
88006	80	81,000
88007	100	112,200
88008	125	146,000
88009	150	186,000
88010	200	327,000
88011	250	530,000
88012	300	791,000



NBR
VÁLVULA
MARIPOSA
WAFFER PN 16

Código	DN	Precio unidad €
88126	25	41,000
88127	32	44,000
88128	40	46,000
88129	50	48,000
88130	65	61,000
88131	80	67,000
88132	100	90,000
88133	125	118,000
88134	150	155,000
88135	200	244,000
88136	250	415,000
88137	300	633,000



FIG.20
VÁLVULA
MARIPOSA
Disco FD
C/Act. Doble

Código	DN	Precio unidad €
88218	40	202,000
88219	50	204,000
88220	65	210,000
88221	80	228,000
88222	100	264,000
88223	125	344,000
88224	150	358,000
88225	200	478,000



FIG.20
VÁLVULA
MARIPOSA
Disco FD
C/Act. Simple

Código	DN	Precio unidad €
88226	40	260,000
88273	50	264,000
88227	65	270,000
88228	80	342,000
88229	100	364,000
88230	125	518,000
88231	150	650,000
88232	200	714,000



VÁLVULA
BOLA JC FIG 512
HIT PN 16

Código	DN	Precio unidad €
88138	15	61,000
88139	20	66,000
88140	25	73,000
88141	32	103,000
88142	40	131,000
88143	50	158,000
88144	65	215,000
88145	80	299,000
88146	100	420,000
88147	125	803,000
88148	150	1.087,000
88149	200	2.174,000



VÁLVULA
BOLA JC FIG 540
AIT PN 40

Código	DN	Precio unidad €
88166	15	94,400
88167	20	113,100
88168	25	123,200
88169	32	167,600
88170	40	175,400
88171	50	212,200
88172	65	322,100
88173	80	391,400
88174	100	571,500
88175	125	1.071,100
88187	150	1.227,000



VÁLVULA
BOLA JC FIG 512
HIT PN 16
C/Red.

Código	DN	Precio unidad €
88165	200	2.903,900



**VÁLVULA
BOLA WAFER
ALFA MOD.10NF**

Código	DN	Precio unidad €
88153	15	81,300
88154	20	89,000
88155	25	102,400
88156	32	128,200
88157	40	169,300
88158	50	230,500
88159	65	375,900
88160	80	476,400
88161	100	726,900
88162	125	1.065,500
88163	150	1.996,100
88164	200	3.613,400



**VÁLVULA
C/FUELLE 12046
PN 16**

Código	DN	Precio unidad €
88100	15	100,000
88101	20	109,000
88102	25	123,000
88103	32	143,000
88104	40	165,000
88105	50	204,000
88106	65	278,000
88107	80	356,000
88108	100	463,000
88109	125	735,000
88110	150	924,000
88111	200	2.130,000
88112	250	3.298,000
88113	300	4.825,000



**VÁLVULA
BOLA GAS RUBY
H-H C/PAL.
ROSCA**

Código	DN	Precio unidad €
88188	1/2"	8,964
88189	3/4"	13,606
88190	1"	23,650
88191	1 1/4"	32,205
88192	1 1/2"	56,057
88193	2"	85,956



**CAJA FINALES
DE CARRERA
MECANICOS**

Código	Precio unidad €
88257	148,000



**ELECTROVÁLVULA
NAMUR
C/Bobina**

Código	Ø mm	Precio unidad €
88258	24v DC	84,000
88259	24v AC	84,000
88260	220v AC	84,000



VÁLVULA
BOLA FIG 61
A-316
C/Act.Simple
GAS

Código	DN	Precio unidad €
88202	1/4"	168,000
88203	3/8"	170,000
88204	1/2"	182,000
88205	3/4"	210,000
88206	1"	230,000
88207	1 1/4"	280,000
88208	1 1/2"	326,000
88209	2"	400,000



VÁLVULA
BOLA FIG 61
A-316 C/Act.Doble
GAS

Código	DN	Precio unidad €
88194	1/4"	138,000
88195	3/8"	140,000
88196	1/2"	142,000
88197	3/4"	174,000
88198	1"	182,000
88199	1 1/4"	212,000
88200	1 1/2"	250,000
88201	2"	306,000



VÁLVULA
BOLA 3 Piezas
A-316

Código	DN	Precio unidad €
88176	1/4"	15,602
88177	3/8"	15,304
88178	1/2"	20,163
88179	3/4"	26,063
88180	1"	35,521
88181	1 1/4"	54,351
88182	1 1/2"	71,627
88183	2"	92,029
88184	2 1/2"	221,696
88185	3"	326,094
88186	4"	512,643



VÁLVULA
BOLA 2 CUERPOS
INOX PN 63

Código	Ø mm	Precio unidad €
52225	1/4"	10,989
52226	3/8"	10,990
52217	1/2"	17,779
52218	3/4"	26,195
52219	1"	45,313
52220	1 1/4"	49,930
52221	1 1/2"	72,127
52222	2	98,631
52223	2 1/2"	245,051
52224	3"	368,443



VÁLVULA
RETENCIÓN
A DISCO
FIG 41
TIPO WAFER

Código	DN	Precio unidad €
88261	15	16,000
88262	20	20,000
88263	25	24,000
88264	32	32,000
88265	40	42,000
88266	50	64,000
88267	65	84,000
88268	80	124,000
88269	100	166,000
88270	125	410,000
88271	150	616,000
88272	200	1.230,000



PURGADOR
TERMODINÁMICO
INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
88150	1/2"	110,000
88151	3/4"	129,000
88152	1"	173,056



VÁLVULA
MARIPOSA
FIG 20 DISCO
INOX
C/Act. Doble E.

Código	DN	Precio unidad €
88241	40	206,000
88242	50	210,000
88243	65	220,000
88244	80	238,000
88245	100	278,000
88246	125	374,000
88247	150	412,000
88248	200	570,000



VÁLVULA
MARIPOSA
FIG 20 DISCO
INOX
C/Act. Simple E.

Código	DN	Precio unidad €
88249	40	266,000
88250	50	270,000
88251	65	278,000
88252	80	348,000
88253	100	376,000
88254	125	548,000
88255	150	700,000
88256	200	806,000


**VÁLVULA
ESFERA LATÓN
T-2000**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52167	3/8"	15,588
52019	1/2"	14,525
52020	3/4"	20,950
52021	1"	31,458
52022	1 1/4"	48,161
52023	1 1/2"	75,127
52024	2"	110,199
52025	2 1/2"	189,040
52026	3"	305,300
52027	4"	546,437


**VÁLVULA
COMPUERTA
A/ELÁSTICO
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52010	1/2"	16,769
52011	3/4"	18,097
52012	1"	26,440
52013	1 1/4"	43,143
52014	1 1/2"	59,782
52015	2"	84,291
52016	2 1/2"	171,236
52017	3"	246,251
52018	4"	444,430


**VÁLVULA
ESFERA
SOLDAR
T-2000**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52028	12	20,547
52029	15	18,437
52030	18	18,437
52031	22	25,942
52032	28	37,489
52033	35	66,819


**VÁLVULA
ESFERA MT
PN-25**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52187	1/2"	7,220
52188	3/4"	10,272
52189	1"	15,235
52190	1 1/4"	26,057
52191	1 1/2"	35,753
52192	2"	51,421
52193	2 1/2"	124,969
52194	3"	184,563
52195	4"	311,265


**VÁLVULA
ESFERA LATÓN
M-H MARIPOSA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52037	1/2"	13,265
52038	3/4"	18,853
52039	1"	30,169


**VÁLVULA
ESFERA LATÓN
H-H MARIPOSA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52034	1/2"	11,897
52035	3/4"	17,929
52036	1"	27,525


**VENTOSA
Hº FUNDIDO
ROSCADA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52110	1"	132,800
52111	1 1/4"	139,152
52112	1 1/2"	147,070


**ELECTROVÁLVULA
N/C 220 V**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52172	1/2"	107,681
52173	3/4"	141,873
52174	1"	169,722
52175	1 1/4"	349,377
52176	1 1/2"	365,843
52177	2"	474,688


**VÁLVULA
ESFERA PVC
PEGAR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52130	20	13,479
52131	25	14,728
52132	32	19,465
52133	40	22,503
52134	50	30,973
52135	63	43,495
52136	75	157,266
52137	90	214,595
52138	110	437,976


**VÁLVULA
ESFERA PVC
ROSCAR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52139	1/2"	14,059
52140	3/4"	16,893
52141	1"	22,775
52142	1 1/4"	28,007
52143	1 1/2"	36,782
52144	2"	48,870
52145	2 1/2"	175,352
52146	3"	232,842


**VÁLVULA
MARIPOSA PVC**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52147	75	142,610
52148	90	166,100
52149	110	184,426
52150	125-140	216,080
52151	160	264,228
52152	200	393,176


**TORNILLO
VÁLVULA
MARIPOSA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52153	75	7,110
52154	90	7,918
52155	110	7,728
52156	125-140	8,054
52157	160	14,018
52158	200	15,123


**VÁLVULA
RETENCIÓN
PVC**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52122	20	16,971
52123	25	19,083
52124	32	20,795
52125	40	25,610
52126	50	34,106
52127	63	48,041
52128	75	103,704
52129	90	137,244


**FILTRO INOX
V. RETENCIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52103	1/2"	4,273
52104	3/4"	4,836
52105	1"	5,896
52106	1 1/4"	7,174
52107	1 1/2"	8,627
52108	2"	12,471
52109	2 1/2"	29,153
52227	3"	32,086


**VALVULA RET.
LATÓN
CIERRE METÁLICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52087	1/2"	5,805
52088	3/4"	8,495
52089	1"	12,587
52090	1 1/4"	15,866
52091	1 1/2"	24,916
52092	2"	37,003
52093	2 1/2"	73,845
52186	3"	113,412


**VÁLVULA
RETENCIÓN
CLAPETA**

Código	DN	Precio unidad €
52094	1/2"	9,887
52095	3/4"	14,102
52096	1"	19,606
52097	1 1/4"	35,767
52098	1 1/2"	48,612
52099	2"	61,747
52100	2 1/2"	160,552
52101	3"	206,688
52102	4"	379,176


**VÁLVULA
EMPOTRAR
BOSTON rosca**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52168	1/2"	8,191
52169	3/4"	10,142
52170	1"	17,958

**VÁLVULA
EMPOTRAR
BOSTON soldar**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52159	15	9,011
52160	18	9,423
52161	22	14,136
52162	28	17,870

**MANDO Y PL.
PALANCA
ONDA**

Código	Precio unidad €
52164	6,379

**VÁLVULA
RETENCIÓN
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52196	1/2"	6,318
52197	3/4"	8,344
52198	1"	11,055
52199	1 1/4"	15,947
52200	1 1/2"	24,785
52201	2"	30,527
52202	2 1/2"	69,804

**MANDO Y PL.
OCULTO
POLARE**

Código	Precio unidad €
52165	4,478

**VÁLVULA
ESCUADRA
ECO S/T**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52166	1/2"x 3/4"	3,902

**MANDO Y PL.
REDONDO
MERCURY**

Código	Precio unidad €
52163	6,818

**VÁLVULA
ESCUADRA
DOBLE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52215	1/2"x 3/8"x3/4"	29,304

**VÁLVULA
ESCUADRA
CROMO S/T
A-80
ANTICAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52050	1/2"x 3/8"	9,798
52228	1/2"x1/2"	14,160



VÁLVULA ESCUADRA FLOW A-80 ESPECIAL TERMO		
Código	Ø mm	Precio unidad €
52228	1/2"x 3/8"	14,160

VÁLVULA ESCUADRA H-M		
Código	Ø mm	Precio unidad €
52203	H1/2"x M3/8"	5,210

GRIFO LAVADORA DOBLE ST A-80		
Código	Ø mm	Precio unidad €
52215	1/2"x3/8"x3/8"	29,304

VÁLVULA TEXAS EMPOTRAR (Soldar)		
Código	Ø mm	Precio unidad €
52075	12	10,764
52076	15	19,352
52077	18	19,352
52078	22	23,184
52079	28	16,593

VÁLVULA TEXAS EMPOTRAR (Roscar)		
Código	Ø mm	Precio unidad €
52072	1/2"	16,549
52073	3/4"	23,057
52074	1"	28,664

MANDO PALANCA Y PLAFÓN TEXAS		
Código	Precio unidad €	
52080	17,027	

MANDO MASTER Y PLAFÓN TEXAS		
Código	Precio unidad €	
52081	17,040	

MANDO OCULTO Y PLAFÓN TEXAS		
Código	Precio unidad €	
52082	14,889	

**ALARGADERA
Y
TORNILLO EJE
TEXAS**

Código	Precio unidad €
52178	6,955

**GRIFO CURVO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52083	1/2"	14,901
52084	3/4"	21,390

**VÁLVULA
BALLSTOP**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52183	3/4"	44,982
52184	1"	61,114

**GRIFO
LAVADORA
L-86 CORTO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52085	1/2"	12,158

**LLAVE MINI
M-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52181	1/2"	7,312
52182	3/4"	10,920

**GRIFO
LAVADORA
L-85 LARGO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
52086	1/2"	12,300



TUBO Hº EN10255
Serie L2 ISO
GALVA ROSCADO

Código	Ø	Precio unidad €
49001	1/2"	Consultar
49002	3/4"	Consultar
49003	1"	Consultar
49004	1 1/4"	Consultar
49005	1 1/2"	Consultar
49006	2"	Consultar
49007	2 1/2"	Consultar
49008	3"	Consultar
49009	4"	Consultar
49010	5"	Consultar
49011	6"	Consultar

TUBO Hº EN10255
Serie L2 ISO
NEGRO LISO

Código	Ø	Precio unidad €
49012	1/2"	Consultar
49013	3/4"	Consultar
49014	1"	Consultar
49015	1 1/4"	Consultar
49016	1 1/2"	Consultar
49017	2"	Consultar
49018	2 1/2"	Consultar
49019	3"	Consultar
49020	4"	Consultar
49021	5"	Consultar
49022	6"	Consultar

TUBO Hº EN10255
Serie M D2440
GALVA ROSCADO

Código	Ø	Precio unidad €
49023	1/2"	12,519
49024	3/4"	15,252
49025	1"	22,853
49026	1 1/4"	27,494
49027	1 1/2"	31,997
49028	2"	44,592
49029	2 1/2"	60,007
49030	3"	74,124
49031	4"	110,494
49032	5"	Consultar
49033	6"	Consultar

TUBO Hº EN10255
Serie M D2440
NEGRO LISO

Código	Ø	Precio unidad €
49034	1/2"	9,948
49035	3/4"	12,698
49036	1"	18,652
49037	1 1/4"	20,502
49038	1 1/2"	26,498
49039	2"	37,551
49040	2 1/2"	42,832
49041	3"	55,121
49042	4"	78,494
49043	5"	Consultar
49044	6"	Consultar

TUBO ACERO S/S EN10255
Serie M D2440

Código	Ø mm	Precio unidad €
49045	1/2"	Consultar
49046	3/4"	Consultar
49047	1"	Consultar
49048	1 1/4"	Consultar
49049	1 1/2"	Consultar
49050	2"	Consultar
49051	2 1/2"	Consultar
49052	3"	Consultar
49053	4"	Consultar
49054	5"	Consultar
49055	6"	Consultar

TUBO ACERO S/S EN10216-1
D2448

Código	Ø mm	Precio unidad €
49056	1/2"	Consultar
49057	3/4"	Consultar
49058	1"	Consultar
49059	1 1/4"	Consultar
49060	1 1/2"	Consultar
49061	2"	Consultar
49062	2 1/2"	Consultar
49063	3"	Consultar
49064	4"	Consultar
49065	5"	Consultar
49066	6"	Consultar



NIPPEL 1/2"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
08001	40	1,900
08002	60	2,300
08003	80	2,651
08004	100	2,651
08005	120	3,251



NIPPEL 3/4"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
08006	40	2,650
08007	60	2,651
08008	80	2,800
08009	100	3,839
08010	120	3,900



NIPPEL 1"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
08011	40	2,839
08012	60	3,550
08013	80	4,140
08014	100	5,132
08015	120	5,319



NIPPEL 1 1/4"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
08016	60	4,600
08017	80	4,880
08018	100	3,839
08019	120	8,883



NIPPEL 1 1/2"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
08020	60	4,880
08021	80	5,749
08022	100	8,221
08023	120	7,701



NIPPEL 2"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
08024	60	6,921
08025	80	5,480
08026	100	7,849
08027	120	10,059

**FIG.1
CURVA 90°
M-H**

Código	Ø	Precio unidad €
08028	1/2"	10,128
08029	3/4"	17,516
08030	1"	23,748
08031	1 1/4"	41,973
08032	1 1/2"	55,112
08033	2"	92,869
08034	2 1/2"	199,621
08035	3"	258,467
08036	4"	469,628

**FIG.2
CURVA 90°
H-H**

Código	Ø	Precio unidad €
08037	1/2"	11,007
08038	3/4"	17,472
08039	1"	24,135
08040	1 1/4"	42,229
08041	1 1/2"	52,034
08042	2"	83,168
08043	2 1/2"	202,427
08044	3"	254,627
08045	4"	483,121

**FIG.40
CURVA 45°
M-H**

Código	Ø	Precio unidad €
08046	1/2"	11,186
08047	3/4"	15,213
08048	1"	21,920
08049	1 1/4"	35,459
08050	1 1/2"	45,957
08051	2"	73,109
08052	2 1/2"	160,731
08053	3"	196,430
08054	4"	396,274

**FIG.41
CURVA 45°
H-H**

Código	Ø	Precio unidad €
08055	1/2"	13,616
08056	3/4"	16,881
08057	1"	22,111
08058	1 1/4"	37,730
08059	1 1/2"	53,154
08060	2"	74,517
08061	2 1/2"	158,811
08062	3"	200,671
08063	4"	418,154

**FIG.85
CURVA FUEN-
TE**

Código	Ø	Precio unidad €
08064	1/2"	14,877
08065	3/4"	22,332
08066	1"	44,675
08067	1 1/4"	61,616

**FIG.90
CODO 90°
H-H**

Código	Ø	Precio unidad €
08068	1/2"	3,389
08069	3/4"	4,585
08070	1"	7,102
08071	1 1/4"	12,349
08072	1 1/2"	17,770
08073	2"	24,099
08074	2 1/2"	91,496
08075	3"	127,116
08076	4"	221,126

FIG.92
CODO 90º
M-H

Código	Ø	Precio unidad €
08077	1/2"	4,209
08078	3/4"	5,139
08079	1"	8,443
08080	1 1/4"	15,357
08081	1 1/2"	20,626
08082	2"	29,710
08083	2 1/2"	97,586
08084	3"	145,782
08085	4"	209,428

FIG.130
TE IGUAL

Código	Ø	Precio unidad €
08086	1/2"	4,585
08087	3/4"	6,795
08088	1"	10,107
08089	1 1/4"	17,996
08090	1 1/2"	23,387
08091	2"	35,457
08092	2 1/2"	124,296
08093	3"	149,444
08094	4"	288,153

FIG.270
MANGUITO

Código	Ø	Precio unidad €
08151	1/2"	3,162
08152	3/4"	3,963
08153	1"	6,670
08154	1 1/4"	9,047
08155	1 1/2"	12,016
08156	2"	19,416
08157	2 1/2"	70,667
08158	3"	89,057
08159	4"	195,139

FIG.130
TE REDUCIDA

Código	Ø	Precio unidad €
08095	3/4"-1/2"-1/2"	3,991
08096	3/4"x1/2"x3/4"	8,869
08097	3/4"-3/4"-1/2"	5,263
08098	1"x1/2"x1"	13,579
08099	1"x3/4"x1"	13,596
08100	1"x3/4"x3/4"	7,657
08101	1"x1"x1/2"	8,204
08102	1"x1"x3/4"	8,736
08103	1 1/4"x1/2"x1 1/4"	20,265
08104	1 1/4"x3/4"x1 1/4"	21,700
08105	1 1/2"x1/2"x1 1/2"	27,771
08106	1 1/2"x3/4"x1 1/2"	28,705
08107	1 1/2"x1"x1 1/2"	30,594
08108	1 1/2"x1 1/4"x1 1/2"	42,291
08109	2"x1/2"x2"	39,020
08110	2"x3/4"x2"	51,078
08111	2"x1"x2"	39,951
08112	2"x1 1/4"x2"	51,078
08113	2"x1 1/2"x2"	58,899
08114	2 1/2"x1"x2 1/2"	128,424
08115	2 1/2"x1 1/4"x2 1/2"	140,377
08116	2 1/2"x1 1/2"x2 1/2"	131,024
08117	2 1/2"x2"x2 1/2"	149,711
08118	3"x1"x3"	75,939
08119	3"x1 1/2"x3"	181,041
08120	3"x2"x3"	164,596
08121	3"x2 1/2"x3"	181,041
08122	4"x2"x4"	307,531
08123	4"x2 1/2"x4"	318,935
08124	4"x3"x4	307,531

FIG.241
REDUCCIÓN

Código	Ø	Precio unidad €
08125	1/2"-1/4"	3,571
08126	3/4"-1/2"	4,590
08127	1"-1/2"	5,635
08128	1"-3/4"	5,635
08129	1 1/4"-1/2"	9,573
08130	1 1/4"-3/4"	8,712
08131	1 1/4"-1"	8,117
08132	1 1/2"-1/2"	12,366
08133	1 1/2"-3/4"	13,625
08134	1 1/2"-1"	9,626
08135	1 1/2"-1 1/4"	9,447
08136	2"-1"	20,503
08137	2"-1 1/4"	19,050
08138	2"-1 1/2"	17,827
08139	2 1/2"-1 1/2"	50,203
08140	2 1/2"-1 1/4"	51,138
08141	2 1/2"-1"	51,138
08142	2 1/2"-2"	47,905
08143	3"-1"	62,996
08144	3"-1 1/4"	63,006
08145	3"-1 1/2"	63,838
08146	3"-2"	59,661
08147	3"-2 1/2"	59,929
08148	4"-2"	119,288
08149	4"-2 1/2"	108,767
08150	4"-3"	105,734

FIG.280
MACHON
DOBLE

Código	Ø	Precio unidad €
08160	1/2"	3,426
08161	3/4"	3,900
08162	1"	5,273
08163	1 1/4"	9,550
08164	1 1/2"	11,968
08165	2"	19,183
08166	2 1/2"	59,239
08167	3"	92,204
08168	4"	195,054

FIG.300
TAPÓN
HEMBRA

Código	Ø	Precio unidad €
08178	1/2"	4,241
08179	3/4"	5,358
08180	1"	6,826
08181	1 1/4"	12,006
08182	1 1/2"	14,073
08183	2"	23,161
08184	2 1/2"	49,768
08185	3"	56,129
08186	4"	97,912

FIG. 180
CRUZ 90º
H-H

Código	Ø	Precio unidad €
08231	1/2"	18,970
08232	3/4"	28,727
08233	1"	35,682
08234	1 1/4"	47,475
08235	1 1/2"	63,128
08236	2"	94,719
08237	2 1/2"	216,744
08238	3"	249,725
08239	4"	412,101

FIG.290
TAPÓN
MACHO

Código	Ø	Precio unidad €
08169	1/2"	2,482
08170	3/4"	3,424
08171	1"	4,320
08172	1 1/4"	8,131
08173	1 1/2"	10,903
08174	2"	16,419
08175	2 1/2"	39,530
08176	3"	50,163
08177	4"	88,700

FIG.341
ENLACE
M-H

Código	Ø	Precio unidad €
08196	1/2"	21,926
08197	3/4"	28,208
08198	1"	34,665
08199	1 1/4"	45,420
08200	1 1/2"	61,436
08201	2"	88,322
08202	2 1/2"	218,096
08203	3"	352,675
08204	4"	547,764

FIG.340
ENLACE
HEMBA

Código	Ø	Precio unidad €
08187	1/2"	19,702
08188	3/4"	24,790
08189	1"	29,144
08190	1 1/4"	41,323
08191	1 1/2"	51,674
08192	2"	79,861
08193	2 1/2"	174,636
08194	3"	250,315
08195	4"	492,133

FIG. 246
MANGUITO
REDUCIDO

Código	Ø	Precio unidad €
08240	3/4"x1/2"	9,009
08241	1"x1/2"	13,235
08242	1"x3/4"	14,655
08243	1 1/4"x3/4"	24,013
08244	1 1/4"x1"	20,242
08245	1 1/2"x1"	27,718
08246	1 1/4"x1 1/4"	31,298
08247	2"x1"	44,415
08248	2"x1 1/4"	38,562
08249	2"x1 1/2"	40,435

FIG.240
REDUCCIÓN
H-H

Código	Ø	Precio unidad €
08207	3/4"-1/2"	6,980
08208	1"-1/2"	9,101
08209	1"-3/4"	8,366
08210	1 1/4"-3/4"	15,402
08211	1 1/4"-1"	16,567
08212	1 1/2"-3/4"	24,085
08213	1 1/2"-1"	18,438
08214	1 1/2"-1 1/4"	19,783
08215	2"-3/4"	39,002
08216	2"-1"	32,890
08217	2"-1 1/4"	32,130
08218	2"-1 1/2"	30,441
08219	2 1/2"-1 1/2"	96,712
08220	2 1/2"-2"	83,479
08221	3"-2"	129,519
08222	3"-2 1/2"	134,995

FIG.90 R
CODO
REDUCIDO
H-H

Código	Ø	Precio unidad €
08205	3/4"-1/2"	6,279
08206	1"-3/4"	12,065

**JUNTA PLANA
KLINGERIT**

Código	Ø mm	Precio unidad €
13001	1/2"	1,240
13002	3/4"	1,240
13003	1"	2,300
13004	1 1/4"	2,600
13005	1 1/2"	2,801
13006	2"	3,100
13007	2 1/2"	4,039
13008	3"	4,100
13009	4"	4,901
13010	5"	5,800
13011	6"	6,897

**BRIDA PLANA
DIN-2576 PN10**

Código	Ø mm	Precio unidad €
13012	1/2"	6,000
13013	3/4"	8,000
13014	1"	10,000
13015	1 1/4"	14,000
13016	1 1/2"	16,000
13017	2"	18,000
13018	2 1/2"	20,000
13019	3"	24,000
13020	4"	28,000
13021	5"	38,000
13022	6"	48,000

**BRIDA PLANA
DIN-2502 PN16**

Código	Ø mm	Precio unidad €
13086	8"	66,000
13087	10"	84,000
13088	12"	104,000

**BRIDA CIEGA
DIN-2527
PN10/16**

Código	Ø mm	Precio unidad €
13023	1/2"	13,546
13024	3/4"	13,546
13025	1"	13,546
13026	1 1/4"	13,890
13027	1 1/2"	16,328
13028	2"	17,353
13029	2 1/2"	19,100
13030	3"	22,580
13031	4"	27,790
13032	5"	38,210
13033	6"	55,570

**BRIDA CIEGA
DIN-2527 PN40**

Código	Ø mm	Precio unidad €
13069	1/2"	4,550
13070	3/4"	6,100
13071	1"	7,450
13072	1 1/4"	10,250
13073	1 1/2"	12,000
13074	2"	17,800
13075	2 1/2"	23,850
13076	3"	32,900
13077	4"	42,100
13078	5"	60,400
13079	6"	80,800
13080	8"	162,950
13081	10"	265,800
13082	12"	379,800
13083	14"	539,700
13084	16"	783,950
13085	20"	1072,850



**BRIDA
ROSCADA
ZINC**
DIN-2566 PN10

Código	Ø mm	Precio unidad €
13034	1"	14,906
13035	1 1/4"	16,814
13036	1 1/2"	20,503
13037	2"	25,715
13038	2 1/2"	30,598
13039	3"	42,136
13040	4"	45,031



**BRIDA
C/CUELLO**
DIN-2635 PN40

Código	Ø mm	Precio unidad €
13050	1/2"	9,500
13051	3/4"	12,850
13052	1"	16,400
13053	1 1/4"	19,950
13054	1 1/2"	24,800
13055	2"	28,400
13056	2 1/2"	34,050
13057	3"	43,250
13058	4"	59,400
13059	5"	82,550
13060	6"	107,450
13061	8"	195,950
13062	10"	351,950
13063	12"	501,100
13065	14"	796,600
13066	16"	973,000
13067	18"	1017,700
13068	20"	1179,800



**MANGUITO
ANTIVIBRATORIO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
D.O. 13041	1"	32,054
D.O. 13042	1 1/4"	34,632
D.O. 13043	1 1/2"	41,188
D.O. 13044	2"	48,552



CURVA N-3

Código	Ø	Precio unidad €
06001	1/2"	4,259
06002	3/4"	4,259
06003	1"	5,607
06004	1 1/4"	6,817
06005	1 1/2"	8,297
06006	2"	12,641
06007	2 1/2"	19,600
06008	3"	27,020
06009	4"	54,817
06010	5"	96,137
06011	6"	136,792



CURVA N-5

Código	Ø	Precio unidad €
06012	1/2"	10,869
06013	3/4"	13,268
06014	1"	12,601
06015	1 1/4"	17,441
06016	1 1/2"	22,785
06017	2"	31,722
06018	2 1/2"	46,052
06019	3"	72,384
06020	3 1/2"	172,500
06021	4"	142,421
06022	5"	201,176
06023	6"	344,838



FIG. 130
TE IGUAL

Código	Ø	Precio unidad €
06024	1/2"	24,289
06025	3/4"	25,069
06026	1"	30,777
06027	1 1/4"	37,567
06028	1 1/2"	46,305
06029	2"	46,716
06030	2 1/2"	75,731
06031	3"	108,080
06032	4"	141,605
06033	5"	235,614
06034	6"	333,832



FIG. 270
MANGUITO

Código	Ø	Precio unidad €
06035	1/2"	5,181
06036	1/4"	6,101
06037	3/8"	5,503
06038	1/2"	5,940
06039	3/4"	7,613
06040	1"	8,936
06041	1 1/4"	15,136
06042	1 1/2"	18,505
06043	2"	27,068
06044	2 1/2"	53,756
06045	3"	60,627
06046	4"	109,834
06047	5"	161,071



CAP

Código	Ø	Precio unidad €
06078	3/4"	16,953
06079	1"	18,164
06080	1 1/4"	20,274
06081	1 1/2"	21,797
06082	2"	26,303
06083	2 1/2"	26,273
06084	3"	25,970
06085	4"	43,469
06086	5"	65,324
06087	6"	79,075

REDUCCIÓN
CONCÉNTRICA

Código	Ø	Precio unidad €
06048	1"-3/4"	14,963
06049	1"-1/2"	18,523
06050	1 1/4"-1"	14,424
06051	1 1/4"-3/4"	18,514
06052	1 1/4"-1/2"	19,566
06053	1 1/2"-1 1/4"	15,439
06054	1 1/2"-1"	15,273
06055	1 1/2"-3/4"	20,565
06056	1 1/2"-1/2"	20,702
06057	2"-1 1/2"	18,356
06058	2"-1 1/4"	16,887
06059	2"-1"	20,152
06060	2"-3/4"	23,929
06061	2 1/2"-2"	26,320
06062	2 1/2"-1 1/2"	24,954
06063	2 1/2"-1 1/4"	37,134
06064	2 1/2"-1"	36,395
06065	3"-2 1/2"	32,779
06066	3"-2"	30,720
06067	3"-1 1/2"	37,399
06068	3"-1 1/4"	39,937
06069	4"-3"	44,799
06070	4"-2 1/2"	57,869
06071	4"-2"	56,943
06072	5"-4"	77,727
06073	5"-3"	101,760
06074	5"-2 1/2"	172,844
06075	6"-5"	107,284
06076	6"-4"	99,442
06077	6"-3"	144,990

PUNTA
ROSCADA
L= 100 mm

Código	Ø	Precio unidad €
06088	1/2"	2,744
06089	3/4"	3,136
06090	1"	4,452
06091	1 1/4"	5,683
06092	1 1/2"	6,623
06093	2"	8,066

RACOR GEBO
GALVA R-H

Código	Ø	Precio unidad €
17055	3/8"	11,150
17009	1/2"	11,150
17010	3/4"	12,550
17011	1"	14,010
17012	1 1/4"	19,920
17013	1 1/2"	23,830
17014	2"	34,990
17015	2 1/2"	71,812
17016	3"	93,128

ABRAZADERA
GEBO
TAPAPOROS
P/COBRE

Código	Ø mm	Precio unidad €
17057	15	8,840
17058	18	9,140
17059	22	11,390
17060	28	14,660
17061	35	23,970
17062	42	32,520
17063	54	39,400

RACOR GEBO
GALVA R-M

Código	Ø	Precio unidad €
17001	1/2"	11,020
17002	3/4"	12,350
17003	1"	13,940
17004	1 1/4"	19,520
17005	1 1/2"	23,700
17006	2"	33,260
17007	2 1/2"	69,677
17008	3"	90,183

ABRAZADERA
GEBO
GALVANIZADA
TAPAPOROS

Código	Ø	Precio unidad €
17033	1/2"	6,970
17034	3/4"	7,590
17035	1"	10,100
17036	1 1/4"	15,216
17037	1 1/2"	19,677
17038	2"	20,550
17039	2 1/2"	37,248
17040	3"	41,640
17041	4"	64,619

TE GEBO
GALVA R-H

Código	Ø	Precio unidad €
17025	1/2"	16,137
17026	3/4"	19,039
17027	1"	22,440
17028	1 1/4"	30,010
17029	1 1/2"	35,980
17030	2"	55,700
17031	2 1/2"	140,942
17032	3"	161,532

ABRAZADERA
GEBO
C/TOMA

Código	Ø mm	Precio unidad €
17049	1/2"x1/2"	7,940
17050	3/4"x1/2"	9,260
17056	1"x1/2"	11,640
17051	1"x3/4"	11,640
17052	1 1/4"x3/4"	13,580
17053	1 1/2"x3/4"	16,920
17054	2x1"	22,360

UNIÓN GEBO
GALVA

Código	Ø	Precio unidad €
17017	1/2"	14,410
17018	3/4"	18,120
17019	1"	20,850
17020	1 1/4"	26,160
17021	1 1/2"	34,460
17022	2"	52,510
17023	2 1/2"	108,233
17024	3"	126,828

ABRAZADERA
C/TOMA
COBRE

Código	Ø mm	Precio unidad €
17042	15x1/2"	12,955
17043	18x1/2"	13,399
17044	22x1/2"	14,188
17045	28x3/4"	19,681
17046	35x3/4"	28,539
17047	42x1"	42,890
17048	54x1 1/4"	67,106



6 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50001	63	1.9	3,700
50002	75	2.2	5,110
50003	90	2.7	7,310
50004	110	2.7	8,300
50005	125	3.1	10,860
50006	140	3.5	13,620
50007	160	4.0	17,600
50008	180	4.4	21,870
50009	200	4.9	26,860
50010	250	6.2	42,530
50011	315	7.7	66,130



10 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50012	40	1.9	2,510
50013	50	2.4	3,470
50014	63	3.0	5,360
50015	75	3.6	7,660
50016	90	4.3	10,950
50017	110	4.2	12,600
50018	125	4.8	16,220
50019	140	5.4	20,470
50020	160	6.2	26,800
50021	180	6.9	33,350
50022	200	7.7	41,330
50023	250	9.6	64,290
50024	315	12.1	102,030



16 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50025	25	1.9	1,590
50026	32	2.4	2,550
50027	40	3.0	3,930
50028	50	3.7	5,570
50029	63	4.7	8,860
50030	75	5.6	12,510
50031	90	6.7	17,890
50032	110	6.6	21,000



20 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50033	16	1.5	2,395
50034	20	1.9	1,290
50035	25	2.3	1,960

ALBAÑAL
2.5 ATM.

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50080	110	2.5	30,050
50081	125	2.5	35,960
50072	160	2.2	53,000
50073	200	2.5	77,890
50074	250	2.9	114,220
50075	315	3.2	160,110
50076	400	4.9	314,740



6 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50036	63	1.9	3,690
50037	75	2.2	5,110
50038	90	2.7	7,340
50039	110	2.7	8,300
50040	125	3.1	10,870
50041	140	3.5	13,610
50042	160	4.0	17,620
50043	200	4.9	26,890
50044	250	6.2	42,570
50045	315	7.7	66,170
50046	400	9.8	106,580
50047	500	12.3	175,520



10 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50048	63	3.0	5,380
50049	75	3.6	7,670
50050	90	4.3	10,960
50051	110	4.2	12,620
50052	125	4.8	16,250
50053	140	5.4	20,480
50054	160	6.2	26,820
50055	200	7.7	41,380
50056	250	9.6	64,350
50057	315	12.1	102,130
50058	400	15.3	171,720



16 ATM.

UNE ISO
EN-1452

Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
50060	63	4.7	8,870
50061	75	5.6	12,530
50062	90	6.7	17,910
50063	110	6.6	21,020
50064	125	7.4	26,780
50065	140	8.3	33,590
50066	160	9.5	43,810
50067	200	11.9	68,330
50068	250	14.8	106,130
50069	315	18.7	176,420



CODO 90º

Código	Ø mm	Precio unidad €
11025	16	0,831
11026	20	0,784
11027	25	0,937
11028	32	1,343
11029	40	1,864
11030	50	2,682
11031	63	4,104
11032	75	7,579
11033	90	12,827
11034	110	23,896
11035	125	34,350
11036	140	58,781
11037	160	68,595
11038	200	107,731
11039	250	377,698
11040	315	761,344



CODO 45º

Código	Ø mm	Precio unidad €
11041	16	1,121
11042	20	1,172
11043	25	1,465
11044	32	1,810
11045	40	2,381
11046	50	2,940
11047	63	4,262
11048	75	8,545
11049	90	12,654
11050	110	21,204
11051	125	30,811
11052	140	49,639
11053	160	60,655
11054	200	89,964
11055	250	308,255
11056	315	875,843



TE IGUAL

Código	Ø mm	Precio unidad €
11201	16	1,053
11202	20	1,028
11203	25	1,308
11204	32	1,791
11205	40	3,021
11206	50	3,859
11207	63	5,522
11208	75	11,606
11209	90	21,339
11210	110	31,204
11211	125	51,138
11212	140	77,707
11213	160	92,099
11214	200	147,358
11215	250	454,251
11216	315	816,403



CURVA 90º

Código	Ø mm	Precio unidad €
11071	20	2,617
11072	25	3,296
11073	32	4,708
11074	40	6,192
11075	50	9,406
11076	63	15,175
11077	75	27,090
11078	90	60,235
11079	110	107,386
11080	125	212,515
11081	140	224,096
11082	160	256,733
11083	200	589,568
11084	250	709,888
11085	315	1.428,800

ABRAZADERA
PLÁSTICO

Código	Ø mm	Precio unidad €
11001	20	0,911
11002	25	0,955
11003	32	1,214
11004	40	1,422
11005	50	1,790
11006	63	2,038
11007	75	2,660
11008	90	3,090
11009	110	5,893
11010	125	6,654



TAPÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
11187	16	0,775
11188	20	0,821
11189	25	0,828
11190	32	1,121
11191	40	1,770
11192	50	2,568
11193	63	3,557
11194	75	8,078
11195	90	10,987
11196	110	22,244
11197	125	31,163
11198	140	40,728
11199	160	47,075
11200	200	58,551



BRIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
11011	25	4,930
11012	32	5,460
11013	40	6,339
11014	50	7,206
11015	63	7,842
11016	75	10,174
11017	90	12,068
11018	110	14,750
11019	125	21,179
11020	140	24,072
11021	160	29,092
11022	200	35,156
11023	250	102,970
11024	315	156,581



PORTABRIDAS

Código	Ø mm	Precio unidad €
11112	25	2,055
11113	32	2,224
11114	40	2,863
11115	50	3,542
11116	63	4,395
11117	75	5,993
11118	90	9,030
11119	110	10,513
11120	125	14,875
11121	140	19,870
11122	160	26,927
11123	200	52,748
11124	250	120,821
11125	315	188,101

MANGUITO
UNIÓN

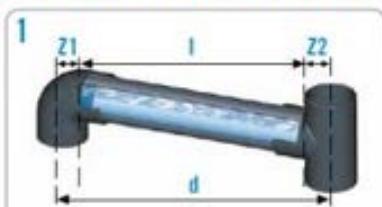
Código	Ø mm	Precio unidad €
11096	16	0,969
11097	20	0,963
11098	25	1,087
11099	32	1,223
11100	40	1,824
11101	50	2,119
11102	63	3,135
11103	75	6,498
11104	90	8,387
11105	110	13,790
11106	125	23,526
11107	140	34,826
11108	160	42,409
11109	200	70,497
11110	250	211,749
11111	315	332,052



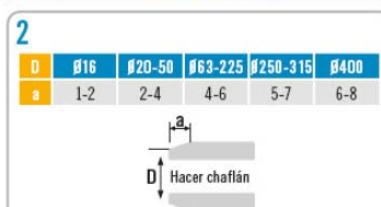
ENLACE

Código	Ø mm	Precio unidad €
11223	20	3,023
11224	25	3,480
11225	32	4,910
11226	40	5,937
11227	50	6,545
11228	63	9,622
11229	75	30,751
11230	90	40,728
11231	110	59,558

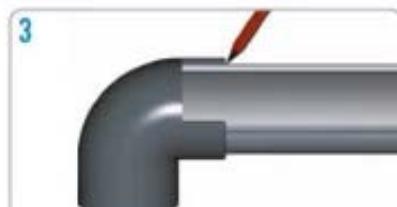
UNA CORRECTA ENCOLADURA



1. Delimitar la longitud del tubo



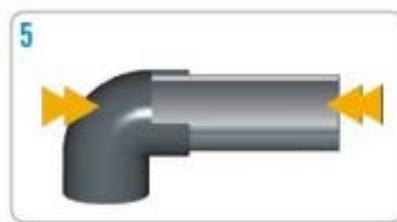
2. Cortar el tubo asegurando un corte perpendicular al eje del mismo, utilizando las herramientas adecuadas



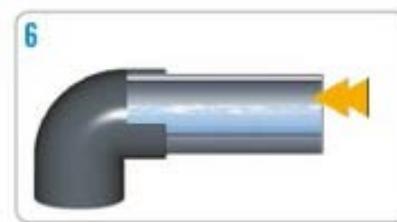
3. Introducir el tubo en el accesorio marcando la longitud de inserción. Limpiar con disolvente la superficie del tubo hasta quedar mate



4. Para una correcta aplicación del adhesivo, el orden será; primero en el accesorio y después en el tubo.



5. Unir accesorio y tubo: mantener unos instantes. Introducir a tope sin giro alguno antes de 1 minuto desde la aplicación del adhesivo.



6. Período de secado: aproximadamente de 1h. Depende de la temperatura ambiente y tolerancia.

JUNTA PLANA
EVA

Código	Ø mm	Precio unidad €
11234	63	2,405
11235	75	3,185
11236	90	3,509
11237	110	4,426
11238	125	5,272
11239	140	5,918
11240	160	6,582
11241	200	8,340



CASQUILLO

Código	Ø mm	Precio unidad €
11148	20-16	0,630
11149	25-20	0,716
11150	32-20	1,087
11151	32-25	0,684
11152	40-20	1,562
11153	40-25	1,562
11154	40-32	1,067
11155	50-20	2,224
11156	50-25	2,224
11157	50-32	2,226
11158	50-40	1,396
11159	63-25	3,533
11160	63-32	3,539
11161	63-40	2,770
11162	63-50	1,851
11163	75-32	5,685
11164	75-40	5,684
11165	75-50	5,684
11166	75-63	3,315
11168	90-50	7,438
11169	90-63	7,438
11170	90-75	5,385
11171	110-50	13,557
11172	110-63	13,248
11173	110-75	13,074
11174	110-90	10,248
11175	125-90	17,382
11176	125-110	13,353
11177	140-110	22,850
11178	140-125	18,484
11179	160-125	32,471
11180	160-140	24,153
11254	200-160	42,919
11181	250-200	94,000
11182	315-250	371,488



CRUZ

Código	Ø mm	Precio unidad €
11255	50	8,228
11256	63	11,634

CODO MIXTO
90°

Código	Ø mm	Precio unidad €
11057	20x1/2"	1,739
11058	25x3/4"	2,130
11059	32x1"	2,623
11060	40x1 1/4"	3,501
11061	50x1 1/2"	5,152
11062	63x2"	7,243



TE MIXTA

Código	Ø mm	Precio unidad €
11217	20x1/2"	2,085
11218	25x3/4"	2,384
11219	32x1"	3,003
11220	40x1 1/4"	4,888
11221	50x1 1/2"	6,723
11222	63x2"	10,919

ENLACE
MIXTO H-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
11257	16x3/8"	3,463
11258	20x1/2"	3,525
11259	25x3/4"	4,158
11260	32x1"	5,572
11261	40x1 1/4"	6,975
11262	50x 1 1/2"	8,372
11263	63x2"	12,173

ENLACE
MIXTO M-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
11264	16x3/8"	4,136
11265	20x1/2"	4,136
11266	25x3/4"	4,599
11267	32x1"	5,572
11268	40x1 1/4"	6,834
11232	50x 1 1/2"	7,526
11233	63x2"	12,197

MANGUITO
TRANSICIÓN
R-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
11086	16x3/8"	1,735
11087	20x1/2"	1,648
11088	25x3/4"	1,894
11089	32x1"	2,123
11090	40x1 1/4"	2,807
11091	50x1 1/2"	3,600
11092	63x2"	5,135
11093	75x2 1/2"	11,197
11094	90x3"	16,946
11095	110x4"	26,922

MANGUITO
TRANSICIÓN
R-M

Código	Ø mm	Precio unidad €
11244	16x3/8"	1,278
11245	20x1/2"	1,292
11246	25x3/4"	1,385
11247	32x1"	1,551
11248	40x1 1/4"	2,043
11249	50x1 1/2"	2,158
11250	63x2"	3,382
11251	75x2 1/2"	7,117
11252	90x3"	14,382
11253	110x4"	21,723

REDUCCIÓN
MIXTA

Código	Ø mm	Precio unidad €
11183	25x1/2"	2,099
11184	32x3/4"	2,818
11185	40x1"	3,562
11186	50x1 1/4"	5,043

MACHÓN
DOBLE ROSCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
11126	3/8"	1,330
11127	1/2"	1,362
11128	3/4"	1,611
11129	1"	1,894
11130	1 1/4"	2,384
11131	1 1/2"	3,122
11132	2"	3,960
11133	2 1/2"	7,033
11134	3"	10,979
11135	4"	25,869

UNIÓN
GIBAULT
FUNDICIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
11136	63	22,766
11137	75	28,092
11138	90	32,673
11139	110	42,200
11140	125	48,004
11141	140	50,616
11142	160	64,225
11143	180	69,402
11144	200	86,746
11145	250	148,641
11146	315	186,292
11147	400	346,977

COLLARIN DE
TOMA
FUNDICIÓN
EPOXI

Código	Ø mm	Precio unidad €
11063	50x1"	37,445
11064	63x1 1/2"	44,117
11065	75x1 1/2"	48,469
11066	90x1 1/2"	57,327
11067	110x2"	72,867
11068	125x2"	112,291
11069	160x2"	112,851
11070	200x2"	180,426
11242	250x2"	187,380
11243	315x2"	203,552



TUBERÍA POLIETILENO

Última actualiz.: Marzo 2022



TUBO PE-40 BD 6 ATM

UNE EN-12201



Código	Ø mm	Precio unidad €
36001	20	0,970
36002	25	1,420
36003	32	2,240
36004	40	3,550
36005	50	5,500
36006	63	8,690
36007	75	12,130
36008	90	17,540

**Apta para uso Alimentario



TUBO PE-40 BD 10 ATM

UNE EN-12201



Código	Ø mm	Precio unidad €
36009	20	1,290
36010	25	2,020
36011	32	3,180
36012	40	5,010
36013	50	7,740
36014	63	12,170
36015	75	17,310
36016	90	24,790

**Apta para uso Alimentario



TUBO PE-100 AD 10 ATM

UNE EN-12201



Código	Ø mm	Precio unidad €
36019	63	5,100
36020	75	7,190
36021	90	10,330
36022	110	14,610
36023	125	18,660
36024	140	23,410
36025	160	30,550

**Apta para uso Alimentario



TUBO PE-100 AD 16 ATM

UNE EN-12201



Código	Ø mm	Precio unidad €
36391	32	1,910
36392	40	3,070
36388	50	4,710
36393	63	7,460
36394	75	10,400
36395	90	15,060
36396	110	21,360
36397	125	27,600
36398	140	34,400
36399	160	45,160
36400	200	70,370
36401	250	109,540

**Apta para uso Alimentario


**MANGUITO
UNIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36026	20	3,993
36027	25	4,851
36028	32	6,908
36029	40	10,802
36030	50	15,598
36031	63	23,518
36032	75	40,447
36033	90	67,386
36034	110	104,643


**MANGUITO
R-M**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36035	20x1/2"	2,464
36036	25x3/4"	3,091
36037	32x1"	4,972
36038	40x1 1/4"	6,622
36039	50x1 1/2"	8,844
36040	63x2"	13,409
36041	75x2 1/2"	23,628
36042	90x3"	38,269
36043	110x4"	83,358


**MANGUITO
R-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36044	20x1/2"	3,025
36045	25x3/4"	3,839
36046	32x1"	5,082
36047	40x1 1/4"	6,996
36048	50x1 1/2"	9,636
36049	63x2"	14,311
36050	75x2 1/2"	25,630
36051	90x3"	40,447
36052	110x4"	101,090


**MANGUITO
REDUCIDO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36071	25-20	4,851
36072	32-25	6,908
36073	40-32	10,802
36074	50-40	15,114
36075	63-50	22,726
36076	75-63	40,447
36077	90-75	67,386
36078	110-90	101,442


**TE
ROSCADA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36053	20x1/2"	5,082
36054	25x3/4"	7,183
36055	32x1"	9,845
36056	40x1 1/4"	12,782
36057	50x1 1/2"	18,535
36058	63x2"	29,106
36059	75x2 1/2"	51,227
36060	90x3"	78,166
36061	110x4"	170,445


**TE
BOCAS
IGUALES**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36079	20	6,072
36080	25	7,304
36081	32	10,351
36082	40	16,148
36083	50	23,562
36084	63	35,431
36085	75	69,509
36086	90	105,171
36087	110	188,188

**CODO
R-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36096	20x1/2"	5,203
36097	25x3/4"	6,017
36098	32x1"	7,546
36099	40x1 1/4"	9,416
36100	50x1 1/2"	14,080
36101	63x2"	17,270

**CODO
BOCAS
IGUALES**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36062	20	3,993
36063	25	4,851
36064	32	7,128
36065	40	10,802
36066	50	15,598
36067	63	23,474
36068	75	41,745
36069	90	69,509
36070	110	164,098

**TAPÓN
ROSCA H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36090	1/2"	0,693
36091	3/4"	0,902
36092	1"	1,320
36093	1 1/4"	1,848
36094	1 1/2"	2,409
36095	2"	4,488

**TAPÓN
ROSCA M**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36114	1/2"	0,654
36115	3/4"	0,822

**TAPÓN
PLÁSTICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36125	Azul	1,210
36126	Rojo	1,210

**CODO
PARED**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36088	20x1/2"	6,589
36089	25x3/4"	6,640

COLLARÍN
TOMA

Código	Ø mm	Precio unidad €
36127	25x1/2"	2,770
36123	32x1/2"	2,938
36116	32x3/4"	3,155
36124	40x1/2"	4,004
36117	40x1"	4,133
36118	50x1"	4,668
36119	63x1"	6,659
36120	75x1 1/2"	9,754
36121	90x1 1/2"	13,768
36122	110x2"	16,093

REDUCCIÓN
M-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
36389	1/2"x1/4"	2,154
36102	3/4"x1/2"	1,544
36103	1"x1/2"	1,400
36104	1"x3/4"	1,400
36105	1 1/4"x1/2"	2,790
36106	1 1/4"x3/4"	2,037
36107	1 1/4"x1"	2,356
36108	1 1/2"x3/4"	3,200
36109	1 1/2"x1"	3,611
36110	1 1/2"x1 1/4"	2,863
36111	2x1"	4,723
36112	2x1 1/4"	4,884
36113	2x1 1/2"	4,690

Instalación sistema convencional



1- Desmontar el accesorio.



2- Introducir por el extremo del tubo: la tuerca, el anillo cónico dentado, la arandela y la junta tórica.



3- Introducir el tubo en el accesorio, llevando la junta tórica, la arandela y el casquillo cónico hasta hacer tope con el cuerpo del accesorio.



4- Roscar el racor hasta conseguir el apriete necesario

Instalación sistema fácil

Facilidad y rapidez de montaje

El sistema de enchufe rápido, permite introducir el tubo directamente en el accesorio con medidas de 20 a 50 mm.

El sistema de "clip" impide que se pierdan piezas en el caso de que se desmonte el accesorio, al bloquear la junta y la arandela en el interior del cuerpo.



1- Desenroscar la tuerca entre 2 y 3 hilos de rosca.



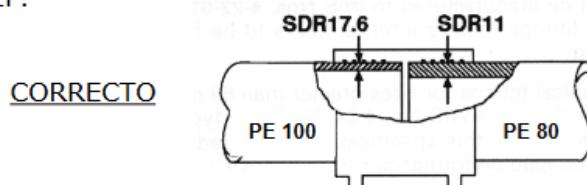
2- Introducir el tubo, previamente cortado perpendicularmente a su eje, superando la junta tórica y procurando no llegar al tope del accesorio.



3- Roscar el racor hasta conseguir el apriete necesario, sin forzar la pieza. (A partir de Ø 40 mm se recomienda el uso de una llave de apriete).

Ventajas de la electrofusión

- Seguridad, uniones fiables y duraderas.
- Ideal para soldar tubos de diámetro pequeño.
- Se mantiene la misma capacidad de transporte de caudal que la del tubo original.
- Es ideal para realizar soldaduras en condiciones difíciles.
- El mejor sistema para realizar una reparación.
- No se requiere movimiento de los tubos durante la soldadura.
- Corto tiempo de instalación y fácil de realizar.
- Las máquinas automáticas de electrofusión minimizan los fallos y errores que se puedan producir, además de darnos una trazabilidad total de la unión.
- Aplicable a las uniones entre tubos de media y alta densidad de PE 80 y PE 100.
- Los accesorios EF para instalaciones de gas y agua están certificados en muchos países.
- Es posible unir tubos de PE 80 con PE 100 y de distintos espesores de pared utilizando accesorios EF.


MANGUITO

Código	Ø mm	Precio unidad €
36193	20	3,040
36194	25	4,430
36195	32	3,670
36196	40	4,140
36197	50	6,750
36198	63	6,430
36199	75	9,700
36200	90	12,110
36201	110	14,330
36202	125	23,130
36203	140	28,280
36204	160	27,180
36205	180	51,230
36206	200	53,240
36207	225	65,990
36208	250	95,470
36209	280	98,660
36210	315	146,190
36211	355	161,680
36212	400	278,230
36213	450	526,190
36214	500	606,350
36215	560	1.094,760
36216	630	1.603,450


TAPÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
36217	20	5,310
36218	25	4,760
36219	32	5,490
36220	40	6,060
36221	50	7,510
36222	63	9,210
36223	75	12,940
36224	90	16,670
36225	110	35,899
36226	125	41,938
36227	140	61,730
36228	160	47,110
36229	180	102,000
36230	200	86,240
36231	225	161,390
36232	250	205,920
36233	280	287,730
36234	315	395,060

TE
C/DERIVACIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
36256	20	9,380
36257	25	9,383
36258	32	16,520
36259	40	17,080
36260	50	21,220
36261	63	22,030
36262	75	34,150
36263	90	38,200
36264	110	60,230
36265	125	84,460
36266	160	143,210
36267	180	407,390

TE
REDUCIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
36268	110-63	44,830
36269	110-90	44,830
36270	125-63	55,700
36271	125-90	55,700
36272	125-110	55,700



CODO 45º

Código	Ø mm	Precio unidad €
36273	32	12,850
36274	40	13,390
36275	50	21,470
36276	63	18,530
36277	75	30,850
36278	90	35,620
36279	110	56,180
36280	125	77,110
36281	160	134,200
36282	180	383,420



REDUCCIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
36235	32-20	7,624
36236	32-25	7,624
36237	40-32	10,174
36238	50-32	15,895
36239	50-40	9,096
36240	63-32	17,123
36241	63-40	17,123
36242	63-50	19,280
36243	75-63	18,515
36244	90-50	18,720
36245	90-63	29,380
36246	110-63	39,598
36247	110-90	44,060
36248	125-63	34,160
36249	125-90	63,200
36250	125-110	36,340
36251	160-90	49,800
36252	160-110	67,500
36253	160-125	51,970
36254	200-160	548,910
36255	225-160	265,360



CODO 90º

Código	Ø mm	Precio unidad €
36283	20	8,990
36284	25	9,340
36285	32	10,850
36286	40	12,170
36287	50	19,310
36288	63	18,780
36289	75	30,470
36290	90	34,150
36291	110	49,640
36292	125	73,510
36293	160	133,670
36294	180	365,600

TERMINAL
TRANSICIÓN H

Código	Ø mm	Precio unidad €
36377	20x1/2"	14,448
36378	25x3/4"	15,413
36379	32x1"	33,740
36380	40x1"	21,760
36381	40x1 1/4"	38,730
36382	50x1 1/2"	39,630
36383	63x2"	52,590
36384	75x2 1/2"	127,155
36385	90x3"	117,240
36386	110x4"	181,000

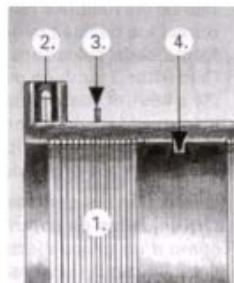
TERMINAL
TRANSICIÓN M

Código	Ø mm	Precio unidad €
36364	20x1/2"	14,448
36365	25x3/4"	13,553
36366	32x3/4"	15,960
36367	32x1"	26,560
36368	40x1"	24,650
36369	40x1 1/4"	30,810
36370	50x1 1/2"	31,340
36371	50x2"	39,050
36372	63x2"	47,520
36373	75x2 1/2"	141,349
36374	90x3"	164,830
36375	110x4"	206,590

Estructura de los accesorios electrosoldables (EF)

Los accesorios electrosoldables se componen de las siguientes partes:

- 1) Espira calefactora.
- 2) Bornes para acoplar los conectores de las máquinas de soldadura.
- 3) Testigos de soldadura que indican que se ha completado la fusión.
- 4) Tope interior central para facilitar la introducción del accesorio hasta la profundidad correcta. Este tope se puede eliminar fácilmente para permitir el desplazamiento del accesorio sobre el tubo, por ejemplo, en reparaciones.

BRIDA
ALUMINIO
PN-10-16

Código	Ø mm	Precio unidad €
36318	20	7,310
36319	25	7,810
36320	32	11,940
36321	40	12,417
36322	50	17,370
36323	63	22,010
36324	75	25,250
36325	90	28,420
36326	110	29,720
36327	125	34,630
36328	160	42,890
36329	180	45,040
36330	200-225**	65,920

** Solo disponible en PN-10

RASCADOR
MANUAL

Código	Precio unidad €
36390	59,500

**BRIDA
ACERO GALVA
PN-16**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36332	200-225	44,310
36334	250	91,320
36336	280	85,310
36338	315	98,040
36340	355	162,540

**BRIDA
ACERO GALVA
PN-10**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36331	250	35,300
36333	280	108,650
36335	315	57,460
36337	355	85,310
36339	400	150,430

**PORTABRIDAS**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36295	25	2,930
36296	32	3,430
36297	40	3,400
36298	50	3,640
36299	63	7,760
36300	75	9,610
36301	90	12,760
36302	110	15,930
36303	125	19,660
36304	140	25,220
36305	160	28,190
36306	180	44,410
36307	200	49,680
36308	225	28,230
36309	250	142,110
36310	280	62,740
36311	315	79,470
36312	355	157,370
36313	400	269,180
36314	450	1.044,080
36315	500	1.159,510
36316	560	1.448,690
36317	630	1.738,930

**JUNTA
ELASTICA
NEOPRENO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36341	25	2,800
36342	32	3,100
36343	40	3,601
36344	50	4,372
36345	63	4,500
36346	75	4,501
36347	90	4,898
36348	110	6,445
36349	125	7,095
36350	140	7,498
36351	160	8,501
36352	180	9,201
36353	200	18,504
36354	225	18,900
36355	250	19,758
36356	280	20,461
36357	315	30,896
36358	355	30,998
36359	400	32,101
36360	450	33,091
36361	500	38,499
36362	560	40,204
36363	630	48,510

MANGUITO
UNIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
36128	20	9,330
36129	25	12,926
36130	32	18,717
36131	40	30,814
36132	50	45,869
36133	63	79,192
36134	75	210,247
36135	90	304,499
36136	110	684,860

MANGUITO
ROSCA H

Código	Ø mm	Precio unidad €
36146	20x1/2"	5,487
36147	25x3/4"	7,895
36148	32x1"	11,958
36149	40x1 1/4"	20,662
36150	50x1 1/2"	31,165
36151	63x2"	52,170
36152	75x2 1/2"	124,900
36153	90x3"	180,475
36154	110x4"	373,063

MANGUITO
ROSCA M

Código	Ø mm	Precio unidad €
36137	20x1/2"	5,318
36138	25x3/4"	7,332
36139	32x1"	11,456
36140	40x1 1/4"	20,747
36141	50x1 1/2"	30,300
36142	63x2"	52,571
36143	75x2 1/2"	133,573
36144	90x3"	182,207
36145	110x4"	370,878

TE
ROSCADA

Código	Ø mm	Precio unidad €
36163	20x1/2"	12,755
36164	25x3/4"	18,012
36165	32x1"	28,866
36166	40x1 1/4"	46,621
36167	50x1 1/2"	67,569
36168	63x2"	123,136
36169	75x2 1/2"	208,077
36170	90x3"	357,021
36171	110x4"	1.110,747

TE
BOCAS IGUALES

Código	Ø mm	Precio unidad €
36155	20	14,938
36156	25	22,393
36157	32	35,479
36158	40	59,427
36159	50	86,362
36160	63	156,988
36161	75	373,233
36162	90	546,309
36185	110	474,949

**CODO
BOCAS IGUALES**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36169	20	10,485
36170	25	15,439
36171	32	24,351
36172	40	41,120
36173	50	60,052
36174	63	106,684
36175	75	260,024
36176	90	436,014
36189	110	513,024

**CODO
ROSCA H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
36177	20x1/2"	7,706
36178	25x3/4"	11,021
36179	32x1"	17,188
36180	40x1 1/4"	30,661
36181	50x1 1/2"	43,798
36182	63x2"	75,361
36183	75x2 1/2"	181,853
36184	90x3"	167,598
36190	110x4"	284,684

Los accesorios están formados por un cuerpo sobre el que se instala la rosca y la rosca aprieta sobre un bicono que actúa desplazando un anillo generando la estanqueidad en la junta.



PROCESO DE INSTALACIÓN

Para la instalación del fitting deben seguirse los siguientes pasos:

- 1. Cortar el tubo.** La sección debe ser limpia y recta, de manera que esté libre de rebabas y otros elementos extraños que puedan dañar la junta tórica. Por otra parte, la superficie exterior de la conducción debe estar limpia y no presentar arañazos.
- 2. Humedecer sólo con agua la zona exterior del tubo, si fuera necesario o utilizar grasas especialmente fabricadas para ello.** Es recomendable humedecer sólo con agua la zona externa del tubo, sobre la cual se realiza el montaje del accesorio para facilitar este proceso. Debe prestarse especial cuidado en colocar de manera correcta el bicono, es decir, con los dientes de sierra en sentido opuesto a la extracción del tubo del accesorio.
- 3. Insertar componentes.**
- 4. Una vez instalado el accesorio,** se realizará la prueba de presión de la instalación, previamente a su puesta en servicio.

**TUBO PPR
BETA PN-16**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39012	20x2,3	1,792
39013	25x2,8	2,683
39014	32x2,9	3,985
39015	40x3,7	6,217
39016	50x40,6	9,350
39017	63x5,8	14,225
39018	75x6,8	20,562
39019	90x8,2	29,742
39020	110x10	44,459
39021	125x11,4	57,332
39022	160x14,6	108,458

**TUBO PPR
BETA PN-20**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39380	20x2,8	1,832
39381	25x3,5	3,043
39382	32x4,4	4,875
39383	40x5,5	7,147
39384	50x6,9	10,932
39385	63x8,6	16,818
39386	75x10,3	24,056
39387	90x12,3	36,047
39388	110x15,1	53,308
39389	125x17,1	72,569

**TUBO PPR
STABI
C/PROTECCIÓN
UV**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39023	16x2,2	3,374
39024	20x2,8	4,526
39025	25x3,5	6,257
39026	32x3,6	8,660
39027	40x4,5	11,902
39028	50x5,6	17,360
39029	63x7,1	24,275
39030	75x8,4	33,687
39031	90x10,1	50,465
39032	110x12,3	67,294
39395	125x14,4	69,933

**TUBO PPR
FASER PN-20**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39033	20x2,8	3,816
39034	25x3,5	4,654
39035	32x3,6	5,917
39036	40x4,5	9,091
39037	50x5,6	12,790
39038	63x7,1	19,871
39039	75x8,4	29,241
39040	90x10,1	41,866
39041	110x12,3	59,747
39042	125x14	84,329
39396	160x17,9	127,613
39770	200x18,2	216,959
39771	250x22,7	310,760

**TUBO PPR
PN-20**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39001	16x2,7	1,341

CODO PPR
90°

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39043	16	0,691
39044	20	0,611
39045	25	0,691
39046	32	1,061
39047	40	1,951
39048	50	4,474
39049	63	6,984
39050	75	10,688
39051	90	24,053
39052	110	35,109
39053	125	46,767

CODO PPR
45°

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39058	16	0,771
39059	20	0,611
39060	25	0,691
39061	32	1,061
39062	40	1,831
39063	50	3,783
39064	63	5,654
39065	75	8,084
39066	90	15,806
39067	110	30,220
39068	125	38,974

DESVIACIÓN
SALVATUBO
COMPACTO
PPR

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39978	16	2,391
39077	20	2,071
39078	25	2,722
39394	32	3,742

CURVA 90°
PPR H-H

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39072	16	1,261
39073	20	1,261
39074	25	1,501
39075	32	2,962
39076	40	4,353



TE 90° PPR

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39079	16	0,771
39080	20	0,731
39081	25	0,811
39082	32	1,221
39083	40	2,400
39084	50	3,941
39085	63	8,207
39086	75	13,204
39087	90	20,278
39088	110	31,788
39089	125	49,562



CRUZ PPR

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39126	32	3,505
39127	40	3,612
39128	50	6,594
39129	63	8,785

**CODO 90º
PPR M-H**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
39054	16	0,611
39055	20	0,771
39056	25	0,930
39057	32	1,461
39438	40	2,537

**CODO 45º
PPR M-H**

Código	Ø	Precio unidad €
39069	20	0,771
39070	25	1,021
39071	32	1,421

**REDUCCIÓN
M-M
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39204	125-110	33,240
39205	160-110	57,174
39206	160-125	57,174
39858	200-160	89,240
39859	250-160	120,404
39860	250-200	120,404
39861	315-250	240,240

**REDUCCIÓN
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39130	20-16	0,611
39131	25-16	0,691
39132	25-20	0,691
39133	32-20	0,771
39134	32-25	0,771
39135	40-20	1,501
39136	40-25	1,501
39137	40-32	1,501
39138	50-20	2,151
39139	50-25	2,151
39140	50-32	2,151
39141	50-40	2,151
39142	63-20	3,983
39143	63-25	3,983
39144	63-32	3,984
39145	63-40	3,982
39146	63-50	3,983
39147	75-50	6,253
39148	75-63	6,254
39775	90-50	7,441
39149	90-63	7,557
39150	90-75	7,555
39151	110-63	14,059
39152	110-75	14,056
39153	110-90	14,828

**DERIVACION
ADAPTADOR
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39154	40-63-20	2,271
39155	40-63-25	2,271
39421	75-125-20	2,271
39422	75-125-25	2,271
39350	75-125-32	2,634

TE REDUCIDA
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39090	20x16x20	1,101
39091	20x25x20	1,261
39092	25x16x25	1,261
39093	25x20x20	1,261
39094	25x25x20	1,501
39095	25x20x25	1,061
39096	32x20x32	2,191
39097	35x25x32	2,191
39098	40x20x40	2,761
39099	40x25x40	2,763
39100	40x32x40	2,762
39101	50x20x50	6,494
39102	50x25x20	6,496
39103	50x32x50	6,495
39104	50x40x0	6,495
39105	63x20x63	8,335
39106	63x25x63	8,430
39107	63x32x63	8,337
39108	63x40x50	9,756
39109	63x40x63	8,335
39110	63x50x63	8,857
39111	75x20x75	14,469
39112	75x25x75	14,469
39113	75x32x75	14,468
39114	75x40x75	14,469
39116	75x50x75	14,467
39117	75x63x75	14,469
39118	90x63x90	21,698
39119	90x75x90	21,697
39120	110x63x110	30,718
39121	110x75x110	30,713
39122	110x90x110	30,722
39123	125x75x125	47,299
39124	125x70x125	47,299
39125	125x110x125	47,299

TAPÓN
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39171	16	0,731
39172	20	0,651
39173	25	0,771
39174	32	0,930
39175	40	1,911
39176	50	2,962
39177	63	5,283
39178	75	6,665
39179	90	13,129
39180	110	21,207
39181	125	39,573

TAPÓN
GRANDES
MEDIDAS
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39212	160	43,356
39800	200	90,083
39801	250	138,878
39802	315	239,485

MANGUITO
UNIÓN PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39160	16	0,468
39161	20	0,387
39162	25	0,468
39163	32	0,851
39164	40	1,461
39165	50	3,052
39166	63	4,594
39167	75	6,785
39168	90	8,453
39169	110	16,665
39170	125	19,762

CODO 45º M-M
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39208	160	68,711
39836	200	139,919
39837	250	211,235
39838	315	382,560
39840	400	934,920
39842	500	1.258,421

CODO 90º M-M
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39207	160	75,295
39829	200	165,922
39830	250	305,757
39831	315	479,401
39833	400	1.204,280
39835	500	1.940,580

TE 90º M-M-M
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39209	160	95,127
39210	160-90-160	107,435
39211	160-110-160	110,076
39843	200	184,924
39850	200-90-200	174,986
39851	200-110-200	167,359
39852	200-125-200	179,195
39853	200-160-200	186,962
39844	250	675,605
39845	315	1.341,603

PORTABRIDAS
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39867	40	5,869
39182	50	9,389
39183	63	12,899
39184	75	14,072
39185	90	25,329
39186	110	34,354
39187	125	67,335
39188	160	52,610
39868	200	269,595
39869	250	341,366
39870	315	813,004

JUNTA GOMA
PLANA PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39190	50	15,300
39191	63	15,600
39192	75	16,160
39193	90	18,750
39194	110	14,960
39195	125	19,390
39196	160	23,190
39877	200	28,083
39878	250	38,687
39879	315	49,093

BRIDA PLANA
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39872	40	29,370
39197	50	37,963
39198	63	34,456
39199	75	41,349
39200	90	44,791
39201	110	53,607
39202	125	94,238
39203	160	77,096
39873	200	162,985
39874	250	220,410
39875	315	341,102

PORTABRIDA
PPR
V. MARIPOSACódigo Ø Precio unidad
€

39188 125-140 52,610

BRIDA PLANA
PPR
V. MARIPOSACódigo Ø Precio unidad
€

39398 125-140 61,890

SOLDADOR
MANGUITOS
ELEC. PPRCódigo Precio unidad
€

39224 5.149,500

PLETINA
SOPORTE
CODO PPRCódigo Precio unidad
€

39245 18,070

GRUPO
MONTAJE
20-1/2" PPRCódigo Precio unidad
€

39246 16,620

CODO 90º M
ROSCA H
PPRCódigo Ø Precio unidad
€

39232 20X1/2" 5,243

CODO 90º
ROSCA MACHO
PPRCódigo Ø Precio unidad
€

39233 16x1/2" 7,514

39234 20x1/2" 6,014

39235 20x3/4" 8,002

39236 25x1/2" 6,015

39237 25x3/4" 8,241

39238 32x3/4" 9,834

39239 32x1" 14,424

CODO 90º
ROSCA
HEMBRA PPRCódigo Ø Precio unidad
€

39225 16x1/2" 5,403

39226 20x1/2" 4,833

39227 20x3/4" 7,275

39228 25x1/2" 4,633

39229 25x3/4" 6,095

39230 32x3/4" 7,037

39231 32x1" 10,112



**MANGUITO
SOLDADURA
ELÉCTRICA
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39214	25	20,899
39215	32	22,391
39216	40	28,635
39217	50	32,431
39218	63	34,341
39219	75	48,777
39220	90	62,178
39221	110	91,939
39222	125	146,811
39223	160	206,634
39862	200	321,718
39863	250	574,420
39864	315	799,041
39866	400	727,283



**CODO 90º R-H
SUJECCIÓN
PARED PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39240	16x1/2"	4,993
39241	20x1/2"	4,792
39242	25x1/2"	4,912
39243	25x3/4"	8,375
39244	32x3/4"	8,655



**TE ROSCA
HEMBRA PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39247	16x1/2"	5,123
39248	20x1/2"	4,713
39249	20x3/4"	6,172
39250	25x1/2"	4,793
39251	25x3/4"	6,213
39252	32x3/4"	7,514
39253	32x1"	9,629



**ENLACE
ROSCA MACHO
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39261	16x1/2"	6,944
39262	20x1/2"	6,665
39263	20x3/4"	7,845
39264	25x1/2"	6,543
39265	25x3/4"	7,845
39266	32x3/4"	8,935
39267	32x1"	13,658
39783	40x1"	14,915
39268	40x1 1/4"	21,214
39784	50x1 1/4"	22,202
39269	50x1 1/2"	23,691
39270	63x2"	41,488
39271	75x2 1/2"	80,197
39272	90x3"	134,295
39273	110x4"	172,094
39785	125x5"	238,692



**TE ROSCA
MACHO PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39254	16x1/2"	6,750
39255	20x1/2"	7,075
39256	20x3/4"	7,963
39257	25x1/2"	7,195
39258	25x3/4"	8,163
39259	32x3/4"	9,956
39260	32x1"	14,749

ENLACE
ROSCA
HEMBRA PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39274	16x1/2"	4,633
39275	20x1/2"	4,393
39276	20x3/4"	6,344
39277	25x1/2"	4,513
39278	25x3/4"	6,344
39279	32x3/4"	6,664
39280	32x1"	9,795
39791	40x1"	11,997
39281	40x1 1/4"	12,756
39792	50x1 1/4"	17,118
39282	50x1 1/2"	18,653
39283	63x2"	28,153
39284	75x2 1/2"	61,852
39285	90x3"	109,003
39286	110x4"	137,953
39793	125x5"	164,620

ENLACE
3 PIEZAS INOX
R-M PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39886	20x1/2"	14,560
39887	25x3/4"	18,079
39888	32x1"	23,164
39889	40x1 1/4"	31,369
39890	50x1 1/2"	45,395
39891	63x2"	67,371

ENLACE
3 PIEZAS INOX
R-H PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39880	20x1/2"	15,521
39881	25x3/4"	18,685
39882	32x1"	21,759
39883	40x1 1/4"	31,991
39884	50x1 1/2"	46,758
39885	63x2"	67,760

RACOR
ENLACE
DESMONTABLE
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39307	16x1/2"	14,178
39308	20x1/2"	13,856
39309	20x3/4"	18,087
39310	25x1/2"	13,863
39311	25x3/4"	18,079
39317	32x3/4"	17,961
39312	32x1"	25,151
39313	40x1 1/4"	34,175
39314	50x1 1/2"	51,264
39315	63x2"	71,211
39316	75x2 1/2"	144,529

RACOR LOCO
C/TUERCA
MÓVIL PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39295	16x1/2"	18,059
39296	20x1/2"	17,550
39297	25x1/2"	15,477
39298	32x3/4"	22,918
39774	32x1"	29,768
39299	40x1 1/4"	45,390
39300	50x1 1/2"	61,630
39301	63x2"	80,758
39302	75x2 1/2"	217,561

RACOR LOCO
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39303	20x3/4"	9,932
39304	25x3/4"	9,916
39305	25x1"	13,658
39306	32x1"	15,970
39979	32x1 1/4"	24,163
39393	40x1 1/4"	28,407
39810	40x1 1/2"	34,364

UNIÓN DOS
PIEZAS PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39287	16	19,221
39288	20	19,387
39289	25	24,223
39290	32	35,726
39291	40	46,576
39292	50	63,677
39293	63	74,004
39294	75	262,628
39790	90	407,369

ENLACE TRES
PIEZAS PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39794	20	14,859
39795	25	16,501
39796	32	19,157
39797	40	26,322
39798	50	36,193
39799	63	55,316

DERIVACIÓN
ADAPTADOR
HEMBRA PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39958	40-63x1/2"	5,284
39961	40-63x3/4"	6,677
39959	50-25x1"	6,369
39962	75-125x1/2"	6,948
39963	75-125x3/4"	9,456
39964	75-125x1"	15,483
39965	75-125x1 1/4"	15,575
39966	90-125x1 1/4"	17,936
39967	110-125x1 1/2"	20,249
39968	125x2"	36,297

VÁLVULA
ESFERA PASO
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39331	20	8,856
39332	25	11,838
39333	32	16,937
39334	40	26,000
39335	50	35,000
39336	63	79,000
39337	75	99,750

VÁLVULA
ESFERA
DESMONTABLE
PPR

Código	Ø	Precio unidad €
39776	20	41,860
39777	25	45,441
39778	32	52,727
39779	40	63,016
39780	50	71,660
39781	63	82,458
39782	75	329,346

**VÁLVULA
ASEIENTO
INCLINABLE
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39338	20	21,453
39339	25	21,373
39340	32	31,939
39341	40	51,361

**VÁLVULA
ASEIENTO
INCLINABLE
ANTIRRETORNO
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39342	20	31,249
39343	25	31,128
39344	32	43,516
39345	40	63,428

**VÁLVULA
EMPOTRAR
MANDO
OCULTO PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39321	20	16,696
39322	25	16,615
39323	32	20,486

**CUERPO
VÁLVULA
PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39318	20	6,824
39319	25	6,744
39320	32	6,944

**VÁLVULA
EMPOTRAR
MANDO
CROMADO PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39327	20	21,712
39328	25	21,814
39329	32	22,383

**VÁLVULA
EMPOTRAR
MONTURA
LATÓN PPR**

Código	Ø	Precio unidad €
39324	20	13,628
39325	25	13,721
39326	32	19,521

**PROLONGADOR
VÁLVULA PPR**

Código	Precio unidad €
39330	8,615

**POLIFUSOR
600W PPR
C/MATRICES**

Código	Ø	Precio unidad €
39349	16/63	685,430

**POLIFUSOR
1400W PPR
S/MATRICES**

Código

Ø

Precio unidad
€

39351 75/125 535,410

**POLIFUSOR
GRANDES
MEDIDAS PPR
C/MATRICES**

Código

Ø

Precio unidad
€

39352 50/125 9.836,370

**TERMOSTATO
POLIFUSOR
PPR**

Código

Precio unidad
€

39399 42,000

**UTIL TUBO
ALUMINIO
STABI PPR**

Código

Precio unidad
€

39376 57,050

**RASCADOR
PARA TUBO
PPR**

Código

Precio unidad
€

39377 39,740

**RECAMBIO
PELATUBO
PPR**

Código

Precio unidad
€

39375 13.410

**PELATUBOS
STABI PPR**

Código

Ø

Precio unidad
€

39367 16-20 79,520

39368 20-25 85,471

39369 32-40 91,310

39370 50-63 141,370

39371 75 164,040

39372 90 212,030

39373 110 263,600

39374 125 400,540

**TIJERA
CORTA TUBO
PPR**

Código

Precio unidad
€

39379 127,760

TAPÓN
REPARACIÓN
PPR

Código

Ø

Precio unidad
€

39348

7/11

2,573

CORONA
DERIVACIONES
PPR

Código

Precio unidad
€

39378

128,410

MATRIZ
POLIFUSOR
PPR

Código

Ø

Precio unidad
€

39353

16

46,240

39354

20

55,670

39355

25

55,670

39356

32

61,850

39357

40

82,160

39358

50

98,660

39359

63

115,160

39360

75

143,730

39361

90

201,750

39362

110

254,740

39363

125

280,380

MATRIZ
REPARACIONES
PPR

Código

Ø

Precio unidad
€

39346 7 111,910

39347 11 111,910

MATRIZ
ADAPTADORES
PPR

Código

Ø

Precio unidad
€

39364 40-63x20 143,030

39365 40-63x25 143,030

39976 75-125x25 143,030

39977 75-125x40 143,030



Tipos de soldadura para tuberías en PPR

Las tuberías en polipropileno pueden soldarse básicamente de tres maneras distintas, soldadura a tope, soldadura socket y soldadura por electrofusión.

- La soldadura a tope es aquella que suelda los tubos (cara a cara) y no necesita accesorios adicionales para hacer esta unión. Este tipo de soldadura es más habitual utilizarla sobre todo en diámetros grandes.
- La soldadura socket sea posiblemente el método más utilizado, sobretodo hasta diámetro 125, ya que la soldadura es más rápida y fácil de hacer.
- La soldadura por electrofusión es el tipo de soldadura que quizás menos se utilice en este momento, pero no por ello deja de ser una soldadura de total garantías, como sabéis, para este tipo de soldadura necesitamos manguitos y accesorios de electrofusión.

**TUBO COBRE DURO**

Código	Ø	Precio unidad €
47001	12	Consultar
47002	15	Consultar
47003	18	Consultar
47004	22	Consultar
47005	28	Consultar
47006	35	Consultar
47007	42	Consultar
47008	54	Consultar

**TUBO COBRE RECOCIDO**

Código	Ø	Precio unidad €
47009	12	Consultar
47010	15	Consultar
47011	18	Consultar

**TUBO COBRE CROMADO**

Código	Ø	Precio unidad €
47012	12	Consultar
47013	15	Consultar


**2 A CU
CURVA 90°**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03001	12	2,479
03002	15	2,950
03003	18	4,352
03004	22	7,295
03005	28	11,782
03006	35	30,400
03007	42	42,093
03008	54	118,832


**40 CU
CURVA 45°
M-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03009	12	5,778
03010	15	2,430
03011	18	6,164
03012	22	5,976
03013	28	12,615
03014	35	47,625
03015	42	83,135
03016	54	139,110


**41 CU
CURVA 45°
H-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03017	12	8,365
03018	15	2,798
03019	18	6,000
03020	22	6,899
03021	28	12,300
03022	35	43,189
03023	42	76,051
03024	54	139,110


**90 CU
CODO 90° H-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03029	12	2,255
03030	15	2,399
03031	18	3,172
03032	22	5,160
03033	28	9,009
03034	35	37,997
03035	42	62,283
03036	54	118,346


**92 CU
CODO 90° M-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03160	12	4,871
03161	15	2,333
03162	18	5,559
03163	22	8,524
03164	28	14,691
03165	35	58,368
03166	42	82,757
03167	54	160,669


**130 CU
TE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03037	12	4,171
03038	15	3,270
03039	18	6,551
03040	22	9,823
03041	28	19,236
03042	35	55,759
03043	42	107,313
03044	54	177,532

130 CU
TE REDUCIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
03045	12-15-12	20,176
03046	15-12-12	16,155
03047	15-12-15	7,896
03048	15-15-12	19,157
03049	15-18-15	18,607
03050	15-22-15	42,208
03051	18-12-12	34,903
03052	18-12-15	33,400
03053	18-12-18	13,932
03054	18-15-12	38,529
03055	18-15-15	9,660
03056	18-15-18	6,454
03057	18-18-12	42,052
03058	18-18-15	11,798
03059	18-22-18	27,306
03060	22-12-12	41,466
03063	22-12-22	29,730
03064	22-15-15	17,498
03065	22-15-18	19,361
03066	22-15-22	8,304
03067	22-18-15	38,502
03068	22-18-18	20,684
03069	22-18-22	12,743
03070	22-22-12	43,186
03071	22-22-15	22,938
03072	22-22-18	27,192
03073	22-28-22	46,218
03074	28-12-28	57,630
03075	28-15-15	60,779
03076	28-15-22	46,298
03077	28-15-28	19,432
03078	28-18-15	68,579
03079	28-18-18	69,759
03080	28-18-22	49,176
03081	28-18-28	29,520
03082	28-22-15	73,129
03083	28-22-18	66,092
03084	28-22-22	40,120
03085	28-22-28	18,712
03086	28-28-15	77,731
03087	28-28-15	67,242
03088	28-28-22	52,958
03089	28-35-28	95,458

130 CU
TE REDUCIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
03090	35-15-35	93,404
03091	35-18-35	96,509
03092	35-22-22	129,442
03093	35-22-28	80,641
03094	35-22-35	62,197
03095	35-28-22	86,354
03096	35-28-28	88,564
03097	35-28-35	88,331
03098	35-35-22	137,056
03099	35-35-28	129,591
03100	42-22-42	137,256
03101	42-28-42	151,500
03102	42-35-42	187,755
03103	54-22-54	300,763
03104	54-28-54	326,690
03105	54-35-54	327,115
03106	54-42-54	329,676

85 CU
SALVATUBOS

Código	Ø mm	Precio unidad €
03025	12	30,388
03026	15	15,171
03027	18	40,983
03028	22	54,829

**86 CU
CURVA
DESVIACIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03168	12	27,284
03169	15	13,582
03170	18	33,206
03171	22	46,412

**243 CU
REDUCCIÓN
M-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03107	15-12	3,034
03108	18-12	7,499
03109	18-15	2,438
03110	22-12	17,244
03111	22-15	4,733
03112	22-18	4,954
03113	28-15	17,879
03114	28-18	19,748
03115	28-22	8,099
03116	35-18	42,700
03117	35-22	40,716
03118	35-28	27,001
03134	42-22	109,112
03119	42-28	57,565
03120	42-35	48,635
03121	54-35	113,737
03122	54-42	92,375

**240 CU
REDUCCIÓN
H-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03123	15-12	4,215
03124	18-15	3,534
03125	22-15	9,660
03126	22-18	6,567
03127	28-18	19,456
03128	28-22	10,337
03129	35-22	41,337
03130	35-28	50,829
03131	42-28	68,056
03132	42-35	57,092
03133	54-35	105,051
03134	54-42	109,112

**300 CU
TAPÓN H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03144	12	5,629
03145	15	4,073
03146	18	3,587
03147	22	7,018
03148	28	15,541
03149	35	41,768
03150	42	73,685
03151	54	104,415

**270 CU
MANGUITO H-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03136	12	1,466
03137	15	1,267
03138	18	2,027
03139	22	3,246
03140	28	5,340
03141	35	14,513
03142	42	27,750
03143	54	46,937

**MANGUITO
R. MACHO CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03172	15x1/2"	5,215
03173	18x1/2"	6,720
03174	22x3/4"	8,873
03175	28x1"	16,153

**MANGUITO
R. HEMBRA CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03176	15x1/2"	6,073
03177	18x1/2"	8,120
03178	22x3/4"	8,488
03179	28x1"	14,508

**MANGUITO
UNIÓN CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03180	15x15	6,475
03181	18x18	9,065
03182	22x22	10,640
03183	28x28	16,800

**CODO
DOBLE CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03184	15x15	7,630
03185	18x18	10,658
03186	22x22	12,058
03187	28x28	20,353

**CODO
R. HEMBRA CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03188	15x1/2"	7,490
03189	18x1/2"	10,448
03190	22x3/4"	13,738
03191	28x1"	22,523

**TE
IGUAL CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03195	15x15x15	10,745
03196	18x18x18	16,485
03197	22x22x22	18,218

**CODO
R. HEMBRA
C/BASE
FIJACIÓN CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03192	15x1/2"	9,538
03193	18x1/2"	21,088
03194	22x3/4"	26,285

**TE MIXTA
R. HEMBRA CU
COMPRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
03198	15x1/2"x15	12,128
03199	18x1/2"x18	16,415
03200	22x3/4"x22	23,205
03201	28x1"x28	38,448

**90 GCU CODO
R-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
02007	12x1/2"	5,513
02008	15x3/8"	5,314
02009	15x1/2"	6,139
02010	15x3/4"	10,122
02011	18x1/2"	7,036
02012	18x3/4"	10,240
02013	22x1/2"	8,559
02014	22x3/4"	10,262
02015	22x1"	16,224
02016	28x3/4"	16,460
02017	28x1"	27,965
02018	28x1 1/4"	29,487
02019	35x1 1/4"	40,256
02020	42x1 1/2"	49,732
02021	54x2"	78,422

**92 GCU CODO
R-M**

Código	Ø mm	Precio unidad €
02022	12x1/2"	4,754
02023	15x1/2"	5,445
02024	18x1/2"	6,164
02025	18x3/4"	6,713
02026	22x3/4"	9,259
02027	28x1"	19,399

**2 AG CU
CURVA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
02001	12x1/2"	6,374
02002	15x1/2"	6,755
02003	18x1/2"	9,270
02004	18x3/4"	10,192
02005	22x3/4"	14,651

**130 GCU TE
ROSCADA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
02032	12x1/2"	8,815
02034	15x1/2"	5,513
02035	18x1/2"	7,490
02036	18x3/4"	10,759
02037	22x1/2"	16,659
02038	22x3/4"	23,140
02039	22x1"	19,253
02040	28x1"	22,271
02041	35x1 1/4"	62,285
02042	42x1 1/2"	118,780
02043	54x2"	112,886

**472 GCU
CODO MURAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
02119	15x1/2"	10,313
02120	18x1/2"	11,235

**243 GCU**
ENTRONQUE
R-M

Código	Ø mm	Precio unidad €
02044	12x3/8"	2,247
02045	12x1/2"	3,132
02046	15x3/8"	2,074
02047	15x1/2"	2,996
02048	15x3/4"	7,129
02049	18x1/2"	3,681
02050	18x3/4"	7,329
02051	22x1/2"	9,142
02052	22x3/4"	7,724
02053	22x1"	9,104
02054	28x3/4"	10,828
02055	28x1"	14,043
02056	28x1 1/4"	15,471
02057	35x1 1/4"	22,436
02058	42x1 1/2"	18,924
02059	54x2"	27,848

**270 GCU**
ENTRONQUE
R-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
02060	12x3/8"	2,059
02061	12x1/2"	4,193
02062	15x3/8"	3,613
02063	15x1/2"	4,729
02064	15x3/4"	5,697
02065	18x1/2"	13,032
02066	18x3/4"	5,901
02067	22x1/2"	11,492
02068	22x3/4"	9,140
02069	22x1"	7,277
02070	28x3/4"	8,482
02071	28x1"	14,676
02072	35x1 1/4"	22,922
02073	42x1 1/2"	27,117
02074	54x2"	37,073

**359 GCU**
RACOR
ABOCARDADO

Código	Ø mm	Precio unidad €
02095	12x1/2"	4,122
02096	15x1/2"	4,242
02097	18x1/2"	5,468
02098	18x3/4"	6,984
02099	22x3/4"	8,904
02100	28x1"	14,462
02101	28x1 1/4"	15,755
02102	35x1 1/4"	21,501
02103	42x1 1/2"	30,515
02104	54x2"	45,209

**359 GCU**
RACOR
ASIENTO
PLANO

Código	Ø mm	Precio unidad €
02105	15x1/2"	5,554
02106	15x3/4"	6,662
02107	18x1/2"	6,254
02108	18x3/4"	8,141
02109	22x1/2"	10,186
02110	22x3/4"	12,356
02111	22x1"	10,309
02112	28x3/4"	16,354
02113	28x1"	17,464
02114	28x1 1/4"	18,417
02115	35x1 1/4"	24,365
02116	42x1 1/2"	26,322
02117	54x2"	54,738

LLAVE TER
M-M PALANCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07005	1/2"	17,573
07006	3/4"	19,653
07007	1"	28,274
07008	1 1/4"	48,884
07009	1 1/2"	76,687
07010	2"	171,019
07011	2 1/2"	318,323

LLAVE TER
M-M MARIPOSA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07012	1/2"	18,017
07013	3/4"	20,125
07014	1"	28,794
07015	1 1/4"	50,317

LLAVE
CONTADOR
ESC. PALANCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07016	7/8"	32,146
07017	1 1/4"	49,190

LLAVE TER
CONT. RECTA
PALANCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07067	1"	36,288
07068	7/8"	34,861
07069	3/4"	21,328

LLAVE
CONTADOR
ESC.MARIPOSA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07018	7/8"	32,747
07019	1 1/4"	73,806

MANGUITO
CONEXIÓN Hº
C/TUERCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07071	1/2"	4,766
07072	3/4"	6,080
07078	7/8"	8,090
07073	1"	8,142
07074	1 1/4"	10,211
07075	1 1/2"	20,017
07076	2"	52,439
07077	2 1/2"	85,596

LLAVE
V-83

Código	Ø mm	Precio unidad €
07021	3/4"x3/4"	28,122

LLAVE
V-82

Código	Ø mm	Precio unidad €
07020	1/2"x1/2"	16,497

JUNTA GOMA
CONEXIÓN
PLANA

Código	Ø mm	Precio unidad €
07043	1/2"	0,309
07044	3/4"	0,687
07050	7/8"	0,988
07045	1"	0,891
07046	1 1/4"	1,015
07047	1 1/2"	1,417
07048	2"	2,102
07049	2 1/2"	2,557

RACOR
C/PRECINTO

Código	Ø mm	Precio unidad €
07022	12x1/2"	2,960
07023	15x1/2"	2,800
07025	15x3/4"	3,170
07035	15x7/8"	4,191
07024	18x1/2"	3,087
07026	18x3/4"	3,777
07036	18x7/8"	3,972
07028	18x1"	3,845
07027	22x3/4"	4,031
07037	22x7/8"	5,400
07029	22x1"	6,946
07038	28x7/8"	6,781
07030	28x1"	7,469
07031	28x1 1/4"	8,780
07032	35x1 1/4"	14,597
07033	42x1 1/2"	12,429
07034	54x2"	23,765

LLAVE M-M
C/LIMITADOR

Código	Ø mm	Precio unidad €
07091	1/2"	29,464

LLAVE
V-82 HERMETICO
BUTANO

Código	Ø mm	Precio unidad €
07051	10	18,626
07052	12	26,012

LIMITADOR
CAUDAL V-82

Código	Ø mm	Precio unidad €
07092	1/2"	21,547

LLAVE
V-82 SOLDAR

Código	Ø mm	Precio unidad €
07070	12	27,859

TUERCA CIEGA
C/PRECINTO

Código	Ø mm	Precio unidad €
07039	1/2"	3,234
07040	3/4"	4,345
07042	7/8"	4,681
07041	1"	4,831

**REDUCCIÓN
HERMETO
CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07053	10x1/2"	6,766
07054	12x1/2"	7,717

**UNION
HERMETO
CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07055	10	6,345
07056	12	8,775

**UNIÓN
HERMETO
RED. CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07057	8x10	5,118
07058	10x12	7,871

**BOQUILLA
HERMETO
CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07059	10	4,808
07060	12	5,457

**TE
HERMETO
CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07061	10	11,613
07062	12	11,375

**CODO
HERMETO
CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07063	10	9,192
07064	12	10,094

**BOQUILLA
SOLDAR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07065	10	1,471
07066	12	1,949

**PURGADOR
TETILLA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07079	1/8"	2,128

**CONEXIÓN
EXTENSIBLE
GAS H-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07003	1/2"x200	27,838
07087	1/2"x300	31,375
07004	1/2"x500	34,605

**CONJUNTO C/
VÁLVULA SEG.
GASLINK**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07002	1/2"x100	86,838

**SOPORTE
CONTADOR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07081	Frontal	6,441
07082	Lateral	11,226

**SOPORTE
CONTADOR
G4 INOX
Long. 160 mm**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07089	Frontal	84,000
07090	Lateral	22,000

**243 GCU
ENTRONQUE
R-M**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07088	22x7/8"	4,360

**RACOR GAS
TOMA COBRE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07080	22x7/8"	9,025

**ABRAZADERA
GOMA BUTANO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07084	15x17	1,348

**REGULADOR
ABONADO
GAS NATURAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07086	3/4"-7/8"	32,581

**REDUCTOR
GAS BUTANO**

Código	Precio unidad €
07085	24,149

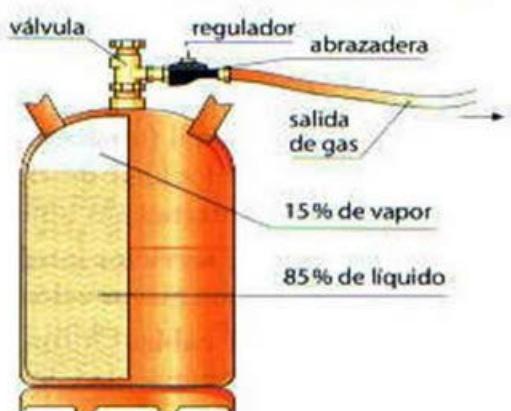
**MTS. GOMA
BUTANO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
07083	15x19	1,910

**PAC
MANGUERA
BUTANO
+
REGULADOR**

Código	Precio unidad €
07093	1,5 Mts.

17,997



Esquema de una botella de butano.



Instalación con una bombona de butano.

CODO
H-H
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33062	3/8"	2,676
33063	1/2"	3,932
33064	3/4"	5,651
33065	1"	8,099
33066	1 1/4"	16,716
33067	1 1/2"	23,934
33068	2"	20,808
33164	2 1/2"	37,746

CODO
M-H
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33069	3/8"	2,359
33070	1/2"	3,094
33071	3/4"	6,353
33072	1"	9,567
33073	1 1/4"	13,140
33074	1 1/2"	24,399
33075	2"	34,911
33163	2 1/2"	32,487

MACHÓN
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33001	1/4"x1/4"	1,150
33002	3/8"x3/8"	0,975
33003	1/2"x1/2"	1,460
33004	3/4"x3/4"	2,503
33005	1x1"	4,005
33006	1 1/4"x1 1/4"	8,663
33007	1 1/2"x1 1/2"	8,168
33008	2"x2"	13,654
33158	2 1/2"x2 1/2"	27,773
33161	3"x3"	29,759

MACHÓN
REDUCIDO
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33009	1/2"x3/8"	1,575
33010	3/4"x1/2"	1,861
33011	1"x1/2"	4,052
33012	1"x3/4"	3,052
33013	1 1/4"x3/4"	3,968
33014	1 1/4"x1"	4,479
33015	1 1/2"x3/4"	7,922
33016	1 1/2"x1"	6,508
33017	1 1/2"x1 1/4"	7,066
33021	2"x3/4"	9,576
33020	2"x1"	10,132
33019	2"x1 1/4"	14,350
33018	2"x1 1/2"	13,980
33167	2 1/2"x2"	17,502
33165	3"x2"	26,255
33166	3"x2 1/2"	28,242

TE ROSCA H
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33083	3/8"	2,235
33084	1/2"	3,958
33085	3/4"	5,406
33086	1"	10,337
33087	1 1/4"	15,290
33088	1 1/2"	34,167
33089	2"	42,527
33162	2 1/2"	42,865


**MANGUITO H-H
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33076	3/8"	1,613
33077	1/2"	2,704
33078	3/4"	2,566
33079	1"	4,860
33080	1 1/4"	7,196
33081	1 1/2"	10,875
33082	2"	19,956


**REDUCCIÓN
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33022	3/8"x1/4"	0,920
33023	1/2"x1/4"	1,749
33024	1/2"x3/8"	1,048
33025	3/4"x1/2"	1,364
33026	1"x1/2"	2,476
33027	1"x3/4"	1,739
33028	1 1/4"x1/2"	7,941
33029	1 1/4"x3/4"	5,922
33030	1 1/4"x1"	4,773
33168	1 1/2"x1/2"	7,669
33031	1 1/2"x3/4"	10,910
33032	1 1/2"x1"	10,270
33033	1 1/2"x1 1/4"	5,612
33034	2"x3/4"	17,083
33035	2"x1"	17,366
33036	2"x1 1/4"	15,858
33037	2"x1 1/2"	9,777
33157	2 1/2"x2"	19,289
33159	3"x2"	31,052
33160	3"x2 1/2"	31,052


**ALARGADERA
HEXAGONAL
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33038	1/2"	1,578
33039	3/4"	2,633
33040	1"	3,004
33041	1/2"x 2cm.	1,850
33173	1 1/4"	5,840
33174	1 1/2"	7,038
33175	2"	16,861


**ALARGADERA
HEXAGONAL
REDUCIDA M-H
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33042	3/4"x1/2"	2,619
33043	3/4"x1"	3,024
33044	1/2"x3/4"	2,019
33093	3/8"x1/2"	1,729
33176	1"x1 1/4"	7,708
33177	1 1/4"x1 1/2"	7,755


**SALIDA
DEPÓSITO
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33049	1/2"	4,651
33050	3/4"	7,903
33051	1"	10,895
33052	1 1/4"	15,161
33053	1 1/2"	15,462
33090	2"	23,208
33091	2 1/2"	68,131
33092	3"	76,684


**ENLACE
3 PIEZAS H-H
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33103	1/2"	6,880
33104	3/4"	11,457
33105	1"	18,377
33106	1 1/4"	18,406
33107	1 1/2"	31,988
33108	2"	26,296


**ENLACE
3 PIEZAS M-H
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33109	1/2"	5,638
33110	3/4"	9,647
33111	1"	12,938
33112	1 1/4"	18,944
33113	1 1/2"	27,911
33114	2"	39,113


**ARANDELA
HIERRO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33136	1/2"	0,502
33137	3/4"	0,577
33138	1"	0,666
33139	1 1/4"	1,196
33140	1 1/2"	1,282
33141	2"	1,599


**TAPÓN
ROSCA M
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33054	3/8"	1,080
33055	1/2"	1,204
33056	3/4"	1,409
33057	1"	2,425


**MANGUITO
ELECTROLISIS**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33115	1/2"	5,040
33116	3/4"	4,534
33117	1"	6,845
33118	1 1/4"	17,475
33119	1 1/2"	25,837
33120	2"	52,401
33121	2 1/2"	63,020


**TAPÓN
ROSCA H
LATÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33058	3/8"	0,821
33059	1/2"	0,869
33060	3/4"	1,408
33061	1"	2,125



BOYA

Código	Ø mm	Precio unidad €
33130	1/2"	5,012
33131	3/4"	5,431
33132	1"	8,102

BOYA COBRE
PLANA

Código	Ø mm	Precio unidad €
33133	1/2"	67,592
33134	3/4"	78,968
33135	1"	102,374

GRIFO
FLOTADOR
GUIA

Código	Ø mm	Precio unidad €
33124	1/2"	13,830
33125	3/4"	17,441
33126	1"	29,495

GRIFO
FLOTADOR
BOYA
DESLIZANTE

Código	Ø mm	Precio unidad €
33127	1 1/4"	52,038
33128	1 1/2"	68,402
33129	2"	105,374

FILTRO MALLA
ACERO
INOXIDABLE

Código	Ø mm	Precio unidad €
33094	1/2"	9,784
33095	3/4"	17,487
33096	1"	19,591
33097	1 1/4"	37,586
33098	1 1/2"	47,571
33099	2"	82,713

RACORD
MANGUERA

Código	Ø mm	Precio unidad €
33169	1/2"	2,959
33170	3/4"	3,974


**JUEGO
EXCÉNTRICAS
GIGANTES**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33146	3/4"x1/2"	17,510


**TUERCA
ENLACE
CROMO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33147	3/8"x10	1,099
33148	1/2"x10	1,871
33149	1/2"x12	0,840


**BICONO
CAUCHO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33150	3/8"x10	0,493
33151	1/2"x10	0,493
33152	1/2"x12	0,493


**RACORD
CONTADOR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33142	3/4"x1/2"	5,412
33172	5/8"x1/2"	9,940
33143	7/8"x1/2"	7,155


**RACORD
TELESÓPICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33171	3/4"x3/4"	29,254


**CODO
CROMADO H-H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
33145	1/2"	3,491

CODO
CROMADO M-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
33144	1/2"	2,946

TE
CROMADA
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33101	1/2"	3,791

MACHÓN
CROMADO
LATÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
33102	1/2"	4,455



PLAFÓN INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
33123	1/2"	0,370

PLACA GRIFO
CROMO H-H

Código	Ø mm	Precio unidad €
33122	1/2"x1/2"	9,512

ALARGADERA
GRIFO CROMO
1/2"

Código	Longitud mm	Precio unidad €
33100	10	3,605
33045	20	4,664
33046	30	7,062
33047	50	5,056
33048	100	10,757



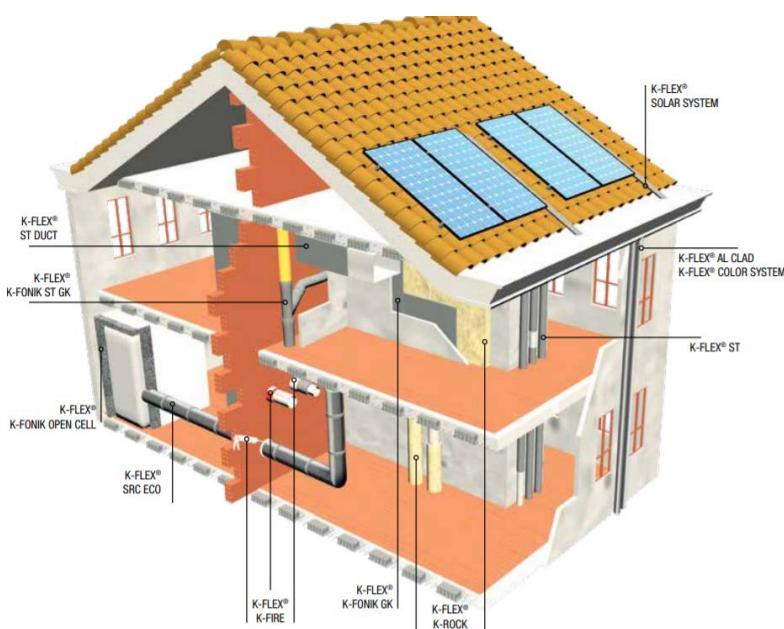
K-FLEX EC-09
(Espesor 9mm)

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio unidad €
09067	6	0,987	
09068	8	1,051	
09069	1/8"	10	1,078
09070	12	1,162	
09071	1/4"	15	1,292
09072	3/8"	18	1,626
09073	20	1,751	
09074	1/2"	22	1,817
09075	25	2,001	
09076	3/4"	28	2,322
09077	30	2,366	
09078	32	2,589	
09079	1"	35	2,820
09081	40	2,270	
09082	1 1/4"	42	3,606
09084	1 1/2"	48	4,195
09085	1 1/2"	50	3,190
09086	54	4,344	
09087	57	3,230	
09088	2"	60	5,075
09089	64	5,401	
09091	2 1/2"	76	6,738
09092	80	7,259	
09093	3"	89	7,621
09095	108	11,424	
09096	4"	114	12,118



K-FLEX EC-19
(Espesor 19mm)

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio unidad €
09100	6	3,320	
09101	1/8"	10	3,409
09102		12	4,014
09103	1/4"	15	4,260
09104	3/8"	18	5,017
09106		20	5,458
09107	1/2"	22	5,719
09108		25	6,769
09109	3/4"	28	6,971
09111		32	7,216
09112	1"	35	7,521
09114		40	7,589
09115	1 1/4"	42	8,093
09117	1 1/2"	48	8,217
09118		50	9,466
09119		54	10,086
09121	2"	60	11,179
09122		64	11,872
09124	2 1/2"	76	13,866
09126	3"	89	15,982
09129	4"	114	23,452
09130		125	27,439
09132	5"	140	32,230
09133		160	37,577
09134	6"	170	40,131



K-FLEX EC-25
(Espesor 25mm)

RITE
2007

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio unidad €
09233	1/8"	10	5,100
09234		12	5,130
09235	1/4"	15	7,893
09236	3/8"	18	8,106
09237		20	8,221
09238	1/2"	22	8,338
09239		25	9,441
09240	3/4"	28	10,009
09241		32	11,836
09242	1"	35	12,170

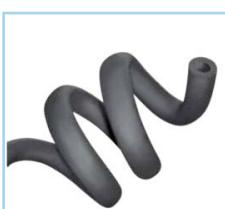

K-FLEX EC-32
(Espesor 32mm)
RITE
2007

Código	T. Hierro	T. Cobre	Precio unidad
	Ø	mm	€
09243	40		10,870
09244	1 1/4"	42	15,569
09245	1 1/2"	48	12,040
09246	1 1/2"	50	12,520
09247	54		17,655
09248	2"	60	13,780
09249	64		20,600
09250	70		21,563
09251	2 1/2"	76	23,322
09252	2"	89	26,240
09253	3 1/2"	102	23,030
09254	4"	114	34,604
09255	125		27,190
09256	5"	140	29,600


K-FLEX ST-32
(Espesor 32mm)
RITE
2007

Código	T. Hierro	T. Cobre	Precio unidad
	Ø	mm	€

09265	1/4"	15	8,180
09266	3/8"	18	8,330
09267	1/2"	22	8,890
09268		25	9,220
09269	3/4"	28	9,960
09270	1"	35	10,640
09271		40	11,130
09272	1 1/4"	42	11,430
09273	1 1/2"	48	12,580
09274		50	13,090
09275		54	13,530
09276	2"	60	14,400
09277		64	16,311
09278		70	16,130
09279	2 1/2"	76	16,970
09280	3"	89	19,620
09281	3 1/2"	102	24,460
09282		108	24,930
09283	4"	114	25,920
09284		125	28,570
09285	5"	140	31,330
09286		160	38,590
09287	6"	170	42,230


K-FLEX ST-25
(Espesor 25mm)
RITE
2007

Código	T. Hierro	T. Cobre	Precio unidad
	Ø	mm	€
09257		12	5,320
09258	1/4"	14/15	5,330
09259	3/8"	18	5,360
09260	1/2"	22	5,650
09261		25	6,480
09262	3/4"	25	7,110
09263		32	7,300
09264	1"	35	6,070

**K-FLEX PE**

Código	T. Hierro	T. Cobre	Precio unidad
	Ø	mm	€
09060		10-15	0,733
09061		10-18	0,816
09062		10-22	0,935
09063		10-28	1,611
09064		10-35	1,874
09065		10-42	2,220
09066		10-54	2,860
09135		10-64	3,190
09136		10-76	5,005



TUBOLIT 9

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio unidad €
09023		9-12	1,034
09024	1/4"	9-15	1,268
09025	3/8"	9-18	1,366
09026	1/2"	9-22	1,375
09027	3/4"	9-28	1,617
09028	1"	9-35	1,914
09029	1 1/4"	9-42	2,519
09030	1 1/2"	9-48	2,794
09031		9-54	3,524
09032	2"	9-60	3,619
09033	2 1/2"	9-76	5,137
09034	3"	9-89	6,974



ROLLO CINTA ALUMINIO 50mm

Código	Color	T. Cobre mm	Precio unidad €
09015	Aluminio	9-12	3,757
09288	Blanco	9-15	5,437
09306	Aluminio	9-18	11,461



CINTA ADHESIVA NEGRA

Código	T. Cobre mm	Precio unidad €
09011	25	9,135
09012	50	16,089



ROLLO CINTA K-FLEX ANTICONGELACIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
09010	50	28,584



ADHESIVO K-FLEX

Código	Peso	Precio unidad €
09014	1 Kg.	27,440

INDUSTRIAL Y APLICACIONES ESPECIALES:

En instalaciones industriales se hace necesario el uso de materiales con un comportamiento muy exigente.

K-FLEX® dispone de una gama de productos y sistemas con el más alto nivel rendimiento:

-Aislamiento térmico para sistemas de criogenia, LNG, OIL&GAS.

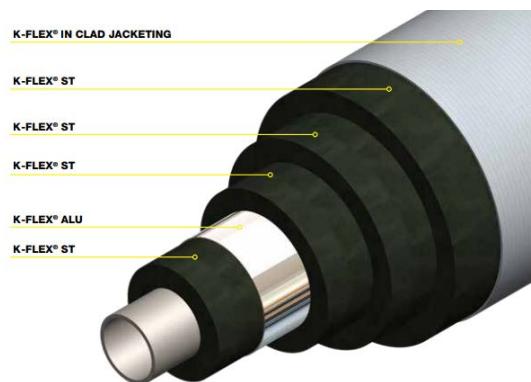
-Amplio espectro de temperaturas de aplicación (desde -200°C hasta 680°C)

-Aislamientos para sectores naval, ferroviario y automotriz.

-Aislamiento acústico de sistemas industriales (ISO 15665).

-Depósitos y silos de gran tamaño.

-Sistemas de jacketing no metálico.





**K-FLEX HT
SOLAR 25**
(Espesor 25mm)

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio €	unidad
09289		12	11,690	
09290	1/4"	15	12,210	
09291		18	12,600	
09292	1/2"	22	13,120	
09293	3/4"	28	14,780	
09294	1"	35	16,030	

RITE
2007 Interior
Ø < 35 mm



**K-FLEX SOLAR
UV 32**
(Espesor 32mm)

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio €	unidad
09295	1/4"	15	14,170	
09296		18	14,600	
09297	1/2"	22	15,180	
09298	3/4"	28	17,120	
09299	1"	35	18,920	

RITE
2007 Exterior
Ø < 35 mm



**K-FLEX SOLAR
UV 40**
(Espesor 40mm)

Código	T. Hierro Ø	T. Cobre mm	Precio €	unidad
09300	1 1/4"	42	31,740	
09301	1 1/2"	48	37,280	
09302		54	40,810	
09303		64	44,860	
09304	2 1/2"	76	46,840	
09305	3"	89	50,170	

RITE
2007 Exterior
Ø < 90 mm

Fluidos que discurren por el **INTERIOR** de edificios

Diámetro exterior tubería / mm	De -10 a 0 °C	De 0 a 10 °C	Más de 10 °C	De 40 a 60 °C	De 60 a 100 °C	De 100 a 180 °C
Espesor de aislamiento [mm]						
D ≤ 35	30	25	20	25	25	30
35 < D ≤ 60	40	30	20	30	30	40
60 < D ≤ 90	40	30	30	30	30	40
90 < D ≤ 140	50	40	30	30	40	50
140 < D	50	40	30	35	40	50

Fluidos que discurren por el **EXTERIOR** de edificios

Diámetro exterior tubería / mm	De -10 a 0 °C	De 0 a 10 °C	Más de 10 °C	De 40 a 60 °C	De 60 a 100 °C	De 100 a 180 °C
Espesor de aislamiento [mm]						
D ≤ 35	50	45	40	35	35	40
35 < D ≤ 60	60	50	40	40	40	50
60 < D ≤ 90	60	50	50	40	40	50
90 < D ≤ 140	70	60	50	40	50	60
140 < D	70	60	50	45	50	60

CONEXIÓN
FLEXIBLE H-H

Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32001	3/8"x3/8"x15	2,917
32002	3/8"x3/8"x20	2,996
32003	3/8"x3/8"x25	3,290
32004	3/8"x3/8"x30	3,591
32005	3/8"x3/8"x35	3,747
32006	3/8"x3/8"x40	4,109
32007	1/2"x3/8"x15	3,048
32008	1/2"x3/8"x20	3,181
32009	1/2"x3/8"x25	3,469
32010	1/2"x3/8"x30	3,776
32011	1/2"x3/8"x35	3,941
32012	1/2"x3/8"x40	4,311
32013	1/2"x1/2"x15	3,048
32014	1/2"x1/2"x20	3,181
32015	1/2"x1/2"x25	3,469
32016	1/2"x1/2"x30	3,776
32017	1/2"x1/2"x35	3,941
32018	1/2"x1/2"x40	4,311

CONEXIÓN
FLEXIBLE M-H

Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32022	3/8"x3/8"x15	2,917
32023	3/8"x3/8"x20	2,996
32024	3/8"x3/8"x25	3,290
32025	3/8"x3/8"x30	3,591
32026	3/8"x3/8"x35	3,747
32027	3/8"x3/8"x40	4,109
32028	1/2"x3/8"x15	3,048
32029	1/2"x3/8"x20	3,181
32030	1/2"x3/8"x25	3,469
32031	1/2"x3/8"x30	3,776
32032	1/2"x3/8"x35	3,941
32033	1/2"x3/8"x40	4,311
32034	1/2"x1/2"x15	3,048
32035	1/2"x1/2"x20	3,181
32036	1/2"x1/2"x25	3,469
32037	1/2"x1/2"x30	3,776
32038	1/2"x1/2"x35	3,941
32039	1/2"x1/2"x40	4,311
32062	1/2"x1/2"x10	13,025

CONEXIÓN
BOMBA M-H

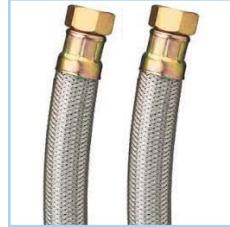
Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32043	1"x1"x30	17,137
32044	1"x1"x40	19,198
32045	1"x1"x50	21,257
32046	1 1/4"x30	45,721
32047	1 1/4"x40	55,087
32048	1 1/4"x50	56,218
32049	1 1/2"x30	66,389
32050	1 1/2"x40	75,215
32051	1 1/2"x50	80,186

CONEXIÓN
EXTRA M-H

Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32052	1/2"x1/2"x20	6,896
32053	1/2"x1/2"x25	7,410
32054	1/2"x1/2"x30	8,446
32055	1/2"x1/2"x35	8,274
32056	1/2"x1/2"x40	8,809

CONEXIÓN
EXTRA M-H

Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32040	3/4"x3/4"x30	9,843
32041	3/4"x3/4"x40	10,894
32042	3/4"x3/4"x50	12,042

CONEXIÓN
EXTRA H-H

Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32019	3/4"x3/4"x30	9,843
32020	3/4"x3/4"x40	10,894
32021	3/4"x3/4"x50	12,042

CONEXIÓN
EXTRA H-H

Código	Ø Longitud	Precio unidad €
32057	1/2"x1/2"x20	7,048
32058	1/2"x1/2"x25	7,414
32059	1/2"x1/2"x30	7,917
32060	1/2"x1/2"x35	8,274
32061	1/2"x1/2"x40	8,809

CONEXIÓN
MONOBLOCK

Código	Precio unidad €
32063	9,135

KIT
INSTALACIÓN
INOX FLEX

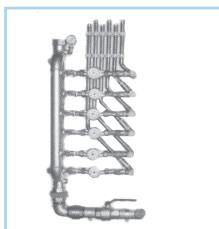
Código	Precio unidad €
32069	228,796

ROLLO
TUBERÍA
INOX FLEX
4 Mts.

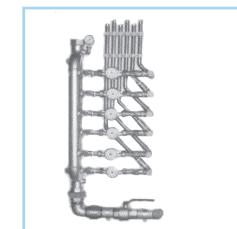
Código	Ø mm.	Precio unidad €
32064	3/8"	25,321
32065	1/2"	33,285
32066	3/4"	41,963
32067	1"	54,903
32068	1 1/4"	73,884

RACOR
INOX FLEX
C/Junta

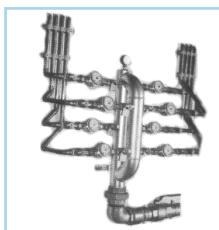
Código	Ø mm.	Precio unidad €
32070	3/8"	0,550
32071	1/2"	1,100
32072	3/4"	1,650
32073	1"	2,981
32074	1 1/4"	4,400


**BATERÍA
CONTADORES
REVERSIBLE 2"**

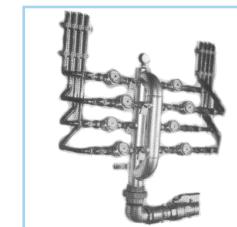
Código	Ø	Precio unidad €
15001	4 Tomas 3/4"	157,000
15002	6 Tomas 3/4"	213,000
15003	8 Tomas 3/4"	240,000
15004	10 Tomas 3/4"	265,000


**BATERÍA
CONTADORES
REVERSIBLE
2 1/2"**

Código	Ø	Precio unidad €
15005	12 Tomas 3/4"	293,000
15006	14 Tomas 3/4"	319,000


**BATERÍA
CONTADORES
CENTRAL 2"**

Código	Ø	Precio unidad €
15007	6 Tomas 3/4"	192,000
15008	8 Tomas 3/4"	201,000
15009	10 Tomas 3/4"	227,000


**BATERÍA
CONTADORES
CENTRAL
2 1/2"**

Código	Ø	Precio unidad €
15010	12 Tomas 3/4"	246,000
15011	14 Tomas 3/4"	270,000
15012	16 Tomas 3/4"	297,000
15013	18 Tomas 3/4"	320,000
15014	20 Tomas 3/4"	341,000
15015	22 Tomas 3/4"	368,000
15016	24 Tomas 3/4"	380,000
15017	26 Tomas 3/4"	405,000
15018	28 Tomas 3/4"	429,000
15019	30 Tomas 3/4"	438,000


**BAJANTE
CARETA
CANAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
15020	80-90	158,968
15021	100-110	200,148


**VÁLVULA
BRIDA RECTA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
15022	3/4"	20,777


**TUBERÍA
MULTICAPA
ROLLO**

Código	Ø	Mts.	Precio unidad €
60001	16x2.0	25	2,000
60003	20x2.0	25	2,518
60005	25x2.5	50	3,411
60006	32x3.0	50	5,251
60002	16x2.0	100	1,761
60004	20x2.0	100	2,392


**TUBERÍA
MULTICAPA
BARRA 4 Mts.**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60007	16x2.0	2,125
60008	20x2.0	2,655
60009	25x2.5	4,610
60010	32x3.0	8,493
60011	40x4.0	13,093
60012	50x4.5	16,782
60013	63x6.0	29,733


**CODO IGUAL
ITX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60033	16	3,192
60034	20	4,457
60035	25	7,787
60036	32	11,383
60037	40	29,957
60038	50	48,064
60039	63	73,968


**MANGUITO
UNIÓN ITX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60014	16	2,468
60015	20	3,479
60016	25	6,298
60017	32	8,309
60018	40	20,415
60019	50	24,192
60020	63	57,809


**MANGUITO
REDUCTOR
ITX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60021	20-16	3,543
60022	25-16	5,117
60023	25-20	5,234
60024	32-16	6,149
60025	32-20	6,947
60026	32-25	7,564
60027	40-25	15,926
60028	40-32	18,404
60029	50-32	22,936
60030	50-40	24,500
60031	63-40	41,181
60032	63-50	45,309


**CODO
ROSCA H
ITX**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60081	16x1/2"	4,106
60084	16x3/4"	4,989
60082	20x1/2"	4,702
60085	20x3/4"	5,160
60083	25x1/2"	6,043
60086	25x3/4"	7,032
60088	25x1"	8,819
60087	32x3/4"	8,138
60089	32x1"	10,309
60090	40x1 1/4"	21,915
60091	50x1 1/2"	36,830
60092	63x2"	57,192

CODO
ROSCA M
ITX

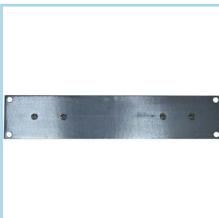
Código	Ø mm	Precio unidad €
60098	16x1/2"	4,564
60099	16x3/4"	4,606
60100	20x1/2"	5,192
60101	20x3/4"	6,202
60102	25x1/2"	6,426
60103	25x3/4"	8,085
60104	25x1"	9,202
60105	32x1"	11,521

CODO
PLACA
ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60093	16x1/2"	6,085
60094	20x1/2"	6,713
60095	20x3/4"	8,511
60096	25x3/4"	8,596

TE REDUCIDA
ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60047	16-20-16	5,500
60048	16-25-16	7,287
60049	20-16-16	5,255
60252	20-16-20	5,553
60050	20-20-16	6,277
60051	20-25-20	9,713
60052	25-16-16	6,936
60053	25-16-20	7,936
60054	25-16-25	9,340
60055	25-20-16	7,479
60056	25-20-20	8,660
60057	25-20-25	10,798
60058	25-25-20	10,234
60059	25-32-25	14,489
60060	32-16-32	12,957
60061	32-20-32	13,436
60062	32-25-20	11,564
60063	32-25-25	13,383
60064	32-25-32	13,745
60065	32-32-25	14,670
60066	40-25-40	27,968
60067	40-32-40	29,979
60068	50-32-50	46,000
60069	50-40-50	47,000

PLACA CODO
RH ITX

Código	Precio unidad €
60097	3,468



TE IGUAL ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60040	16	4,415
60041	20	6,319
60042	25	11,362
60043	32	15,809
60044	40	44,926
60045	50	58,521
60046	63	104,223

TE
ROSCA H
ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60070	16x1/2"x16	5,915
60071	20x1/2"x20	6,638
60072	20x3/4"x20	7,617
60073	25x1/2"x25	8,250
60074	25x3/4"x25	11,200
60075	25x1"x25	12,819
60076	32x3/4"x32	12,819
60077	32x1"x32	15,117
60078	40x1 1/4"x40	40,000
60079	50x1 1/2"x50	50,181
60080	63x2"x63	89,915

RACOR MÓVIL
ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60144	16x1/2"	3,223
60145	16x3/4"	4,362
60146	20x1/2"	3,628
60147	20x3/4"	5,192
60148	20x1"	7,085
60149	25x1/2"	7,319
60150	25x3/4"	8,000
60151	25x1"	11,000
60152	32x1"	12,521

ADAPTADOR
Cu - ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60162	Cu12-M16	1,681
60163	Cu15-M16	2,300
60164	Cu18-M16	2,600
60165	Cu15-M20	3,021
60166	Cu18-M20	3,404
60167	Cu22-M20	3,553
60168	Cu22-M25	4,309
60169	Cu28-M25	5,149
60170	Cu28-M32	5,702

CRUZ
MULTICAPA ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60157	25-20-20-20	11,106
60158	25-20-16-16	9,723
60159	20-20-16-16	8,750
60160	20-20-20-20	9,809
60161	20-16-20-16	8,606

TAPÓN RECUPERA-
PERABLE
MULTICAPA

Código	Ø mm	Precio unidad €
60172		3,755

TAPÓN PRESS
MULTICAPA

Código	Ø mm	Precio unidad €
60171		2,106

ENLACE
ROSCA H ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60127	16x1/2"	3,298
60128	16x3/4"	3,692
60129	20x1/2"	3,532
60130	20x3/4"	4,309
60131	20x1"	5,681
60132	25x1/2"	4,755
60133	25x3/4"	5,298
60134	25x1"	7,234
60135	32x3/4"	5,745
60136	32x1"	7,468
60137	40x1"	14,840
60138	40x1 1/4"	15,596
60139	40x1 1/2"	17,798
60140	50x1 1/4"	19,053
60141	50x1 1/2"	21,649
60142	50x2"	26,415
60143	63x2"	40,755

ENLACE
ROSCA M ITX

Código	Ø mm	Precio unidad €
60106	16x3/8"	2,700
60107	16x1/2"	2,862
60108	16x3/4"	4,000
60109	20x1/2"	3,266
60110	20x3/4"	4,340
60111	20x1"	5,202
60112	25x1/2"	4,564
60113	25x3/4"	5,032
60114	25x1"	6,606
60115	32x3/4"	6,500
60116	32x1"	7,213
60117	32x1 1/4"	9,489
60118	40x1 1/4"	15,075
60119	50x1"	14,900
60120	50x1 1/4"	20,457
60121	50x1 1/2"	22,394
60122	63x1"	22,500
60123	63x1 1/4"	38,383
60124	63x1 1/2"	38,819
60125	63x2"	42,968
60126	63x2 1/2"	32,000

VÁLVULA
ESFERA
MULTICAPA

Código	Ø mm	Precio unidad €
60193	16	12,957
60194	20	14,255
60195	25	20,032
60196	32	21,926

VÁLVULA
ESFERA
EN LÍNEA

Código	Ø mm	Precio unidad €
60197	16	10,106
60198	20	10,862
60199	25	17,489
60200	32	20,457

VÁLVULA
ESFERA
EN U

Código	Ø mm	Precio unidad €
60204	16	20,032
60205	20	20,394
60206	25	22,021

**MANDO REDONDO MULTICAPA**

Código

Precio unidad
€

60208

7,840

**MANDO PALANCA MULTICAPA**

Código

Precio unidad
€

60209

7,479

**MANDO OCULTO MULTICAPA**

Código

Precio unidad
€

60210

6,415

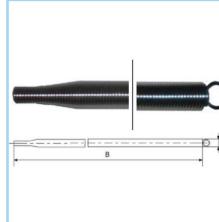
**ALARGADOR Y TORNILLO**

Código

Precio unidad
€

60207

1,223

**MUELLE CUVATUBOS INTERIOR**

Código

Ø mm

Precio unidad
€

60232

16

8,149

60233

20

8,809

60234

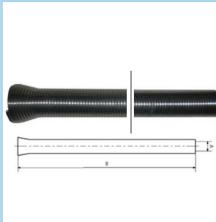
25

9,734

60235

32

14,862

**MUELLE CUVATUBOS EXTERIOR**

Código

Ø mm

Precio unidad
€

60236

16

11,415

60237

20

13,649

60238

25

15,277

60239

32

19,543

**CASQUILLO INOX**

Código

Ø mm

Precio unidad
€

60211

16

0,702

60212

20

0,734

60213

25

1,106

60214

32

1,309

60215

40

3,192

60216

50

3,936

60217

63

9,372

**JUNTA ELECTROLISIS**

Código

Ø mm

Precio unidad
€

60218

16

0,479

60219

20

0,521

60220

25

0,532

60221

32

0,575

60222

40

0,809

60223

50

0,894

60224

63

1,075


**JUNTA GOMA
FITTING**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60225	16	0,543
60226	20	0,543
60227	25	0,617
60228	32	0,617
60229	40	0,809
60230	50	0,957
60231	63	1,202


**ABOCARDADOR
ESCARIADOR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60244	16	62,700
60245	20	62,700
60246	25	69,190
60247	32	81,640
60248	40	175,390
60249	50	312,110
60250	63	505,140


**CALIBRADOR
ABOCARDADOR
ESCARIADOR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60240	16-18-20	18,000
60241	20-25-32	20,000


**MANGO
ABOCARDADOR**

Código	Precio unidad €
60243	102,106


**KIT
ABOCARDADOR
+
ESCARIADOR
+
MANGO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
60242	16-20-25	264,260


**LUBRICANTE
ESPECIAL
MULTICAPA**

Código	Precio unidad €
60251	400 MI. 23,000

MANGUITO
ROSCA M

Código	Ø mm	Precio unidad €
34799	16x1/2"	5,985
34800	20x1/2"	9,375
34801	20x3/4"	9,765
34802	25x3/4"	17,205
34803	25x1"	18,540
34804	32x1"	28,440

MANGUITO
ROSCA H

Código	Ø mm	Precio unidad €
34805	16x1/2"	7,080
34806	20x1/2"	9,675
34807	20x3/4"	11,280
34808	25x3/4"	16,485
34809	25x1"	19,095
34810	32x1"	28,440

MANGUITO
UNIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
34811	16	11,280
34812	20	17,145
34813	25	25,335
34814	32	49,095

CODO
DOBLE

Código	Ø mm	Precio unidad €
34815	16	13,365
34816	20	19,230
34817	25	31,605
34818	32	55,305

CODO
ROSCA H

Código	Ø mm	Precio unidad €
34825	16x1/2"	9,165
34826	20x1/2"	13,995
34827	20x3/4"	14,790
34828	25x3/4"	22,260
34829	25x1"	27,255
34830	32x1"	39,915

TE
IGUAL

Código	Ø mm	Precio unidad €
34821	16	17,085
34822	20	24,480
34823	25	41,805
34824	32	74,010


**CODO RH
C/Base Fijación**

Código	Ø mm	Precio unidad €
34819	16x1/2"	11,565
34820	20x1/2"	17,445


**TE
ROSCA H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
34831	16x1/2"x16	16,770
34832	20x1/2"x20	22,065
34833	25x3/4"x25	33,390
34834	32x1"x32	63,285


**TAPÓN
TERMINAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
34835	16	6,990
34836	20	13,095

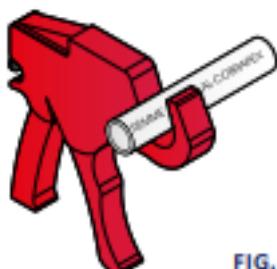
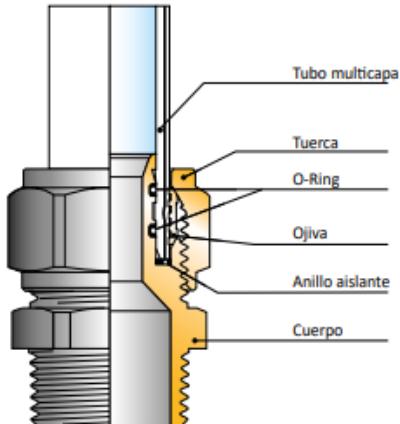

FIG. 1

FIG. 2

Para obtener una unión perfecta, se deben realizar algunas operaciones simples pero importantes.

CORTE DE LA TUBERÍA

Primero se tiene que cortar el tubo al tamaño deseado. Para realizar el corte es recomendable utilizar un cortatabos o una tijera adecuada como se muestra en la fig.1, asegurándose de que el corte sea lo más perpendicular posible al eje del propio tubo.

ESCARIADO Y LIMPIEZA DEL TUBO

Luego proceda con el escariado y calibrado de la tubería con la herramienta indicada en la fig.2. La herramienta de escariado se inserta en la tubería y luego se gira en el sentido de las agujas del reloj hasta que el extremo de la tubería esté completamente escariado.

MONTAJE DEL RACOR

Proceda a colocar todos los componentes del accesorio en la tubería, en orden:

1. tuerca

2. ojiva aprieta tubos

Insertar el tubo en el racor hasta el tope con el anillo aislante; Enroscar la tuerca en el cuerpo en la medida de lo posible a mano y luego con ayuda de una llave, respetando las vueltas de apriete indicadas en la tabla

NÚMERO DE VUELTAS DE AJUSTE DE LA TUERCA

Medida	14	16	18	20	25	26	32
Nº vueltas	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1	1	1	1

Mts. TUBERÍA
PE.R
ROLLO

Código	Ø	Precio unidad
€		
37200	16x1.8	1,537
37201	20x1.9	2,130
37202	25x2.3	3,770
37203	32x2.9	6,370

Mts. TUBERÍA
PE.R
BARRA 4 Mts.

Código	Ø	Precio unidad
mm €		
37204	16x1.8	2,031
37205	20x1.9	3,811
37206	25x2.3	5,974
37207	32x2.9	10,788

RACOR
HEMBRA

Código	Ø	Precio unidad
mm €		
37223	16x1/2"	4,640
37224	20x1/2"	5,530
37225	20x3/4"	6,400
37226	25x3/4"	9,140
37227	25x1"	14,820
37228	32x1"	15,810

RACOR
MACHO

Código	Ø	Precio unidad
mm €		
37208	16x1/2"	3,250
37209	16x3/4"	6,550
37210	20x1/2"	3,660
37211	20x3/4"	5,470
37212	25x3/4"	7,550
37213	25x1"	12,560
37214	32x1"	14,420

RACOR
LOCO

Código	Ø	Precio unidad
mm €		
37291	16x1/2"	5,700
37292	16x3/4"	7,990
37294	20x1/2"	6,690
37296	20x3/4"	8,530
37297	25x3/4"	10,840

RACOR LOCO
C/JUNTA

Código	Ø	Precio unidad
mm €		
37282	16x1/2"	4,640
37283	16x3/4"	7,770
37285	20x1/2"	5,730
37287	20x3/4"	8,050
37288	25x3/4"	10,070
37289	25x1"	17,020
37290	32x1"	20,890

**CODO
TUBO-TUBO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37229	16	5,970
37230	20	6,710
37231	25	11,740
37232	32	22,000

**CODO
ROSCA H**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37236	16x1/2"	5,140
37237	20x1/2"	6,000
37238	25x3/4"	13,710
37239	32x1"	24,420

**CODO
PLACA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37240	16x1/2"	7,870
37241	20x1/2"	10,110
37242	25x3/4"	17,380

**CODO
ROSCA M**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37233	16x1/2"	8,120
37234	20x1/2"	8,840
37235	25x3/4"	16,750

**CODO
TUERCA MÓVIL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37279	16x1/2"	17,950
37280	20x1/2"	20,820
37281	25x3/4"	23,360

**MANGUITO
UNIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37215	16	5,180
37216	20	6,640
37217	25	10,600
37218	32	17,800

**MANGUITO
REDUCIDO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
37219	20/16	7,040
37220	25/16	12,570
37221	25/20	9,450
37222	32/25	15,080

TE
IGUAL

Código	Ø mm	Precio unidad €
37243	16	8,020
37244	20	9,520
37245	25	19,430
37246	32	33,510



TE REDUCIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
37251	16-20-16	11,450
37252	16-25-16	23,230
37253	20-16-16	11,440
37254	20-16-20	11,130
37255	20-20-16	11,030
37256	20-25-20	21,240
37257	25-16-16	21,070
37258	25-16-20	20,210
37259	25-16-25	18,610
37260	25-20-16	20,100
37262	25-20-20	18,110
37263	25-20-25	18,770
37261	25-25-16	21,250
37264	25-25-20	21,550
37265	25-32-25	34,070
37266	32-25-25	31,580
37267	32-25-32	34,140
37268	32-32-25	34,060

TE
ROSCA H

Código	Ø mm	Precio unidad €
37247	16x1/2"x16	10,110
37248	20x1/2"x20	9,530
37249	25x3/4"x25	24,840
37250	32x1"x32	30,530

DISTRIBUIDOR
5 SALIDAS

Código	Ø mm	Precio unidad €
37275	20/20x16x16x16	25,490
37276	20/20x20x20x20	25,490
37277	25/20x16x16x16	26,550
37278	25/20x20x20x20	26,550



CRUZ

Código	Ø mm	Precio unidad €
37269	20x20x16x16	23,650
37270	20x16x20x16	23,650
37271	20x20x20x20	24,950
37272	25x20x16x16	24,630
37273	25x20x20x20	24,950
37274	25x16x20x16	24,950

VÁLVULA
CORTE
ASIENTO

Código	Ø mm	Precio unidad €
37304	16	29,470
37305	20	30,010

VÁLVULA
ESFERA
EMPOTRAR

Código	Ø mm	Precio unidad €
37298	16	28,160
37299	20	27,560
37300	25	36,360

VÁLVULA
ESFERA
EN U

Código	Ø mm	Precio unidad €
37301	16	40,130
37302	20	40,900
37303	25	49,370

PLACA
FIJACIÓN
MULTICAPA

Código	Precio unidad €
37314	4,150

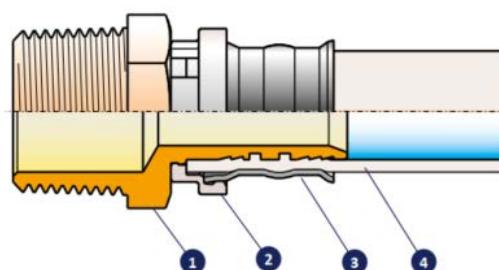


MORDAZA RF

Código	Ø mm	Precio unidad €
37306	16	353,030
37307	20	353,030
37308	25	369,470
37309	32	386,520

MORDAZA RF
MINI

Código	Ø mm	Precio unidad €
37310	16	319,420
37311	20	328,640
37312	25	341,780
37313	32	346,400



① Cuerpo del racor de latón

② Anillo visor de plástico, permite ver si el tubo se encuentra correctamente insertado en el racor

③ Casquillo de ajuste de acero inoxidable AISI 304

④ Tubo de polietileno reticulado de alta densidad "PEX"



**Mts. TUBERÍA
PEX-a
ROLLO**

Código	Ø	Mts. Rollo	Precio unidad €
56001	16x1.8	200	2,950
56002	20x1.9	120	3,720
56003	25x2.3	100	5,650
56004	32x2.9	50	8,950



**Mts. TUBERÍA
PEX-a
BARRA**

Código	Ø	Mts. Barra	Precio unidad €
56005	16x1.8	5,8	2,950
56006	20x1.9	5	3,720
56007	25x2.3	5	5,650
56008	32x2.9	5	8,950



**ENLACE
ROSCA
MACHO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56023	16x1/2"	3,108
56024	20x1/2"	3,331
56025	20x3/4"	4,657
56026	25x3/4"	5,473
56027	32x1"	19,315



**ENLACE
ROSCA
HEMBRA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56028	16x1/2"	4,242
56029	20x1/2"	4,099
56030	25x3/4"	7,545



**MANGUITO
UNIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56034	16	1,870
56035	20	2,511
56036	25	5,233
56037	32	9,910



**MANGUITO
REDUCIDO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56038	20/16	3,220
56039	25/20	5,002
56040	32/25	7,686


**CODO
IGUAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56041	16	3,672
56042	20	4,182
56043	25	7,962
56044	32	10,052


**CODO
ROSCA
HEMBRA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56045	16x1/2"	5,892
56046	20x1/2"	6,038
56047	25x3/4"	12,960


**CODO BASE
FIJACIÓN
CORTO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56048	16x1/2"	7,620
56049	20x1/2"	8,232


RACOR MÓVIL

Código	Ø mm	Precio unidad €
56031	16x1/2"	5,042
56032	20x1/2"	5,697
56033	25x3/4"	9,561


**TE
IGUAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56050	16	4,473
56051	20	5,202
56052	25	12,205
56053	32	17,420


TE REDUCIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
56054	20-16-16	6,179
56055	20-16-20	6,820
56056	20-20-16	6,515
56057	25-16-25	10,961
56058	25-20-20	10,737
56059	25-20-25	12,183
56060	25-25-20	12,030


**TE ROSCA
HEMBRA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56061	16x1/2"x16	7,144
56062	20x1/2"x20	7,410



VÁLVULA RECTA EMPOTRAR

Código	Ø mm	Precio unidad €
56121	16	22,995
56063	20	22,995
56064	25	29,600



VÁLVULA EMPOTRAR EN U

Código	Ø mm	Precio unidad €
56065	16	40,930
56066	20	49,690



COLECTOR

Código	Ø mm	Precio unidad €
56078	3/4"-2	16,560
56079	3/4"-3	22,650
56080	3/4"-4	30,330
56081	1"-2	23,990
56082	1"-3	30,980
56083	1"-4	40,400



MANDO POMO LLAVE CORTE

Código	Tipo	Precio unidad €
56067	Llave Recta	12,790
56070	Llave U	14,590



MANDO PALANCA LLAVE CORTE

Código	Tipo	Precio unidad €
56068	Llave Recta	12,790



ALARGADOR MONTURA LLAVE

Código	Ø mm	Precio unidad €
56072	10	5,090
56073	25	12,890



MANDO OCULTO LLAVE CORTE

Código	Tipo	Precio unidad €
56069	Llave Recta	10,140
56071	Llave U	11,770


**CODO
IGUAL PPSU**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56105	16	3,450
56106	20	3,930
56107	25	7,440
56108	32	12,130


**MANGUITO
UNIÓN PPSU**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56098	16	1,750
56099	20	2,340
56100	25	4,900
56101	32	9,280


**MANGUITO
REDUCIDO
PPSU**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56102	20/16	3,030
56103	25/20	4,690
56104	32/25	7,190


**TE
IGUAL PPSU**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56109	16	4,200
56110	20	4,880
56111	25	11,410
56112	32	17,940


**TE REDUCIDA
PPSU**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56113	20-16-16	5,700
56114	20-16-20	6,390
56115	20-20-16	6,130
56116	25-16-25	10,270
56117	25-20-20	10,030
56118	25-20-25	11,390
56119	25-25-20	11,280


**DISTRIBUIDOR
4 SALIDAS**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56074	20-20-16-16	10,878
56075	25-20-16-16	12,076


**DISTRIBUIDOR
5 SALIDAS**

Código	Ø mm	Precio unidad €
56076	20/20x16x16x16	11,429
56077	25/20x16x16x16	12,500


ANILLOS RAYPER

Código	Ø	Color	Precio unidad €
56013	16	Rojo	0,832
56014	16	Azul	0,832
56015	16	Blanco	0,832
56016	20	Rojo	0,891
56017	20	Azul	0,891
56018	20	Blanco	0,891
56019	25	Rojo	0,955
56020	25	Azul	0,955
56021	25	Blanco	0,955
56022	32	Blanco	1,585


EXPANDIDOR C/CABEZALES 16-20-25-32

Código	Precio unidad €
56093	747,830


EXPANDIDOR BATERÍA

Código	Precio unidad €
56120	1099,000


CABEZALES EXPANSIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
56094	16x1,8/16x2,0	186,960
56095	20x1,9/20x2,0	186,960
56096	25x2,3	186,960
56097	32x2,9	186,960

Ventajas del Sistema Rayper

- Rapidez de instalación y sencillez de montaje
- Mayor caudal y, por lo tanto, menores pérdidas de carga
- Estanqueidad sin necesidad de juntas tóricas
- Estanqueidad garantizada con independencia del estado de la herramienta
- Seguridad contrastada – Más de 20 años de experiencia de la técnica de expansión
- Total compatibilidad con las herramientas disponibles en el mercado
- Uso del mismo accesorio para tuberías PEX-a PN6 (S5) y PN10 (S3,2).


MUELLE CURVATUBOS

Código	Ø mm	Precio unidad €
56090	16	49,400
56091	20	58,110
56092	25	93,150

Anillos Plásticos

El uso de anillos plásticos, fabricados con polímeros especiales y moldeados por inyección, nos permite ofrecerle una mayor precisión dimensional en los anillos que junto con un sistema de topes facilitan la labor de montaje.

Los anillos están disponibles en 3 colores a su elección (rojo, azul y blanco), para que pueda usted hacer fácilmente identificables las redes de tuberías.


**Mts. TUBERÍA
MULTICAPA
ROLLO**

Código	Ø	Mts. Rollo	Precio unidad €
55001	16x2.0	100	3,480
55002	20x2.0	100	4,690
55003	25x2.5	50	6,090
55004	32x3.0	50	13,820


**Mts. TUBERÍA
MULTICAPA
BARRA**

Código	Ø	Mts. Barra	Precio unidad €
55005	16x2.0	5	3,710
55006	20x2.0	5	4,910
55007	25x2.5	5	9,130
55008	32x3.0	5	14,520


**ENLACE
ROSCA
MACHO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
55009	16x3/8"	6,360
55010	16x1/2"	6,440
55011	20x1/2"	7,930
55012	20x3/4"	9,220
55013	25x3/4"	11,210
55014	25x1"	10,980


**ENLACE
ROSCA
HEMBRA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
55016	16x3/8"	7,510
55017	16x1/2"	7,510
55018	20x1/2"	8,770
55019	20x3/4"	8,710
55020	25x3/4"	13,230
55021	25x1"	13,460


**MANGUITO
UNIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
55027	16	6,150
55028	20	7,840
55029	25	14,770


**MANGUITO
REDUCIDO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
55031	20/16	7,990
55032	25/16	11,070
55033	25/20	11,910


**CODO BASE
FIJACIÓN
CORTO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
55049	16x1/2"	12,680
55050	20x1/2"	13,100
55051	20x3/4"	17,510


**CODO BASE
FIJACIÓN
LARGO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
55052	16x1/2"	13,870
55053	25x3/4"	9,380

CODO
IGUAL

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55035 16 6,310
 55036 20 9,920
 55037 25 15,940

CODO
ROSCA
HEMBA

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55039 16x1/2" 7,930
 55040 20x1/2" 9,140
 55041 20x3/4" 13,710
 55042 25x3/4" 14,420
 55043 25x1" 12,530

CODO
ROSCA
MACHO

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55045 16x1/2" 7,460
 55048 25x3/4" 9,540

TE
IGUAL

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55063 16 9,830
 55064 20 15,220
 55065 25 16,010
 55066 32 25,350



TE REDUCIDA

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55067 20-16-16 13,050
 55068 20-16-20 14,450
 55069 20-20-16 14,830
 55070 25-16-20 13,620
 55071 25-20-20 13,620
 55072 25-20-25 15,610
 55074 32-25-25 25,350

TE ROSCA
HEMBA

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55060 16x1/2"x16 13,050
 55061 20x1/2"x20 15,940
 55062 20x3/4"x20 12,110

POMO
LLAVE
DE
CORTE

Código	Ø mm	Precio unidad €
--------	------	-----------------

55076 16x1/2" 23,600



DISTRIBUIDOR

Código	Ø mm	Precio unidad €
55056	20-20-16-16-16	24,760
55057	25-20-16-16-16	25,740
55058	20-20-16-16	23,630
55059	25-20-16-16	24,580



CALIBRADOR PLÁSTICO

Código	Ø mm	Precio unidad €
55084	16-20-25	10,430



PLACA FIJACIÓN

Código	Precio unidad €
55088	5,910

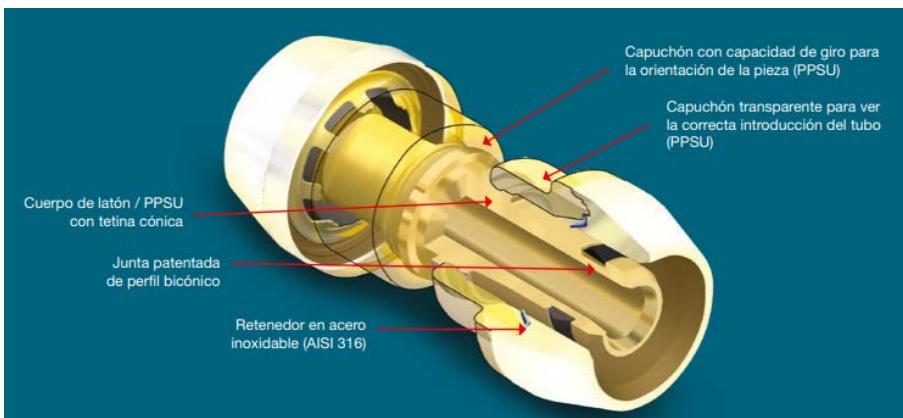


CALIBRADOR KALISTAR

Código	Ø mm	Precio unidad €
55087	16-20-25	152,050

El nuevo ixPress2 le permitirá realizar sus instalaciones de forma rápida y segura, olvidando las engorrosas herramientas de montaje.

El nuevo diseño evita los errores humanos al impedir que se pueda introducir la tubería si antes ésta no ha sido calibrada adecuadamente, evitando un problema habitual en los accesorios press-fittings.



Calibrar



Embarcar



Empujar

ABRAZADERA
M-6

Código	Ø mm	Precio Un. €
27001	10	0,248
27002	12	0,249
27003	15	0,257
27004	16	0,268
27005	18	0,275
27006	20	0,284
27007	22	0,294
27008	26	0,316
27009	28	0,323
27010	32	0,366
27011	35	0,422
27173	40	0,448
27012	42	0,464
27013	50	0,554
27014	54	0,665
27015	63	0,752

ABRAZADERA
M-8

Código	Ø mm	Precio Un. €
27016	75	2,119
27017	90	2,102
27018	110	2,096
27019	125	2,220
27020	160	3,242
27021	200	4,035
27022	250	7,205
27023	315	9,880

ABRAZADERA
CIERRE

Código	Ø mm	Precio Un. €
27031	15	0,456
27171	16	0,500
27032	18	0,533
27172	20	0,543
27033	22	0,550
27163	25	0,606
27034	28	0,611
27164	32	0,699

ABRAZADERA
EMPOTRAR
PVC
REFORZADA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27183	50	1,443
27184	75	1,908
27185	90	1,989
27186	110	2,200
27187	125	2,400
27188	160	3,000
27189	200	3,325
27190	250	6,268
27191	315	7,630

ABRAZADERA ISOFÓNICA
M-8 Y 10

Código	Ø mm	Precio Un. €
27054	3/8"	1,772
27055	1/2"	2,504
27056	3/4"	2,737
27057	1"	2,990
27058	1 1/4"	3,279
27059	1 1/2"	3,457
27060	2"	5,211
27061	2 1/2"	6,016
27062	3"	6,793
27063	4"	8,138



Tornillos imperdibles



Acero cincado



Caucho



Reducción de sonido segun DIN 4109

ABRAZADERA
REFORZADA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27038	1/2"	2,132
27039	3/4"	1,855
27040	1"	2,368
27041	1 1/4"	2,522
27042	1 1/2"	2,800
27043	2"	4,241
27044	2 1/2"	4,650
27045	3"	5,056
27046	4"	6,804

ABRAZADERA
PLASTIFICADA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27024	12	0,496
27025	15	0,515
27026	18	0,536
27027	22	0,576
27028	28	0,611
27029	35	0,750
27030	42	0,828

ABRAZADERA
SIN FIN

Código	Ø mm	Precio Un. €
27155	12-22	0,412
27156	20-32	0,446
27157	32-50	0,532
27158	50-70	0,742
27159	80-100	0,925
27160	110-130	1,209
27161	120-140	1,263
27162	130-150	1,364

ABRAZADERA
CLIP M-6

Código	Ø mm	Precio Un. €
27139	12	0,292
27140	15	0,322
27141	18	0,395
27142	22	0,414
27174	28	0,530

ABARCÓN
C/TUERCAS

Código	Ø mm	Precio Un. €
27069	1/2"	0,513
27070	3/4"	0,558
27071	1"	0,608
27072	1 1/4"	0,671
27073	1 1/2"	1,312
27074	2"	1,369
27075	2 1/2"	1,949
27076	3"	2,098
27077	4"	2,623

ABRAZADERA
PERA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27047	1"	0,954
27048	1 1/4"	1,048
27049	1 1/2"	1,178
27050	2"	1,250
27051	2 1/2"	1,454
27052	3"	1,568
27053	4"	2,610

ABRAZADERA
CLIP M-6
DOBLE

Código	Ø mm	Precio Un. €
27143	12	0,488
27144	15	0,528
27145	18	0,648
27146	22	0,699
27175	28	0,952

ABRAZADERA
DOBLE M-6

Código	Ø mm	Precio Un. €
27129	12	0,415
27130	15-16	0,460
27131	18	0,510
27132	22	0,578
27133	28	0,667

ABRAZADERA
ISOFÓNICA
M-6

Código	Ø mm	Precio Un. €
27120	12	0,370
27121	15	0,423
27122	18	0,444
27123	22	0,483
27124	28	0,579
27125	35	0,730
27126	42	0,949
27127	54	1,286

ABRAZADERA
ISOFÓNICA
DOBLE M-6

Código	Ø mm	Precio Un. €
27134	12	0,741
27135	15-16	0,886
27136	18	0,943
27137	22	1,207
27138	28	1,503



TUERCA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27086	M-6	0,043
27087	M-8	0,089
27088	M-10	0,205
27089	M-12	0,297
27090	M-16	0,608



ARANDELA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27091	M-6	0,076
27092	M-8	0,170
27093	M-10	0,105
27094	M-12	0,187
27095	M-16	0,325



TACO METÁLICO

Código	Ø mm	Precio Un. €
27096	M-6	0,144
27097	M-8	0,184
27098	M-10	0,412
27099	M-12	1,101
27100	M-16	2,303



ESPARRAGO

Código	Ø mm	Precio Un. €
27104	M-6x20	0,271
27105	M-8x20	0,377
27193	M-6x30	0,498
27194	M-8x30	0,659



MANGUITO

Código	Ø mm	Precio Un. €
27102	M-6x20	0,309
27103	M-8x20	0,495
27147	M-6x30	0,486
27148	M-8x30	0,687



TACO PLÁSTICO BLANCO

Código	Ø mm	Precio Un. €
27106	6	0,038
27107	8	0,047
27166	9	0,057
27108	10	0,082
27109	12	0,131



TACO BRIDA NYLON

Código	Precio Un. €
27154	0,098

TACO
NYLON

Código	Ø mm	Precio Un. €
27110	6	0,024
27111	8	0,046
27112	10	0,087
27113	12	0,148

TACO
FISCHER

Código	Ø mm	Precio Un. €
27195	5	0,127
27196	6	0,110
27197	8	0,165
27198	10	0,314
27199	12	0,836



TIRAFONDOS

Código	Ø mm	Precio Un. €
27078	M-6x30	0,092
27079	M-8x40	0,270
27080	M-10x50	0,631

BRIDA
NYLÓN

Código	Ø mm	Precio Un. €
27151	2,5x160	0,039
27152	3,6x300	0,111
27153	4,8x360	0,183

TORNILLO
DOBLE
ROSCA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27182	M-8x80	0,258

TORNILLO
M-16

Código	Ø mm	Precio Un. €
27178	16x60	1,340
27179	16x80	1,733
27180	16x100	1,992
27181	16x120	2,101
27192	16x150	2,660

JUEGO
TORNILLOS
SOPORTE
CALENTADOR

Código	Ø mm	Precio Un. €
27150	8x70	1,270

TORNILLO
SOPORTE
RADIADOR

Código	Ø mm	Precio Un. €
27165	5x30	0,114



GUIA METÁLICA

Código	Longitud	Precio Un. €
27037	1 Mt.	4,850
27149	2 Mt.	6,993



JUEGO ALCAYATAS

Código	Ø mm	Precio Un. €
27167	M-8x65	1,135



VARILLA ROSCADA 1 Mt.

Código	Ø mm	Precio Un. €
27081	M-6	1,149
27082	M-8	1,797
27083	M-10	3,136
27084	M-12	4,611
27085	M-16	10,663



TOPE GUIA

Código	Precio Un. €
27036	0,530



MORDAZA PARA VIGA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27200	M-8	3,536



ABRAZADERA AT

Código	Ø mm	Precio Un. €
27118	10	1,430
27119	12	1,440



CINTA PERFORADA ROLLO 10 Mt.

Código	Precio Un. €
27101	10,757



BROCA WIDIA

Código	Ø mm	Precio Un. €
27114	6	2,503
27115	8	3,556
27116	10	6,266
27117	12	9,653


**SOPORTE
ACERO
ZINCADO**

Código	L(mm)	Precio Un. €
27201	200	7,273
27202	400	10,338


**ABRAZADERA
GRAN
PRESIÓN W4
ACERO INOX.**

Código	Ø mm	Precio Un. €
27203	17-19	3,348
27204	19-21	3,515
27205	21-23	3,606
27206	23-25	3,652
27207	25-27	3,927
27208	27-29	4,632
27209	29-31	5,300
27210	31-34	5,509
27211	34-37	5,622
27212	37-40	5,830
27213	40-43	5,963
27214	43-47	8,463
27215	47-51	8,892
27216	51-55	9,070
27217	55-59	9,155
27218	59-63	9,588
27219	63-68	9,926
27220	68-73	12,428
27221	73-79	12,991
27222	79-85	13,064
27223	85-91	13,138
27224	91-97	13,849
27225	97-104	14,396
27226	104-112	15,106
27227	112-121	16,172
27228	121-130	17,237
27229	130-140	25,641
27230	140-150	26,000
27231	150-162	26,718
27232	162-174	27,964
27233	174-187	28,244
27234	187-200	28,614
27235	200-213	28,984
27236	213-226	29,339
27237	226-239	30,079
27238	239-252	30,271
27239	252-265	31,023
27240	265-278	31,747
27241	278-291	32,471
27242	291-304	33,018


1 Tornillo

- Nuevo tornillo especialmente diseñado con separador integrado y rendimiento mejorado. La versión W5 dispone de un tornillo de cabeza hueca

2 Anillos de fleje reforzados

- Capacidad para resistir pares de apriete mucho mayores

3 Cierre con bloqueo mecánico

- Sin puntos de soldadura ni corrosión por contacto

4 Puente

- Protección para tubos flexibles

5 Fleje robusto con bordes redondeados

- Previene lesiones y daños en los tubos flexibles

6 Turriones huecos

- Reduce las fuerzas tensoras sobre el perno y el bloqueo mecánico



Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
48018	75	3.0	9,860
48019	90	3.0	11,920
48020	110	3.2	15,750
48021	125	3.2	17,960



Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
48031	32	3.0	7,340
48032	40	1.9	9,360
48033	50	2.4	11,900
48012	75	3.6	17,390
48013	90	4.3	21,020
48014	110	4.2	27,790
48015	125	4.8	31,680
48016	160	6.2	40,830
48017	200	7.7	61,280



Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
48001	32	3.0	12,210
48002	40	3.0	15,600
48003	50	3.0	19,840
48004	75	3.0	30,420
48005	90	3.0	36,810
48006	110	3.2	48,640
48007	125	3.2	55,460
48008	160	3.2	71,450
48009	200	3.9	107,260
48010	250	4.9	170,730
48011	315	6.2	272,470

HIDROTUBO FLEXIBLE



Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
48022	16	2.5	2,911
48023	20	2.0	2,920
48024	25	2.5	3,960
48025	32	3.0	4,140
48026	40	3.0	5,680
48027	50	3.5	8,780
48028	63	4.0	13,530



Código	Ø Ext mm	Ø mm	Precio unidad €
48029	32	3.0	4,830
48030	40	3.0	6,480

CODO M-H
45°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05033	32	2,232
05034	40	2,400
05035	50	3,407
05004	75	4,280
05005	90	5,100
05006	110	6,340
05007	125	9,240
05008	160	18,267
05009	200	31,240
05010	250	141,396
05011	315	232,191
05012	400	671,912

CODO M-H
67°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05036	32	2,587
05037	40	2,764
05038	50	4,252
05016	75	4,921
05017	90	5,995
05018	110	6,600
05019	125	10,520
05020	160	24,895

CODO M-H
87°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05039	32	1,889
05040	40	2,470
05041	50	3,181
05024	75	3,410
05025	90	4,880
05026	110	7,740
05027	125	8,760
05028	160	18,120
05029	200	41,263
05030	250	164,998
05031	315	318,200
05032	400	919,329

CODO H-H
45°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05001	32	1,100
05002	40	1,680
05003	50	2,220

CODO H-H
45°
BLANCO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05254	32	4,000
05255	40	4,920

CODO H-H
67°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05013	32	1,763
05014	40	2,420
05015	50	2,200

CODO H-H
87°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05021	32	0,750
05022	40	1,720
05023	50	2,200

CODO H-H
87°
BLANCO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05256	32	3,600
05257	40	3,700

DERIVACIÓN
SIMPLE M-H
45°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05051	75	7,064
05052	90	10,951
05053	110	10,949
05054	125	16,028
05055	160	36,580
05056	200	109,597
05057	250	318,227
05058	315	832,115

DERIVACIÓN
SIMPLE M-H
67°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05062	75	7,904
05063	90	11,303
05064	110	14,137
05065	125	21,123
05066	160	66,523

DERIVACIÓN
SIMPLE M-H
87°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05070	75	5,547
05071	90	7,400
05072	110	7,060
05073	125	13,380
05074	160	35,000
05075	200	101,330
05076	250	200,312
05077	315	328,273

DERIVACIÓN
SIMPLE H-H
45°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05048	32	1,840
05049	40	2,700
05050	50	3,180

DERIVACIÓN
SIMPLE H-H
67°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05059	32	2,835
05060	40	2,821
05061	50	4,241

DERIVACIÓN
SIMPLE H-H
87°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05067	32	1,706
05068	40	1,600
05069	50	3,178

DERIVACIÓN
DOBLE PLANA
67°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05083	75	19,296
05084	90	20,057
05085	110	28,997
05086	125	36,001
05087	160	332,269

DERIVACIÓN
DOBLE
ESCUADRA
45°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05093	110	147,315
05094	125	160,261
05095	160	372,458

DERIVACIÓN
DOBLE
ESCUADRA
87°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05099	110	146,134
05100	125	201,532
05101	160	359,481

DERIVACIÓN
DOBLE PLANA
45°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05078	75	22,851
05079	90	25,567
05080	110	28,540
05081	125	38,342
05082	160	136,675

DERIVACIÓN
DOBLE PLANA
87°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05088	75	18,620
05089	90	27,118
05090	110	23,579
05091	125	45,963
05092	160	153,228

DERIVACIÓN
DOBLE
ESCUADRA
67°

Código	Ø mm	Precio unidad €
05096	110	184,986
05097	125	201,537
05098	160	359,481

CODO
C/TOMAS

Código	Ø mm	Precio unidad €
05249	110/87	24,504
05250	125/87	28,694

CODO
SALIDA WC

Código	Ø mm	Precio unidad €
05248	110	22,770

JUNTA
LABIADA
MANGUITO
INODORO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05264	90	8,127

MANGUITO
CONEXIÓN
PLOMO-PVC

Código	Ø mm	Precio unidad €
05113	32-26/30	5,200
05114	32-30/34	5,500
05115	40-34/38	5,900

JUNTA
MANGUITO
INODORO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05269	90	9,277

MANGUITO
WC
RECTO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05109	90	12,709
05110	110	13,580

MANGUITO
WC
EXCÉNTRICO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05111	90	12,509
05112	110	15,233

INJERTO
A TUBO

Código	Ø mm	Precio unidad €
05105	125-110-40	6,953
05106	125-110-50	7,013

INJERTO
SEGURIDAD

Código	Ø mm	Precio unidad €
05259	110-125/40	1,960

REDUCCIÓN
EVACUACIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
05129	40-32	1,652
05131	50-32	1,941
05130	50-40	1,889
05132	90-75	5,536
05134	110-75	5,652
05133	110-90	5,910
05137	125-75	8,754
05136	125-90	8,713
05135	125-110	6,951
05139	160-110	12,436
05138	160-125	13,087
05236	200-125	58,342
05140	200-160	44,668
05251	250-125	156,014
05237	250-160	96,939
05141	250-200	101,450
05142	315-250	222,759
05143	400-315	125,490

INJERTO
CLIP

Código	Ø mm	Precio unidad €
05266	160/40	6,135
05267	160/50	6,726

MANGUITO
UNIÓN
EVACUACIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
05116	32	2,000
05117	40	2,482
05118	50	3,053
05119	75	10,268
05120	90	6,827
05121	110	6,399
05122	125	11,068
05123	160	6,420
05124	200	36,370
05252	250	113,542
05253	315	192,088

DERIVACIÓN
SIMPLE
REDUCIDA 45º

Código	Ø mm	Precio unidad €
05183	125-110	80,009
05184	160-110	65,588
05185	160-125	86,389
05186	200-110	125,685
05187	200-125	144,275
05188	200-160	150,398
05189	250-160	472,739
05190	250-200	350,008

DERIVACIÓN
SIMPLE
REDUCIDA 87º

Código	Ø mm	Precio unidad €
05191	125-110	68,891
05192	160-110	65,588
05193	160-125	74,303
05194	200-110	210,018
05195	200-125	214,981
05196	200-160	116,601

**TAPÓN
REDUCTOR
DOBLE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05158	90-32-32	4,961
05159	90-40-32	5,065
05160	110-32-32	6,123
05161	110-40-32	6,245
05162	110-40-40	6,240
05163	110-50-32	8,481
05164	110-50-40	5,313
05165	125-40-32	7,772
05166	125-40-40	6,961
05258	125-50-50	12,360

**TAPÓN
CIEGO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05268	40	2,574
05167	90	4,124
05168	110	4,311
05169	125	5,549
05170	160	16,002
05171	200	24,161
05172	250	73,066
05173	315	149,069

**TAPÓN
REDUCTOR
SIMPLE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05144	75-32	3,585
05145	75-40	3,515
05146	75-50	3,515
05147	90-32	4,939
05148	90-40	4,691
05149	90-50	4,691
05150	110-32	5,755
05151	110-40	5,322
05152	110-50	5,331
05238	110-75	12,378
05239	110-90	13,544
05153	125-40	6,913
05154	125-50	6,961
05240	125-75	14,747
05241	125-90	14,145
05155	125-110	14,971
05156	160-110	21,447
05157	160-125	21,572
05235	200-110	49,504
05242	200-125	49,865
05234	200-160	36,546

**TAPÓN
REGISTRO
ROSCADO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05174	32	2,473
05175	40	3,064
05176	50	3,651
05177	75	7,791
05178	90	7,177
05179	110	7,315
05180	125	9,900
05181	160	29,340
05182	200	59,051

**TAPA
CIEGA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05270	40	2,697

**TAPÓN
REDUCTOR
TRIPLE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05243	110-40-40-40	6,488
05244	110-50-40-40	6,416
05245	125-40-40-40	9,537
05265	125-50-40-40	8,829
05246	160-40-40-40	17,500
05247	160-50-40-40	17,500

**INJERTO
A TUBO 45°**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05274	110-110	67,003
05197	125-110	74,516
05198	160-110	77,003
05199	160-125	77,906
05200	200-110	99,306
05201	200-125	104,313
05202	200-160	133,991
05203	250-110	160,012
05204	250-125	172,017
05205	250-160	213,506
05206	250-200	354,039
05207	315-110	211,024
05208	315-125	224,013
05209	315-160	275,043
05210	315-200	478,075

**INJERTO
A TUBO 87°**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05273	110-110	61,011
05211	125-110	65,003
05212	160-110	67,002
05213	160-125	68,015
05214	200-110	87,001
05215	200-125	93,000
05216	200-160	114,504
05217	250-110	143,988
05218	250-125	152,013
05219	250-160	186,983
05220	250-200	310,075
05221	315-110	224,681
05222	315-125	228,928
05223	315-160	273,244
05224	315-200	472,448

**REDUCCIÓN
CONCENTRICA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05229	90-75	20,271
05230	110-90	22,464
05231	125-110	25,539
05271	145-110	29,925
05272	145-125	30,462
05232	160-125	31,095
05233	200-160	60,719

**MANGUITO DESLIZANTE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05225	90	23,641
05226	110	37,731
05227	125	45,948
05228	160	58,927

**SOMBRERETE VENTILACIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05260	90	50,002
05261	110	62,994
05262	125	75,990
05263	160	94,989

**MANGUITO DILATACIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
05125	90	20,337
05126	110	24,991
05127	125	73,746
05128	160	158,145

CARACTERÍSTICAS DEL PVC

El **PVC** es un material inodoro, insípido e inocuo, además de ser resistente a la mayoría de los agentes químicos inorgánicos como ácidos, álcalis, aceites y alcoholes. Presenta una gran resistencia a la abrasión e impacto y además es también un buen aislante térmico y eléctrico.

Se caracteriza también por tener una alta resistencia a la corrosión, lo que le confiere una importante ventaja en instalaciones enterradas, ya que estas son susceptibles de ser corroídas exteriormente por los terrenos que las envuelven.

También esta ventaja es importante en conducciones de saneamiento, ya que pueden ser atacadas interiormente por la presencia de azufre principalmente bajo la forma de ácido sulfúrico. Los elementos de PVC-U permanecen inalterables frente a estas agresiones incluso en suelos con alto contenido en yeso o en caso de infiltraciones peligrosas.

El **PVC** es un termoplástico, por lo que al aumentar la temperatura comienza a reblanecer y al enfriarse se endurece. A los 40°C comienza a perder rigidez, por lo que no se recomienda su uso a una temperatura de trabajo continua fuera del intervalo de 0-60°C.

Otras características importantes de este material a tener en cuenta serán su longevidad debido a su excepcional resistencia, la cual hace que los productos de PVC puedan tener una durabilidad de más de 50 años y así como su inotoxicidad, ya que los accesorios de PVC debido a su inercia química no alteran ni el olor ni el sabor del agua, manteniendo sus propiedades organolépticas.

ADHESIVO
TANGIT

Código	Peso	Precio unidad €
10001	125 Gr.	8,505
10002	500 Gr.	26,812
10003	1 Kg.	45,533

ADHESIVO
GRIFFON

Código	Peso	Precio unidad €
10006	1 Kg.	16,507



LIMPIADOR

Código	Peso	Precio unidad €
10013	1/2 Lt.	14,694
10007	1 Lt.	23,998

ADHESIVO
RÁPIDO

Código	Peso	Precio unidad €
10012	1/2 Kg.	20,390

ADHESIVO
C/PINCEL

Código	Peso	Precio unidad €
10011	250 ml	7,570
10010	500 ml.	13,550



Mts. CANAL CIRCULAR PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22004	110	5,060
22005	160	9,930

BAJADA IZQUIERDA PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22010	110	9,090
22011	160	15,770

UNIÓN CANAL PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22006	110	3,110
22007	160	5,370

BAJADA DERECHA PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22012	110	9,090
22013	160	15,770

BAJADA CENTRAL PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22008	110	7,270
22009	160	11,730

ÁNGULO INTERIOR PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22014	110	10,890
22015	160	37,230

ÁNGULO EXTERIOR PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22016	110	10,220
22017	160	34,750

REDUCCIÓN CANAL PVC		
Código	Ø mm	Precio unidad €
22018	90-75	3,320
22019	110-90	4,560

TAPA
UNIVERSAL
PVC

Código	Ø mm	Precio unidad €
22020	110	1,220
22021	160	3,040

SOPORTE
CANAL
PVC

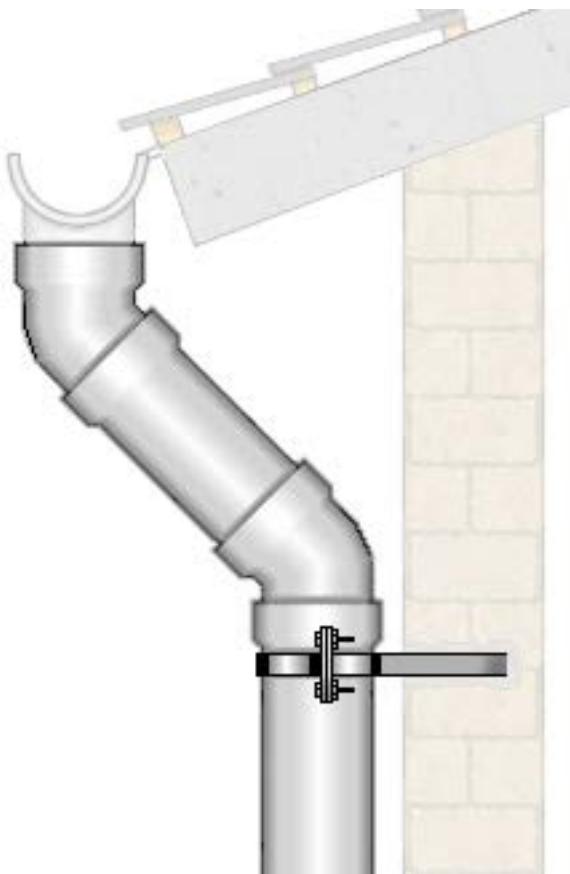
Código	Ø mm	Precio unidad €
22022	110	1,450
22023	160	2,520

SOPORTE
METÁLICO

Código	Ø mm	Precio unidad €
22001	400x25x4	4,167

PLETINA
SOPORTE
CANAL PVC

Código	Precio unidad €
22024	3,452



PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS

MÁXIMA CAPACIDAD Y VELOCIDAD DE EVACUACIÓN: hasta 65 m² de cubierta con una bajante de Ø 70x70 y/o Ø 90. El cálculo pluviométrico es de 3 litros al minuto por m²

LIGEREZA: facilidad y rapidez en el transporte y la manipulación.

RESISTENCIA: prácticamente inalterables, indeformables e irrompibles en el uso corriente. Resistencia a los rayos UV, a los choques térmicos y químicos y a la corrosión (contaminación y ácidos).

ESTANQUEIDAD: la utilización de juntas labiadas de caucho nitrilo y el diseño del canalón garantizan una estanqueidad total.

DURABILIDAD: la resistencia estructural y el comportamiento en el tiempo del perfil y de los accesorios han sido calculados por el método de los elementos finitos, lo cual garantiza su inalterabilidad y larga duración sin mantenimiento.

FÁCIL INSTALACIÓN: sencillez en la colocación sin necesidad de soldadura ni mecanización alguna, con el consecuente ahorro de tiempo. Adaptación a los métodos de instalación de cada lugar.

COTAS DE MONTAJE: los accesorios de canalón llevan grabados las cotas de montaje en función de las temperaturas, entre -20°C y 50°C. Esto supone una mejora sustancial en la instalación al tener pre-calculadas las dilataciones.

**CANALON
TRAMO 4 Mts.**

Código

Precio Metro
€

22025

14,690

**ÁNGULO
EXTERIOR
C/BAJADA**

Código

Precio unidad
€

22029

18,690

**ENLACE
CANAL**

Código

Precio unidad
€

22026

9,630

**ÁNGULO
INTERIOR
C/BAJADA**

Código

Precio unidad
€

22030

19,040

**ÁNGULO
EXTERIOR**

Código

Precio unidad
€

22027

14,040

**ÁNGULO
INTERIOR**

Código

Precio unidad
€

22028

14,710

**GANCHO
TELESCÓPICO**

Código

Precio unidad
€

22031

4,900

**PLETINA
ESCUADRA**

Código

Precio unidad
€

22032

1,870

**BAJADA
CENTRAL**

Código

Precio unidad
€

22033

15,090

**MANGUITO
ADAPTADOR
CUADRADO
CIRCULAR**

Código

Precio unidad
€

22038

5,000



	TAPA FINAL DERECHA
Código	Precio unidad €
22036	3,760

	TAPA FINAL IZQUIERDA
Código	Precio unidad €
22037	3,760

	BAJADA DERECHA CANAL
Código	Precio unidad €
22034	14,440

	BAJADA IZQUIERDA CANAL
Código	Precio unidad €
22035	14,440

	GANCHO FIJO
Código	Precio unidad €
22039	2,140

	CODO CUADRADO 45º
Código	Precio unidad €
22044	6,420

	SOPORTE CUBIERTA ONDULADA
Código	Precio unidad €
22040	2,040

	CODO CUADRADO 87º
Código	Precio unidad €
22045	7,580

	SOPORTE COLOCACIÓN SOBRE TEJA
Código	Precio unidad €
22041	2,530

	INJERTO SIMPLE CUADRADO 45º
Código	Precio unidad €
22046	12,760



**TUBO
CUADRADO
TRAMO 4 Mts.**

Código

22042

Precio unidad
€

35,440



**ABRAZADERA
TUBO
CUADRADO**

Código

22047

Precio unidad
€

1,730



**MANGUITO
CUADRADO**

Código

22043

Precio unidad
€

4,340



**REMATE
BAJANTE
CUADRADO**

Código

22048

Precio unidad
€

7,600



**TUBO
CIRCULAR
TRAMO 3 Mts.**

Código

22049

Precio unidad
€

22,850



**MANGUITO
UNIÓN
CIRCULAR**

Código

22050

Precio unidad
€

5,720



**CODO
CIRCULAR 45º**

Código

22051

Precio unidad
€

6,770



**CODO
CIRCULAR 87º
30''**

Código

22052

Precio unidad
€

8,530



**INJERTO
SIMPLE
CIRCULAR 45º**

Código

22003

Precio unidad
€

12,520



**ABRAZADERA
CIRCULAR**

Código

22002

Precio unidad
€

2,370



SIFÓN S-11

Código	Ø mm	Precio Metro €
45020	1 1/4"	10,750
45021	1 1/2"	16,652



SIFÓN S-31

Código	Ø mm	Precio unidad €
45024	1 1/2"	6,510



SIFÓN S-29

Código	Ø mm	Precio Metro €
45022	1 1/4"	6,800
45023	1 1/2"	7,010



SIFÓN S-61

Código	Ø mm	Precio Metro €
45028	1 1/4"	11,950
45029	1 1/2"	12,390



SIFÓN S-39

Código	Ø mm	Precio unidad €
45027	1 1/2"	7,010



SIFÓN S-84

Código	Ø mm	Precio Metro €
45032	1 1/4"	11,740
45033	1 1/2"	12,390



SIFÓN S-69

Código	Ø mm	Precio Metro €
45030	1 1/4"	6,470
45031	1 1/2"	6,730



SIFÓN S-380

Código	Ø mm	Precio unidad €
45036	1 1/2"	29,780



SIFÓN S-151

Código	Ø mm	Precio Metro €
45034	1 1/4"	5,610
45035	1 1/2"	6,040



SIFÓN S-426

Código	Ø mm	Precio unidad €
45114	1 1/4"	8,310



SIFÓN S-174

Código	Ø mm	Precio unidad €
45043	1 1/2"	9,870



SIFÓN S-35

Código	Ø mm	Precio Metro €
45040	1 1/4"	7,420
45041	1 1/2"	7,520



SIFÓN S-10

Código	Ø mm	Precio unidad €
45038	1 1/2"	24,650



SIFÓN S-7

Código	Ø mm	Precio unidad €
45037	1 1/2"	16,380



SIFÓN S-62

Código	Ø mm	Precio unidad €
45099	1 1/2"	24,950

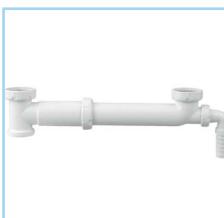


SIFÓN S-30

Código	Ø mm	Precio unidad €
45102	1 1/2"	16,380

VÁLVULA
CESTA

Código	Color	Precio Metro €
45003	Inox	20,513
45005	Blanco	19,347
45007	Tierra F.	15,749

COLECTOR
EXTRA-PLANO
S-319

Código	Ø mm	Precio unidad €
45126	1 1/2"	13,060



SIFÓN S-51

Código	Ø mm	Precio unidad €
45100	1 1/2"	17,140

VÁLVULA
CESTA
CON
REBOSADERO

Código	Color	Precio Metro €
45004	Inox	28,256
45006	Blanco	21,778
45008	Tierra F.	19,313

TAPÓN
VÁLVULA
CESTA 115

Código	Color	Precio Metro €
45117	Inox	7,520
45115	Blanco	6,048
45116	Tierra F.	5,699



SIFÓN S-34

Código	Ø mm	Precio unidad €
45039	1 1/2"	19,520

VÁLVULA
PLATO
DUCHA S-577

Código	Ø mm	Precio unidad €
45146	1 1/2"	33,670

CISTERNA
PLÁSTICO
9 Lts.

Código	Ø mm	Precio unidad €
45002	1 1/4"	9,074



SIFÓN S-134

Código	Ø mm	Precio unidad €
45042	1 1/2"	7,170



VÁLVULA PLATO DUCHA S-373 INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
45044	1 1/2"x85	34,180



SUMIDERO PLATO DUCHA C/LÁMINA PVC SALIDA 1 1/2"

Código	Ø mm	Precio Metro €
45141	130x200	124,105
45016	130x150	103,021



PLAFÓN S-16

Código	Ø mm	Precio Metro €
45045	8/15	0,450
45046	15/25	0,450
45047	32/35	0,450
45048	40/45	0,590



TOMA LAVAVAJILLAS A49

Código	Ø mm	Precio unidad €
45090	1 1/2"	3,894



VÁLVULA AIREACIÓN

Código	Ø mm	Precio unidad €
45091	1 1/2"	29,320



MANGUITO FLEXIBLE JUNTA CÓNICA

Código	Ø mm	Precio Metro €
45082	1 1/4"	7,120
45132	1 1/2"	0,785



CISTERNA S-47

Código	Ø mm	Precio unidad €
45053	1 1/4"	52,209

SUMIDERO
T-87 INOX

Código	Ø mm	Precio unidad €
45019	50-40	14,780

SUMIDERO
S-248

Código	Ø mm	Precio Metro €
45066	15x15-75	21,288
45067	20x20-90	34,046
45068	20x20-110	68,333

SUMIDERO
S-150

Código	Ø mm	Precio Metro €
45057	40x50	16,020
45058	75x90	24,010

SUMIDERO
S-246

Código	Ø mm	Precio Metro €
45060	15x15-50	11,140
45061	15x15-75	11,140
45062	25x25-110	25,540

SUMIDERO
S-258

Código	Ø mm	Precio unidad €
45069	25x25-110	42,020

SUMIDERO
S-54

Código	Ø mm	Precio unidad €
45054	1 1/2"	9,458

SUMIDERO
S-192

Código	Ø mm	Precio unidad €
45123	40/50	7,340

**SUMIDERO
S-191 PVC**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45070	40/50	12,243

**SUMIDERO
S-247**

Código	Ø mm	Precio Metro €
45063	15x15-75	20,390
45103	20x20-110	58,785
45064	25x25-90	44,210
45065	25x25-110	66,493

**PARAHOJAS
UNIVERSAL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45001	60/150	2,451

**SUMIDERO
S-430**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45108	40	89,169

**SUMIDERO
T-86VHI
15x15**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45018	75/50	28,934

**VÁLVULA
ANTIRRETORNO
PVC**

Código	Ø mm	Precio Metro €
45092	110	228,422
45093	125	236,652
45094	160	369,758
45095	200	554,041

**SIFÓN
EN LÍNEA
PVC**

Código	Ø mm	Precio Metro €
45096	110	59,072
45097	125	77,510
45121	160	120,517
45122	200	182,177

**BOTE
SIFÓNICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45052	110/50/40	18,070

**CANAL
REJILLA
PISCINA**

Código

 \varnothing mm

Precio unidad

€

45072

17x52

39,970

**CANAL
REJILLA
GARAJE**

Código

 \varnothing mm

Precio unidad

€

45071

17x52

34,520

**SALIDA
PISCINA**

Código

Precio unidad

€

45074

14,520

**SALIDA
GARAJE**

Código

Precio unidad

€

45073

13,580

**TAPA/TAPA**

Código

Precio unidad

€

45076

8,400

**TAPA
SALIDA**

Código

Precio unidad

€

45075

9,000

**ÁNGULO
GARAJE 45º**

Código

Precio unidad

€

45077

12,000

**ÁNGULO
PISCINA 45º**

Código

Precio unidad

€

45078

12,640



**CANAleta
ALTURA
REDUCIDA
C/REJILLA
S-322 PVC**

Código

Precio unidad
€

45104

58,970



**CANAleta
ALTURA
REDUCIDA
C/REJILLA Y
SALIDA S-339
PVC**

Código

Precio unidad
€

45106

20,398



**TAPÓN
SALIDA
CANAleta
ALTURA
REDUCIDA
S-323 PVC**

Código

Precio unidad
€

45105

7,383



**ÁNGULO
CANAleta
ALTURA
REDUCIDA
S-338 PVC**

Código

Precio unidad
€

45107

21,240



**VÁLVULA
CLIK
LAVABO/BIDE**

Código

Ø
mmPrecio unidad
€

45118

1 1/4"

24,780



**SIFÓN CROMO
S-182**

Código

Ø
mmPrecio unidad
€

45079

1 1/4"

28,520



**TUBO
FLEXIBLE
CROMO 32**

Código

Ø
mmPrecio unidad
€

45051

1 1/4"

18,800



**SIFÓN
BOTELLA
LATÓN/CROMO
S-252**

Código

Ø
mmPrecio unidad
€

45086

1 1/4"

35,160

**CODO CROMO
A-72**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45099	1 1/4"	24,950

**ACOPLAMIENTO
PARED LISO
CROMO A-110**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45087	32x300	15,060

**TUBO
CROMO A-35**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45081	32-1 1/4"	12,680

**BOTELLA
EXTENSIBLE
URINARIO
S-392**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45124	1 1/2"	50,440

**VÁLVULA
CROMO S-183**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45080	1 1/4"	41,960

**BARRA
DESLIZANTE
D25 CROMO**

Código	Precio unidad €
45085	25,978

**CONJUNTO
BARRA ARC
CROMO**

Código	Precio unidad €
45084	40,511

**COMBI NEO
CROMO
MANGO
+
SOPORTE**

Código	Precio unidad €
45143	17,310

**MANGO
DUCHA
4 Posic.
VANITY**

Código

Precio unidad
€

45144

27,300

**JUNTA CÓNICA
AZUL**

Código

 \varnothing
mmPrecio unidad
€

45132 1 1/4"x32

0,785

45133 1 1/2"x40

0,826

**JUNTA CÓNICA
NEGRA**

Código

 \varnothing
mmPrecio unidad
€

45136 1 1/2"x32

1,116

**MANGUITO
EXTENSIBLE
WC
WATER FLESS**

Código

Precio unidad
€

45059

33,165

**MANGUITO
EXTENSIBLE
WC MINI**

Código

Precio unidad
€

45135

25,103

**MANGUITO
EXTENSIBLE
WC MAXI**

Código

Precio unidad
€

45137

29,635

**SALIDA WC
S-219**

Código

 \varnothing
mmPrecio unidad
€

45050

110

12,950

**SALIDA WC
S-218**

Código

 \varnothing
mmPrecio unidad
€

45049

110

12,950

**MANGUITO
EXCÉNTRICO
ESPECIAL
40mm**

Código

 \varnothing
mmPrecio unidad
€

45120

110

12,869

**MANGUITO
EXCÉNTRICO
ESPECIAL
80mm
GIRVAN**

Código

 \varnothing
mmPrecio unidad
€

45140

110

18,708

**MANGUITO
EXTENSIBLE
CURVO WC**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45129	90º	33,535
45130	45º	34,572

**MANGUITO
EXTENSIBLE
CURVO WC 90º
C/TOMA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45138	40	40,537

**CODO
INODORO
SALIDA DUAL
21 Mod. Niza**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45134	110	23,477

**CODO
INODORO
SALIDA DUAL
15 Mod. Amber**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45147	110	24,231

**MANGUITO
CONECTOR
FLEXIBLE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45148	32	9,699
45149	40	11,201
45150	50	21,201

**MANGUITO
EXTENSIBLE
WC 40º
C/TOMA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
45139	40	33,036

**MANGUITO
CONEXIÓN
WC 45º**

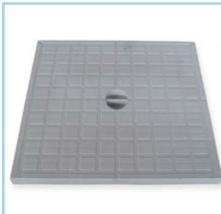
Código	Precio unidad €
45142	11,543

**CONEXIÓN WC
TAPA
ANTI-ROEDORES**

Código	Precio unidad €
45128	25,341

ARQUETA
PVC

Código	Ø mm	Precio unidad €
12005	200x200	15,044
12006	300x300	31,566
12007	400x400	46,000
12008	550x550	96,060

TAPA
PVC

Código	Ø mm	Precio unidad €
12009	200x200	6,973
12010	300x300	16,377
12011	400x400	31,598
12012	550x550	76,445

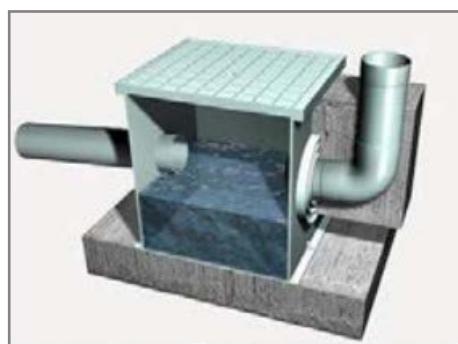
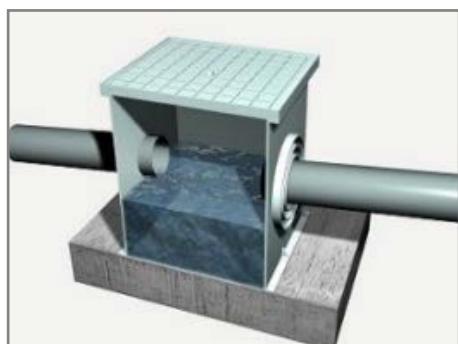
REJILLA
PVC

Código	Ø mm	Precio unidad €
12013	200x200	10,154
12014	300x300	23,542
12015	400x400	29,405
12016	550x550	80,424

MARCO
PVC

Código	Ø mm	Precio unidad €
12017	200x200	7,746
12018	300x300	11,092
12019	400x400	13,763
12020	550x550	24,800

Una arqueta es un pequeño depósito utilizado para recibir, enlazar y distribuir canalizaciones o conductos subterráneos; suelen estar enterradas y tienen una tapa en la parte superior para poder registrarlas y limpiar su interior de impurezas.



**ARMARIO PVC
CONTADOR
AGUA**

Código	Ø mm	Precio unidad €
12025	45x30x12	102,480

**PUERTA PVC
CONTADOR
AGUA**

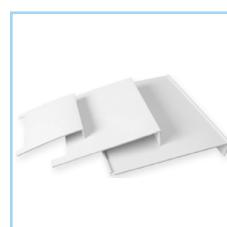
Código	Ø mm	Precio unidad €
12026	430x315	103,792

**TAPA Y MARCO
REGISTRO
CONTADOR**

Código	Ø mm	Precio unidad €
12004	35 cm	34,860

**TAPA y MARCO
REGISTRO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
12001	200x200	23,760
12002	300x300	64,025
12003	400x400	104,975

**TABIQUE
SIFÓNICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
12021	200	12,582
12022	300	16,571
12023	400	33,362
12024	550	52,441

DEPÓSITO
P.E.

Código	Dimensiones			Precio unidad
	Litros	Ø	Altura	€
26002	300	0,85	0,77	210,240
26003	500	1,05	0,85	316,000
26004	1000	1,25	1,20	447,180

DEPÓSITO
P.E.
USO
AGRÍCOLA

Código	Dimensiones			Precio unidad
	Litros	Ø	Altura	€
26022	300	0,85	0,77	259,940
26023	500	1,05	0,85	337,666
26024	1000	1,25	1,20	479,090

DEPÓSITO
FIBRA VIDRIO
RECTANGULAR
USO
ALIMENTARIO

Código	Dimensiones			Precio unidad	
	Lts.	Ancho	Largo	Alto	€
26015	100	0,73	0,89	0,34	109,570
26016	200	0,81	0,81	0,49	173,290
26017	300	0,89	1,05	0,57	217,880
26018	500	1,00	1,17	0,79	281,590
26020	1000	1,37	1,37	1,07	463,800

DEPÓSITO
FIBRA VIDRIO
CÓNICO
USO
ALIMENTARIO

Código	Dimensiones			Precio unidad
	Litros	Ø	Altura	€
26006	100	0,77	0,52	101,930
26007	200	0,81	0,70	131,240
26008	300	0,93	1,00	169,460
26009	500	1,08	1,13	191,130
26010	1000	1,30	1,40	299,420
26011	1500	1,48	1,45	447,230
26012	2000	1,70	1,47	551,710
26013	3000	1,86	1,74	763,240

PASAMUROS
PVC

Código	Ø mm	Precio unidad
		€
26034	1/2"	13,300
26035	3/4"	16,900
26036	1"	20,800
26037	1 1/4"	21,400
26038	1 1/2"	24,100
26039	2"	34,400
26040	2 1/2"	40,600

Depósitos para uso alimentario

Los depósitos para uso alimentario son aquellos que, tal cual su nombre lo indica, son especializados para almacenar y conservar alimentos. Su elaboración es a base de poliéster reforzado con fibra de vidrio, siendo el poliéster la sustancia aglomerante y la fibra de vidrio lo que le otorga resistencia ante distintos entes como químicos, agentes climáticos, y aislamiento dieléctrico, lo que representa una gran gama de ventajas. Asimismo, este contenedor es excelente no solo por estas razones, sino que también la estructura tiene peso mínimo, es fácil de construir y su mantenimiento es de gasto controlado. Estos tanques tienen un amplio espectro de usos ya que se manejan en distintas industrias, tales como industrias de vino, industrias de aceites, industrias de harinas, fabricación de bebidas, entre otros.

**DEPÓSITO
PE
GASOIL**

Gasoil según norma
UNE 53,432
N.F. 88,560

Código	Lts.	Ancho	Largo	Alto	Precio unidad
					€
26027	700	0,66	1,06	1,34	495,880
26028	1000	0,66	1,06	1,26	640,090
26029	1500	0,73	1,60	1,72	904,530
26030	2000	0,72	2,25	1,64	1.161,270

**DEPÓSITO
GASOIL
DOBLE PARED**

Código	Lts.	Ancho	Largo	Alto	Precio unidad
					€
26014	400	700	730	1,128	865,590
26031	620	700	730	1,615	988,570
26032	1000	700	1,215	1,615	1.234,750
26019	1500	760	1,627	1,861	1.988,250

Mod. 1500 Lt. incluye:

Indicador de Nivel Electrónico e Inalámbrico

**KIT
ASPIRACIÓN**

Código	Precio unidad
	€
26033	67,113

**BOCA DE
CARGA**

Código	Ø mm	Precio unidad
		€
26041	2"	258,552

**SETA
VENTILACIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad
		€
26042	2"	17,830

Para acumular gasóleo previo a su consumo en cualquier tipo de instalaciones, El depósito doble pared se compone de un depósito interno fabricado por el sistema de extrusión soplado en polietileno de alta densidad (PEAD) y un envolvente fabricado en chapa de acero galvanizado que ejerce de cubeto y refuerzo.

Este envolvente es ignífugo. Tiene la más alta clasificación en reacción al fuego, A1 según UNE EN 13501-1 (Euroclases), aportando la máxima seguridad al usuario.

Además, el exclusivo ensamblaje sin soldaduras, la altísima calidad de los materiales empleados y el soporte metálico que evita el contacto con el suelo, el depósito con mayor resistencia a la corrosión.

Estas características lo convierten en la mejor opción para acumular gasóleos y biocombustibles, ya que la contención secundaria en acero galvanizado asegura la máxima protección frente a la luz UV manteniendo la calidad del biocombustible almacenado con el paso del tiempo.

Este depósito se presenta en cuatro modelos con capacidades entre 400 y 1.500 litros. Estas capacidades pueden aumentarse uniendo hasta cinco depósitos en batería. Esta versatilidad, nos permite adaptarnos a cualquier instalación, sin importar los consumos o el espacio disponible. Así mismo, el diseño de los depósitos y accesorios nos proporciona una instalación rápida y sencilla, lo que unido al envolvente metálico, que evita la construcción de un cubo de obra, hacen que los costes de instalación disminuyan drásticamente.


**LLAVE
REGLAJE
TEIDE**

Código	Modelo	Ø mm	Precio Unidad €
16001	Soldar	15x1/2"	7,566
16004	Bicono	15x1/2"	8,404
16003	Roscar	1/2"	7,465
16007	Recta	1/2"x1/2"	7,561


**LLAVE
REGLAJE
ESCUADRA
MULTICAPA
TEIDE**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16012	16x1/2"	8,765


**DETENTOR
ESCUADRA**

Código	Modelo	Ø mm	Precio Unidad €
16002	Soldar	15x1/2"	6,800
16006	Bicono	15x1/2"	7,742
16005	Roscar	1/2"	6,940
16008	Recto	1/2"	7,072


**DETENTOR
REGLAJE
ESCUADRA
MULTICAPA**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16013	16x1/2"	8,283


**LLAVE
REGLAJE
TEIDE PLUS+**

Código	Modelo	Ø mm	Precio Unidad €
16157	Soldar	15x1/2"	12,415
16161	Bicono	15x1/2"	13,770
16159	Roscar	1/2"	12,246


**DETENTOR
TEIDE PLUS+**

Código	Modelo	Ø mm	Precio Unidad €
16158	Soldar	15x1/2"	11,400
16162	Bicono	15x1/2"	12,702
16160	Roscar	1/2"	11,149


**LLAVE
REGLAJE
TEIDE PLUS+
MULTICAPA**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16163	1/2"-24x1,5	12,309


**DETENTOR
TEIDE PLUS+
MULTICAPA**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16164	1/2"-24x1,5	11,307

	CONJUNTO ADATADOR BICONO MULTICAPA	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16165	1/2"x16	6,201

	VÁLVULA ESCUADRA LÍNEA PPR	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16093	1/2"	22,625

	DETENTOR ESCUADRA LÍNEA PPR	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16094	1/2"	14,571

	ADAPTADOR AJUSTABLE PPR	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16095	16-18	8,989

	CONJUNTO COMPRESIÓN INST. MULTICAPA
Código	Precio Unidad €
90002	20,890

	CONJUNTO COMPRESIÓN INST. COBRE
Código	Precio Unidad €
90003	18,540

	ELEMENTO RADIADOR MAGNO	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16028	350	10,950
16029	425	11,288
16030	600	21,771
16031	700	14,183
16032	800	15,726

	TAPÓN RADIADOR ZINCADO	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16014	1x1/8D	1,087
16015	1x1/8"I	0,600
16016	1x1/2"D	1,087
16017	1x1/2"I	0,600
16026	Ciego 1"D	0,971
16027	Ciego 1"I	0,971


**MANGUITO
UNIÓN
RADIADOR**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16025	1"	0,696


**JUNTA
RADIADOR 1"**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16019	Klingerit	0,103
16020	Teflón	0,120


**PURGADOR
MANUAL**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16058	1/8"	2,212


**PURGADOR
AUTOMÁTICO**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16022	1" Dcha.	9,948
16023	1" Izda.	9,948


**PLAFÓN
PARTIDO**

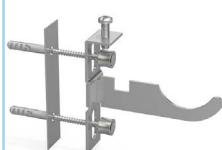
Código	Precio Unidad €
16046	0,582


**BOLSA
SOPORTES
RADIADOR
ALUM. OCULTO**

Código	Precio Unidad €
16098	5,533


**SOPORTE
RADIADOR
ATORNILLAR**

Código	Precio Unidad €
16021	0,943


**SOPORTE
RADIADOR
REGULABLE**

Código	Precio Unidad €
16151	5,180

	BARRA MONTAJE RADIADOR 1"
Código	Precio Unidad €
16045	168,036

	SOPORTE RADIADOR EMPOTRAR
Código	Precio Unidad €
16166	0,676

	CRONOTER-MOSTATO INALAMBRICO TYBOX 137
Código	Precio Unidad €
16096	160,740

	CRONOTER-MOSTATO SEMANAL PROGRAMABLE
Código	Precio Unidad €
16097	56,250

	TERMOSTATO AMBIENTE
Código	Precio Unidad €
16156	23,712

	PURGADOR BOYA	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16024	3/8"	11,461
16154	1/2"	11,884

	VÁLVULA SEGURIDAD 3/4"	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16056	3 Atm	24,542
16057	6 Atm	26,510

	PURGADOR AUTOMÁTICO FLEXVENT V	
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16055	3/8"	20,160


**TERMÓMETRO
0-120°**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16091	L-50	16,670
16092	L-100	19,900


**GRUPO DE
CARGA
AUTOMÁTICA**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16150	1/2"	78,860


**PURGADOR
BOYA SOLAR**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16155	1/2"	18,100


**VAINA LATÓN
C/TORNILLO**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16152	50x1/2"	6,960
16153	100x1/2"	8,240


FILTRO GASOIL

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16051	3/8"	9,341


**KIT TUERCAS
RADIADOR**

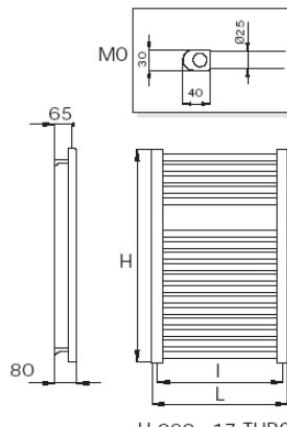
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16168	Zincado	4,960
16169	Blanco	5,520


**RADIADOR
TOALLERO
CROMO**

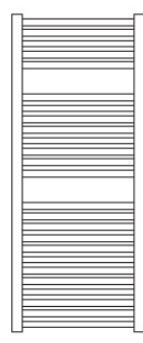
Código	Ø mm	Precio Unidad €
16067	45/80	128,679
16068	45/120	243,610
16069	45/150	362,448
16070	45/180	426,254
16071	50/80	178,126
16072	50/120	294,615
16073	50/150	381,110
16074	50/180	445,983


**RADIADOR
TOALLERO
BLANCO**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16059	45/80	55,014
16060	45/120	79,331
16061	45/150	140,162
16062	45/180	170,744
16063	50/80	57,232
16064	50/120	91,460
16065	50/150	144,109
16066	50/180	172,908



H 080 - 17 TUBOS



H 120 - 25 TUBOS



H 150 - 32 TUBOS



H 180 - 37 TUBOS


**RADIADOR
TOALLERO
ELÉCTRICO
CROMO**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16083	45/80	231,870
16084	45/120	373,350
16085	45/150	503,040
16086	45/180	560,025
16087	50/80	284,925
16088	50/120	454,940
16089	50/150	520,725
16090	50/180	575,745


**RADIADOR
TOALLERO
ELÉCTRICO
BLANCO**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
16075	45/80	184,710
16076	45/120	208,290
16077	45/150	280,995
16078	45/180	367,455
16079	50/80	192,668
16080	50/120	231,870
16081	50/150	336,015
16082	50/180	375,315

**VASO
EXPANSIÓN
SOLAR**

Código	Litros	Precio Unidad €
16116	8	34,800
16117	12	41,000
16118	19	45,000
16119	24	49,900
16120	35	101,100
16121	50	131,000
16122	80	175,350
16123	105	260,000
16124	150	325,150
16125	200	468,300
16126	250	504,200
16127	300	625,400
16128	400	826,700
16129	500	919,800
16130	600	1.083,600

**VASO
EXPANSIÓN
CALEFACCIÓN**

Código	Litros	Precio Unidad €
16131	4	30,200
16132	8	30,600
16133	12	32,950
16134	18	33,700
16135	25	37,900
16136	35	69,200
16137	50	83,750
16138	80	133,000
16139	105	182,600
16140	150	231,850
16141	200	291,500
16142	250	367,650
16143	300	442,700
16144	400	595,700
16145	500	733,000
16146	600	1.001,350
16147	700	1.273,000
16148	800	1.408,000
16149	900	1.581,200

**VASO
EXPANSIÓN
USO
ALIMENTARIO
A.C.S.**

Código	Litros	Precio Unidad €
16099	5	29,900
16100	8	31,950
16101	12	35,400
16102	18	38,900
16103	25	41,400
16104	35	136,550
16105	50H	160,800
16106	50V	161,900
16107	80	218,450
16108	105	331,550
16109	150	375,200
16110	200	491,500
16111	250	528,100
16112	300	650,650
16113	400	842,000
16114	500	930,150
16115	600	1.225,000

**DEPÓSITO
EXPANSIÓN
CALEFACCIÓN
ACS**

Código	Litros	Precio Unidad €
16047	8	44,601
16048	12	50,938
16049	24	64,565
16050	40	142,330



TUBO ALUMIGAS

Código	Ø Mts.	Precio Unidad €
43042	80x0,5	13,970
43043	100x0,5	14,640
43001	110x0,5	15,440
43002	125x0,5	18,260
43003	130x0,5	19,210
43044	80x1	21,050
43045	100x1	24,970
43004	110x1	26,930
43005	125x1	31,150
43006	130x1	32,830
43046	80x1,5	36,670
43047	100x1,5	37,600
43007	110x1,5	40,690
43008	125x1,5	46,730
43009	130x1,5	49,410



CODO ALUMIGAS 45º

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43048	80	21,570
43049	100	21,690
43010	110	26,010
43011	125	26,660
43012	130	28,360



CODO ALUMIGAS 87º

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43050	80	21,570
43051	100	22,080
43013	110	24,440
43014	125	26,660
43015	130	32,540



MANGUITO UNIÓN ALUMIGAS

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43053	80	9,930
43039	100	12,150
43020	110	13,330
43021	125	13,850
43022	130	13,980



ABRAZADERA FIJACIÓN

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43052	80	7,440
43016	100	7,840
43017	110	8,370
43018	125	9,010
43019	130	9,280

TAPAJUNTAS
PARED A.B.S.

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43054	80	7,190
43055	100	5,230
43023	110	5,760
43024	125	6,270
43025	130	6,540

TUBO
ALUMIFLEX

Código	Ø Mts.	Precio Unidad €
43030	110	7,200
43031	125	8,598

TUBO
ALUMIGAS
COAXIAL

Código	Ø Mts.	Precio Unidad €
43034	60/100x0,20	18,540
43035	60/100x0,50	28,150
43036	60/100x1	44,420

TUBO
ALUMIGAS
C/DEFLECTOR

Código	Ø Mts.	Precio Unidad €
43057	60/100x0,50	32,570
43058	80/110x0,50	34,430
43059	80/125x0,50	35,410
43060	60/100x1	78,550
43062	80/1258x1	87,150

CODO 90º H-H
ALUMIGAS
COAXIAL

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43037	60/100	44,440

MANGUITO
UNIÓN
ALUMIGAS
COAXIAL

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43040	60/100	18,690

CODO 45º H-H
ALUMIGAS
COAXIAL

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43038	60/100	42,870

DEFLECTOR
ANTIREVOCO

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43082	80	19,340

DEFLECTOR
TRES AROS

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43056	100	21,180
43026	110	21,180
43027	125	22,490
43028	130	23,390

CORTAVIENTOS
TRES DISCOS
ECO

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43032	110	6,712
43033	125	7,126

REJILLA
CON MARCO
ABS

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43029	13x26	6,413

REJILLA
VENTILACIÓN
CUADRADA

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43041	20x20	4,020

REJILLA
VENTILACIÓN
REDONDA

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43083	20x20	5,771

CODO 45º
COAXIAL PP

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43090	60/100	86,742
43091	80/125	55,550

TUBO
COAXIAL PP

Código	Ø Mts.	Precio Unidad €
43084	60/100x0,25	38,258
43085	60/100x0,50	24,840
43086	60/100x1	35,160
43087	80/125x0,25	77,723
43088	80/125x0,50	29,330
43089	80/125x1	40,250

CODO 90º
COAXIAL PP

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43092	60/100	30,250
43093	80/125	70,270

**CODO
ADAPTADOR
C/TOMA
COMPATIBLE
VAILLANT**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43098	60/100	73,830

**CODO
ADAPTADOR
C/TOMA
COMPATIBLE
FERROLI**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43099	60/100	64,750

**CODO
ADAPTADOR
C/TOMA
COMPATIBLE
BAXI**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43100	60/100	82,110

**ADAPTADOR
VERTICAL
C/TOMA
COMPATIBLE
VAILLANT**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43101	60/100	46,120

**ADAPTADOR
VERTICAL
C/TOMA
COMPATIBLE
FERROLI**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43102	60/100	46,120

**ADAPTADOR
VERTICAL
C/TOMA
COMPATIBLE
BAXI**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43103	60/100	46,120

**TERMINAL
VERTICAL PP**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43094	60/100	163,760
43095	80/125	181,010

**TERMINAL
HORIZONTAL
PP**

Código	Ø mm	Precio Unidad €
43096	60/100	72,340
43097	80/125	97,980

	S-508 SIFÓN REGISTRABLE
Código	Precio unidad €
01043	49,230

	BOLSA AMORTIGUADORES CAUCHO AÉREOS
Código	Precio unidad €
01004	4,465



Cómo debe ser una instalación de aire acondicionado

Es importante, tener en cuenta y respetar los metros de tubería que establece el fabricante, ya que tanto si nos pasamos como si nos quedamos cortos (y este caso es mucho menos conocido) la máquina no rendiría bien y daría problemas.

El técnico debe realizar un buen vacío de la instalación para quitar la humedad al circuito.

Otro de los aspectos importantes es anclar adecuadamente las máquinas, tanto unidad interior como la exterior, para que no existan vibraciones y provoquen ruidos molestos. Para la unidad exterior se utilizarían siempre sinemblocks.

El técnico, una vez configurada la instalación, debe comprobar exhaustivamente que no exista ninguna fuga en ningún punto.



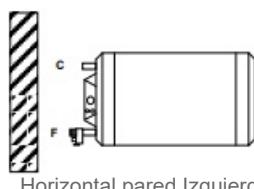
NOFER®



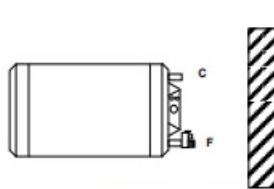
TERMO ELÉCTRICO

Resistencia blindada sumergida de cobre soldada a una brida de acero inoxidable AISI 304
Regulación exterior de la temperatura
Termómetro
Instalación tripolar.
Cuba de acero vitrificado con una única soldadura circular.
Ánodo de magnesio
Piloto de funcionamiento
Válvula de seguridad tarada a 10 bar.

Código	Modelo	Litros	Alto mm	Ancho mm	Fondo mm	Precio unidad €	RAEE €
46057	SB-30N	30	548	380	395	214,000	1,720
46058	SB-50N	50	748	380	395	252,000	1,720
46059	SB-75N	75	813	450	465	308,000	3,450
46060	SB-100N	100	963	450	465	350,000	3,450
46061	SB-150N	150	1390	460	490	702,000	3,450
46062	SB200N	200	1360	540	570	548,000	3,450



Horizontal pared Izquierda



Horizontal pared Derecha



Vertical

DISPOSITIVO ANTIGOTEO DAG-6 1/2"	
Código	Precio unidad €
46015	27,022

VÁLVULA SEGURIDAD TERMO		
Código	Ø mm	Precio unidad €
46001	1/2"	6,451
46002	3/4"	12,730

**Mts. TUBO CORRUGADO AZUL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
21001	13	0,344
21002	16	0,449
21003	19	0,506
21004	23	0,650
21005	29	1,035

**Mts. TUBO CORRUGADO ROJO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
21006	13	0,344
21007	16	0,449
21008	19	0,506
21009	23	0,650
21010	29	1,035



	MONOMANDO LAVABO GE 2
Código	Precio unidad €
28600	81,671

	MONOMANDO BIDE GE 2
Código	Precio unidad €
28601	81,398

	MONOMANDO DUCHA GE 2
Código	Precio unidad €
28603	132,221

	MONOMANDO BAÑO-DUCHA GE 2
Código	Precio unidad €
28602	132,235

	MONOMANDO LAVABO KLIP
Código	Precio unidad €
28604	116,423

	MONOMANDO BIDE KLIP
Código	Precio unidad €
28605	109,162

	MONOMANDO DUCHA KLIP
Código	Precio unidad €
28607	171,275

	MONOMANDO BAÑO-DUCHA KLIP
Código	Precio unidad €
28606	203,099

	MONOMANDO FREGADERO EXTRAIBLE KLIP
Código	Precio unidad €
28613	213,658


**MONOMANDO
FREGADERO
K8**

Código

Precio unidad
€

28608

150,872


**MONOMANDO
FREGADERO
MURAL K8**

Código

Ø
mmPrecio unidad
€

28609

150

172,330

28610

110

178,656


**MONOMANDO
FREGADERO
EXTRAIBLE
SIGMA**

Código

Precio unidad
€

28612

129,059


**MONOMANDO
FREGADERO
REPISA
HORIZONTAL
K8**

Código

Precio unidad
€

28611

90,173


**MANETA
GERONTOLÓGICA**

Código

Precio unidad
€

28614

23,826



AENOR

Homologación y Marcado N de AENOR para la línea de válvulas de gas.



OLIVER RODÉS Water Quality

Certificados de agua potable, confirmando el cumplimiento de los criterios sanitarios de la calidad del agua para el consumo humano RD 140/2003 de 07 de febrero (legislación española) y de la Directiva (UE) 2020/2184 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2020, relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano por el Laboratorio Oliver Rodés.



NORMA UNE-EN-ISO 9001

Este sistema está certificado de acuerdo a la norma UNE-EN-ISO 9001: 2015, por parte del prestigioso organismo certificador alemán TÜV Rheinland..



HOMOLOGACIÓN CE

Homologación CE y otras específicas para mercados como Bielorrusia, Chile, Polonia, Rusia, Ucrania, Singapur y Arabia Saudí.



	GRIFO LAVABO AF
Código	Precio unidad €
28018	45,619

	GRIFO BIDE AF
Código	Precio unidad €
28019	70,331

	MONOBLOC FREGADERO
Código	Precio unidad €
28021	82,638

	GRIFO BIDE AC
Código	Precio unidad €
28020	51,292

	GRIFO REPISA VERTICAL
Código	Precio unidad €
28022	52,927

	GRIFO ANGULAR FREGADERO
Código	Precio unidad €
28024	47,627

	MEZCLADOR FREGADERO MURAL
Código	Precio unidad €
28025	90,589

	GRIFO OFICE 1/2''
Código	Precio unidad €
30014	13,704



**CONJUNTO
GRIFO
ADAPTADOR
3/4"**

Código

Precio unidad
€

30012

19,403



**GRIFO
LAVADORA
DOBLE**

Código

Ø
mm

30001

Precio unidad
€

32,124



**BRAZO DUCHA
PROJEC 1/2"**

Código

Precio unidad
€

30015

25,184



**BRAZO
DUCHA
1/2"x300**

Código

Precio unidad
€

30004

8,901



**BATERÍA
FREGADERO
ESTRELLA
11cm**

Código

Precio unidad
€

30013

50,471



**ATOMIZADOR
ROTULA**

Código

Precio unidad
€

30037

5,360



**MONOMANDO
LAVABO
GERONTOLÓGICO**

Código

Precio unidad
€

30036

76,797



**MONOMANDO
FREGADERO
REPISA
MANETA
GERONTOLÓGICA**

Código

Precio unidad
€

30019

88,539

**COLUMNA MEZCLADORA MANETA GERONTOLÓGICA**

Código

Precio unidad
€

30016

530,120

**MONOMANDO FREGADERO MURAL MANETA GERONTOLÓGICA**

Código

Ø mm

Precio unidad
€

30020

130,240

**GRIFO DUCHA PRELAVADO**

Código

Precio unidad
€

30018

168,789

**FLEXO COLUMNAS DUCHA PRELAVADO**

Código

Precio unidad
€

30056

75,342

**MONOMANDO FREGADERO VERTICAL C/OSMOSIS**

Código

Precio unidad
€

30053

95,400

**CARTUCHO CERÁMICO MONOMANDO**

Código

Precio unidad
€

30054

6,000

30055

6,000

**FLEXO LATÓN CROMADO 2 Mts.**

Código

Precio unidad
€

30002

10,360

**MANGO DUCHA ANTICAL C.R.**

Código

Precio unidad
€

30003

6,331

**MANGO DUCHA 4 POSICIONES**

Código

Precio unidad
€

30011

25,702

**SOPORTE GIRATORIO C.R.**

Código

Precio unidad
€

30007

4,955

**ROCIADOR
ABS 50**

Código

Precio unidad
€

30006

1,097

**ROCIADOR
LATÓN 60**

Código

Precio unidad
€

30005

2,930

**ATOMIZADOR
MACHO**

Código

Precio unidad
€

30050 22/100

1,845

30008 24/100

1,788

30010 28/100

2,442

**ATOMIZADOR
HEMBRA**

Código

Precio unidad
€

30009 22/100

1,508

**ADAPTADOR
MANQUERA
M-M**

Código

Precio unidad
€

30038 3/4"-22/100

3,279

**FIJACIÓN
GRIFERÍA
1 ESPARRAGO**

Código

Precio unidad
€

30040

1,970

**AIREADOR
FLEXIBLE**

Código

∅
mmPrecio unidad
€

30048

11,006


**ATOMIZADOR
C/RÓTULA
RM**
Código
30051

Precio unidad
€
5,368

**ROCIADOR
DUCHA
DELIA**
Código
30017

Precio unidad
€
23,270

**CABEZAL
UNIVERSAL
VISTO
VOLANTE
3 PUNTAS**
Código
30021

Ø
mm

Precio unidad
€

17/150 7,825

30022 18/150 6,938

30023 19/150 6,938

30024 20/150 8,078

30045 21/150 8,348

30046 22/150 8,348

30025 3/8" 7,445

30026 1/2" 7,972

30047 3/4" 9,508


**CABEZAL
UNIVERSAL
EMPOTRAR
VOLANTE
3 PUNTAS**
Código
30027

Ø
mm

Precio unidad
€

17/150 9,219

30028 18/150 7,904

30029 19/150 9,219

30030 20/150 8,332

30041 21/150 9,488

30042 22/150 8,332

30043 26/150 9,251

30031 3/8" 8,839

30032 1/2" 9,488

30044 3/4" 9,583


**ALARGADERA
RECAMBIO
CABEZAL**
Código
30033

Ø
mm

Precio unidad
€

28 0,807

30034 45 1,568



**GRIFO LAVABO
605**

Código

Precio unidad
€

29030

70,500



**GRIFO LAVABO
404**

Código

Precio unidad
€

29041

59,600



**GRIFO
MEZCLADOR
3000**

Código

Precio unidad
€

29025

231,200



**GRIFO
ANTIRROBO
LAVABO 112TC**

Código

Precio unidad
€

29042

43,400



**GRIFO
ANTIRROBO
LAVABO 127TC**

Código

Precio unidad
€

29043

48,500



**PULSADOR PIE
MEZCLADOR
570**

Código

Precio unidad
€

29049

174,074



**PULSADOR PIE
PRESTO-520**

Código

Precio unidad
€

29024

162,247



**CAÑO LAVABO
GIRATORIO
REPISA**

Código

Precio unidad
€

29027

63,200



**CAÑO LAVABO
FIJO
REPISA**

Código

Precio unidad
€

29028

48,700



**GRIFO
URINARIO 12-A**

Código

Precio unidad
€

29029

63,900



**GRIFO
URINARIO
EMPOTRAR**

Código

Precio unidad
€

29035

62,800



**ENLACE
URINARIO
MURAL**

Código

Precio unidad
€

29036

19,600



**GRIFO DUCHA
PRESTO 55**

Código

Precio unidad
€

29033

70,700



**ROCIADOR
DUCHA**

Código

Precio unidad
€

29026

63,400



**FLUXOR
INODORO
ARTE-1**

Código

Precio unidad
€

29045

97,100



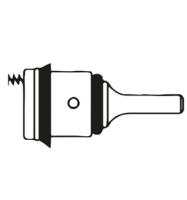
**RACOR UNIÓN
INODORO**

Código

Precio unidad
€

29038

35,800



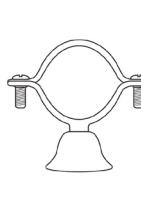
**PISTÓN
INTERCAMBIABLE**

Código

Precio unidad
€

29046

15,900



**BRIDA
FIJACIÓN
INODORO**

Código

Precio unidad
€

29031

10,100



**TUBO CURVO
PRESTO 1000**

Código

Precio unidad
€

29032

36,200



**FLUXOR
INODORO
PRESTO 1000M**

Código

Precio unidad
€

29048

75,100



VÁLVULA
MEZCLADORA
H 3/4"

Código

Precio unidad
€

29034

111,900



CONJUNTO
MANETA
PRESTO 1000M

Código

Precio unidad
€

29047

30,000



FLUXOR
INODORO
PRESTO 1000

Código

Precio unidad
€

29023

163,800



FLUXOR
INODORO
PRESTO 1000M
C/LLAVE

Código

Precio unidad
€

29052

97,400



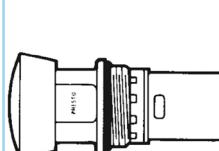
CABEZAL
PRESTO
REF. 1027

Código

Precio unidad
€

29039

42,800



CABEZAL
PRESTO
REF. 95590

Código

Precio unidad
€

29044

39,100



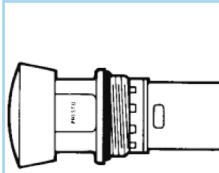
CABEZAL
PRESTO
REF. 1028

Código

Precio unidad
€

29040

42,800



CABEZAL
PRESTO
REF. 1945

Código

Precio unidad
€

29050

45,500



GRIFO LAVABO
AUTOMÁTICO
1 AGUA

Código

Precio unidad
€

29053

171,985



GRIFO LAVABO
AUTOMÁTICO
MEZCLADOR

Código

Precio unidad
€

29054

217,980

**BAÑERAS/PLATOS DUCHA****BAÑERA
CONTESA BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
42001	170x70	178,000
42002	160x70	174,000
42003	150x70	168,000
42004	140x70	156,000
42005	120x70	149,000
42006	100x70	122,000

**PLATO DUCHA
MALTA
ANGULAR**

Código	Medidas	Precio unidad €
42095	100x100	204,000
42096	90x90	184,000

**PLATO DUCHA
MALTA
EXTRAPLANO**

Código	Medidas	Precio unidad €
42088	120x80	253,000
42089	100x80	223,000
42090	120x75	239,000
42091	100x75	204,000
42092	120x70	199,000
42093	100x70	163,000
42094	90x70	137,000

**PLATO DUCHA
ITALIA**

Código	Medidas	Precio unidad €
42097	90x72	90,700
42098	90x90	116,000
42099	80x80	82,000
42100	70x70	66,500

**PLATO DUCHA
ITALIA
ANGULAR**

Código	Medidas	Precio unidad €
42101	90x90	124,000
42102	80x80	98,600

**SERIE DAMA RETRO****LAVABO
DAMA RETRO
BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
42016	700x560	145,000
42017	630x505	132,000

**PEDESTAL
DAMA RETRO
BL**

Código	Precio unidad €
42018	95,700

**TAZA
TANQUE BAJO
DAMA RETRO
BL**

Código	Tipo Salida	Precio unidad €
42021	S/V	197,000
42022	S/H	197,000

**TANQUE
C/TAPA
Y
MECANISMO
DAMA RETRO
BL**

Código	Precio unidad €
42023	213,000

**ASIENTO
Y
TAPA INODORO
DAMA RETRO
BL**

Código	Precio unidad €
42025	59,000

**BIDE
MONOBLOC
DAMA RETRO
BL**

Código	Precio unidad €
42026	170,000

**TAPA BIDE
DAMA RETRO
BL**

Código	Precio unidad €
42027	57,800

**JUEGO
FIJACIÓN
INODORO-BIDE**

Código	Precio unidad €
42106	8,567

**SERIE VICTORIA****LAVABO
VICTORIA BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
42030	650x510	52,100
42031	560x460	46,700
42032	520x410	41,100

**PEDESTAL
VICTORIA BL**

Código	Precio unidad €
42033	36,400

**TAZA INODORO
VICTORIA
BL**

Código	Tipo Salida	Precio unidad €
42034	T/B-S/V	62,100
42035	T/B-S/H	62,100
42036	T/A-S/V	61,300
42037	T/A-SH	61,300

**TANQUE
C/TAPA
Y
MECANISMO
VICTORIA BL**

Código	Precio unidad €
42107	106,000

**ASIENTO
Y
TAPA INODORO
VICTORIA BL**

Código	Precio unidad €
42040	45,934

**BIDE
MONOBLOC
VICTORIA BL**

Código	Precio unidad €
42043	57,500

**TAPA BIDE
VICTORIA BL**

Código	Precio unidad €
42058	49,800

**JUEGO
FIJACIÓN
INODORO-BIDE**

Código	Precio unidad €
42104	3,858



OTRAS COLECCIONES

**LAVABO
ENCIMERA
NUEVO CORAL
BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
--------	---------	--------------------

42065 560x480 142,000

**LAVABO
ENCIMERA
JAVA BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
--------	---------	--------------------

42044 560x475 97,100

**LAVABO BAJO
ENCIMERA
BERNA BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
--------	---------	--------------------

42045 560x420 107,000

**LAVABO BAJO
ENCIMERA
NEO SELENE
BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
--------	---------	--------------------

42046 510x395 118,000

**LAVABO
ESTUDIO
ANGULAR BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
--------	---------	--------------------

42047 440x520 102,000

**LAVAMANOS
IBIS BL**

Código	Medidas	Precio unidad €
--------	---------	--------------------

42048 440x310 41,300

**URINARIO
MURAL BL**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

42050 406,000

**URINARIO
MINI BL**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

42051 45,600

**CODO ENLACE
URINARIO
MURAL**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

42052 15,000


**FILTRO
REJILLA
URINARIO**

Código

Precio unidad
€

42110

2,067


**CODO
DESAGÜE
URINARIO
MURAL**

Código

Precio unidad
€

42053

58,780


**SOPORTE
LAVADERO
HENARES**

Código

Precio unidad
€

42060

36,652


**LAVADERO
HENARES BL**

Código

Precio unidad
€

42054

123,000


**VERTEDERO
GARDA BL**

Código

Precio unidad
€

42056

170,000


**REJA
C/ALMOHADILLA
GARDA**

Código

Precio unidad
€

42057

81,700


**CISTERNA
UNIVERSAL
TANQUE/A BL**

Código

Precio unidad
€

42055

28,900


**JUEGO
FIJACIÓN
LAVABO**

Código

Precio unidad
€

42105

7,764

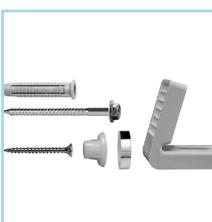

**ASEIANTO
Y
TAPA
CONTINENTAL
BL**

Código

Precio unidad
€

42061

29,291


**BOLSA
FIJACIÓN WC
HORIZONTAL**

Código

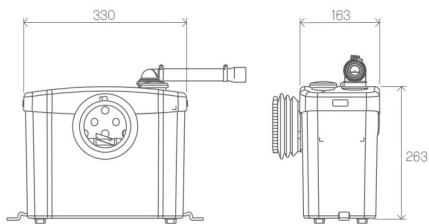
Precio unidad
€

42112

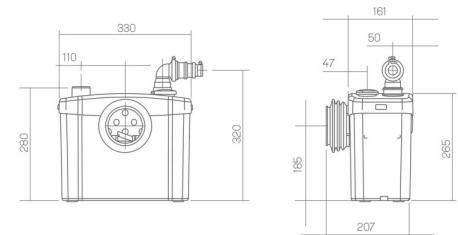
6,486



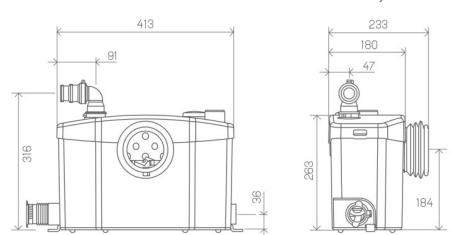
	SANITRIT
Código	Precio unidad €
51005	612,000



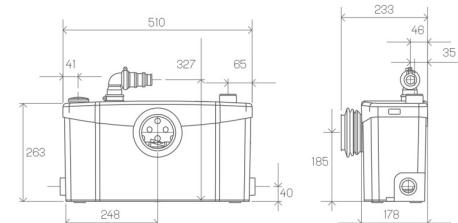
	SANITOP
Código	Precio unidad €
51004	674,000



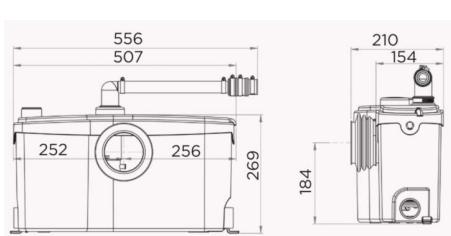
	SANIPRO
Código	Precio unidad €
51006	831,000



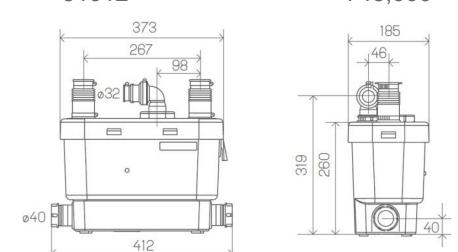
	SANIPLUS
Código	Precio unidad €
51007	939,000



	SANIBEST PRO
Código	Precio unidad €
51008	1.041,000



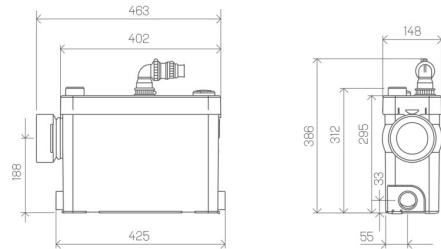
	SANIVITE
Código	Precio unidad €
51012	748,000





	SANIPACK
Código	Precio unidad €

51010 910,000



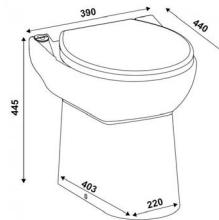
	SANICOMPACT ELITE
Código	Precio unidad €

51001 1.045,000



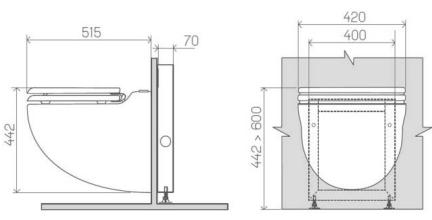
	SANICOMPACT C43
Código	Precio unidad €

51002 942,000



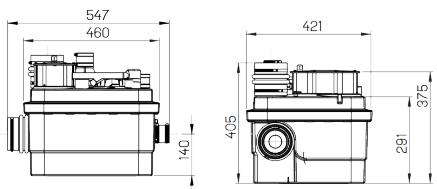
	SANICOMPACT CONFORT
Código	Precio unidad €

51003 1.154,000



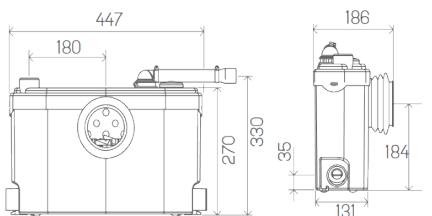
	SANICUBIC 1
Código	Precio unidad €

51009 1.662,000



	SANISLIM
Código	Precio unidad €

51011 939,000



GOMA
OBTURADORA
CAUCHO

Código	Ø mm	Precio unidad €
23002	68x18	0,887
23003	68x72	0,876
23001	73x23	0,876

JUNTA
ACOPLAMIENTO

Código	Ø mm	Precio unidad €
23005	81x55	1,625
23004	110x58	2,640

OBTURADORA
CAUCHO
VIRGEN

Código	Ø mm	Precio unidad €
23016	5x44	0,750

JUNTA PLANA
MECANISMO
DESCARGA
ROCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
23035	16x66	3,449

JUNTA
OBTURADORA
TYFON

Código	Ø mm	Precio unidad €
23041	62x17	0,896

MECANISMO
DESCARGA
TYFON
C/BASE 3G

Código	Precio unidad €
23038	12,750

MECANISMO
UNIVERSAL
DOBLE
DESCARGA
ROCA

Código	Precio unidad €
23037	39,061

PULSADOR
TYFON
CYCLON ABS

Código	Precio unidad €
23028	3,688

TIRADOR
VERTICAL
TIPO 4C

Código	Precio unidad €
23009	2,563

CONJUNTO
TORNILLOS RM
STANDARD
2TC1

Código	Ø mm	Precio unidad €
23008	6x100	3,008



	TIRADOR VERTICAL TIPO C5
Código	Precio unidad €
23010	2,875

	GRIFO LATERAL C/BOYA GL1
Código	Ø mm
23011	3/8"

	GRIFO ESCUADRA C/BOYA GL4
Código	Ø mm
23013	3/8"

	GRIFO VERTICAL TELESCÓPICO C/BOYA GT1
Código	Ø mm
23012	3/8"

	GRIFO ALIMENTACIÓN VH DUAL T-469
Código	Precio unidad €
23042	15,545

	GRIFO FLOTADOR WC TELESCÓPICO FENYX
Código	Precio unidad €
23040	10,625

	GRIFO FLOTADOR WC LATERAL FENYX
Código	Precio unidad €
23039	7,625

	BOLSA EQUIPADA DC262
Código	Precio unidad €
23014	18,625

	TIRADOR WC CADENA ANODIZADA
Código	Precio unidad €
23017	890mm 3,313

	CONJUNTO PALANCA WC
Código	Precio unidad €
23018	250mm 1,063



	CONJUNTO CAMPANA REB. LATÓN	
Código	Ø mm	
23020	26/100	Precio unidad €
		2,313

	CONJUNTO TORNILLO FIJACIÓN PALANCA
Código	Precio unidad €
23019	0,313

	TUBO SALIDA LAVADORA	
Código	Precio unidad €	
23024	2 Mts.	3,830

	CONJUNTO DESCARGADOR CISTERNA ALTA "DC262" + BASE
Código	Precio unidad €
23021	9,000

	RACOR DOBLE LAVADORA
Código	Precio unidad €
23036	7,013

	TUBO ENTRADA LAVADORA	
Código	Precio unidad €	
23023	2 Mts.	6,221

	BAJANTE INODORO
Código	Precio unidad €
23022	10,224

	ROSETA LAVABO-BIDE	
Código	Precio unidad €	
23026	Blanco	1,035
23027	Cromo	1,354

	JUEGO ESCUADRA LAVABO
Código	Precio unidad €
23025	2,696

**MECANISMO DESCARGA HYDRO**

Código

Precio unidad
€

23043

18,180

**MECANISMO DESCARGA DOBLE NIAGARA**

Código

Precio unidad
€

23052

27,970

**MECANISMO DESCARGA DOBLE T-280S**

Código

Precio unidad
€

23045

30,410

**LLENADO DUAL FOR-ALL**

Código

∅
mmPrecio unidad
€

23044

3/8"

18,750

**BOLSA EQUIPADA T-BL72**

Código

Precio unidad
€

23049

19,450

**MECANISMO DESCARGA SIMPLE T-281NS**

Código

Precio unidad
€

23046

14,631

**GRIFO BOYA VERTICAL T-452**

Código

Precio unidad
€

23047

11,120

**PULSADOR T-281P**

Código

Precio unidad
€

23050

4,950

**TORNILLO FIJACIÓN T-291 INOX**

Código

Precio unidad
€

23051

3,610

**GRIFO BOYA LATERAL T-462**

Código

Precio unidad
€

23048

7,520


BARRA ABATIBLE

Código	Precio unidad €
04004 Inox	119,952
04005 Epoxi Bco	79,335


BARRA RECTA

Código	Precio unidad €
04002 Inox	30,408
04003 Epoxi Bco	19,700


DOSIFICADOR JABÓN

Código	Precio unidad €
04001	19,061


DISPENSADOR INDUSTRIAL ACERO BL.

Código	Precio unidad €
04011	36,700


DISPENSADOR PAPEL TOALLA

Código	Precio unidad €
04008 Inox	47,000
04009 Epoxi Bco	37,000


DISPENSADOR PAPEL MECHA

Código	Precio unidad €
04012	41,000


TOALLERO 45 CM.

Código	Precio unidad €
04013	19,972


DISPENSADOR PAPEL INDUSTRIAL JUMBO

Código	Precio unidad €
04007	47,000



	TOALLERO ARGOLLA
Código	Precio unidad €
04014	11,993

	PORTARROLLOS
Código	Precio unidad €
04015	11,331

	PORTARROLLOS C/TAPA
Código	Precio unidad €
04016	14,681

	PERCHA DOBLE
Código	Precio unidad €
04017	10,044

	KIT COLA Y CINTAS
Código	Precio unidad €
04018	10,313





**EQUIPO
PRESIÓN
NGXM 3/100ID3
230v 0,75cv**

Código

Precio unidad
€

14001

625,320



**EQUIPO
PRESIÓN
MXPM 404/ID-3
230v 1cv**

Código

Precio unidad
€

14002

800,415



**BOMBA
SUMERGIBLE
GM-10 0,4cv**

Código

Precio unidad
€

14003

328,000



**BOMBA
SUMERGIBLE
V-75 K 0,75 cv**

Código

Precio unidad
€

14004

476,000



**BOMBA
SUMERGIBLE
GXR-9 0,33 cv**

Código

Precio unidad
€

14012

396,000



**BOMBA
SUMERGIBLE
DRAIN IT 0.5cv**

Código

Precio unidad
€

14014

167,130



**ACUMULADOR
HIDRONEUMA-
TICO 24 Ltros./8
Bar**

Código

Precio unidad
€

14005

66,519



**BOMBA
SUMERGIBLE
C/Flotador
VERTY
NOVA 20**

Código

Precio unidad
€

14015

330,921



	INTERRUPTOR NIVEL MINIMATIC-C
Código	Precio unidad €
14007	35,010

	REGULADOR ELECTRÓNICO IDROMAT-3
Código	Precio unidad €
14006	116,000

	PRESOSTATO XMXA06L INVERSADO
Código	Precio unidad €
14009	82,005

	PRESOSTATO XMPA6
Código	Precio unidad €
14008	35,010

	PLACA SOPORTE MOTOR
Código	Precio unidad €
14013	60,018

	RACOR 5 VIAS 1"x92"
Código	Precio unidad €
14010	39,000

	BOLSA AMORTIGUADORES CAUCHO SUELO
Código	Precio unidad €
14011	6,502

	ELECTROBOMBA C/VARIADOR META 230V MONOFÁSICA
Código	Precio unidad €
14016	1.097,460



	DESCALCIFICADOR AITANA	
Código	Modelo	Precio unidad €
25011	30 Lts.	1.600,800

	OSMOSIS DOMÉSTICA RO 5 ETAPAS
Código	Precio unidad €
25002	120,000

	PORTACARTUCHOS 1" VASO 9 3/4
Código	Precio unidad €
25013	29,500

	OSMOSIS DOMÉSTICA C/BOMBA
Código	Precio unidad €
25025	160,008

	GRIFO OSMOSIS MARGARITA RO NEREO	
Código	Referencia	Precio unidad €
25036	OI-230-24	26,696

	MEMBRANA OSMOSIS
Código	Precio unidad €
25001	83,200

	LLAVE FILTRO 9 3/4"
Código	Precio unidad €
25014	4,532

	CARTUCHO SEDIMENTOS
Código	Precio unidad €
25006	6,390

	CARTUCHO BOBINADO 9 3/4"
Código	Precio unidad €
25015	6,406

	CARTUCHO CARBÓN
Código	Modelo
25003	Bloque
25004	Angular
	Precio unidad €
	9,789
	8,856

	CARTUCHO PLISADO 9 3/4"
Código	Micras
25016	20
	Precio unidad €
	6,406

	CARTUCHO POST-FILTRO CARBÓN
Código	Precio unidad €
25005	12,996

	CARTUCHO POLIFOSFATOS 9 3/4"
Código	Precio unidad €
25017	50,256

	FUENTE ENFRIADORA INOX. OSMOSIS C/BOMBA
Código	Precio unidad €
25042	1.855,100

	FUENTE ENFRIADORA INOX. OSMOSIS S/BOMBA
Código	Precio unidad €
25043	1.758,900

	CARTUCHO SEDIMENTOS COLUMBIA		
Código	Micras	Precio unidad €	
25030	5	16,000	

	CARTUCHO SEDIMENTOS VICTORIA		
Código	Micras	Precio unidad €	
25026	5	9,655	

	CARTUCHO CARBÓN COLUMBIA		
Código		Precio unidad €	
25031		16,000	

	PREFILTRO GAC VICTORIA		
Código		Precio unidad €	
25027		10,102	

	CARTUCHO POST-FILTRO CARBÓN COLUMBIA		
Código		Precio unidad €	
25032		10,999	

	CARTUCHO POST-FILTRO CARBÓN VICTORIA		
Código		Precio unidad €	
25005		12,996	

	MEMBRANA COLUMBIA		
Código		Precio unidad €	
25033		80,011	

	MEMBRANA VICTORIA		
Código		Precio unidad €	
25028		59,000	



	ESTUCHE COMPROBADOR DUREZA
Código	Precio unidad €
25019	48,372

	SAL PELADILLAS
Código	Precio Kg. €
25018	0,508

	LLAVE CALDERÍN 1/4"
Código	Precio unidad €
25034	13,096

	LLAVE ENTRADA 1/4"Tx1/4" M
Código	Precio unidad €
25035	8,598

	CODO ANTIRETORNO 1/8" Mx1/4" T
Código	Precio unidad €
25037	9,496

	TUBING PARA OSMOSIS
Código	Precio unidad €
25038	2,299
25039	3,899

	KIT RECAMBIO 3 CARTUCHOS OSMOSIS
Código	Precio unidad €
25040	80,112

	KIT RECAMBIO 4 CARTUCHOS OSMOSIS Y MEMBRANA 75 GPD
Código	Precio unidad €
25041	54,960


**FILTRO ARENA
CANTABRIC**

Código	Litros/h	Ø	Precio unidad €
38030	6.000 Lts.	400	713,690
38031	9.000 Lts.	500	764,382
38032	14.000 Lts.	600	823,078
38033	21.000 Lts.	750	1436,718


**BOMBA
VICTORIA PLUS
SILEN**

Código	Litros/h	Ø	Precio unidad €
38041	10.000 Lts.	1/2	538,200
38042	11.000 Lts.	3/4	540,330
38043	16.000 Lts.	1	640,320
38044	21.500 Lts.	1,5	613,272


SKIMMER

Código	Precio unidad €
38028	108,680


SUMIDERO

Código	Precio unidad €
38009	50,590


**REGULADOR
NIVEL**

Código	Precio unidad €
38011	135,460


**BOQUILLA
IMPULSIÓN
ABS**

Código	Precio unidad €
38022	10,835


**ESCALERA
STANDARD**

Código	Peldaños	Precio unidad €
38001	2	364,230
38002	3	393,984
38003	4	455,544
38004	5	531,468


**ESCALERA
MURO**

Código	Peldaños	Precio unidad €
38005	2	364,230
38006	3	393,984
38007	4	455,544
38008	5	531,468

	DUCHA C/ROCIADOR Y TEMPORIZADOR
Código	Precio unidad €
38012	551,988

	DUCHA ACERO INOX C/POMO
Código	Precio unidad €
38013	384,000

	BOQUILLA ASPIRACIÓN ABS
Código	Precio unidad €
38023	11,648

	PROYECTOR PISCINA HORMIGON	
Código	Micras	Precio unidad €
38029	20	250,004

	TRANSFORMADOR 300 VA-12V
Código	Precio unidad €
38027	165,287

	RECOGEHOJAS C/MANGO
Código	Precio unidad €
38020	50,052

	RECOGEHOJAS FONDO
Código	Precio unidad €
38024	51,970

	MANGO TELESCOPICO
Código	Precio unidad €
38015	4 Mts.

116,748
38016 5 Mts. 137,614



A manual aluminum pool cleaner with a flat metal head and a flexible hose.	LIMPIAFONDOS ALUMINIO	
Código 38014	Micras 5	Precio unidad € 172,625

A motorized pool cleaner with a circular brush head and a flexible hose.	LIMPIAFONDOS SPLASHER	
Código 38039	Micras 5	Precio unidad € 308,915

A compact, handheld pool cleaner with a circular brush head and a flexible hose.	LIMPIAFONDOS S-5
Código 38040	Precio unidad € 530,602

A coiled blue floating garden hose with a ribbed texture.	MANGUERA AUTOFLOTANTE 38mm-1 1/2" (L=10m.)
Código 38017	Precio unidad € 104,956

A collection of four different types of plastic hose fittings: a male threaded end, a female threaded end, a straight coupling, and a T-junction.	TERMINAL MANGUERA 1 1/2"
Código 38018	Precio unidad € 12,324

A white plastic hose connector with a threaded male end and a matching female end.	RACORD ENLACE
Código 38019	Precio unidad € 12,137

A large bag of fine silex sand for pool filtration.	KG. SILEX FINA
Código 38038	Precio unidad € 0,991

A container of 250g chlorine tablets for pool maintenance.	CLORO MULTIACCIÓN TABLETAS 250g
Código 38021	Precio unidad € 12,265

	ALGICIDA 5 Lts.
Código 38034	Precio unidad € 3,920

	DESINCRUSTANTE 5 Lts.
Código 38035	Precio Kg. € 3,748

	DOSIFICADOR CLORO FLOTANTE
Código 38036	Precio unidad € 32,565

	REJA DESAGUE ABS INOX.
Código 38010	Precio unidad € 86,179

	DICLORO GRANULADO
Código 38045	Precio unidad € 19,050

	COMPARADOR ECO CL-BR-PH
Código 38037	Precio unidad € 26,667

	TRICLORO COMPACTO TABLETAS 250 gr
Código 38050	Precio unidad € 10,240

	MTS. TUBO GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41007	16	0,591

	MTS. TUBO GOTEO INTEGRADO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41008	16	1,208

	GOTERO PINCHADO REGULABLE	
Código	Lts.	Precio unidad €
41009	0-6	0,125

	CODO GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41010	16	0,275

	TE GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41011	16	0,341

	UNIÓN GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41012	16	0,151

	UNIÓN REDUCIDA GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41013	16-12	0,177

	TOMA INJERTO GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41014	16	0,128



	TAPÓN FINAL GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41015	16	0,207

	TOMA ROSCADA GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41016	16x1/2"	0,430

	TOMA ROSCADA H GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41017	16x1/2"	0,870

	VÁLVULA MANETA GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41018	16	2,636

	SACABOCADOS GOTEO	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41019	3	15,450

	MANÓMETRO GLICERINA	
Código	Ø Bar	Precio unidad €
41020	0,6	22,764
41021	0,10	22,764
41022	0,16	22,764
41023	0,25	22,764

	FILTRO PLÁSTICO DOBLE MALLA	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41026	1"	26,388
41027	1 1/4"	32,670
41028	1 1/2"	34,563

	MANÓMETRO ESFERA SECA	
Código	Ø mm	Precio unidad €
41024	0,6	16,655
41025	0,10	16,655


**VÁLVULA
REDUCTORA
PRESIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41029	1/2"	71,007
41030	3/4"	103,221
41031	1"	133,377
41032	1 1/4"	266,166
41033	1 1/2"	250,457
41034	2"	328,816


**ELECTROVÁLVULA
C/REGULACIÓN**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41037	1"	48,240
41038	1 1/2"	99,143
41039	2"	144,826


**ASPERSOR
AÉREO
PLASTICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41035	1/2"	11,625


**ASPERSOR
AÉREO
METÁLICO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41036	1/2"	27,282


**TURBINA
EMERGENTE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41057	1/2"	20,527
41041	3/4"	32,270


**DIFUSOR
EMERGENTE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41040	1/2"	8,303


**BOBINA
RECORTABLE**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41042	15-1/2"x1/2"	0,530
41043	15-1/2"x3/4"	0,530
41044	15,-3/4"	0,862


**PROGRAMADOR
HUNTER**

Código	Estaciones	Precio unidad €
41045	4	121,491
41046	6	142,667
41047	4 Ext	163,900
41048	6 Ext	190,100


**PROGRAMADOR
GRIFO
GALCON**

Código

Precio unidad
€

41049

115,448


**LLAVE
BAYONETA**

Código

Ø
mm

Precio unidad
€

41050

3/4"

16,886

41051

1"

29,604


**GOTERO 4 Lts/H
AUTOCOMPENSANTE**

Código

Precio unidad
€

41052

0,594


**VÁLVULA
ACOPLE
RÁPIDO**

Código

Ø
mm

Precio unidad
€

41053

3/4"

36,930

41054

1"

62,946


**CODO GIRO
LOCO H**

Código

Ø
mm

Precio unidad
€

41055

3/4"

22,801

41056

1"

29,788


**CONTADOR
AGUA**

Código

Ø
mm

Precio unidad
€

41001

15-1/2"

39,652

41002

20-3/4"

50,468

41003

25-1"

115,517

41004

30-1 1/4"

131,217

41005

40-1 1/2"

131,217

41006

50-2"

224,501


**TOMA
ROSCADA**

Código

Ø
mm

Precio unidad
€

41058

1"-25

6,792

**MANGUERA
IRIS TRIGO
AMARILLA**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
41066	5/8"	1,386
41067	3/4"	2,250

**ENCHUFE
RÁPIDO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
41068	3/4"	3,400
41069	1"	3,080

**SOPORTE
MANGUERA**

Código	Precio unidad €
41065	7,031

**MANGUITO
REPARACIÓN
MANGUERA**

Código	Precio unidad €
41064	2,501

**CONECTOR
MANGUERA**

Código	Ø mm	Precio Mt. €
41074	20	4,026
41070	26	4,026

**CONECTOR H
LATÓN 19mm**

Código	Precio unidad €
41060	2,070

**PISTOLA
RIEGO**

Código	Precio unidad €
41072	14,262

**LANZA
ENCHUFE**

Código	Precio unidad €
41071	2,982

**KIT 15 Mts.
MANGUERA**

Código	Precio unidad €
41073	20,498

**B.I.E. 25**

Código	Mts.	Precio unidad €
--------	------	--------------------

24001	20	424,092
-------	----	---------

**B.I.E. 45**

Código	Mts.	Precio unidad €
--------	------	--------------------

24002	20	277,032
-------	----	---------

**BIFURCACIÓN**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

24003	7/2x45
-------	--------

24003	7/2x45	146,083
-------	--------	---------

**LLAVE
SECCIÓN
3" (IPF 40)**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

24006	236,036
-------	---------

**BIFURCACIÓN
(IPF 41)**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

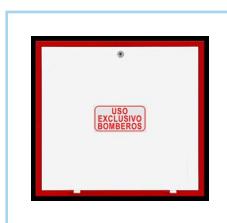
24009	3/2x70
-------	--------

24009	3/2x70	263,978
-------	--------	---------

**EXTINTORES**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

Consultar según modelos	
-------------------------	--

**CONTRAMARCO
Y
MARCO**

Código	Mod.	Medidas	Precio unidad €
--------	------	---------	--------------------

24004	IPF-39	59x35	59,018
-------	--------	-------	--------

24007	IPF-40	59x64	68,976
-------	--------	-------	--------

24010	IPF-41	59x44	70,975
-------	--------	-------	--------

**COFRE
CON MARCO**

Código	Mod.	Medidas	Precio unidad €
--------	------	---------	--------------------

24005	IPF-39	59x35x30	96,998
-------	--------	----------	--------

24008	IPF-40	59x64x42	129,007
-------	--------	----------	---------

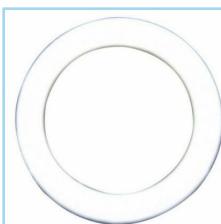
24011	IPF-41	59x44x30	123,037
-------	--------	----------	---------

JUNTA PLANA
TEFLON
ANCHA

Código	Ø mm	Precio unidad €
40072	3/8"	0,381

JUNTA PLANA
TEFLON
ESTRECHA

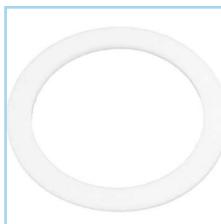
Código	Ø mm	Precio unidad €
40073	3/8"	0,381
40076	1/2"x14	0,670

JUNTA PLANA
TEFLON
FLEXO

Código	Ø mm	Precio unidad €
40074	1/2"x10	0,618

JUNTA PLANA
TEFLON
BATERÍA

Código	Ø mm	Precio unidad €
40077	3/4"x13	0,825
40078	3/4"x18	0,671

JUNTA PLANA
TEFLON
RACOR

Código	Ø mm	Precio unidad €
40075	1/2"x12	0,722
40079	3/4"x19	0,671
40080	1"	0,876
40081	1 1/4"	1,495
40082	1 1/2"	1,237

JUNTA PLANA
TEFLON
RADIADOR

Código	Ø mm	Precio unidad €
40083	1"	0,980
40084	1 1/4"	1,186

JUNTA
CAUCHO
RACOR LOCO

Código	Ø mm	Precio unidad €
40025	3/8"	0,076
40026	1/2"	0,086
40027	3/4"	0,093
40028	1"	0,124
40029	1 1/4"	0,167
40030	1 1/2"	0,217
40031	2"	0,326

JUNTA PLANA
CAUCHO
ANCHA

Código	Ø mm	Precio unidad €
40018	3/8"	0,065
40019	1/2"	0,065
40020	3/4"	0,093
40021	1"	0,130
40022	1 1/4"	0,178
40023	1 1/2"	0,250
40024	2"	0,543



JUNTA GOMA BLANCA

Código	Ø mm	Precio unidad €
40038	1/2"	0,217
40039	3/4"	0,337
40040	1"	0,412
40041	1 1/4"	0,412
40042	1 1/2"	0,412
40043	2"	0,434



JUNTA SEMICONICA

Código	Ø mm	Precio unidad €
40032	1/2"	0,937
40033	3/4"	1,025
40034	1"	0,979
40035	1 1/4"	1,022
40036	1 1/2"	1,714
40037	2"	2,159

JUNTA TÓRICA
NBR-70

Código	Ø mm	Precio unidad €
40049	2,90x1,78	0,129
40050	3,68x1,78	0,129
40051	4,47x1,78	0,129
40052	5,28x1,78	0,129
40053	6,07x1,78	0,129
40054	7,65x1,78	0,129
40055	9,25x1,78	0,129
40056	9,19x2,62	0,159
40057	10,77x2,62	0,159
40058	12,37x2,62	0,159
40059	13,94x2,62	0,212
40060	15,54x2,62	0,212
40061	17,12x2,62	0,212
40062	18,64x2,62	0,212
40063	18,64x3,53	0,268
40064	20,22x3,53	0,304
40065	21,82x3,53	0,324
40066	23,39x3,53	0,366

CARTUCHO
SILICONA
280 ml.

Código	Color	Precio unidad €
40001	Translucido	10,478
40002	Blanco	10,478

PISTOLA
SILICONA

Código	Precio unidad €
40008	10,055

MASILLA
RÁPIDA EPOXY

Código	Precio unidad €
40015	12,114

ESPUMA
POLIURETANO

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40003 22,153



BOTE DENSO

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40013 1 Kg 9,471
40014 200 gr 5,217MADEJA
ESTOPA 200 gr.

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40007 3,963

MASILLA
POLIURETANO

Código	Color	Precio unidad €
--------	-------	--------------------

40047 Blanco 18,581
40095 Gris 18,581SELLADOR
ROSCA
METALOCK

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40004 42,137

MASILLA
DENSO
EPO-FIX

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40012 20,686

HILO
SELLANTE
UNILOCK

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40005 23,150

ROLLO
TEFLÓN

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

40010 12x12x1 0,856
40011 50x19x1 6,631



	MASILLA PARA ROSCAS
Código	Precio unidad €
40096	3,916

	AFLOJA TODO GRIFFON
Código	Precio unidad €
40016	11,903

	BANDA BUTÍLICA 10cm.x10mts
Código	Precio unidad €
40009	31,616

	ENCHUFE GOMA LATEX
Código	Precio unidad €
40044	3,095

	ENCHUFE GOMA VICTORIA
Código	Precio unidad €
40046	3,238

	ENCHUFE GOMA LUCERNA
Código	Precio unidad €
40045	3,040

	DESATASCADOR PROFESIONAL FERTIFLOR
Código	Precio unidad €
40086 1/2 Lts.	10,499
40006 1 Lts.	12,498

	DESATASCADOR DOMÉSTICO FERTIFLOR
Código	Precio unidad €
40087 0,75 Lts.	8,979



PRODUCTOS QUIMICOS Y SELLADORES

Última actualiz.: Julio 2022

	DISPENSADOR CAÑAMO
Código	Precio unidad €
40098	80 gr. 2,880

	KIT CINTA REPARADORA TUBERÍAS
Código	Precio unidad €
40093	36,163

	RESTAURADOR ESMALTE BLANCO 20ml
Código	Precio unidad €
40097	5,817

	CINTA AMERICANA 5cm.x10mts.
Código	Precio unidad €
40092	4,917

	SILICONA LÍQUIDA SL300
Código	Color
40088	Gris
40089	Teja
40090	Negro
40091	Blanco
	Precio unidad €
32,655	
32,655	
32,655	
32,655	

	TRATAMIENTO IMPERMEABILIZANTE TRANSPARENTE
Código	Precio unidad €
40094	19,678

**BOBINA ESTAÑO PLATA**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

44001	3,5%	28,993
44002	6%	32,824

**VARILLA SOLDADURA FUERTE 30% Ag**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

44007	7,222
-------	-------

**BOTE POLVOS SOLDADURA FUERTE**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

44009	15,502
-------	--------

**VARILLA SOLDADURA FUERTE 2 M/M**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

44008	2,259
-------	-------

**DECAPANTE GEL 80 ml.**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

44005	4,785
-------	-------

**PANTALLA TÉRMICA**

Código	Precio unidad €
--------	--------------------

44011	22,754
-------	--------



	CARGA GAS MAPP
Código 44010	Precio unidad € 17,151

	KIT SOPLETE + 2 CARGAS
Código 44021	Precio unidad € 125,073

	CARGA GAS XP
Código 44020	Precio unidad € 17,902

	BARRA ESTAÑO 33%
Código 44012	Precio unidad € 4,778

	ESTERINA EN BARRA 200 gr.
Código 44013	Precio unidad € 4,591

	BOTELLA AZUL PEQUEÑA
Código 44015	Precio unidad € 22,670

	BOTELLA AZUL GRANDE
Código 44016	Precio unidad € 31,006

	CARGA GAS
Código 44017	Precio unidad € Pequeña 12,203
44018	Grande 26,150



CURVATUBOS

Código	Ø mm	Precio unidad €
31001	32	18,064
31002	40	21,617
31003	50	26,888



DISCO ABRASIVO

Código	Ø mm	Precio unidad €
31004	115x1x22	1,990



LLAVE CADENA 103

Código	Ø mm	Precio unidad €
31013	2 1/2"	281,118
31014	4"	386,343
31015	6"	603,693



LLAVE STILSON 101

Código	Ø mm	Precio unidad €
31008	12"	63,193
31009	14"	66,068
31010	18"	88,493
31011	24"	155,193
31012	36"	296,643

LLAVE CADENA 107
REVERSIBLE

Código	Ø mm	Precio unidad €
31016	4"	57,492

LLAVE STILSON
ALUMINIO 104

Código	Ø mm	Precio unidad €
31017	10"	62,043
31018	14"	94,221
31019	18"	91,943
31020	24"	162,668
31021	36"	318,493

LLAVE TUERCA
LAVABO 117

Código	Ø mm	Precio unidad €
31024	32	28,717

LLAVE
TELESCÓPICA
LAVABO 118

Código	Ø mm	Precio unidad €
31082	32	59,168


**LLAVE
SUECA TIPO
“S” 145**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31030	1/2"	53,418
31031	1"	62,618
31032	1 1/2"	86,768
31033	2"	133,458


**LLAVE
CORREA 108**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31022	3"	47,093
31023	8"	54,086


CORTATUBOS

Código	Ø mm	Precio unidad €
31054	30	22,406


**LLAVE
AJUSTABLE
135**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31025	6"	21,236
31026	8"	19,544
31027	10"	21,213
31028	12"	31,019
31029	15"	50,543


**TENAZA 527
ROFAST-LOCK**

Código	Precio unidad €
31074	36,199


**TENAZA
DE CANAL 522**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31042	10"	37,368


**TENAZA
ROGRIP M XL**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31092	3 1/2"	111,493


**TENAZA
ECO-GRIP 550**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31043	190	13,754
31044	230	25,818


**CORTATUBOS
PARA ACERO**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31049	2"	164,968
31051	4"	310,443


**CORTATUBOS
MINI 722**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31053	22	18,934


**TIJERAS TUBO
PLÁSTICO
ROCUT 42 TC**

Código	Precio unidad €
31045	77,702


**CORTATUBOS
726**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31055	50	33,926


**CUCHILLA
REPUESTO
ROCUT 42 TC**

Código	Precio unidad €
31046	45,407


**CORTATUBOS
TELESÓPICO
735**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31057	35	53,464


**TIJERAS TUBO
PLÁSTICO
ROCUT 50 TC**

Código	Precio unidad €
31083	110,438


**CORTATUBOS
MINIMAX 728**

Código	Ø mm	Precio unidad €
31058	28	25,243



	TIJERAS TUBO PLÁSTICO ROCUT 63 TC
Código	Precio unidad €
31096	160,368

	CORTATUBOS MLP PLASTICUT
Código	Ø mm
31080	25
	16,098

	SET CORTATUBOS MLP PLASTICUT
Código	Ø mm
31081	16-20
	27,112

	UCHILLA REPUESTO CORTATUBOS COBRE 735
Código	Precio unidad €
31056	23,538

	UCHILLAS REPUESTO CORTATUBOS ACERO
Código	Ø mm
31050	2"
31052	4"
	20,102
	25,818

	UCHILLA REPUESTO CORTATUBOS 701
Código	Precio unidad €
31087	27,543

	UCHILLA REPUESTO MÁQUINA ROSCAR
Código	Precio unidad €
31062	32,226

	SOPLETE AIRPROP
Código	Precio unidad €
31068	112,740


SOPLETE TURBOPROP

Código

Precio unidad
€

31067

116,950


SOPLETE AIRPROP PLUS

Código

Precio unidad
€

31069

120,222


SOPLETE POWER FIRE COMPAC

Código

Precio unidad
€

31078

88,540


SOPLETE SUPERFIRE

Código

Precio unidad
€

31072

128,450


BOTELLA PROPANO

Código

Precio unidad
€

31071

22,962


BOTELLA MULTIGAS 300

Código

Precio unidad
€

31070

6,803


ARCO DE SIERRA BIMETAL 170

Código

Ø mm

Precio unidad
€

31034

300

15,481


HOJAS DE SIERRA 190 12"

Código

Precio unidad
€

31035

Bimetal

3,913

31097

Carbono

1,400


LIMPIATUBOS ROVLIES

Código

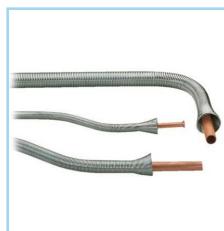
Precio unidad
€

31073

16,011

ACEITE
SINTÉTICO

Código	Precio unidad €
31063	Spray 22,380
31064	5 Lts. 78,595

MUELLE
CURVATUBOS
769

Código	Ø mm	Precio unidad €
31059	10	10,656
31060	12	12,028
31061	15	13,179

BOMBA
DESATASCADORA
ROPUMP

Código	Precio unidad €
31085	59,794

BOMBA
COMPROBACIÓN

Código	Precio unidad €
31075	318,493

FLEXÓMETRO
5 Mts.

Código	Precio unidad €
31066	Romatic 27,543

GRIFO
BOTELLA AZUL

Código	Precio unidad €
31039	16,070

MUELLE
DESATASCADOR

Código	Precio unidad €
31047	2 Mts. 18,950
31048	5 Mts. 28,191

VARILLA
SOLDADURA
PVC

Código	Precio unidad €
31076	56,534

MANGUERA
BUTANO
PROPANO

Código	Precio unidad €
31037	2 Mts. 42,493
31038	5 Mts. 58,018

**AMOLADORA
115 mm**

Código

Precio unidad
€

31086

45,982

**PRENSA
ROMAX
COMPACT**

Código

Precio unidad
€

31084

1.374,450

**ATORNILLADOR
BATERÍA**

Código

Precio unidad
€

31088

42,030

**TALADRO
PERCUTOR
710W 230V**

Código

Precio unidad
€

31089

45,982

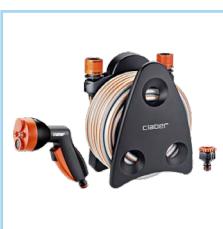
**DESATASCADOR
MANUAL
D=6mm L=6 mts**

Código

Precio unidad
€

31090

52,843

**MINISET
BALCONY
(10 mts)**

Código

Precio unidad
€

31095

24,948

**SISTEMA
FILTRADO**

Código

Precio unidad
€

31093

25,966

**FILTRO
RECAMBIO**

Código

Precio unidad
€

31094

6,450

**CONJUNTO
DESTORNILLADOR**

Código

Precio unidad
€

31079

52,438

AVISO

Los precios de esta tarifa están sujetos a variaciones por parte de los fabricantes, pudiéndose modificar éstos sin previo aviso. Estos precios son PVP y no incluyen IVA ni otros impuestos o Tasas.



TUBERAGUA
SUMINISTROS S.L.

Ciudad de Sevilla 14-16
Pol. Ind. Fuente del Jarro
46988 Paterna

Tfn. 961104267
tuberagua@tuberagua.es
www.tuberagua.es