

Valhidra

válvulas y componentes hidráulicos

Tarifa
24.12

MIEMBROS DE:

CWP

CATALAN WATER PARTNERSHIP



TARIFA 2024.12

Telf.: 935 947 567 • www.valhidra.com • comercial@valhidra.com
PR VALHIDRA GRUP, S.L. • C/ Montseny 17, • 08338 PREMIÀ DE DALT (Barcelona)

BATERÍAS PARA CONTADORES DE AGUA



INDICE

BATERÍAS PARA CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES.....	3-22
---	------



BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO - TOMA BANDERA 2 FILAS



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	20042	550	460	170,22 €
6	2	2"	20062	550	554	194,68 €
8	2	2 ½"	20082	610	740	262,43 €
10	2	2 ½"	20102	610	860	288,58 €
12	2	2 ½"	20122	610	980	312,74 €
14	2	2 ½"	20142	610	1100	337,97 €
16	2	2 ½"	20162	610	1220	363,10 €
18	2	2 ½"	20182	610	1340	389,35 €
20	2	2 ½"	20202	610	1460	412,85 €
22	2	2 ½"	20222	610	1580	436,82 €
24	2	2 ½"	20242	610	1700	459,34 €
26	2	2 ½"	20262	610	1820	488,76 €
28	2	2 ½"	20282	610	1940	515,71 €
30	2	2 ½"	20302	610	2060	537,88 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO - TOMA BANDERA 3 FILAS



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	30063	980	460	232,05 €
9	3	2 ½"	30093	1060	620	330,78 €
12	3	2 ½"	30123	1060	740	365,01 €
15	3	2 ½"	30153	1060	860	402,97 €
18	3	2 ½"	30183	1060	980	443,08 €
21	3	2 ½"	30213	1060	1100	480,18 €
24	3	2 ½"	30243	1060	1220	517,24 €
27	3	2 ½"	30273	1060	1340	556,37 €
30	3	2 ½"	30303	1060	1460	591,64 €
33	3	3"	30333	1090	1640	753,86 €
36	3	3"	30363	1090	1760	803,15 €
39	3	3"	30393	1090	1880	856,06 €
42	3	3"	30423	1090	2000	903,21 €
45	3	3"	30453	1090	2120	950,23 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



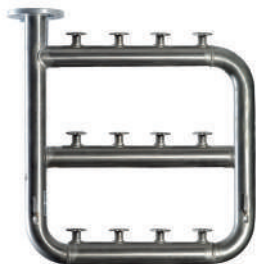
BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 2 FILAS - TOMA SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	20042S	660	460	174,48 €
6	2	2"	20062S	660	554	199,55 €
8	2	2 ½"	20082S	720	740	268,99 €
10	2	2 ½"	20102S	720	860	295,80 €
12	2	2 ½"	20122S	720	980	320,56 €
14	2	2 ½"	20142S	720	1100	346,42 €
16	2	2 ½"	20162S	720	1220	372,17 €
18	2	2 ½"	20182S	720	1340	399,08 €
20	2	2 ½"	20202S	720	1460	423,17 €
22	2	2 ½"	20222S	720	1580	447,74 €
24	2	2 ½"	20242S	720	1700	470,82 €
26	2	2 ½"	20262S	720	1820	500,98 €
28	2	2 ½"	20282S	720	1940	528,60 €
30	2	2 ½"	20302S	720	2060	551,32 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 3 FILAS - TOMA SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	30063S	1.090	460	237,86 €
9	3	2 ½"	30093S	1.170	620	339,05 €
12	3	2 ½"	30123S	1.170	740	374,14 €
15	3	2 ½"	30153S	1.170	860	413,04 €
18	3	2 ½"	30183S	1.170	980	454,16 €
21	3	2 ½"	30213S	1.170	1100	492,18 €
24	3	2 ½"	30243S	1.170	1220	530,17 €
27	3	2 ½"	30273S	1.170	1340	570,28 €
30	3	2 ½"	30303S	1.170	1460	606,43 €
33	3	3"	30333S	1.200	1640	772,70 €
36	3	3"	30363S	1.200	1760	823,22 €
39	3	3"	30393S	1.200	1880	877,46 €
42	3	3"	30423S	1.200	2000	925,79 €
45	3	3"	30453S	1.200	2120	973,99 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR

FICHA TÉCNICA



BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 2 FILAS - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR

	Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	INFERIOR	SUPERIOR	Altura	Longitud	PVP
	4	2	2"	20042LI	20042LS	460	570	176,18 €
	6	2	2"	20062LI	20062LS	460	664	201,50 €
	8	2	2 ½"	20082LI	20082LS	540	850	271,61 €
	10	2	2 ½"	20102LI	20102LS	540	970	298,68 €
	12	2	2 ½"	20122LI	20122LS	540	1090	323,69 €
	14	2	2 ½"	20142LI	20142LS	540	1210	349,80 €
	16	2	2 ½"	20162LI	20162LS	540	1330	375,81 €
	18	2	2 ½"	20182LI	20182LS	540	1450	402,97 €
	20	2	2 ½"	20202LI	20202LS	540	1570	427,29 €
	22	2	2 ½"	20222LI	20222LS	540	1680	452,11 €
	24	2	2 ½"	20242LI	20242LS	540	1810	475,41 €
	26	2	2 ½"	20262LI	20262LS	540	1930	505,87 €
	28	2	2 ½"	20282LI	20282LS	540	2050	533,76 €
	30	2	2 ½"	20302LI	20302LS	540	2170	556,70 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 3 FILAS - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR

	Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	INFERIOR	SUPERIOR	Altura	Longitud	PVP
	6	3	2"	30063LI	30063LS	890	570	240,18 €
	9	3	2 ½"	30093LI	30093LS	950	730	342,36 €
	12	3	2 ½"	30123LI	30123LS	950	850	377,79 €
	15	3	2 ½"	30153LI	30153LS	950	970	417,07 €
	18	3	2 ½"	30183LI	30183LS	950	1090	458,59 €
	21	3	2 ½"	30213LI	30213LS	950	1210	496,99 €
	24	3	2 ½"	30243LI	30243LS	950	1330	535,34 €
	27	3	2 ½"	30273LI	30273LS	950	1450	575,85 €
	30	3	2 ½"	30303LI	30303LS	950	1570	612,34 €
	33	3	3"	30333LI	30333LS	980	1750	780,24 €
	36	3	3"	30363LI	30363LS	980	1870	831,26 €
	39	3	3"	30393LI	30393LS	980	1990	886,02 €
	42	3	3"	30423LI	30423LS	980	2110	934,82 €
	45	3	3"	30453LI	30453LS	980	2230	983,49 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO-TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 2 FILAS - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



Nº CONT.	FILAS	Ø	Altura	Longitud	CENTRAL	PVP	CENTRAL S.	PVP
4	2	2"	570	410	20042C	187,25 €	20042CS	187,25 €
6	2	2"	570	504	20062C	214,15 €	20062CSA	219,48 €
8	2	2 ½"	630	690	20082C	288,67 €	20082CS	288,67 €
10	2	2 ½"	630	810	20102C	317,44 €	20102CSA	323,90 €
12	2	2 ½"	630	930	20122C	344,02 €	20122CS	344,02 €
14	2	2 ½"	630	1050	20142C	371,77 €	20142CSA	378,58 €
16	2	2 ½"	630	1170	20162C	399,41 €	20162CS	399,41 €
18	2	2 ½"	630	1290	20182C	428,28 €	20182CSA	435,11 €
20	2	2 ½"	630	1410	20202C	454,13 €	20202CS	454,13 €
22	2	2 ½"	630	1530	20222C	480,50 €	20222CSA	487,47 €
24	2	2 ½"	630	1650	20242C	505,27 €	20242CS	505,27 €
26	2	2 ½"	630	1770	20262C	537,64 €	20262CSA	544,59 €
28	2	2 ½"	630	1890	20282C	567,28 €	20282CS	567,28 €
30	2	2 ½"	630	2010	20302C	591,66 €	20302CSA	598,83 €

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 3 FILAS - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



Nº CONT.	FILAS	Ø	Altura	Longitud	CENTRAL	PVP	CENTRAL S.	PVP
6	3	2"	980	410	30063C	255,26 €	30063CS	255,26 €
9	3	2 ½"	1060	570	30093C	363,86 €	30093CSA	370,35 €
12	3	2 ½"	1060	690	30123C	401,52 €	30123CS	401,52 €
15	3	2 ½"	1060	810	30153C	443,26 €	30153CSA	449,99 €
18	3	2 ½"	1060	930	30183C	487,39 €	30183CS	487,39 €
21	3	2 ½"	1060	1050	30213C	528,20 €	30213CSA	535,15 €
24	3	2 ½"	1060	1170	30243C	568,96 €	30243CS	568,96 €
27	3	2 ½"	1060	1290	30273C	612,01 €	30273CSA	619,18 €
30	3	2 ½"	1060	1410	30303C	650,80 €	30303CS	650,80 €
33	3	3"	1090	1580	30333C	829,24 €	30333CSA	837,39 €
36	3	3"	1090	1700	30363C	883,46 €	30363CS	883,46 €
39	3	3"	1090	1820	30393C	941,66 €	30393CSA	949,94 €
42	3	3"	1090	1940	30423C	993,53 €	30423CS	993,53 €
45	3	3"	1090	2060	30453C	1.045,26 €	30453CSA	1.053,60 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO - TOMA DOBLE ENTRADA

FICHA TÉCNICA



BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 2 FILAS - TOMA DOBLE ENTRADA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
18	2	2 ½"	40182	610	1395	427,60 €
20	2	2 ½"	40202	610	1515	450,26 €
22	2	2 ½"	40222	610	1635	473,39 €
24	2	2 ½"	40242	610	1755	495,11 €
26	2	2 ½"	40262	610	1875	518,33 €
28	2	2 ½"	40282	610	1995	549,48 €
30	2	2 ½"	40302	610	2115	570,86 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



BATERIAS DE ACERO GALVANIZADO 3 FILAS - TOMA DOBLE ENTRADA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
18	3	2 ½"	50183	1060	1035	479,19 €
21	3	2 ½"	50213	1060	1155	514,97 €
24	3	2 ½"	50243	1060	1275	550,71 €
27	3	2 ½"	50273	1060	1395	588,46 €
30	3	2 ½"	50303	1060	1515	622,48 €
33	3	3"	50333	1090	1700	801,99 €
36	3	3"	50363	1090	1820	849,82 €
39	3	3"	50393	1090	1940	900,85 €
42	3	3"	50423	1090	2060	947,23 €
45	3	3"	50453	1090	2180	1.000,42 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



MINI BATERIA DE ACERO GALVANIZADO TIPO ARBOL



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	15021-2	400	125	142,10 €
3	2"	15031-2	630	130	166,70 €
4	2"	15041-2	860	130	170,89 €
5	2"	15051-2	1090	130	181,78 €
6	2"	15061-2	1320	130	194,15 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO GALVANIZADO TIPO CANDELABRO



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	15022-2	200	190	134,73 €
4	2"	15042-2	400	210	149,30 €
6	2"	15062-2	630	210	196,48 €
8	2 ½"	15082-212	860	220	245,03 €
10	2 ½"	15102-212	1090	220	281,15 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO GALVANIZADO TIPO "T"



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	1 ¼"	12002-114	155	220	91,22 €
3	1 ½"	12003-112	155	320	107,79 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO GALVANIZADO HORIZONTAL ACODADA



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	1 ¼"	11002-114	175	295	100,60 €
3	1 ¼"	11003-112	175	390	118,31 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO GALVANIZADO HORIZONTAL / VERTICAL



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	1 ½"	13002-112	150	300	114,98 €
3	1 ½"	13003-112	150	420	137,43 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO GALVANIZADO CIRCUITO CERRADO

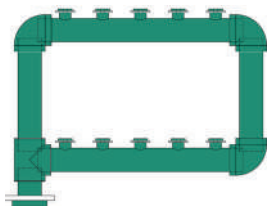


Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2"	55042-2	640	460	235,90 €
6	2"	55062-2	910	460	286,39 €
8	2 1 ½"	55082-212	1115	500	402,70 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.



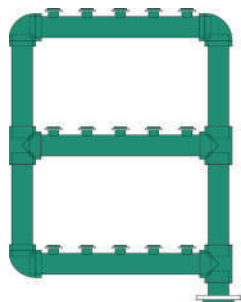
BATERIAS DE POLIPROPILENO 2 FILAS - TOMA BANDERA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	PPR71042	566	482	127,21 €
6	2	2"	PPR71062	566	602	135,83 €
8	2	2 ½"	PPR71082	650	745	183,31 €
10	2	2 ½"	PPR71102	650	865	193,34 €
12	2	2 ½"	PPR71122	650	985	214,63 €
14	2	2 ½"	PPR71142	650	1105	232,89 €
16	2	2 ½"	PPR71162	650	1225	243,75 €
18	2	2 ½"	PPR71182	650	1345	254,61 €
20	2	2 ½"	PPR71202	650	1465	265,46 €
22	2	2 ½"	PPR71222	650	1585	280,03 €
24	2	2 ½"	PPR71242	650	1705	290,89 €
26	2	2 ½"	PPR71262	650	1825	301,74 €
28	2	2 ½"	PPR71282	650	1945	316,31 €
30	2	2 ½"	PPR71302	650	2065	327,17 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE POLIPROPILENO 3 FILAS - TOMA BANDERA

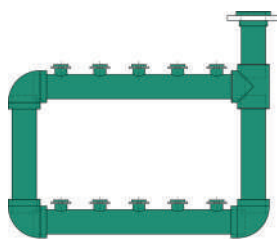


Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	PPR72063	945	482	182,75 €
9	3	2 ½"	PPR72093	1060	625	251,16 €
12	3	2 ½"	PPR72123	1060	745	267,45 €
15	3	2 ½"	PPR72153	1060	865	283,73 €
18	3	2 ½"	PPR72183	1060	975	303,73 €
21	3	2 ½"	PPR72213	1060	1105	320,01 €
24	3	2 ½"	PPR72243	1060	1225	336,30 €
27	3	2 ½"	PPR72273	1060	1345	352,59 €
30	3	2 ½"	PPR72303	1060	1465	368,87 €
33	3	3"	PPR72333	1120	1620	546,25 €
36	3	3"	PPR72363	1120	1740	566,71 €
39	3	3"	PPR72393	1120	1860	587,17 €
42	3	3"	PPR72423	1120	1980	607,63 €
45	3	3"	PPR72453	1120	2100	628,09 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



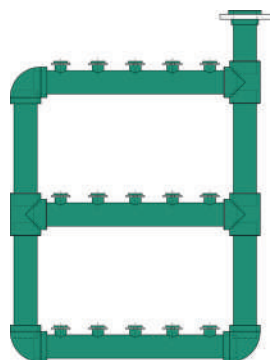
BATERIAS DE POLIPROPILENO 2 FILAS - TOMA SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	PPR71042S	660	460	130,39 €
6	2	2"	PPR71062S	660	554	139,23 €
8	2	2 ½"	PPR71082S	740	740	187,90 €
10	2	2 ½"	PPR71102S	740	860	198,17 €
12	2	2 ½"	PPR71122S	740	980	220,00 €
14	2	2 ½"	PPR71142S	740	1100	238,71 €
16	2	2 ½"	PPR71162S	740	1220	249,84 €
18	2	2 ½"	PPR71182S	740	1340	260,97 €
20	2	2 ½"	PPR71202S	740	1460	272,10 €
22	2	2 ½"	PPR71222S	740	1580	287,03 €
24	2	2 ½"	PPR71242S	740	1700	298,16 €
26	2	2 ½"	PPR71262S	740	1820	309,29 €
28	2	2 ½"	PPR71282S	740	1940	324,22 €
30	2	2 ½"	PPR71302S	740	2060	335,34 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE POLIPROPILENO 3 FILAS - TOMA SUPERIOR

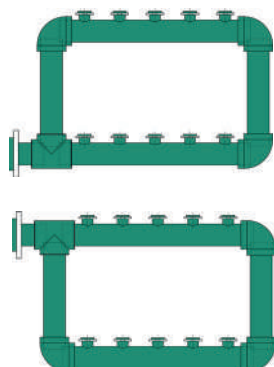


Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	PPR72063S	1.090	460	187,31 €
9	3	2 ½"	PPR72093S	1.170	620	257,44 €
12	3	2 ½"	PPR72123S	1.170	740	274,13 €
15	3	2 ½"	PPR72153S	1.170	860	290,83 €
18	3	2 ½"	PPR72183S	1.170	980	311,32 €
21	3	2 ½"	PPR72213S	1.170	1100	328,01 €
24	3	2 ½"	PPR72243S	1.170	1220	344,71 €
27	3	2 ½"	PPR72273S	1.170	1340	361,40 €
30	3	2 ½"	PPR72303S	1.170	1460	378,10 €
33	3	3"	PPR72333S	1.240	1640	559,90 €
36	3	3"	PPR72363S	1.240	1760	580,88 €
39	3	3"	PPR72393S	1.240	1880	601,85 €
42	3	3"	PPR72423S	1.240	2000	622,82 €
45	3	3"	PPR72453S	1.240	2120	643,79 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



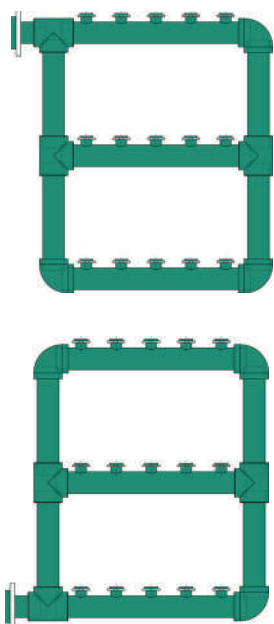
BATERIAS DE POLIPROPILENO 2 FILAS - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	INFERIOR	SUPERIOR	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	PPR71042LI	PPR71042LS	520	600	131,66 €
6	2	2"	PPR71062LI	PPR71062LS	520	630	140,59 €
8	2	2 ½"	PPR71082LI	PPR71082LS	540	775	189,73 €
10	2	2 ½"	PPR71102LI	PPR71102LS	540	895	200,11 €
12	2	2 ½"	PPR71122LI	PPR71122LS	540	1015	222,14 €
14	2	2 ½"	PPR71142LI	PPR71142LS	540	1135	241,04 €
16	2	2 ½"	PPR71162LI	PPR71162LS	540	1255	252,28 €
18	2	2 ½"	PPR71182LI	PPR71182LS	540	1375	263,52 €
20	2	2 ½"	PPR71202LI	PPR71202LS	540	1495	274,75 €
22	2	2 ½"	PPR71222LI	PPR71222LS	540	1615	289,83 €
24	2	2 ½"	PPR71242LI	PPR71242LS	540	1735	301,07 €
26	2	2 ½"	PPR71262LI	PPR71262LS	540	1855	312,30 €
28	2	2 ½"	PPR71282LI	PPR71282LS	540	1975	327,38 €
30	2	2 ½"	PPR71302LI	PPR71302LS	540	2095	338,62 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE POLIPROPILENO 3 FILAS - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR



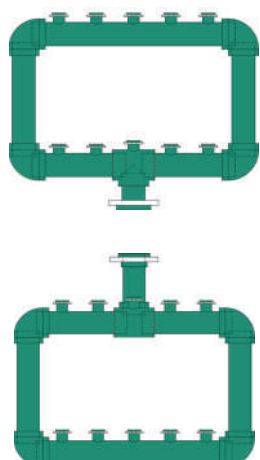
Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	INFERIOR	SUPERIOR	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	PPR72063LI	PPR72063LS	835	600	189,14 €
9	3	2 ½"	PPR72093LI	PPR72093LS	950	655	259,95 €
12	3	2 ½"	PPR72123LI	PPR72123LS	950	775	276,81 €
15	3	2 ½"	PPR72153LI	PPR72153LS	950	895	293,66 €
18	3	2 ½"	PPR72183LI	PPR72183LS	950	1005	314,36 €
21	3	2 ½"	PPR72213LI	PPR72213LS	950	1135	331,21 €
24	3	2 ½"	PPR72243LI	PPR72243LS	950	1255	348,07 €
27	3	2 ½"	PPR72273LI	PPR72273LS	950	1375	364,93 €
30	3	2 ½"	PPR72303LI	PPR72303LS	950	1550	381,78 €
33	3	3"	PPR72333LI	PPR72333LS	1010	1650	565,37 €
36	3	3"	PPR72363LI	PPR72363LS	1010	1770	586,54 €
39	3	3"	PPR72393LI	PPR72393LS	1010	1890	607,72 €
42	3	3"	PPR72423LI	PPR72423LS	1010	2010	628,90 €
45	3	3"	PPR72453LI	PPR72453LS	1010	2130	650,07 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE POLIPROPILENO - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



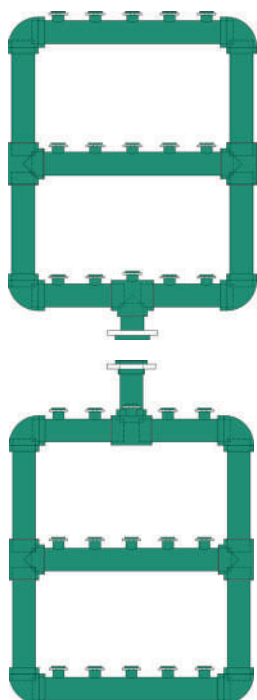
BATERIAS DE POLIPROPILENO 2 FILAS - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



Nº CONT.	FILAS	Ø	Altura	Longitud	CENTRAL	PVP	CENTRAL S.	PVP
4	2	2"	570	550	PPR71042C	139,93 €	PPR71042CS	139,93 €
6	2	2"	570	550	PPR71062C	149,41 €	PPR71062CS	152,88 €
8	2	2 ½"	650	810	PPR71082C	201,65 €	PPR71082CS	201,65 €
10	2	2 ½"	650	810	PPR71102C	212,67 €	PPR71102CSA	217,13 €
12	2	2 ½"	650	1050	PPR71122C	236,09 €	PPR71122CS	236,09 €
14	2	2 ½"	650	1050	PPR71142C	256,18 €	PPR71142CSA	261,13 €
16	2	2 ½"	650	1290	PPR71162C	268,12 €	PPR71162CS	268,12 €
18	2	2 ½"	650	1290	PPR71182C	280,07 €	PPR71182CSA	285,12 €
20	2	2 ½"	650	1530	PPR71202C	292,01 €	PPR71202CS	292,01 €
22	2	2 ½"	650	1530	PPR71222C	308,03 €	PPR71222CSA	313,24 €
24	2	2 ½"	650	1770	PPR71242C	319,97 €	PPR71242CS	319,97 €
26	2	2 ½"	650	1770	PPR71262C	331,92 €	PPR71262CSA	337,14 €
28	2	2 ½"	650	2010	PPR71282C	347,94 €	PPR71282CS	347,94 €
30	2	2 ½"	650	2010	PPR71302C	359,88 €	PPR71302CSA	365,14 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE POLIPROPILENO 3 FILAS - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA

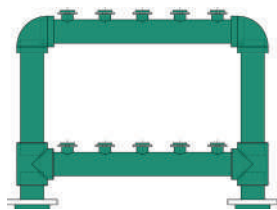


Nº CONT.	FILAS	Ø	Altura	Longitud	CENTRAL	PVP	CENTRAL S.	PVP
6	3	2"	945	410	PPR72063C	201,02 €	PPR72063CS	201,02 €
9	3	2 ½"	1060	570	PPR72093C	276,28 €	PPR72093CSA	281,45 €
12	3	2 ½"	1060	810	PPR72123C	294,19 €	PPR72123CS	294,19 €
15	3	2 ½"	1060	810	PPR72153C	312,11 €	PPR72153CSA	317,49 €
18	3	2 ½"	1060	1050	PPR72183C	334,10 €	PPR72183CS	334,10 €
21	3	2 ½"	1060	1050	PPR72213C	352,01 €	PPR72213CSA	357,39 €
24	3	2 ½"	1060	1290	PPR72243C	369,93 €	PPR72243CS	369,93 €
27	3	2 ½"	1060	1290	PPR72273C	387,85 €	PPR72273CSA	393,31 €
30	3	2 ½"	1060	1580	PPR72303C	405,76 €	PPR72303CS	405,76 €
33	3	3"	1120	1580	PPR72333C	600,87 €	PPR72333CSA	612,32 €
36	3	3"	1120	1820	PPR72363C	623,38 €	PPR72363CS	623,38 €
39	3	3"	1120	1820	PPR72393C	645,89 €	PPR72393CSA	657,46 €
42	3	3"	1120	1940	PPR72423C	668,39 €	PPR72423CS	668,39 €
45	3	3"	1120	1940	PPR72453C	690,90 €	PPR72453CSA	702,59 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



BATERIAS DE POLIPROPILENO 2 FILAS - TOMA DOBLE ENTRADA

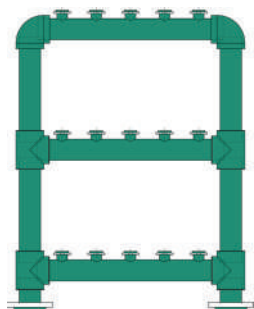


Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
18	2	2 ½"	PPR91182	650	1380	285,18 €
20	2	2 ½"	PPR91202	650	1500	295,76 €
22	2	2 ½"	PPR91222	650	1615	313,56 €
24	2	2 ½"	PPR91242	650	1740	324,14 €
26	2	2 ½"	PPR91262	650	1865	334,72 €
28	2	2 ½"	PPR91282	650	1980	345,30 €
30	2	2 ½"	PPR91302	650	2100	357,60 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



BATERIAS DE POLIPROPILENO 3 FILAS - TOMA DOBLE ENTRADA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
18	3	2 ½"	PPR92183	1060	1010	334,26 €
21	3	2 ½"	PPR92213	1060	1140	350,13 €
24	3	2 ½"	PPR92243	1060	1260	366,00 €
27	3	2 ½"	PPR92273	1060	1380	381,87 €
30	3	2 ½"	PPR92303	1060	1500	397,74 €
33	3	3"	PPR92333	1120	1660	591,18 €
36	3	3"	PPR92363	1120	1780	612,22 €
39	3	3"	PPR92393	1120	1900	634,98 €
42	3	3"	PPR92423	1120	2020	653,82 €
45	3	3"	PPR92453	1120	2140	677,05 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



MINI BATERIA DE POLIPROPILENO TIPO ARBOL



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	PPR10021	420	160	77,25 €
3	2"	PPR10031	650	160	86,72 €
4	2"	PPR10041	880	160	97,04 €
5	2"	PPR10051	1110	160	107,79 €
6	2"	PPR10061	1340	160	124,20 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE POLIPROPILENO TIPO CANDELABRO



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	PPR10022	180	235	79,68 €
4	2"	PPR10042	420	235	95,08 €
6	2"	PPR10062	650	235	111,76 €
8	2 ½"	PPR10082	880	250	140,59 €
10	2 ½"	PPR10102	1110	250	156,59 €
12	2 ½"	PPR10122	1340	250	173,26 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE POLIPROPILENO HORIZONTAL TOMA CENTRAL



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	PPR12002	175	295	106,25 €
3	2"	PPR12003	175	390	117,05 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE POLIPROPILENO HORIZONTAL ACODADA



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	PPR11012	175	295	98,23 €
3	2"	PPR11013	175	390	103,63 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE POLIPROPILENO HORIZONTAL / VERTICAL

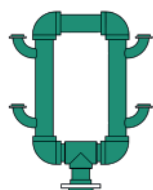


Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	PPR18002	150	350	86,25 €
3	2"	PPR18003	150	470	94,08 €
4	2"	PPR18004	150	590	113,53 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.



MINI BATERIA DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2"	PPR55042	640	460	186,95 €
6	2"	PPR55062	910	460	214,90 €
8	2 1/2"	PPR55082	1115	500	282,10 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE POLIPROPILENO TIPO ARBOL - CIRCUITO CERRADO ACODADO



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
3	2"	PPR16031	680	250	263,30 €
4	2"	PPR16041	1010	250	286,98 €
5	2"	PPR16051	1340	250	310,53 €

LA TOMA DE LA BATERÍA PUEDE SER MACHO Ó HEMBRA, CON BRIDA SOLICITAR PRECIO.

MINI BATERIA DE POLIPROPILENO TIPO ARBOL - TOMAS CRUZADAS



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	PPR17022	220	160	112,80 €
3	2"	PPR17032	460	160	126,00 €
4	2"	PPR17042	700	160	139,05 €

LA TOMA DE LA BATERÍA PUEDE SER MACHO Ó HEMBRA.

BATERIAS DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO SERIE ROSCADA 2 FILA



Nº CONT.	FILAS	Ø	ENTRADA	SALIDAS	REF.	PVP
6	2	63	2" M	3/4" H	PPRE75062E	373,45 €
8	2	63	2" M	3/4" H	PPRE75082E	440,72 €
10	2	63	2" M	3/4" H	PPRE75102E	476,47 €
12	2	63	2" M	3/4" H	PPRE75122E	509,06 €
14	2	63	2" M	3/4" H	PPRE75142E	556,04 €
16	2	63	2" M	3/4" H	PPRE75162E	600,00 €

SOPORTES NO INCLUIDOS.

BATERIAS DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO SERIE ROSCADA 2 FILA



Nº CONT.	FILAS	Ø	ENTRADA	SALIDAS	REF.	PVP
2	2	50	1 1/2" M	3/4" H	PPRE74022	198,14 €
4	2	50	1 1/2" M	3/4" H	PPRE74042	244,14 €
6	2	50	1 1/2" M	3/4" H	PPRE74062	277,78 €

SOPORTES NO INCLUIDOS.

BATERIAS DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO SERIE ROSCADA 1 FILA

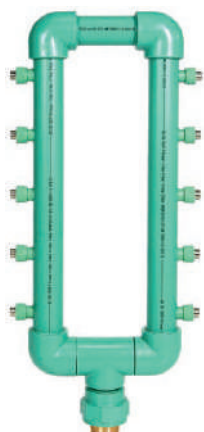


Nº CONT.	FILAS	Ø	ENTRADA	SALIDAS	REF.	PVP
2	1	40	1" M	3/4" H	PPRE63021	114,94 €
3	1	40	1" M	3/4" H	PPRE63031	134,68 €
4	1	40	1" M	3/4" H	PPRE63041	154,84 €

SOPORTES NO INCLUIDOS.



BATERIAS DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO SERIE ROSCADA 2 FILAS



Nº CONT.	FILAS	Ø	ENTRADA	SALIDAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	2	63	2"	¾" M	PPR74062	710	415	188,43 €
8	2	63	2 ½"	¾" M	PPR74082	860	415	207,66 €
10	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74102	895	465	276,91 €
12	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74122	1045	465	298,65 €
14	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74142	1195	465	320,38 €
16	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74162	1345	415	343,04 €
18	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74182	1495	465	364,78 €
20	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74202	1645	465	386,51 €
22	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74222	1795	465	409,17 €
24	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74242	1945	465	432,68 €
26	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74262	2095	465	454,41 €
28	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74282	2245	465	477,07 €
30	2	75	2 ½"	¾" M	PPR74302	2395	465	506,22 €

LA TOMA DE LA BATERÍA PUEDE SER MACHO Ó HEMBRA.

BATERIAS DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO SERIE ROSCADA 1 FILA



Nº CONT.	FILAS	Ø	ENTRADA	SALIDAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
3	1	63	2"	¾" M	PPR61031	540	170	86,82 €
4	1	63	2"	¾" M	PPR61041	690	170	94,72 €
5	1	63	2"	¾" M	PPR61051	840	170	102,76 €
6	1	63	2"	¾" M	PPR61061	990	170	112,37 €
7	1	63	2"	¾" M	PPR61071	1140	170	120,13 €
8	1	75	2 ½"	¾" M	PPR61081	1310	190	159,43 €
9	1	75	2 ½"	¾" M	PPR61091	1460	190	167,98 €
10	1	75	2 ½"	¾" M	PPR61101	1610	190	177,46 €

LA TOMA DE LA BATERÍA PUEDE SER MACHO Ó HEMBRA.

BATERIAS DE POLIPROPILENO CIRCUITO CERRADO SERIE ROSCADA 2 FILAS



Nº CONT.	FILAS	Ø	ENTRADA	SALIDAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4		63	2"	¾" M	PPR61042	540	170	93,02 €
6		63	2"	¾" M	PPR61062	540	170	105,66 €
8		63	2 ½"	¾" M	PPR61082	717	190	146,15 €
10		63	2 ½"	¾" M	PPR61102	867	190	161,79 €
12		63	2 ½"	¾" M	PPR61122	1017	190	177,49 €
14		75	2 ½"	¾" M	PPR61142	1167	190	190,54 €
16		75	2 ½"	¾" M	PPR61162	1317	190	202,18 €
18		75	2 ½"	¾" M	PPR61182	1467	190	215,60 €
20		75	2 ½"	¾" M	PPR61202	1617	190	229,50 €

LA TOMA DE LA BATERÍA PUEDE SER MACHO Ó HEMBRA.



BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 2 FILAS - TOMA BANDERA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	INOX20042	550	460	280,88 €
6	2	2"	INOX20062	550	554	308,58 €
8	2	2 ½"	INOX20082	610	740	349,77 €
10	2	2 ½"	INOX20102	610	860	385,93 €
12	2	2 ½"	INOX20122	610	980	416,88 €
14	2	2 ½"	INOX20142	610	1100	447,86 €
16	2	2 ½"	INOX20162	610	1220	478,84 €
18	2	2 ½"	INOX20182	610	1340	495,63 €
20	2	2 ½"	INOX20202	610	1460	540,81 €
22	2	2 ½"	INOX20222	610	1580	571,80 €
24	2	2 ½"	INOX20242	610	1700	604,65 €
26	2	2 ½"	INOX20262	610	1820	635,64 €
28	2	2 ½"	INOX20282	610	1940	666,62 €
30	2	2 ½"	INOX20302	610	2060	697,60 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 3 FILAS - TOMA BANDERA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	INOX30063	980	460	403,05 €
9	3	2 ½"	INOX30093	1060	620	445,17 €
12	3	2 ½"	INOX30123	1060	740	487,30 €
15	3	2 ½"	INOX30153	1060	860	529,54 €
18	3	2 ½"	INOX30183	1060	980	574,44 €
21	3	2 ½"	INOX30213	1060	1100	617,98 €
24	3	2 ½"	INOX30243	1060	1220	660,77 €
27	3	2 ½"	INOX30273	1060	1340	703,47 €
30	3	2 ½"	INOX30303	1060	1460	747,40 €
33	3	3"	INOX30333	1090	1640	956,49 €
36	3	3"	INOX30363	1090	1760	1.010,92 €
39	3	3"	INOX30393	1090	1880	1.088,90 €
42	3	3"	INOX30423	1090	2000	1.143,32 €
45	3	3"	INOX30453	1090	2120	1.221,31 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



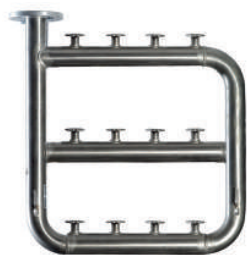
BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 2 FILAS - TOMA SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	INOX20042S	660	460	287,90 €
6	2	2"	INOX20062S	660	554	316,29 €
8	2	2 ½"	INOX20082S	720	740	358,51 €
10	2	2 ½"	INOX20102S	720	860	395,58 €
12	2	2 ½"	INOX20122S	720	980	427,30 €
14	2	2 ½"	INOX20142S	720	1100	459,06 €
16	2	2 ½"	INOX20162S	720	1220	490,82 €
18	2	2 ½"	INOX20182S	720	1340	508,02 €
20	2	2 ½"	INOX20202S	720	1460	554,33 €
22	2	2 ½"	INOX20222S	720	1580	586,09 €
24	2	2 ½"	INOX20242S	720	1700	619,77 €
26	2	2 ½"	INOX20262S	720	1820	651,53 €
28	2	2 ½"	INOX20282S	720	1940	683,28 €
30	2	2 ½"	INOX20302S	720	2060	715,04 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 3 FILAS - TOMA SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	INOX30063S	1.090	460	413,13 €
9	3	2 ½"	INOX30093S	1.130	620	456,30 €
12	3	2 ½"	INOX30123S	1.130	740	499,48 €
15	3	2 ½"	INOX30153S	1.130	860	542,78 €
18	3	2 ½"	INOX30183S	1.130	980	588,80 €
21	3	2 ½"	INOX30213S	1.130	1100	633,43 €
24	3	2 ½"	INOX30243S	1.130	1220	677,29 €
27	3	2 ½"	INOX30273S	1.130	1340	721,06 €
30	3	2 ½"	INOX30303S	1.130	1460	766,08 €
33	3	3"	INOX30333S	1.200	1640	980,41 €
36	3	3"	INOX30363S	1.200	1760	1.036,19 €
39	3	3"	INOX30393S	1.200	1880	1.116,12 €
42	3	3"	INOX30423S	1.200	2000	1.171,90 €
45	3	3"	INOX30453S	1.200	2120	1.251,84 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



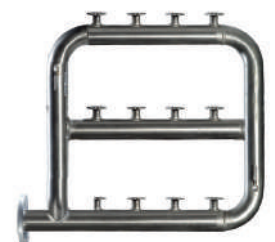
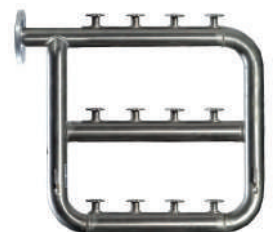
BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 2 FILAS - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	INFERIOR.	SUPERIOR	Altura	Longitud	PVP
4	2	2"	INOX20042LI	INOX20042LS	520	510	290,71 €
6	2	2"	INOX20062LI	INOX20062LS	520	604	319,38 €
8	2	2 ½"	INOX20082LI	INOX20082LS	540	775	362,01 €
10	2	2 ½"	INOX20102LI	INOX20102LS	540	895	399,44 €
12	2	2 ½"	INOX20122LI	INOX20122LS	540	1015	431,47 €
14	2	2 ½"	INOX20142LI	INOX20142LS	540	1135	463,54 €
16	2	2 ½"	INOX20162LI	INOX20162LS	540	1255	495,60 €
18	2	2 ½"	INOX20182LI	INOX20182LS	540	1375	512,98 €
20	2	2 ½"	INOX20202LI	INOX20202LS	540	1495	559,74 €
22	2	2 ½"	INOX20222LI	INOX20222LS	540	1615	591,81 €
24	2	2 ½"	INOX20242LI	INOX20242LS	540	1735	625,81 €
26	2	2 ½"	INOX20262LI	INOX20262LS	540	1855	657,88 €
28	2	2 ½"	INOX20282LI	INOX20282LS	540	1975	689,95 €
30	2	2 ½"	INOX20302LI	INOX20302LS	540	2095	722,02 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 3 FILAS - TOMA LATERAL INFERIOR Y SUPERIOR



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	INFERIOR	SUPERIOR	Altura	Longitud	PVP
6	3	2"	INOX30063LI	INOX30063LS	835	600	417,16 €
9	3	2 ½"	INOX30093LI	INOX30093LS	950	655	460,75 €
12	3	2 ½"	INOX30123LI	INOX30123LS	950	775	504,35 €
15	3	2 ½"	INOX30153LI	INOX30153LS	950	895	548,07 €
18	3	2 ½"	INOX30183LI	INOX30183LS	950	1005	594,54 €
21	3	2 ½"	INOX30213LI	INOX30213LS	950	1135	639,61 €
24	3	2 ½"	INOX30243LI	INOX30243LS	950	1255	683,90 €
27	3	2 ½"	INOX30273LI	INOX30273LS	950	1375	728,09 €
30	3	2 ½"	INOX30303LI	INOX30303LS	950	1495	773,56 €
33	3	3"	INOX30333LI	INOX30333LS	1010	1650	989,97 €
36	3	3"	INOX30363LI	INOX30363LS	1010	1770	1.046,30 €
39	3	3"	INOX30393LI	INOX30393LS	1010	1890	1.127,01 €
42	3	3"	INOX30423LI	INOX30423LS	1010	2010	1.183,34 €
45	3	3"	INOX30453LI	INOX30453LS	1010	2130	1.264,05 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 2 FILAS - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



Nº CONT.	FILAS	Ø	Altura	Longitud	CENTRAL	PVP	CENTRAL S.	PVP
4	2	2"	570	410	INOX20042C	308,97 €	INOX20042CS	322,91 €
6	2	2"	570	504	INOX20062C	339,44 €	INOX20062CS	360,99 €
8	2	2 ½"	650	690	INOX20082C	384,75 €	INOX20082CS	384,75 €
10	2	2 ½"	650	810	INOX20102C	424,53 €	INOX20102CSA	435,14 €
12	2	2 ½"	650	930	INOX20122C	458,57 €	INOX20122CS	458,57 €
14	2	2 ½"	650	1050	INOX20142C	492,65 €	INOX20142CSA	503,61 €
16	2	2 ½"	650	1170	INOX20162C	526,73 €	INOX20162CS	526,73 €
18	2	2 ½"	650	1290	INOX20182C	545,19 €	INOX20182CSA	556,31 €
20	2	2 ½"	650	1410	INOX20202C	594,89 €	INOX20202CS	594,89 €
22	2	2 ½"	650	1530	INOX20222C	628,98 €	INOX20222CSA	640,63 €
24	2	2 ½"	650	1650	INOX20242C	665,12 €	INOX20242CS	665,12 €
26	2	2 ½"	650	1770	INOX20262C	699,20 €	INOX20262CSA	711,07 €
28	2	2 ½"	650	1890	INOX20282C	733,28 €	INOX20282CS	733,28 €
30	2	2 ½"	650	2010	INOX20302C	767,36 €	INOX20302CSA	779,44 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA

BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 3 FILAS - TOMA CENTRAL, CENTRAL SUPERIOR Y CENTRAL SUPERIOR ACODADA



Nº CONT.	FILAS	Ø	Altura	Longitud	CENTRAL	PVP	CENTRAL S.	PVP
6	3	2"	945	410	INOX30063C	443,36 €	INOX30063CS	443,36 €
9	3	2 ½"	1060	570	INOX30093C	489,69 €	INOX30093CSA	500,44 €
12	3	2 ½"	1060	690	INOX30123C	536,03 €	INOX30123CS	536,03 €
15	3	2 ½"	1060	810	INOX30153C	582,49 €	INOX30153CSA	593,77 €
18	3	2 ½"	1060	930	INOX30183C	631,88 €	INOX30183CS	631,88 €
21	3	2 ½"	1060	1050	INOX30213C	679,78 €	INOX30213CSA	691,46 €
24	3	2 ½"	1060	1170	INOX30243C	726,85 €	INOX30243CS	726,85 €
27	3	2 ½"	1060	1290	INOX30273C	773,82 €	INOX30273CSA	785,84 €
30	3	2 ½"	1060	1410	INOX30303C	822,14 €	INOX30303CS	822,14 €
33	3	3"	1120	1580	INOX30333C	1.052,14 €	INOX30333CSA	1.072,30 €
36	3	3"	1120	1700	INOX30363C	1.112,01 €	INOX30363CS	1.112,01 €
39	3	3"	1120	1820	INOX30393C	1.197,79 €	INOX30393CSA	1.218,18 €
42	3	3"	1120	1940	INOX30423C	1.257,65 €	INOX30423CS	1.257,65 €
45	3	3"	1120	2060	INOX30453C	1.343,44 €	INOX30453CSA	1.364,77 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 2 FILAS - TOMA DOBLE ENTRADA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
18	2	2 ½"	INOX40182	610	1395	545,92 €
20	2	2 ½"	INOX40202	610	1515	576,22 €
22	2	2 ½"	INOX40222	610	1635	606,38 €
24	2	2 ½"	INOX40242	610	1755	636,50 €
26	2	2 ½"	INOX40262	610	1875	666,69 €
28	2	2 ½"	INOX40282	610	1995	696,81 €
30	2	2 ½"	INOX40302	610	2115	727,04 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



BATERIAS DE ACERO INOXIDABLE 3 FILAS - TOMA DOBLE ENTRADA



Nº CONT.	FILAS	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
18	3	2 ½"	INOX50183	1060	1035	629,61 €
21	3	2 ½"	INOX50213	1060	1155	670,34 €
24	3	2 ½"	INOX50243	1060	1275	712,16 €
27	3	2 ½"	INOX50273	1060	1395	769,69 €
30	3	2 ½"	INOX50303	1060	1515	816,65 €
33	3	3"	INOX50333	1090	1700	987,90 €
36	3	3"	INOX50363	1090	1820	1.042,38 €
39	3	3"	INOX50393	1090	1940	1.120,36 €
42	3	3"	INOX50423	1090	2060	1.174,84 €
45	3	3"	INOX50453	1090	2180	1.254,17 €

INCLUYE KIT DE MONTAGE: GANCHOS PARA EMPOTRAR Y LA CONTRABRIDA DE LA BATERIA



MINI BATERIA DE ACERO INOXIDABLE TIPO ARBOL



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	INOX15021-2	400	125	179,14€
3	2"	INOX15031-2	630	130	207,75€
4	2"	INOX15041-2	860	130	234,15€
5	2"	INOX15051-2	1090	130	240,25€
6	2"	INOX15061-2	1320	130	280,80€

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO INOXIDABLE TIPO CANDELABRO



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	INOX15022-2	200	182	165,58 €
4	2"	INOX15042-2	400	182	201,97 €
6	2"	INOX15062-2	630	182	249,50 €
8	2 ½"	INOX15082-212	860	196	316,43 €
10	2 ½"	INOX15102-212	1090	196	397,08 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO INOXIDABLE TIPO "T"



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	1 ¼"	INOX12002-114	155	220	126,06 €
3	1 ½"	INOX12003-112	155	320	141,86 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO INOXIDABLE HORIZONTAL ACODADA



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	1 ¼"	INOX11002-114	175	295	138,03 €
3	1 ½"	INOX11003-112	175	390	155,95 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO INOXIDABLE HORIZONTAL / VERTICAL



Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
2	2"	INOX13002-2	150	300	167,74 €
3	2"	INOX13003-2	150	420	207,75 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

MINI BATERIA DE ACERO INOXIDABLE CIRCUITO CERRADO

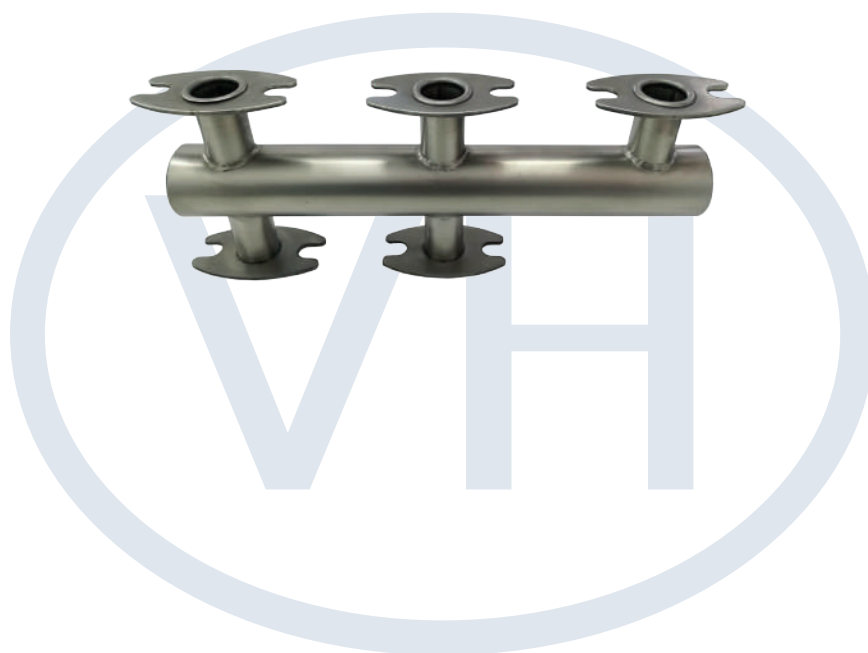


Nº CONT.	PULGADAS	REF.	Altura	Longitud	PVP
4	2"	INOX55042-2	640	460	436,99 €
6	2"	INOX55062-2	910	460	485,90 €
8	2 1 ½"	INOX55082-212	1115	500	536,70 €

INCLUYE LA CONTRABRIDA.

ACCESORIOS PARA BATERÍAS

Tarifa
24/12



INDICE

ACCESORIOS PARA BATERIAS.....	24-28
-------------------------------	--------------



PIPA AMPLIACIÓN PARA BATERÍA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Pipa Ampliación de Acero Galvanizado	1010001	49,96 €
Pipa Ampliación de Polipropileno	1010010	38,60 €
Pipa Ampliación de Acero Inoxidable	1010020	86,27 €

PIPA AMPLIACIÓN PARA BATERÍA 3 SALIDAS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Pipa Ampliación de Acero Galvanizado	1010032	93,50 €
Pipa Ampliación de Polipropileno	1010025	55,09 €
Pipa Ampliación de Acero Inoxidable	1010051	124,96 €

PATRÓN COMPROBACIÓN DE POLIPROPILENO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Longitud 110- 3/4" - 3/4"	1010107	3,10 €
Longitud 115- 7/8" - 3/4"	1010109	3,37 €
Longitud 130- 1" - 1"	1010108	5,04 €

CAÑO SUPLETORIO CIEGO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Longitud 115- 3/4" - 3/4"	1010110	4,95 €
Longitud 190- 1" - 1"	1010111	11,72 €

BRIDA CIEGA ZINCADA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Zincada con tornillos y junta	VH007	4,95 €

BRIDA CIEGA DE ACERO INOXIDABLE



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Acero inoxidable con tornillos y junta	1010204	5,95 €

CONTRABRIDA ROSCA MACHO 3/4" Ø 25



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Contrabrida Galvanizada	1010211	5,85 €

BRIDA CIEGA ANTIFRAUDE - SISTEMA PATENTADO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Brida ciega zincada antifraude	1010209	21,76 €

Tapones no incluidos



ABRAZADERAS DE REPARACIÓN PARA BATERIAS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
De acero Inoxidable ø 63 con toma	380001	58,63 €
De acero Inoxidable ø 75 con toma	380002	59,93 €
De acero Inoxidable ø 90 con toma	380003	61,11 €

COLLARÍN DE REPARACIÓN PARA BATERIAS



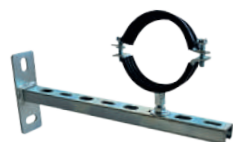
DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
De fundición ø 63 con toma	29002341-2	31,28 €
De fundición ø 75 con toma	29003341-212	34,14 €
De fundición ø 90 con toma	29004341-3	37,85 €

SOPORTES PARA BATERIAS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Para tubo ø 63 Para batería de acero galvanizado	1010011	1,83 €
Para tubo ø 63 Para batería de polipropileno	1010014	1,83 €
Para tubo ø 63 Para batería de acero inoxidable	1010017	7,59 €
Para tubo ø 75 - ø 90 Para batería de acero galvanizado	1010012	3,37 €
Para tubo ø 75 Para batería de polipropileno	1010015	3,52 €
Para tubo ø 75 - ø 90 Para batería de acero inoxidable	1010018	8,84 €
Para tubo ø 90 Para batería de polipropileno	1010016	3,53 €

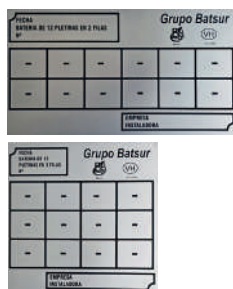
SOPORTE ZINCADO PARA BATERIA PARA CON GUÍA AJUSTABLE



DESCRIPCIÓN	LONGITUD	REF.	PVP
Para tubo ø 63	300 mm	101051	8,80 €
Para tubo ø 75	300 mm	101052	9,32 €
Para tubo ø 90	300 mm	101053	9,72 €

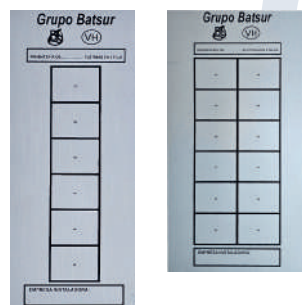


PLACAS DE CLASIFICACIÓN PARA BATERÍAS



Nº CONT.	REF.	PVP	Nº CONT.	REF.	PVP
4 X 2	01011042	6,23 €	6 X 3	01011063	7,15 €
6 X 2	01011062	6,86 €	9 X 3	01011093	7,98 €
8 X 2	01011082	7,51 €	12 X 3	01011123	8,80 €
10 X 2	01011102	8,16 €	15 X 3	01011153	9,62 €
12 X 2	01011122	8,80 €	18 X 3	01011183	10,45 €
14 X 2	01011142	9,45 €	21 X 3	01011213	12,33 €
16 X 2	01011162	10,10 €	24 X 3	01011243	13,09 €
18 X 2	01011182	10,73 €	27 X 3	01011273	13,91 €
20 X 2	01011202	11,64 €	30 X 3	01011303	15,23 €
22 X 2	01011222	12,29 €	33 X 3	01011333	16,90 €
24 X 2	01011242	12,93 €	36 X 3	01011363	18,09 €
26 X 2	01011262	14,07 €	39 X 3	01011393	18,96 €
28 X 2	01011282	14,72 €	42 X 3	01011423	20,36 €
30 X 2	01011302	15,56 €	45 X 3	01011453	21,84 €

PLACAS DE CLASIFICACIÓN PARA MINI BATERÍAS



Nº CONT.	REF.		PVP
6 X 1	01011061	Venta exclusiva con la compra de la mini batería.	7,26 €
12 X 2	01012122	Venta exclusiva con la compra de la mini batería.	8,58 €

FLEXO DE ACERO INOXIDABLE



Medida	Longitud	Rosca	REF.	PVP
3/4"	400	M-H	1010540	9,06 €
3/4"	500	M-H	1010550	9,76 €
3/4"	600	M-H	1010560	10,49 €
1"	400	M-H	1010640	15,06 €
1"	500	M-H	1010650	16,16 €
3/4" M - 1"H	500	M-H	1010750	17,16 €
1"	600	M-H	1010660	17,59 €
3/4" M - 1"H	600	M-H	1010850	18,59 €

El precio incluye la junta.

JUNTA FLEXO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana de 3/4" para conexión flexible	1035111	0,19 €
Junta plana de 1" para conexión flexible	1035161	0,27 €



JUNTAS PLANAS PN10



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana PN10 1 1/4" A/G 80 X 44 X 3	1010940	1,41 €
Junta plana PN10 1 1/2" A/G 93 X 49 X 3	1010941	1,49 €
Junta plana PN10 2" A/G 104 X 65 X 3	1010942	1,56 €
Junta plana PN10 2 1/2" A/G 127 X 76 X 3	1010943	1,72 €
Junta plana PN10 3" A/G 143 X 90 X 3	1010944	1,79 €
Junta plana PN10 4" A/G 160 X 110 X 3	1010945	2,95 €

JUNTAS PLANAS PN6



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana PN6 2" PPR 93 X 49 X 3	1010941	1,49 €
Junta plana PN6 2 1/2" PPR 104 X 65 X 3	1010942	1,56 €
Junta plana PN6 3" PPR 127 X 76 X 3	1010943	1,72 €

JUNTA PLANA BRIDA CIEGA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana brida ciega 44 X 3	1036001	0,38 €

BANCADAS PARA GRUPOS DE PRESIÓN



MEDIDAS	REF.	PVP
40 X 38	160001	37,63 €
70 X 38	160006	86,27 €
80 X 38	160013	122,69 €
80 X 70	160011	99,09 €
90 X 38	160007	106,15 €
90 X 50	160008	122,69 €
90 X 70	160012	139,19 €

COLECTORES



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Colector sin salida de manómetro 1 1/2" - 1 1/4"	161001	89,83 €
Colector sin salida de manómetro 2" - 1 1/2"	161002	97,13 €
Colector sin salida de manómetro 2 1/2" - 2"	161003	113,72 €
Colector sin salida de manómetro 3" - 2 1/2"	161004	139,14 €
Colector con salida de manómetro 1 1/2" - 1 1/4"	162001	89,18 €
Colector con salida de manómetro 2" - 1 1/2"	162002	97,14 €
Colector con salida de manómetro 2 1/2" - 2"	162003	112,60 €
Colector con salida de manómetro 3" - 2 1/2"	162004	134,85 €



TORNILLOS Y ESPARRAGOS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Tornillo M 12 X 65 Zincado con tuerca	202007	0,99 €
Tornillo M 12 X 80 Zincado con tuerca	202018	0,93 €
Tornillo M 16 X 55 Zincado con tuerca	202008	1,78 €
Tornillo M 16 X 60 Zincado con tuerca	202009	1,11 €
Tornillo M 16 X 70 Zincado con tuerca	202010	2,20 €
Tornillo M 16 X 80 Zincado con tuerca	202011	1,45 €
Tornillo M 20 X 70 Zincado con tuerca	202015	2,05 €
Tornillo M 20 X 80 Zincado con tuerca	202017	3,53 €

TORNILLOS EXTRALARGOS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Tornillo Extralargo M 12 X 130 Zincado con tuerca y arandela	202086	1,65 €
Tornillo Extralargo M 12 X 160 Zincado con tuerca y arandela	202091	2,05 €

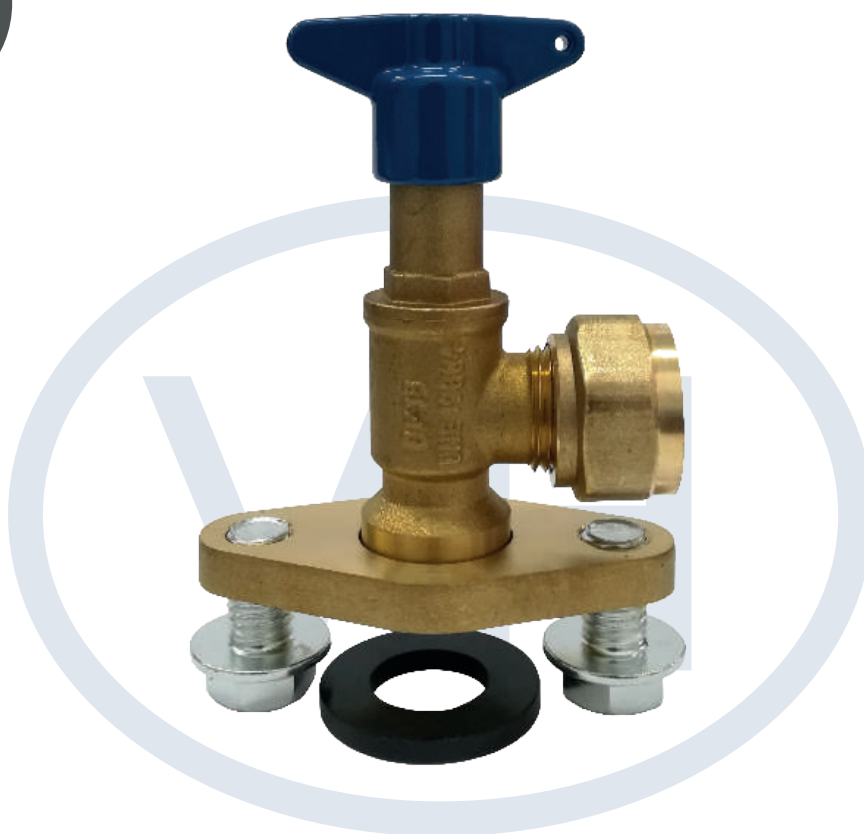
COLECTOR 3 VÍAS PARA BATERÍA DE CONTADORES



Brida	Rosca M	REF.	PVP
1 ½"	1 ½"	165002	60,10 €
2"	2"	165003	66,14 €
2 ½"	2 ½"	165004	75,40 €
3"	3"	165005	87,32 €

VÁLVULAS DE ASIENTO

Tarifa
24/12



INDICE

VÁLVULAS SERIE BS.....	30-33
------------------------	-------

VÁLVULAS DE ENTRADA SERIE BS PARA CONTADORES Ø 13, 15 Y 20

ENTRADA FIJA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada fija DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	100001	15,24 €
Entrada fija DN 20 con dispositivo antirretorno	100011	19,50 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

ENTRADA ORIENTABLE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada orientable DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	VH102	15,63 €
Entrada orientable DN 20 con dispositivo antirretorno	101011	22,02 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

ENTRADA FIJA ANTIFRAUDE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada fija DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	100002	19,16 €
Entrada fija DN 20 con dispositivo antirretorno	100022	22,47 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

ENTRADA ORIENTABLE ANTIFRAUDE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada orientable DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	101002	19,88 €
Entrada orientable DN 20 con dispositivo antirretorno	101012	27,92 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULAS DE ENTRADA SERIE BS PARA CONTADORES Ø 13, 15 Y 20

ENTRADA INDIVIDUAL



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada individual DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	102001	11,64 €
Entrada individual DN 20 con dispositivo antirretorno	102011	19,61 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

ENTRADA INDIVIDUAL ANTIFRAUDE



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	102002	12,44 €
Entrada DN 20 con dispositivo antirretorno	102012	20,82 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

ENTRADA CON CONEXIÓN A PE



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada Individual a PE 25 con dispositivo antirretorno	102003	12,44 €
Entrada Individual a PE 32 con dispositivo antirretorno	102013	20,82 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

ENTRADA ANTIFRAUDE CON CONEXIÓN A PE



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
Entrada DN 13- 15 con dispositivo antirretorno	102004	12,44 €
Entrada DN 20 con dispositivo antirretorno	102014	20,82 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULAS DE SALIDA SERIE BS PARA CONTADORES Ø 13, 15 Y 20

VÁLVULA DE SALIDA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida DN 13- 15 con dispositivo antirretorno

REF.

VH201

PVP

11,35 €

Salida DN 20 con dispositivo antirretorno

103011

18,95 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA INDIVIDUAL



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida DN 13- 15 con dispositivo antirretorno

REF.

104001

PVP

11,80 €

Salida DN 20 con dispositivo antirretorno

104011

20,22 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA CON PURGA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida con purga DN 13-15 con dispositivo antirretorno

REF.

103006

PVP

19,86 €

Salida con purga DN 20 con dispositivo antirretorno

103016

26,20 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA ANTIFRAUDE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida DN 13- 15 con dispositivo antirretorno

REF.

104002

PVP

12,90 €

Salida DN 20 con dispositivo antirretorno

104012

19,59 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA AUTOMÁTICA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida automática DN 13- 15 con dispositivo antirretorno

REF.

104022

PVP

8,43 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULAS DE SALIDA SERIE BS PARA CONTADORES Ø 13, 15 Y 20

VÁLVULA DE SALIDA CON CONEXIÓN A PE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Salida individual a PE 25 con dispositivo antirretorno	104003	20,09 €
Salida Individual a PE 32 con dispositivo antirretorno	104013	26,35 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA CON PURGA Y CONEXIÓN A PE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Salida con purga y conex. a PE 25 dispositivo antirretorno	103005	25,31 €
Salida con purga y conex. a PE 32 dispositivo antirretorno	103015	37,09 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA CON PURGA Y CONEXIÓN A PE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Salida con purga y conex. a PE 25 con dispositivo antirretorno	104005	29,03 €
Salida con purga y conex. a PE 32 con dispositivo antirretorno	104015	38,22 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA ROSCADA CON PURGA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Salida roscada DN15 con purga y dispositivo antirretorno	104006	21,35 €
Salida roscada DN20 con purga y dispositivo antirretorno	104016	32,19 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA INDIVIDUAL ROSCADA CON PURGA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

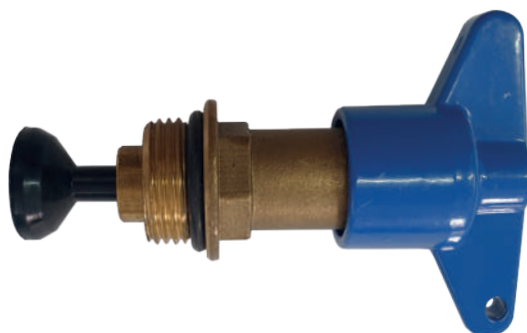
REF.

PVP

Salida roscada DN20 con purga y dispositivo antirretorno	104026	22,61 €
--	---------------	---------

El precio de la válvula incluye el manguito.

ACCESORIOS PARA VÁLVULAS



INDICE

ACCESORIOS PARA VÁLVULAS.....	35-37
-------------------------------	-------



MONTURA CON PISONCILLO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Montura con pisoncillo DN 13-15	1029001	6,41 €
Montura con pisoncillo DN 20	1029003	10,03 €
Montura con soleta DN 13-15	1029006	7,32 €
Montura con soleta DN 20	1029005	10,15 €

PISONCILLO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Pisoncillo NBR DN 13-15	1025004	0,51 €
Pisoncillo latón caucho DN 13-15	1025053	2,38 €
Pisoncillo latón caucho DN 20	1025054	3,01 €

CUERPO PURGA PARA VÁLVULA DE SALIDA DE BATERÍA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Cuerpo purga para válvula de salida de batería DN 20	1020005	9,44 €

CUERPO PURGA PARA VÁLVULA DE SALIDA DE ACOMETIDA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Cuerpo purga para válvula de salida de acometida DN 13-15	1020002	10,04 €
Cuerpo purga para válvula de salida de acometida DN 20	1020006	14,84 €

FILTRO PARA VÁLVULA DE ENTRADA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Filtro válvula entrada DN 13-15 Salida Rosca H 1/2"	1790001	12,21 €
Filtro válvula entrada DN 20 Salida Rosca H 3/8"	1790002	17,38 €
Filtro válvula entrada DN 20 Salida Rosca H 1"	1790003	18,31 €

FILTRO PARA VÁLVULA DE ENTRADA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Filtro válvula entrada DN 20 Salida rosca Izq. 3/8" H 3/4"	11790002	13,43 €
Filtro válvula entrada DN 20 Salida rosca Izq. 1" H 1"	11790003	14,37 €



MANGUITOS PARA VÁLVULAS DN 13-15. (Conexión a válvula 21,8 izquierda)



MEDIDA	REF.	PVP
LL13- LL13	1021012	2,17 €
LL13- 3/4"	1021034	2,34 €
LL13- 7/8"	1021078	2,45 €
LL13- 1"	1021100	3,42 €

MANGUITOS PARA VÁLVULAS DN 15 Y DN 20. (Conexión a válvula 3/4" izquierda)



MEDIDA	REF.	PVP
3/4" - LL13	1021101	2,34 €
3/4" - 3/4"	1022118	2,34 €
3/4" - 7/8"	1022119	3,07 €
3/4" - 1"	1022120	3,15 €

MANGUITOS PARA VÁLVULAS DN 20. (Conexión a válvula 7/8" izquierda)



MEDIDA	REF.	PVP
7/8" - 3/4"	1022034	3,44 €
7/8" - 7/8"	1022078	3,27 €
7/8" - 1"	1022100	3,15 €

MANGUITOS PARA VÁLVULAS DN 20. (Conexión a válvula 1" izquierda)



MEDIDA	REF.	PVP
1" - 3/4"	1022116	3,15 €
1" - 7/8"	1022117	3,15 €
1" - 1"	1022115	3,12 €



JUNTA PLANA PARA VÁLVULAS DE ENTRADA A BATERIA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana EPDM para válvula de entrada fija DN 15	1026110	0,50 €
Junta plana EPDM para válvula de entrada fija DN 20	1026111	0,66 €
Junta plana EPDM para válvula Valhidra DN 15 Y DN20	1035110	0,83 €

JUNTA PLANA EPDM PARA MANGUITO DN 15



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana EPDM para manguito DN 15 - ½"	1025114	0,14 €
Junta plana EPDM para manguito DN 15 - ¾"	1025111	0,17 €
Junta plana EPDM para manguito DN 15 - 7/8"	1025112	0,22 €
Junta plana EPDM para manguito DN 15- 1"	1025113	0,27 €

JUNTA PLANA EPDM PARA MANGUITO DN 20



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Junta plana EPDM para manguito DN 20 - ¾"	1025161	0,22 €
Junta plana EPDM para manguito DN 20 - 7/8"	1025162	0,22 €
Junta plana EPDM para manguito DN 20 - 1"	1025163	0,23 €

TORNILLERÍA



MEDIDA	REF.	PVP
M 10 X 30 Inoxidable con tuerca	202019	0,86 €
M 10 X 20 Zincado	202001	0,25 €
M 10 X 30 Zincado	202003	0,30 €
M 10 X 35 Zincado con tuerca	202005	0,35 €
M 10 X 20 Zincado con base	202021	0,50 €
M 10 X 25 Zincado con base	202020	0,54 €
M 12 X 20 Zincado con base	202050	0,81 €
M 12 X 25 Zincado con base	202075	0,90 €

VÁLVULAS DE ESFERA

Tarifa
24/12



INDICE

VÁLVULAS SERIE BT.....	39 - 41
VÁLVULAS LINEALES CON SISTEMA ANTIFRAUDE MAGNETICO.....	42
ADAPTADORES PARA SISTEMA DE BLOQUEO MAGNETICO.....	43
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TAPÓN Y LLAVE ANTIFRAUDE.....	44-45

VÁLVULAS ENTRADA SERIE BT CON SISTEMA ANTIFRAUDE MAGNÉTICO PARA CONTADORES DN 13, 15 Y 20MM

VÁLVULA DE ENTRADA ORIENTABLE DN 20



DESCRIPCIÓN

- Entrada de esfera DN 20 Rosca válvula 3/4"
- Entrada de esfera DN 20 Rosca válvula 1"
- El precio de la válvula incluye el manguito.

REF.

PVP

VH114	23,56 €
VH118GI	24,99 €

VÁLVULA DE ENTRADA ORIENTABLE DN 20 CON TAPÓN ANTIFRAUDE



DESCRIPCIÓN

- Entrada de esfera DN 20 Rosca válvula 3/4"
- El precio de la válvula incluye el manguito.

REF.

PVP

BT101111	25,22 €
-----------------	---------

VÁLVULA DE ENTRADA ROSCADA DN 20



DESCRIPCIÓN

- Entrada de esfera roscada 3/4" DN 13-15 Racor 7/8" - 3/4"
- Entrada de esfera roscada 1" DN 20 Racord 1"

REF.

PVP

BT104113	18,03 €
BT104112	20,20 €

VÁLVULA DE ENTRADA ROSCADA DN 20 CON TAPON ANTIFRAUDE PARA CONTADOR DN 13-15



DESCRIPCIÓN

- Entrada de esfera roscada 3/4" DN 13-15 Racor 7/8" - 3/4"
- Entrada de esfera roscada 1" DN 20 Racor 1"

REF.

PVP

BT104123	19,67 €
BT104122	20,74 €

VÁLVULAS ENTRADA SERIE BT CON SISTEMA ANTIFRAUDE MAGNÉTICO PARA CONTADORES DN 13, 15 Y 20MM

VÁLVULA DE ENTRADA ROSCADA 1" PARA CONTADOR DN 13-15



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada roscada 1" Racor 7/8" - 3/4"

REF.

BT104011

PVP

20,79 €

VÁLVULA DE ENTRADA ROSCADA 1" CON TAPÓN ANTIFRAUDE PARA CONTADOR DN 13-15



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada de esfera DN 20 Rosca válvula 3/4" Racor 7/8" - 3/4"

REF.

BT104015

PVP

21,71 €

VÁLVULA DE ENTRADA CON CONEXIÓN A PE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada a PE 25 para contador DN 13-15 Racor 7/8" - 3/4"

REF.

BT104813

PVP

25,38 €

Entrada a PE 32 para contador DN 20 Racor 1"

BT104811

28,81 €

VÁLVULA DE ENTRADA CON CONEXIÓN A PE Y TAPON ANTIFRAUDE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada a PE 25 para contador DN 13-15 Racor 7/8" - 3/4"

REF.

BT104814

PVP

25,72 €

Entrada a PE 32 para contador DN 20 Racor 1"

BT104812

30,84 €

VÁLVULAS SALIDA SERIE BT PARA CONTADORES DN 13, 15 Y 20MM. CON ANTIRRETORNO Y PURGA

VÁLVULA DE SALIDA DE BATERÍA PARA CONTADOR DN 20



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida de esfera DN 20 Rosca válvula 3/4"

REF.

VH213

PVP

21,47 €

Salida de esfera DN 20 Rosca válvula 1"

VH218GI

24,80 €

El precio de la válvula incluye el manguito.

VÁLVULA DE SALIDA ROSCADA DN 20



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida roscada 3/4" para contador DN 13-15 Racor 3/4"

REF.

BT105001

PVP

19,59 €

Salida roscada 1" para contador DN 20 Racor 1"

BT105101

21,61 €

VÁLVULA DE SALIDA ROSCADA 1" PARA CONTADOR DN 13-15



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida roscada 1" para contador DN 13-15 Racor 3/4"

REF.

BT105501

PVP

22,36 €

VÁLVULA DE SALIDA CON CONEXIÓN A PE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida a PE 25 para contador DN 13-15 Racor 7/8" - 3/4"

REF.

BT105801

PVP

26,81 €

Salida a PE 32 para contador DN 20 Racor 1"

BT105811

29,20 €



VÁLVULAS LINIALES H SERIE BT PN25 CON SISTEMA ANTIFRAUDE MAGNÉTICO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Válvula H-H ½" DN15	BT106001	7,43 €
Válvula H-H ¾" DN20	BT106201	10,19 €
Válvula H-H 1" DN25	BT106401	16,90 €



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Válvula H-H ½" DN15 Con tapón de bloqueo magnético	BT106101	8,46 €
Válvula H-H ¾" DN20 Con tapón de bloqueo magnético	BT106301	11,66 €
Válvula H-H 1" DN25 Con tapón de bloqueo magnético	BT106501	17,99 €



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Válvula H ½" DN15 Con racor de conexión a ¾"-7/8"	BT106002	8,46 €
Válvula H ¾" DN20 Con racor de conexión a ¾"-7/8" y 1"	BT106202	11,66 €
Válvula H 1" DN25 Con racor de conexión a 1 ¼"	BT106402	17,99 €

DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Válvula H ½" DN15 Con racor de conexión a ¾"-7/8"	BT106102	11,03 €
Válvula H ¾" DN20 Con racor de conexión a ¾"-7/8" y 1"	BT106302	16,70 €
Válvula H 1" DN25 Con racor de conexión a 1 ¼"	BT106502	26,59 €

Dispuestas con bloqueo de volante para posición de mínimo vital con sistema de seguridad.

VÁLVULAS LINIALES H SERIE BT PN25 CON CUADRADILLO 30 X 30 Y SISTEMA ANTIFRAUDE MAGNÉTICO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Válvula H-H ½" DN15	BT107401	11,03 €
Válvula H-H ¾" DN20	BT107402	16,70 €
Válvula H-H 1" DN25	BT107403	26,59 €

VÁLVULAS LINIALES PN25 CON SISTEMA ANTIFRAUDE MAGNÉTICO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Válvula H-H ½" DN15	BTM106401	8,18 €
Válvula H-H ¾" DN20	BTM106402	11,60 €
Válvula H-H 1" DN25	BTM106403	16,06 €
Válvula H-H 1 ¼" DN30	BTM106404	25,93 €
Válvula H-H 1 ½" DN40	BTM106405	38,53 €
Válvula H-H 2" DN50	BTM106406	60,60 €



LLAVE DE DESBLOQUEO TORNILLO ANTIFRAUDE



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Llave de desbloqueo tornillo antifraude	BTR101092	3,05 €

TAPÓN ANTIFRAUDE



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Tapón antifraude	BTR101090	2,41 €

LLAVE PARA DESBLOQUEO - VENTA EXCLUSIVA A LAS COMPAÑÍAS DE AGUA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Llave de desbloqueo	BTR101091	5,00 €

TORNILLO ANTIFRAUDE



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Tornillo antifraude M4 X 16	BTR101098	0,51 €
Tornillo antifraude M5 X 16	BTR101099	0,74 €

EL ÚNICO SISTEMA ANTIFRAUDE A NIVEL MUNDIAL QUE SE PUEDE ADAPTAR A CUALQUIER MODELO DE VÁLVULA DEL MERCADO, MEDIANTE ADAPTADORES PARA CADA MODELO



LLAVE DE DESBLOQUEO EXCLUSIVO PARA COMPAÑÍAS DE AGUAS.



TAPÓN ANTIFRAUDE.

SISTEMA PATENTADO

VÁLVULA CON DISPOSITIVO DE TRANSFORMACIÓN.
DISPONIBLE PARA TODOS LOS MODELOS DE
VÁLVULAS DE CUALQUIER FABRICANTE.

VÁLVULA CON ADAPTADOR INCORPORADO.



EJEMPLO SISTEMA DE DESBLOQUEO

VÁLVULA ESTANDAR MONTADA
CON VOLANTE

VÁLVULA SIN DISPOSITIVO DE
TRANSFORMACIÓN.

VÁLVULA CON DISPOSITIVO
DE TRANSFORMACIÓN.



DETALLE DE POSICIONAMIENTO
DEL DISPOSITIVO DE
TRANSFORMACIÓN.

DETALLE DE POSICIONAMIENTO
DEL DISPOSITIVO DEL
TAPÓN ANTIFRAUDE.

VÁLVULA MONTADA CON TAPÓN
ANTIFRAUDE Y LLAVE MAGNÉTICA
PARA EL DESBLOQUEO DEL
TAPÓN ANTIFRAUDE.



LLAVE DE DESBLOQUEO
EXCLUSIVO
PARA COMPAÑÍAS
DE AGUAS.

INSTRUCCIONES PARA EL BLOQUEO Y DESBLOQUEO DE LA VALVULA DE ESFERA ANTIFRAUDE DN20

BLOQUEO DEL TAPON ANTIFRAUDE REF. BTR101090

1. Desmontar el volante de la válvula aflojando el tornillo de cabeza en cruz situado encima de este.
2. Introducir el tapón Antifraude en la parte superior de la válvula hasta que este quede bloqueado.
3. Si el tapón Antifraude se bloquea manualmente fuera de la válvula, habrá que desbloquearlo mediante la llave de condena **REF. BTR101091** y se procede de la siguiente forma; se sitúa la letra B del tapón Antifraude **REF. BTR101090** y la letra **B** de la llave de condena de manera que coincidan las dos, a continuación se oprime hacia dentro el sistema de bloqueo y al soltar debe quedar desbloqueado el tapón Antifraude.

Llave de condena
Ref. BTR101091



DESBLOQUEO DEL TAPON ANTIFRAUDE REF. BTR101090

1. Se posiciona la llave de condena REF. BTR101091 encima del tapón Antifraude REF. BTR101090 de manera que coincida la letra B de la llave de condena con la letra B del tapón Antifraude, a continuación presionar hacia abajo y el tapón Antifraude quedará desbloqueado.

Tapón Antifraude
Ref. BTR101090



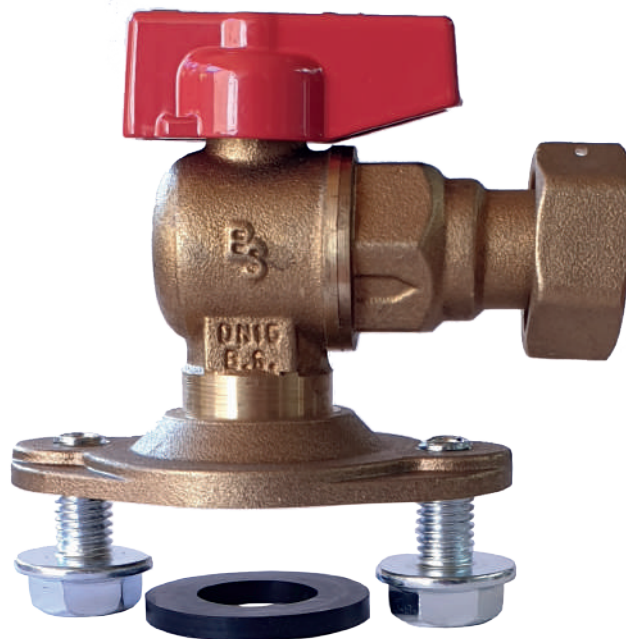
INFORMACIÓN TÉCNICA:

El desbloqueo del tapón Antifraude se consigue a través del campo magnético que genera la llave de condena, la cual dispone de unos imanes situados estratégicamente en el interior de la llave de condena, que activa el sistema de bloqueo del tapón para conseguir el desbloqueo de este.

SISTEMA PATENTADO

VÁLVULAS DE ESFERA SERIE BS

Tarifa
24/12



INDICE

VÁLVULAS SERIE ESFERA.....	47 - 49
ACCESORIOS VÁLVULAS SERIE ESFERA.....	49

VÁLVULAS DE ENTRADA PARA CONTADORES DN 13, 15 Y 20MM

VÁLVULA DE ENTRADA ORIENTABLE DN 15



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Entrada orientable DN 15 con racor $\frac{3}{4}$ " - $\frac{7}{8}$ "	111001	17,07 €

VÁLVULA DE ENTRADA ORIENTABLE Y ANTIFRAUDE DN 15



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Entrada orientable DN 15 con racor $\frac{3}{4}$ " - $\frac{7}{8}$ "	111122	24,75 €

VÁLVULA DE ENTRADA ORIENTABLE HORIZONTAL



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Entrada orientable DN 15 con racor $\frac{3}{4}$ " - $\frac{7}{8}$ "	111004	19,31 €
Entrada orientable DN 20 con racor 1"	111044	19,55 €

VÁLVULA DE ENTRADA DN 15



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Entrada DN 15 M- $\frac{3}{4}$ " Racor $\frac{3}{4}$ " - $\frac{7}{8}$ "	112001	10,53 €

VÁLVULA DE ENTRADA DN 15 CON SISTEMA ANTIFRAUDE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Entrada DN 15 M- $\frac{3}{4}$ " Racor $\frac{3}{4}$ " - $\frac{7}{8}$ "	111200	18,99 €

VÁLVULA DE ENTRADA DN 15 MACHO



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Entrada DN 15 M- $\frac{3}{4}$ " H- $\frac{1}{2}$ "	115001	6,92 €

VÁLVULAS DE ENTRADA PARA CONTADORES DN 13, 15 Y 20MM

VÁLVULA DE ENTRADA DN 15 CON CONEXIÓN A PE 25



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada de esfera DN 15 con racor $\frac{3}{4}$ " y conex. PE25

REF.

112003

PVP

12,88 €

VÁLVULA ENTRADA DN 15 H Y RACOR



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada DN 15 H $\frac{1}{2}$ " Racor a $\frac{3}{4}$ "

REF.

115201

PVP

8,10 €

Entrada DN 20 H $\frac{3}{4}$ " Racor a $\frac{3}{4}$ "

115202- $\frac{3}{4}$ "

10,32 €

Entrada DN 20 H $\frac{3}{4}$ " Racor a $\frac{7}{8}$ "

115202- $\frac{7}{8}$ "

10,18 €

VÁLVULA DE ENTRADA DN 15 H $\frac{1}{2}$ "



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada DN 15 H $\frac{1}{2}$ " Racor a $\frac{3}{4}$ "

REF.

116001- $\frac{3}{4}$ "

PVP

10,91 €

Entrada DN 15 H $\frac{1}{2}$ " Racor a $\frac{7}{8}$ "

116001- $\frac{7}{8}$ "

14,43 €

VÁLVULA DE ENTRADA DN 15 H CON RACOR TELESCÓPICO



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Entrada DN 15 H $\frac{1}{2}$ " con racor telescópico H- $\frac{1}{2}$ " y racor $\frac{3}{4}$ "

REF.

115301

PVP

14,12 €

Entrada DN 20 H $\frac{1}{2}$ " con racor telescópico H- $\frac{3}{4}$ " y racor 1"

115302

16,88 €

VÁLVULA DE ENTRADA CON PORTASONDAS



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

$\frac{3}{4}$ " X M10- Rosca Gas

REF.

99000037

PVP

13,63 €

VÁLVULAS DE SALIDA PARA CONTADORES DN 13, 15 Y 20MM

VÁLVULA DE SALIDA DN 15 CON PURGA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida de esfera DN 15 con purga y racor 3/4"

REF.

113009

PVP

12,36 €

VÁLVULA DE SALIDA DN 15 CON DISPOSITIVO ANTIFRAUDE Y CONEXION A PE 25



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida de esfera DN 15 con purga y racor 3/4" y conex. PE25

REF.

113007

PVP

19,55 €

VÁLVULA DE SALIDA DN 15 H Y RACOR



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida DN 15 H 1/2" Racor a 3/4"

REF.

117001

PVP

10,06 €

Salida DN 20 H 3/4" Racor a 3/4"

117111

13,35 €

Salida DN 20 H 3/4" Racor a 1"

117011

19,19 €

VÁLVULA DE SALIDA DN 20 CON PURGA H 3/4 - RACOR 3/4"



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Salida de esfera DN 20 con purga y racor 3/4"

REF.

110003

PVP

14,37 €

ACCESORIOS PARA VÁLVULAS DE ESFERA

TUERCA RACOR



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Tuerca racor 3/4" niquelada con junta

REF.

1031034

PVP

2,27 €

Tuerca racor 7/8" niquelada con junta

1031078

2,72 €

FILTRO PARA VÁLVULA DE ESFERA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Filtro para válvula de esfera DN15 M- 3/4" Racor 3/4" - 7/8"

REF.

2790001

PVP

14,81 €

Filtro para válvula de esfera DN20 M- 1" Racor 1"

2790002

15,09 €

JUNTA PLANA PARA VÁLVULA DE ESFERA



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Junta plana EPDM 3/4" para racor válvula de esfera DN15

REF.

1035111

PVP

0,19 €

Junta plana EPDM 7/8" para racor válvula de esfera DN15

1035112

0,23 €

Junta plana EPDM 1" para racor válvula de esfera DN20

1035161

0,27 €

ALOJAMIENTO CONTADORES



INDICE

PUERTAS Y ARMARIOS DE REGISTRO.....	51-54
ARMARIOS MONTADOS CON VÁLVULAS.....	55-56
ALOJAMIENTO PARA CONTADORES DE AGUA EN PPR, ARQUETA HPDE.....	57
SISTEMAS ANTIFRAUDE.....	59
PUERTAS Y REGISTROS EN ALUMINIO.....	60

PUERTAS Y ARMARIOS DE REGISTRO EN CHAPA DE ACERO CON PINTURA DE EPOXI

PUERTAS DE REGISTRO EN CHAPA DE ACERO CON PINTURA DE EPOXI



FICHA TÉCNICA



DESCRIPCIÓN	ALTURA	LONG.	CIERRE	VENTIL.	REF.	PVP
Puerta de chapa de acero	300	300	Allen	-	PCA300300A	75,25 €
Puerta de chapa de acero	400	300	Allen	-	PCA400300A	78,45 €
Puerta de chapa de acero	400	400	Allen	-	PCA400400A	78,99 €
Puerta de chapa de acero	400	500	Allen	Si	PCA400500A	93,96 €
Puerta de chapa de acero	500	400	Allen	Si	PCA500400A	90,84 €
Puerta de chapa de acero	500	600	Allen	Si	PCA500600A	112,06 €
Puerta de chapa de acero	500	600	SGAB	Si	PCA500600S	144,89 €
Puerta de chapa de acero	600	500	Allen	Si	PCA600500A	112,05 €
Puerta de chapa de acero	900	500	Allen	Si	PCA900500A	142,03 €
Puerta de chapa de acero	900	500	SGAB	SI	PCA900500S	194,77 €
Puerta de chapa de acero	1200	500	Allen	Si	PCA1200500A	179,61 €

Otras medidas y tipos de cerradura bajo consulta. Las medidas reflejadas son de la puerta.

ARMARIOS DE REGISTRO EN CHAPA DE ACERO CON PINTURA DE EPOXI



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	ALTURA	LONG.	CIERRE	FONDO	REF.	PVP
Armario de chapa	500	400	Allen	200	AC500400A	237,01 €
Armario de chapa	500	600	Allen	200	AC500600A	216,70 €
Armario de chapa	500	600	SGAB	200	AC500600S	245,33 €

Otras medidas y tipos de cerradura bajo consulta. Las medidas reflejadas son de la puerta.

PUERTAS DE POLIÉSTER

PUERTAS DE POLIÉSTER



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	ALTURA	LONG.	CIERRE	AISL.	REF.	PVP
Puerta de Poliéster	250	350	Allen	-	PP250350A	43,23 €
Puerta de Poliéster	250	350	Triangular	-	PP250350T	43,23 €
Puerta de Poliéster	250	350	Allen	Puerta	PP250350AP	53,55 €
Puerta de Poliéster	250	350	Triangular	Puerta	PP250350TP	53,55 €
Puerta de Poliéster	300	450	Allen	-	PP300450A	45,41 €
Puerta de Poliéster	300	450	Triangular	-	PP300450T	45,41 €
Puerta de Poliéster	300	450	Allen	Puerta	PP300450AP	54,94 €
Puerta de Poliéster	300	450	Triangular	Puerta	PP300450TP	54,94 €

Las medidas reflejadas son de la puerta.



CIERRES NORMALIZADOS

A: CIERRE ALLEN

T: CIERRE TRIANGULAR

SGAB: AGUAS DE BARCELONA

JIS CFE: COMPAÑÍA DE GAS

JIS CGE: COMPAÑÍA DE ELECTRICIDAD

ARMARIOS DE POLIÉSTER

ARMARIO DE POLIÉSTER



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	ALTURA	LONG.	CIERRE	AISSL.	REF.	PVP
Armario de Poliéster	250	350	Allen	-	AP250350A	58,20 €
Armario de Poliéster	250	350	Triangular	-	AP250350T	58,20 €
Armario de Poliéster	250	350	Allen	Puerta	AP250350AP	68,68 €
Armario de Poliéster	250	350	Triangular	Puerta	AP250350TP	68,68 €
Armario de Poliéster	250	350	Allen	Completo	AP250350AC	75,48 €
Armario de Poliéster	250	350	Triangular	Completo	AP250350TC	75,48 €
Armario de Poliéster	300	450	Allen	-	AP300450A	59,08 €
Armario de Poliéster	300	450	Triangular	-	AP300450T	59,36 €
Armario de Poliéster	300	450	Allen	Puerta	AP300450AP	74,09 €
Armario de Poliéster	300	450	Triangular	Puerta	AP300450TP	74,09 €
Armario de Poliéster	300	450	Allen	Completo	AP300450AC	84,43 €
Armario de Poliéster	300	450	Triangular	Completo	AP300450AT	84,43 €

Otras medidas y tipos de cerradura bajo consulta. Las medidas reflejadas son de la puerta.

No incluye el soporte.

ANCLAJE PARA ARMARIOS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Anclaje de acero inoxidable con cierre	539933	9,00 €



PUERTA CON MARCO DE POLIÉSTER



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Puerta con marco de poliéster sin mirilla 346 X 450	530001	48,52 €
Puerta con marco de poliéster con mirilla 346 X 450	530002	51,66 €

ARMARIO DE POLIÉSTER - 190 mm FONDO.



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Armario de poliéster sin mirilla 312 X 428 X 190	530101	55,24 €
Armario de poliéster con mirilla 312 X 428 X 190	530103	57,45 €
Armario de poliéster sin mirilla 312 X 428 X 190 y cerradura metálica	530116	55,20 €

ARMARIO DE POLIÉSTER - 120 mm. FONDO.



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Armario de poliéster sin mirilla 312 X 428 X 120	530211	52,53 €
Armario de poliéster con mirilla 312 X 428 X 120	530207	55,14 €

ARMARIO DE POLIÉSTER CON SISTEMA DE CANDADO



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Armario de poliéster con mirilla 312 X 428 X 120	530206	58,82 €
Armario de poliéster sin mirilla 312 X 428 X 120	530213	56,20 €



ARMARIO CON VÁLVULAS DE ENTRADA Y SALIDA ROSCADA, CAÑO LIBRE Y CON ANCLAJES INOXIDABLES



MEDIDAS

	REF.	PVP
312 X 428 X 190 Con válvulas DN13 - 15	535154	79,59 €
312 X 428 X 190 Con válvulas DN20	535155	101,22 €

ARMARIO CON VÁLVULAS DE ENTRADA Y SALIDA A PE, CAÑO LIBRE Y CON ANCLAJES INOXIDABLES



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
312 X 428 X 190 Con válvulas DN13 - 15 PE 25	535156	84,96 €
312 X 428 X 190 Con válvulas DN20 PE 32	535157	106,29 €

ARMARIO VÁLVULAS DE ENTRADA Y SALIDA ROSCADA DE ESFERA, CAÑO LIBRE Y ANCLAJES INOXIDABLES



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
312 X 428 X 190 Con válvulas de esfera DN13 - 15	535150	77,28 €
312 X 428 X 190 Con válvulas DN20	535151	98,88 €

ARMARIO VÁLVULAS DE ENTRADA Y SALIDA DE PE DE ESFERA, CAÑO LIBRE Y ANCLAJES INOXIDABLES



DESCRIPCIÓN

	REF.	PVP
312 X 428 X 190 Con válvulas de esfera DN13 - 15 PE 25	535152	93,05 €
312 X 428 X 190 Con válvulas de esfera DN20 PE 32	535153	111,18 €



ARMARIOS DE HORMIGÓN PARA ACOMETIDA INDIVIDUAL



MEDIDAS

- Con puerta de aluminio de 250 X 350
- Con puerta de aluminio de 290 X 390

REF.

- 520002**
- 520003**

PVP

- 194,77 €
- 197,89 €

Equipamiento interior no incluido.

ARMARIOS DE HORMIGÓN PARA BATERÍA DE CONTADORES



DESCRIPCIÓN

- Para 2 servicios con puerta de aluminio de 400 X 420
- Para 3 servicios con puerta de aluminio de 520 X 300

REF.

- 520101**
- 520102**

PVP

- 244,42 €
- 639,39 €

Equipamiento interior no incluido.

ARMARIOS DE POLIÉSTER



DESCRIPCIÓN

- 530 X 530 X 230
- 530 X 700 X 230
- 750 X 750 X 300
- 1000 X 750 X 300

REF.

- 530102**
- 530109**
- 530106**
- 530110**

PVP

- 90,59 €
- 109,16 €
- 488,52 €
- 543,25 €



ARQUETA EN PPR



DESCRIPCIÓN

Caja de suelo en PPR 329 X 162 X 162

REF.

APM542003

PVP

28,49 €

ARQUETA EN PPR CON DOS COMPARTIMENTOS



DESCRIPCIÓN

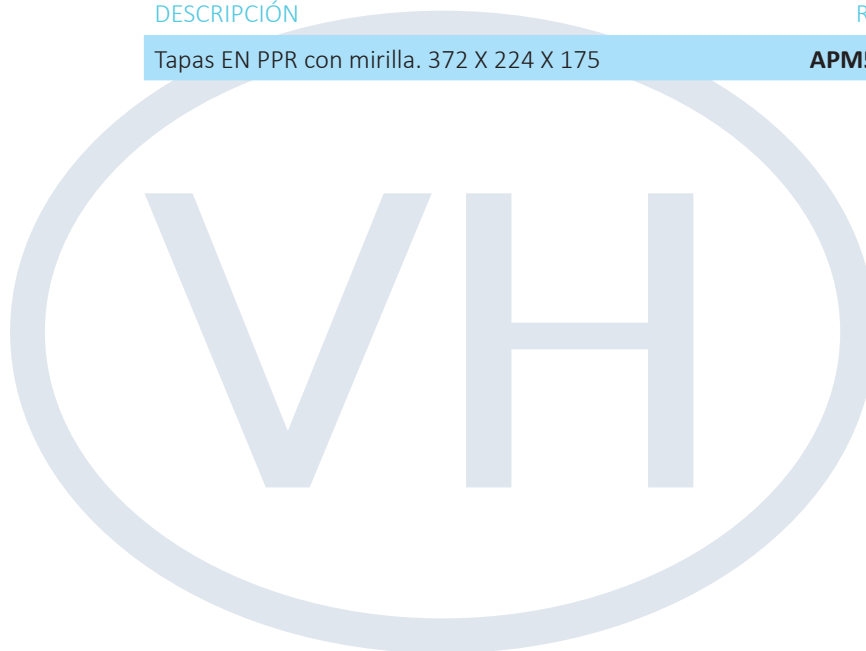
Tapas EN PPR con mirilla. 372 X 224 X 175

REF.

APM542002

PVP

36,40 €



KIT DE CONEXIÓN PARA ARQUETA

FICHA TÉCNICA



KIT DE CONEXIÓN ENTRADA Y SALIDA CON VÁLVULAS DE LATÓN DE ½"



DESCRIPCIÓN

Conexión PPR

REF.

PVC10006-K

PVP

29,82 €

Conexión latón

LAT10006-K

39,51 €

KIT DE CONEXIÓN ENTRADA Y SALIDA CON CUADRADILLO Y VÁLVULAS DE LATÓN DE ½"



DESCRIPCIÓN

Entrada con cuadradillo de 30 X 30

REF.

LAT10007-K

PVP

33,20 €



TAPÓN ANTIFRAUDE HEMBRA CON FUNDA GIRATORIA ROSCA IZQUIERDA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Tapón con rosca hembra a 21,8 (LL13)	SAAB0001	5,47 €
Tapón con rosca hembra a ¾"	SAAB0002	5,86 €
Tapón con rosca hembra a 1"	SAAB0003	8,58 €

TAPÓN ANTIFRAUDE MACHO CON ROSCA A DERECHA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Tapón con rosca macho a 21,8 (LL13)	AV000017	3,43 €
Tapón con rosca macho a ¾"	AV000016	3,82 €
Tapón con rosca macho a 7/8"	AV000018	4,17 €
Tapón con rosca macho a 1"	AV000019	5,13 €

REDUCTOR DE CAUDAL PARA BATERÍAS DE CONTADORES



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Reductor para llaves a 21,8 (LL13)	DRC15VH	31,65 €
Reductor para llaves a ¾"	DRC20VH	36,40 €
Reductor para llaves a 1"	DRC25VH	41,53 €

LLAVE DESBLOQUEO REDUCTOR DE CAUDAL



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Llave desbloqueo reductor de caudal	BTR101080	6,45 €

Venta exclusiva a compañías y servicios de aguas.



Dispositivo **patentado** que limita el caudal de suministro de agua a un mínimo vital que establece la legislación. Uso exclusivo a compañías de agua y ayuntamientos que tengan que reducir el caudal a algún abonado conflictivo. Instalación sencilla y rápida para válvulas estandarizadas, sin necesidad de accesorios adicionales gracias a sus conexiones roscadas.

Dispone de características antifraude, ya que no es posible desmontarlo de la instalación si no se hace servir una llave especialmente diseñada y que solo está disponible para servicios y compañías de aguas.

Fabricado en latón resistente a la corrosión y apto para uso en válvulas de contador según UNE 19804.



PUERTAS Y REGISTROS DE ALUMINIO



MEDIDAS	REF.	PVP
150 X 200	500001	16,58 €
200 X 320	500002	19,51 €
250 X 350	500003	23,05 €
250 X 500	500004	38,42 €
300 X 500	500009	38,59 €
290 X 390	500005	25,43 €
220 X 350	500006	18,42 €
400 X 420	500007	63,55 €
285 X 385 Modelo Córdoba	500010	35,09 €

REGISTROS DE ALUMINIO



MEDIDAS	REF.	PVP
200 X 200	801020	13,76 €
300 X 300	801030	34,21 €
400 X 400	801040	56,09 €

REGISTROS DE ALUMINIO PARA LLAVE DE CORTE



MEDIDAS	REF.	PVP
200 X 200	502002	11,00 €

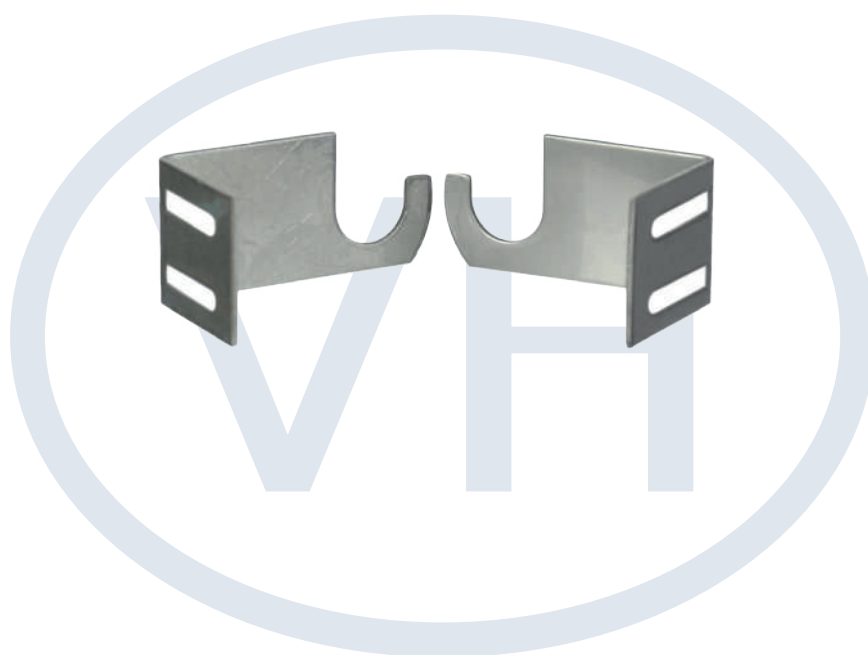
SUMIDERO DE ALUMINIO



MEDIDAS	REF.	PVP
150 X 150	800015	10,09 €
200 X 200	800020	15,14 €
250 X 250	800025	21,13 €
300 X 300	800030	29,36 €
400 X 400	800040	53,87 €

ACCESORIOS PARA ARMARIOS

Tarifa
24/12



INDICE

ACCESORIOS PARA ARMARIOS.....	62 - 63
-------------------------------	---------



CERRADURA METÁLICA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Cerradura metálica. Cuadradillo Hembra	500204	4,58 €
Cerradura metálica. Cuadradillo Macho	500214	4,58 €
Cerradura metálica. Triangular Macho	500205	2,61 €
Cerradura metálica. Allen	500220	4,58 €

LLAVE METÁLICA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Llave metálica. Cuadradillo Hembra	500199	2,14 €
Llave metálica. Cuadradillo Macho	500227	1,91 €
Llave metálica. Triangular Hembra	500228	1,91 €
Llave metálica. Allen	500223	1,91 €

CERRADURA



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Cerradura triangular.	502015	4,21 €
Cerradura de cuadradillo.	502012	4,21 €

LLAVE TRIANGULAR



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Llave triangular.	500201	1,32 €

LLAVE METÁLICA PARA ARQUETAS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Llave metálica para arquetas.	00502113	2,85 €

Para Ref.: REF.APM542003 - APM542002



JUEGO DE ANCLAJES



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Juego de anclajes de acero inoxidable para armario de poliéster

539903

8,42 €

Especificar si es para DN15 ó DN20.

AISLAMIENTO TÉRMICO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Aislamiento térmico para puerta de poliéster de 312 X 428

997000

7,22 €

Aislamiento térmico para cuba de poliéster de 312 X 428 X 190

997020

7,22 €

COLECTOR ROSCADO DE 1"



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Colector roscado de 1" con 2 salidas para armario de hormigón

180001

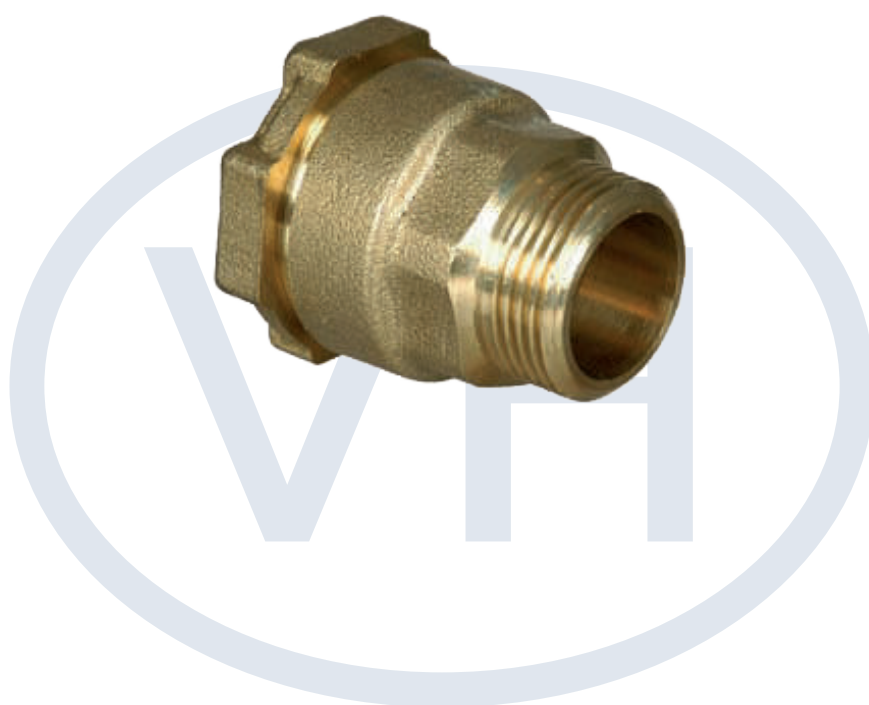
45,25 €

Colector roscado de 1" con 3 salidas para armario de hormigón

180002

51,88 €

RACORES LATÓN



INDICE

RACORES LATÓN.....	65 - 67
--------------------	---------



MANGUITOS



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 20	770001	10,11 €
25 x 25	770002	12,16 €
32 x 32	770003	18,51 €
40 x 40	770004	35,97 €
50 x 50	770005	53,11 €
63 x 63	770006	74,84 €
75 x 75	770007	113,61 €

RACOR ROSCA MACHO



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 1/2"	770008	6,08 €
25 x 3/4"	770009	7,69 €
32 x 1"	770010	11,00 €
40 x 1 1/4"	770011	21,45 €
50 x 1 1/2"	770012	28,38 €
63 x 2"	770013	42,05 €

RACOR ROSCA HEMBRA



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 1/2"	770015	5,94 €
25 x 3/4"	770016	7,51 €
32 x 1"	770017	11,20 €
40 x 1 1/4"	770018	19,57 €
50 x 1 1/2"	770019	29,44 €
63 x 2"	770020	41,43 €

CODO 90°



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 20	770022	12,95 €
25 x 25	770023	14,82 €
32 x 32	770024	23,40 €
40 x 40	770025	43,38 €
50 x 50	770026	60,18 €
63 x 63	770027	85,06 €



"T" MIXTA



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 1/2"	770047	13,63 €
25 x 3/4"	770048	16,74 €
32 x 1"	770049	25,86 €
40 x 1 1/4"	770050	49,12 €
50 x 1 1/2"	770051	71,97 €
63 x 2"	770052	94,30 €
75 x 2 1/2"	770053	129,51 €

RACOR CODO MACHO



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 1/2"	770028	10,04 €
25 x 3/4"	770029	11,75 €
32 x 1"	770030	17,66 €
40 x 1 1/4"	770031	32,28 €
50 x 1 1/2"	770032	46,79 €
63 x 2"	770033	68,41 €

RACOR CODO HEMBRA



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 1/2"	770034	9,91 €
25 x 3/4"	770035	11,72 €
32 x 1"	770036	17,80 €
40 x 1 1/4"	770037	32,58 €
50 x 1 1/2"	770038	44,10 €
63 x 2"	770039	72,75 €

"T" TRES BOCAS IGUALES



MEDIDAS	REF.	PVP
20 x 20 x 20	770040	18,07 €
25 x 25 x 25	770041	20,90 €
32 x 32 x 32	770042	31,08 €
40 x 40 x 40	770043	58,34 €
50 x 50 x 50	770044	84,98 €
63 x 63 x 63	770045	126,13 €
75 x 75 x 75	770046	173,85 €



CODO PLACA



MEDIDAS

REF.

PVP

1/2" x 20

770060

12,67 €

3/4" x 25

770061

14,58 €

MANGUITO DE REPARACIÓN



MEDIDAS

REF.

PVP

20 x 20

770062

17,83 €

25 x 25

770063

21,45 €

32 x 32

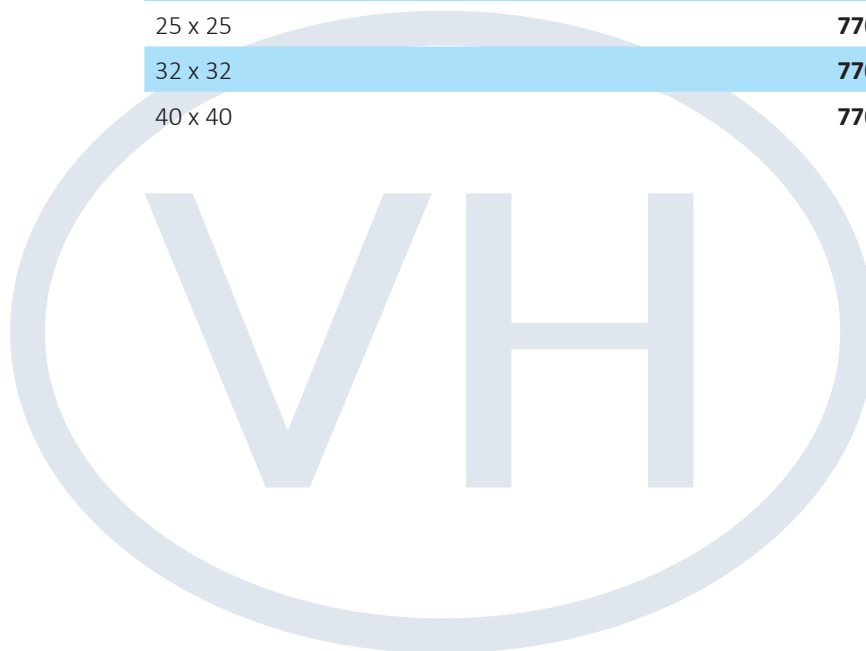
770064

31,08 €

40 x 40

770065

49,53 €



CONTADORES



INDICE

CONTADORES USO DOMÉSTICO.....	69 -70
CONJUNTOS MONTADOS.....	71
CONTADORES DE CHORRO MÚLTIPLE.....	72 - 73
CONTADORES WOLTMAN.....	74
ACCESORIOS PARA CONTADOR.....	75 - 78


MOD. SJ-SDC PLUS DN15-20 CONTADOR CHORRO ÚNICO R100 CUERPO LATÓN CON PREDISPOSICIÓN


MODELO	30° / 90°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
SJ-SDC-PLUS	A / F	½" 13 mm.	115 mm.	NW680111	28,60 €
SJ-SDC-PLUS	A / F	½" 15 mm.	115 mm.	NW680110	27,18 €
SJ-SDC-PLUS	A / C	½" 15 mm.	115 mm.	NW640007	30,82 €
SJ-SDC-PLUS	A / F	¾" 20 mm.	130 mm.	NW680112	34,45 €
SJ-SDC-PLUS	A / C	¾" 20 mm.	130 mm.	NW640006	36,80 €

Instalación en posición horizontal. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

MOD. SJ-SDC-PLUS. CONTADOR CHORRO ÚNICO R160 CUERPO LATÓN CON PRE-DISPOSICIÓN


MODELO	30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
SJ-SDC-PLUS	A / F	½" 13 mm.	115 mm.	NW680115	29,50 €
SJ-SDC-PLUS	A / F	½" 15 mm.	115 mm.	NW680008	28,02 €
SJ-SDC-PLUS	A / F	¾" 20 mm.	130 mm.	NW680309	35,74 €

Instalación en posición horizontal. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

MOD. SJ-SDC-D3. CONTADOR CHORRO ÚNICO R100 CUERPO COMPOSITE CON PREDISPOSICIÓN


MODELO	30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
SJ-SDC	A / F	¾" 15 mm.	115 mm.	NW680101	23,99 €

Instalación en posición horizontal. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

MOD. SJ-SDC-D3. CONTADOR CHORRO ÚNICO R160 CUERPO COMPOSITE CON PREDISPOSICIÓN


MODELO	30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
SJ-SDC PLUS	A / F	¾" 15 mm.	115 mm.	NW680003	27,86 €

Instalación en posición horizontal. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

MOD. LEXUS -LXSG CONTADOR 8 RODILLOS ESFERA SECA R80


MODELO	30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
LXSG8R	A / F	¾" 15 mm.	110 mm.	660055	18,91 €

Instalación en posición horizontal. No Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.



**MOD. SJSDC R100. CONTADOR 8 RODILLOS ESFERA SECA R100
CON EMISOR DE IMPULSOS**



MODELO	30° / 90°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
SJ-SDC-PLUS	A / F	½" 13 mm.	115 mm.	NW621107	42,60 €
SJ-SDC-PLUS	A / F	½" 15 mm.	115 mm.	NW621103	41,18 €
SJ-SDC-PLUS	A / C	½" 15 mm.	115 mm.	NW621104	44,82 €
SJ-SDC-PLUS	A / F	¾" 20 mm.	130 mm.	NW621105	48,45 €
SJ-SDC-PLUS	A / C	¾" 20 mm.	130 mm.	NW621106	50,80 €

Valor de impulsos 1P-1-1P-10. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.
Instalación en posición horizontal.

MOD. SJSDC PLUS R160. CONTADOR 8 RODILLOS ESFERA SECA CON EMISOR DE IMPULSOS



MODELO	30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
SJ-SDC PLUS	A / F	½" 13 mm.	115 mm.	NW641104	43,50 €
SJ-SDC PLUS	A / F	½" 15 mm.	115 mm.	NW641103	42,02 €
SJ-SDC PLUS	A / F	¾" 20 mm.	130 mm.	NW641105	49,74 €

Valor de impulsos 1P-10-1P-100. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.



CONJUNTO MONTADO CON VÁLVULAS DE ESFERA Y CONTADOR



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Válvulas de esfera ½" - H Racor ¾", contador DN15 A/C	990205	47,22 €
Válvulas de esfera ¾" - H Racor ¾", contador DN15 A/C	990207	60,35 €
Válvulas de esfera ¾" - H Racor 1", contador DN20 A/C	990208	75,41 €

CONJUNTO MONTADO CON VÁLVULAS DE ESFERA Y CONTADOR DE IMPULSOS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Válvulas de esfera ½" - H Racor ¾", contador DN15 A/C	990209	55,66 €
Válvulas de esfera ¾" - H Racor ¾", contador DN15 A/C	990214	68,54 €
Válvulas de esfera ¾" - H Racor 1", contador DN15 A/C	990217	84,29 €

CONJUNTOS MONTADOS CON SOPORTE DE FIJACIÓN PARA LECTURA DE AGUA FRIA Y CALIENTE SANITARIA

CONJUNTO MONTADO CON VÁLVULAS DE ESFERA Y CONTADOR



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Válvulas de esfera ¾" - M Racor ¾", contador DN15 A/F Y A/C	990201	150,11 €
Válvulas de esfera ¾" - M Racor 1", contador DN20 A/F Y A/C	990211	173,66 €



MOD. KVS. CONTADOR HOMOLOGADO DE CHORRO MÚLTIPLE CUADRANTE SECO - AGUA FRIA



MODELO	A/F 30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
KVS	3 M3	½" 15mm	165 mm.	660029	41,44 €
KVS	5 M3	¾" 20mm	190 mm.	660030	49,93 €
KVS	7 M3	1" 25mm	260 mm.	660031	76,44 €
KVS	12 M3	1 ¼" 30mm	260 mm.	660032	89,14 €
KVS	20 M3	1 ½" 40mm	300 mm.	660033	151,67 €
KVS	30 M3	2" 50mm	300 mm.	660034	187,30 €

Instalación en posición horizontal. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

MOD. MJ. SDC CONTADOR CHORRO MÚLTIPLE CUADRANTE SECO - AGUA CALIENTE



MODELO	A/C 90°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
MJ-SDC	3 M3	½" 15mm	165 mm.	660398	50,33 €
MJ-SDC	5 M3	¾" 20mm	190 mm.	660399	61,41 €
MJ-SDC	7 M3	1" 25mm	260 mm.	660400	100,47 €
MJ-SDC	12 M3	1 ¼" 30mm	260 mm.	660401	114,51 €
MJ-SDC	20 M3	1 ½" 40mm	300 mm.	660402	230,87 €
MJ-SDC	30 M3	2" 50mm	300 mm.	660403	272,72 €

Instalación en posición horizontal.

Homologado. Racores incluidos.

MOD. KVS. CONTADOR CHORRO MÚLTIPLE CON EMISOR DE IMPULSOS - AGUA FRIA



MODELO	A/F 30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
KVS	3 M3	½" 15mm	165 mm.	661129	55,44 €
KVS	5 M3	¾" 20mm	190 mm.	661130	63,93 €
KVS	7 M3	1" 25mm	260 mm.	661131	90,44 €
KVS	12 M3	1 ¼" 30mm	260 mm.	661132	103,14 €
KVS	20 M3	1 ½" 40mm	300 mm.	661133	165,67 €
KVS	30 M3	2" 50mm	300 mm.	661134	201,30 €

Instalación en posición horizontal. Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

MTW - CONTADOR DE CHORRO MÚLTIPLE CON EMISOR DE IMPULSOS - AGUA CALIENTE.



MODELO	A/F 90°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
MTW	3 M3	½" 15mm	165 mm.	661398	64,33 €
MTW	5 M3	¾" 20mm	190 mm.	661399	75,41 €
MTW	7 M3	1" 25mm	260 mm.	661400	114,47 €
MTW	12 M3	1 ¼" 30mm	260 mm.	661401	128,51 €
MTW	20 M3	1 ½" 40mm	300 mm.	661402	244,87 €
MTW	30 M3	2" 50mm	300 mm.	661403	286,72 €

Instalación en posición horizontal.

Homologado. Racores incluidos.

CONTADORES VOLUMÉTRICOS.

FICHA TÉCNICA



MOD. NWM PD-SDC E8 DN15 CONTADOR VOLUMÉTRICO DE PISTÓN ROTATIVO R200 CUERPO COMPOSITE ESFERA SECA CON PRE-DISPOSICIÓN



MODELO	A/F 30°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
NWM PD-SDC E8	Q3:2,5 M³/h	½" 15mm	115 mm.	NW710101	38,00 €
NWM PD-SDC E8*	Q3:2,5 M³/h	½" 15mm	115 mm.	NW710107	38,59 €

* Rosca 7/8" - 3/4"

ASTRAL RTK. CONTADOR VOLUMÉTRICO CLASE C R160 CON PISTÓN ROTATORIO R160



MODELO	50°	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
RTK	A / F	½" 15 mm.	110 mm.	660065	57,78 €
RTK	A / F	¾" 20 mm.	190 mm.	660066	65,37 €

Hasta fin de existencias.

Homologado. Verificación de fábrica y racores incluidos.

Instalación en posición horizontal.

FILTRO PARA RECOGIDA DE IMPUREZAS

FILTRO AUTOLIMPIABLE PARA AGUA. MALLA DE ACERO INOXIDABLE 100 MICRAS



MEDIDAS	REF.	PVP
PN 25 ¾"	790010	82,22 €
PN 25 1"	790011	102,69 €
PN 25 1 ¼"	790012	104,19 €
PN 25 1 ½"	790013	132,44 €
PN 25 2"	790014	135,75 €

MANÓMETROS



MEDIDAS	REF.	PVP
Manómetro 0- 16 BAR ø 63- 1/4"	790015	5,09 €
Manómetro 0- 25 BAR ø 63- 1/4"	790016	5,09 €
Manómetro 0- 16 de glicerina - 1/4"	790018	11,20 €
Manómetro 0- 10 de glicerina- 1/4"	790019	11,64 €

CONTADOR HOMOLOGADO TIPO WOLTMAN DE TURBINA CLASE B

FICHA TÉCNICA



CONTADOR WOLTMAN HOMOLOGADO TURBINA CLASE B - AGUA FRIA



CAUDAL MAX. M ³ H	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
30 M ³	2" 50 mm	200 mm	660046	308,57 €
50 M ³	2 ½" 65 mm	200 mm	660047	344,08 €
80 M ³	3" 80 mm	225 mm	660048	351,41 €
120 M ³	4" 100 mm	250 mm	660049	402,21 €
200 M ³	5" 125 mm	250 mm	660050	482,49 €
300 M ³	6" 150 mm	300 mm	660051	747,22 €
500 M ³	8" 200 mm	350 mm	660052	949,06 €

Para equipamiento con emisor de impulsos sumar la Ref. NW1060103 de la pag. 83

CONTADOR WOLTMAN TURBINA CLASE B - AGUA CALIENTE. PRE EQUIPADO PARA EMISOR DE IMPULSOS



CAUDAL MAX. M ³ H	DIÁMETRO	LONGITUD	REF.	PVP
30 M ³	2" 50 mm	200 mm	660077	408,70 €
50 M ³	2 ½" 65 mm	200 mm	660078	392,99 €
80 M ³	3" 80 mm	225 mm	660079	461,83 €
120 M ³	4" 100 mm	250 mm	660080	429,98 €

VERIFICACIÓN PRIMITIVA WOLTMAN

MODELO	DIÁMETRO	REF.	PRECIO NETO
WPH K30	2" 50 mm	1060007	15,03 €
WPH K30	2 ½" 65 mm	1060008	15,03 €
WPH K30	3" 80 mm	1060009	15,03 €
WPH K30	4" 100 mm	1060010	15,03 €
WPH K30	5" 125 mm	1060011	15,03 €
WPH K30	6" 150 mm	1060012	15,03 €
WPH K30	8" 200 mm	1060013	15,03 €

VERIFICACIÓN PRIMITIVA KVS

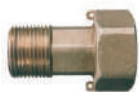
MODELO	DIÁMETRO	REF.	PRECIO NETO
KVS	DN15	1060001	1,50 €
KVS	DN20	1060002	1,50 €
KVS	DN25	1060003	2,78 €
KVS	DN30	1060004	3,76 €
KVS	DN40	1060005	6,80 €
KVS	DN50	1060006	6,80 €

ACCESORIOS CONTADOR

FICHA TÉCNICA



RACOR CONTADOR



CONTADOR	REF.	PVP
13 mm $\frac{7}{8}$ " - $\frac{1}{2}$ "	1040002	3,56 €
15 mm $\frac{3}{4}$ " - $\frac{1}{2}$ "	1040001	3,20 €
20 mm 1" - $\frac{3}{4}$ "	1040003	3,79 €
25 mm 1 $\frac{1}{4}$ " - 1"	1040004	7,72 €
30 mm 1 $\frac{1}{2}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ "	1040005	10,02 €
40 mm 2" - 1 $\frac{1}{2}$ "	1040006	16,16 €
50 mm 2 $\frac{1}{2}$ " - 2"	1040007	26,86 €

JUNTA RACOR CONTADOR



Ø RACOR	REF.	PVP
$\frac{7}{8}$ " - $\frac{1}{2}$ "	1045001	0,18 €
$\frac{3}{4}$ " - $\frac{1}{2}$ "	1045002	0,13 €
1 $\frac{1}{4}$ " - 1"	1045003	0,17 €
1 $\frac{1}{4}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ "	1045004	0,25 €
1 $\frac{1}{2}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ "	1045005	0,33 €
2" - 1 $\frac{1}{2}$ "	1045006	0,34 €
2 $\frac{1}{2}$ " - 2"	1045007	0,59 €

EMISOR DE IMPULSOS K-10, PARA CONTADOR WOLTMAN Ø50 A 200



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Valor de impulsos 1P-100, 1P-1000	NW1060103	20,13 €

EMISOR IMPULSOS SJ-SDC



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Valor de impulsos 1P- 1L, 1P- 10L.	NW1060100	15,66 €



TENAZA PARA PRECINTO DE PLOMO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Para 11 mm.

1040502

57,04 €

Para 13 mm.

1040503

64,55 €

PLOMO PARA PRECINTO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Plomo para precintar el contador.

1040701

0,12 €

Aproximadamente 410 uds, 1 Kg. de plomo.

ROLLO DE ALAMBRE INOXIDABLE PARA PRECINTO



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Rollo de 400 metros.

1040801

66,22 €

CAJA ANTIFRAUDE ESTANDAR MULTIDIÁMETRO



Ø CONTADOR

REF.

PVP

13- 15 20 mm

1040704

1,27 €

20 mm

1040705

1,30 €

PRECIO MANUAL



DESCRIPCIÓN

REF.

PVP

Precinto manual para contador, no precisa herramientas.

1040709

0,71 €



CONTADOR PROGRAMABLE CDI -10



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Para contador programable. 220 V salida 24V- AC	1060102	569,34 €

CONTADOR DE IMPULSOS H7. MODELO BLM



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Para contador programable. 24V-CA. Con sistema puesta a cero	1060101	206,31 €

KIT CONTADOR S-110, CON ELECTROVÁLVULA Y CAJA ESTANCA PARA INSTALAR, CON CONTADOR PROGRAMABLE CDI-10



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Kit contador DN15	1060115	272,98 €
Kit contador DN20	1060116	337,06 €

ELECTROVÁLVULA AGUA N.C. 230V AC 50 HC - 24V 50-60 HC



DN	REF.	PVP
15- ½"	990172	90,76 €
20- ¾"	990173	118,30 €
25- 1"	990174	141,06 €
32- 1 ¼"	990175	294,21 €
40- 1 ½"	990176	317,11 €
50- 2"	990177	398,60 €

ELECTROVÁLVULA AGUA N.A. 230V AC 50 HC - 24V 50-60 HC



DN	REF.	PVP
15- ½"	990181	110,85 €
20- ¾"	990182	128,28 €
25- 1"	990183	153,71 €
32- 1 ¼"	990184	348,72 €
40- 1 ½"	990185	362,07 €
50- 2"	990186	460,42 €



REDUCTOR DE PRESIÓN SERIE 3



MEDIDAS	REF.	PVP
PN 15 ½"	780116	17,30 €
PN 15 ¾"	780117	18,13 €

REDUCTOR DE PRESIÓN A PISTÓN PN 25



MEDIDAS	REF.	PVP
PN 25 ½" Asiento de acero inoxidable y toma de manómetro	780001	30,96 €
PN 25 ¾" Asiento de acero inoxidable y toma de manómetro	780002	44,65 €
PN 25 1" Asiento de acero inoxidable y toma de manómetro	780003	54,26 €
PN 25 1 ¼" Asiento de acero inoxidable y toma de manómetro	780004	100,40 €
PN 25 1 ½" Asiento de acero inoxidable y toma de manómetro	780005	110,87 €
PN 25 2" Asiento de acero inoxidable y toma de manómetro	780006	167,91 €

REDUCTOR DE PRESIÓN A PISTÓN PN 40



MEDIDAS	REF.	PVP
PN 40 2" Con camara de compensación y toma de manómetro	780012	644,85 €
PN 40 2 ½" Con camara de compensación y toma de manómetro	780013	1.480,00 €
PN 40 3" Con camara de compensación y toma de manómetro	780014	1.960,84 €
PN 40 4" Con camara de compensación y toma de manómetro	780015	4.759,31 €

FILTRO PARA RECOGIDAS DE IMPUREZAS



MEDIDAS	REF.	PVP
PN 16 ½" - Precintable	790001	5,17 €
PN 16 ¾"	790002	6,82 €
PN 16 1"	790003	9,29 €
PN 16 1 ¼"	790004	18,95 €
PN 16 1 ½"	790005	24,68 €
PN 16 2"	790006	58,49 €

CONTADORES DE ENERGÍA CENTRALITAS Y ACCESORIOS

**Tarifa
24/12**



INDICE

CONTADORES DE ENERGIA PARA USO DOMESTICO.....	80
MÓDULOS PARA CONTABILIZACIÓN.....	81 - 82
ACCESORIOS PARA CALEFACCIÓN.....	83 - 84
CONVERTIDORES DE SEÑAL.....	85
CENTRALITAS M-BUS Y MODEM.....	86

CONTADOR DE ENERGÍA TÉRMICA SENSOSTAR 2 ESH

CONTADOR DE ENERGÍA MODELO ESH



MOD.	DN mm.	LONG. mm.	CAUDAL MÁX. m³/h	CAUDAL MOM. m³/h	CAUDAL MÍN. m³/h	TEMP. MÁX. °C	REF.	PVP
ESH	15	110	3	1,5	30	90	660056	220,73 €
ESH	20	130	5	2,5	50	90	660057	232,84 €

Racores incluidos.

CONTADOR DE ENERGÍA MODELO ESH EQUIPADO CON M-BUS



MOD.	DN mm.	LONG. mm.	CAUDAL MÁX. m³/h	CAUDAL MOM. m³/h	CAUDAL MÍN. m³/h	TEMP. MÁX. °C	REF.	PVP
ESH	15	110	3	1,5	30	90	660058	257,21 €
ESH	20	130	5	2,5	50	90	660059	267,96 €

Racores incluidos.

CONTADOR DE ENERGÍA MODELO ESH EQUIPADO CON M-BUS ENTRADA DE IMPULSOS



MOD.	DN mm.	LONG. mm.	CAUDAL MÁX. m³/h	CAUDAL MOM. m³/h	CAUDAL MÍN. m³/h	TEMP. MÁX. °C	REF.	PVP
ESH	15	110	3	1,5	30	90	660053	279,75 €
ESH	20	130	5	2,5	50	90	660054	291,87 €

Racores incluidos.

SENSOSTAR 2C BÁSICO CON SONDAS DE TEMPERATURA



VALOR IMPULSOS	TEMP. MÁX. °C	REF.	PVP
Variable	150	660060	338,66 €

SENSOSTAR 2C BÁSICO CON M-BUS Y SONDAS DE TEMPERATURA



VALOR IMPULSOS	TEMP. MÁX. °C	REF.	PVP
Variable	150	660095	376,55 €

MÓDULOS COMPACTOS PARA LA CONTABILIZACIÓN DE LOS CONSUMOS TERMOSANITARIOS EQUIPADOS CON M-BUS Y ENTRADA DE IMPULSOS

KIT CALEFACCIÓN SERIE BS-K80 CON ANCLAJES DE SUJECCIÓN - 2 VÍAS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M	560080	329,14 €
Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M	560081	349,75 €

Contador no incluido.

KIT CALEFACCIÓN SERIE BS-K80 CON ARMARIO METÁLICO - 2 VÍAS



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M	540080	437,76 €
Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M	540081	433,16 €

Contador no incluido.

MÓDULO DE USUARIO SERIE BS-K100VZ - 2 VÍAS CONEXIÓN



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M	540100	510,41 €
Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M	540101	513,44 €

Contador no incluido.

MÓDULO DE USUARIO SERIE BS-K120SV - 2 VÍAS CONEXIÓN

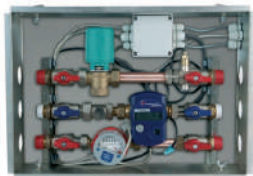


DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M	540120	614,86 €
Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M	540121	626,24 €

Contador no incluido.

MÓDULOS COMPACTOS PARA LA CONTABILIZACIÓN DE LOS CONSUMOS TERMOSANITARIOS EQUIPADOS CON M-BUS Y ENTRADA DE IMPULSOS

SERIE BS-K220VZ - 3 VÍAS SIN REGULACIÓN



DESCRIPCIÓN

Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M

REF.

540220

PVP

510,84 €

Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M

540221

517,46 €

Contador no incluido.

SERIE BS-K240VZ - 3 VÍAS CON REGULACIÓN



DESCRIPCIÓN

Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M

REF.

540240

PVP

521,49 €

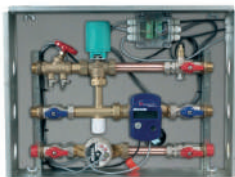
Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M

540241

518,38 €

Contador no incluido.

SERIE BS-K260VZ - 3 VÍAS CON VÁLVULA DE EQUILIBRADO Y BY-PASS REGULABLE



DESCRIPCIÓN

Kit calefacción DN 15- Conexión 3/4" R / M

REF.

540260

PVP

549,08 €

Kit calefacción DN 20- Conexión 3/4" R / M

540261

532,06 €

Contador no incluido.

VÁLVULA TERMOSTÁTICA CAMPO DE REGULACIÓN : 30° -55°C PRECISIÓN ± 2°. PRESIÓN DE EJERCICIO 10 BAR. MÁX. ESTÁTICA 5 BAR. DINÁMICA TEMPERATURA MÁX. DE ENTRADA 85° CAUDAL CON 3 BAR. 3000 L/H A 40°



ROSCA GAS

¾" MACHO	990187	90,66 €
1" MACHO	990188	174,67 €

VÁLVULA DE ZONA 2 VÍAS CONEXIÓN H-H 20 VS/24VS C.A.



ROSCA GAS

ROSCA GAS	REF.	PVP
½"	SF15-2BS	126,06 €
¾"	SF20-2BS	127,50 €
1"	SF25-2BS	132,85 €

VÁLVULA DE ZONA 3 VÍAS CONEXIÓN MACHO 220 VS.



ROSCA GAS

ROSCA GAS	REF.	PVP
3/4"	SF20E2BS	126,06 €
1"	SF25E2BS	127,50 €

COLECTOR ABIERTO COMPONIBLE M-H CONEXIONES ½" M-ø 12-14-15 Y 16



COL./ Nº SALIDAS

COL/ Nº SALIDAS	REF.	PVP
¾" - 2	170025	6,19 €
¾" - 3	170026	11,79 €
1" - 2	170028	9,67 €
1" - 3	170029	13,24 €
1" - 4	170030	16,11 €
1" - 5	170031	17,84 €

COLECTOR COMPONIBLE PARA A.C.S. CON VÁLVULAS ¾" M-H CONEXIONES ½" M-ø 12-14-15 Y 16



Nº DE SALIDAS

COLOR VOLANTE

Nº DE SALIDAS	COLOR VOLANTE	REF.	PVP
2	AZUL	170032	30,82 €
2	ROJO	170033	25,60 €
3	AZUL	170034	30,86 €
3	ROJO	170035	30,86 €
4	AZUL	170036	46,05 €
4	ROJO	170037	46,05 €

CONJUNTO RACOR Y BICONO



ROSCA GAS

ROSCA GAS	REF.	PVP
½" X 10	1040012	1,21 €
½" X 12	1040013	1,15 €
½" X 14	1040014	1,15 €
½" X 15	1040015	0,95 €
½" X 16	1040016	0,89 €

ACCESORIOS

RACOR PARA TUBO MULTICAPA Y PLÁSTICO



MEDIDA	REF.	PVP
½" X 14 X 10	1040017	1,79 €
½" X 10 X 12	1040018	1,71 €

CAJA DE PLÁSTICO PARA COLECTOR



MEDIDA	REF.	PVP
32 X 23 X 9,5	530121	30,41 €

CAJA METÁLICA PARA EMPOTRAR



MEDIDA	REF.	PVP
450 x 400	530124	111,04 €
450 x 600	530125	132,08 €
450 x 800	530126	158,65 €

SOPORTE METÁLICO MULTIDIÁMETRO PARA COLECTORES



MEDIDA	REF.	PVP
¾" - 1" - 1 ¼"	539904	7,84 €

Hasta fin de existencias

CONJUNTO SENSOR DE TEMPERATURA



Ø SENSOR	LONG. SENSOR	REF.	PVP
5,0 mm	45 mm	SS3-106	68,54 €
5,2 mm	105 mm	SM3-107	75,16 €
6,0 mm	140 mm	SL3-108	114,89 €

PORTASONDAS PARA CONTADOR DN15 Y DN20



ROSCA GAS	LONGITUD	REF.	PVP
G ½" - M-10	40 mm	EGM1520	5,92 €

PORTASONDAS PARA SENSOR DE TEMPERATURA



ROSCA GAS	LONGITUD	REF.	PVP
G ½"	85 mm	PM-110	67,93 €
G ¼"	35 mm	PS-109	20,32 €

ACCESORIOS

VÁLVULA PORTASONDAS



ROSCA GAS

3/4" X M10

REF.

99000037

PVP

13,63 €

VÁLVULA DE EQUILIBRADO REGULACIÓN MICROMÉTRICA



ROSCA GAS

3/4" H- H

REF.

990189

PVP

13,98 €

1" H- H

990190

20,40 €

Hasta fin de existencias.

CONVERTIDORES DE SEÑAL ENTRADA IMPULSOS SALIDA M-BUS

PAD PULS M1



DESCRIPCIÓN

Convertidor de señal entrada impulsos salida M-Bus

REF.

IM001G

PVP

135,32 €

PAD PULS M2



DESCRIPCIÓN

Convertidor de señal entrada impulsos salida M-Bus

REF.

IM003G

PVP

154,26 €

PAD PULS M4



DESCRIPCIÓN

Convertidor de señal entrada impulsos salida M-Bus

REF.

IM004G

PVP

270,63 €

M-BUS MICRO-MASTER MÓDULO DE CONFIGURACIÓN



DESCRIPCIÓN

Módulo de configuración.

REF.

MR003USB

PVP

451,95 €

CENTRALITAS

M-BUS MASTER FAMILY C20



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Centralita para conectar hasta 20 contadores.	20MR006DL	1.249,54 €

M-BUS MASTER FAMILY W60



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Centralita para conectar hasta 60 contadores.	60MR004DL	1.589,19 €

M-BUS CENTRAL UNIT 120/250



DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
Centralita para conectar hasta 250 contadores.	250DR001	3.569,47 €
Centralita para conectar hasta 120 contadores.	120DR001	3.265,97 €

ACCESORIOS PARA OBRA CIVIL Y RIEGO

Tarifa
24/12



INDICE

VÁLVULAS COMPUERTA Y ESFERA.....	88
FILTROS Y BRIDAS DOBLE CAMARA.....	89
BRIDAS REDUCTORA.....	90
BRIDAS PLANAS, BRIDA BARCO.....	91
VÁLVULA DE RETENCIÓN, MANGUITO Y BRIDA PORTABRIDAS.....	92
UNIONES GIBAUT – MULTIMEDIDA.....	93-95
COLLARINES Y BANDAS DE ACERO INOXIDABLE.....	96 - 98
UNIÓN ARPOL EN ACERO INOXIDABLE.....	99 - 102
ABRAZADERAS DE REPARACIÓN.....	103 -104
VENTOSAS Y BOCA DE REGO.....	105

VÁLVULA DE COMPUERTA DE CIERRE ELÁSTICO TIPO BRIDA (GGG-40)



FICHA TÉCNICA

DN	PULGADAS	REF.	PVP
50	2"	250141	104,70 €
65	2 ½"	250142	123,17 €
80	3"	250143	150,90 €

Otras medidas bajo consulta.

VÁLVULA DE REGISTRO ROSCA HEMBRA (GGG-40)



FICHA TÉCNICA

DN	PULGADAS	REF.	PVP
32	1 ¼"	250151	129,38 €
40	1 ½"	250152	144,35 €
50	2"	250153	160,30 €

Se suministra con volante o cuadradillo.

VÁLVULA COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO CONEXIÓN PARA PVC CON VOLANTE (GGG-40)



FICHA TÉCNICA

DN	PULGADAS	REF.	PVP
50	2"	200201	146,29 €
65	2 ½"	200202	190,98 €
80	3"	200203	232,97 €

Otras medidas bajo consulta.

VÁLVULA DE MARIPOSA TIPO WAFER MODELO - LENTEJA DE ACERO INOXIDABLE



FICHA TÉCNICA

DN	PULGADAS	REF.	PVP
50	2"	250361	55,60 €
65	2 ½"	250362	63,85 €
80	3"	250363	71,09 €

Otras medidas bajo consulta.

VÁLVULA DE ESFERA - HEMBRA - HEMBRA



FICHA TÉCNICA

DN	PULGADAS	REF.	PVP
50	2"	201042	43,66 €
65	2 ½"	201043	95,07 €
80	3"	201044	145,52 €

Otras medidas bajo consulta.

ACCESORIOS DE FUNDICIÓN

FILTRO DE FUNDICIÓN CON BRIDAS. (GGG-40)



DN	REF.	PVP
50	220104	88,04 €
65	220105	120,55 €
80	220106	138,16 €
100	220107	180,15 €
125	220108	280,38 €
150	220109	369,78 €
200	220110	617,65 €

BRIDA DOBLE CÁMARA PE CON CIERRE DE METAL



Ø TUBO	DN BRIDA	REF.	PVP
63	65- 2 ½"	1011101	44,70 €
75	65- 2 ½"	1011102	48,76 €
90	80- 3"	1011103	56,89 €
110	100- 4"	1011104	70,43 €
125	125- 5"	1011105	88,04 €
160	150- 6"	1011107	128,68 €
200	200- 8"	1011109	243,81 €

BRIDA DOBLE CÁMARA PARA PVC



Ø TUBO	DN BRIDA	REF.	PVP
63	65- 2 ½"	1011001	28,44 €
75	65- 2 ½"	1011002	32,51 €
90	80- 3"	1011003	36,57 €
110	100- 4"	1011004	43,34 €
125	125- 5"	1011005	58,70 €
140	125- 5"	1011006	66,37 €
160	150- 6"	1011007	82,62 €
200	200- 8"	1011009	140,87 €

UNIÓN UNIVERSAL CON BRIDA



Ø TUBO	TOLERANCIA	REF.	PVP
65	72- 85	290101	73,14 €
80	88-103	290102	85,33 €
100	108- 128	290103	94,82 €
125	132- 154	290104	131,39 €
150	159- 182	290105	143,58 €
200	218-238	290107	185,57 €

BRIDA REDUCTORA



DN	REF.	PVP
080-050	1010901	56,81 €
080-060	1010902	58,35 €
100-050	1010903	64,76 €
100-060	1010904	67,05 €
100-080	1010905	87,15 €
125-060	1010907	72,41 €
125-080	1010908	87,64 €
125-100	1010909	86,49 €
150-060	1010911	88,39 €
150-080	1010912	99,71 €
150-100	1010913	100,61 €
200-100	1010916	134,05 €
200-150	1010918	133,15 €
250-100	1010921	225,10 €
250-150	1010923	199,61 €
250-200	1010924	221,46 €

BRIDAS PN10/16 Y PN 6

BRIDA BARCO



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Brida Barco de Aluminio de 2"

REF.

VH011

PVP

53,10 €

La brida se sirve completa, con tornillos tuercas y junta.

BRIDA PLANA ROSCADA PN 10/16 - DIN 2576. ZINCADA



FICHA TÉCNICA

DN	PN	PULGADAS	TORNILLOS	REF.	PVP
32	10	1 ¼"	4 Tornillos	1010951	22,15 €
40	10	1 ½"	4 Tornillos	1010952	23,85 €
50	10	2"	4 Tornillos	1010953	23,71 €
65	10	2 ½"	4 Tornillos	1010954	26,49 €
80	10	3"	4 Tornillos	1010955	30,75 €
100	16	4"	8 Tornillos	1010956	56,89 €

Las bridas 2576 se suministran completas, con tornillos, tuercas y junta.

BRIDA DIN 2566. (COMPAÑÍA DE AGUAS)



FICHA TÉCNICA

DN	PULGADAS	TORNILLOS	REF.	PVP
32	1 ¼"	4 Tornillos	1010851	22,60 €
40	1 ½"	4 Tornillos	1010852	24,30 €
50	2"	4 Tornillos	1010853	26,55 €
65	2 ½"	4 Tornillos	1010854	39,17 €
80	3"	8 Tornillos	1010855	53,40 €

Las bridas 2566 se suministran completas, con tornillos, tuercas y junta.

BRIDA PLANA ROSCADA PN-6 - DIN 2573 ZINCADA



FICHA TÉCNICA

DN	PN	PULGADAS	REF.	PVP
50	6	2"	15031113	21,00 €
65	6	2 ½"	15031114	25,10 €
80	6	3"	15031115	36,05 €

Las bridas 2573 se suministran completas, con tornillos, tuercas y junta.

PORTABRIDA SIN ROSCA PN-6 - DIN 2573 ZINCADA



FICHA TÉCNICA

DN	REF.	PVP
63	15031113SR	16,20 €
75	15031114SR	19,75 €
90	15031115SR	26,80 €

ACCESORIOS DE FUNDICIÓN

VÁLVULA DE RETENCIÓN DOBLE CLAPETA



FICHA TÉCNICA

DN	REF.	PVP
50- 2"	250401	48,52 €
65- 2 ½"	250402	55,10 €
80- 3"	250403	72,47 €

Se suministra completa, con tornillos extralargos y su junta.

Otras medidas bajo consulta.

VÁLVULA DE RETENCIÓN DE CLAPETA H-H



FICHA TÉCNICA

DN	REF.	PVP
50- 2"	201052	68,00 €
65- 2 ½"	201053	94,65 €
80- 3"	201054	172,20 €

VÁLVULA DE RETENCIÓN TIPO YORK H-H



FICHA TÉCNICA

DN	REF.	PVP
50- 2"	201002	54,80 €
65- 2 ½"	201003	104,25 €
80- 3"	201004	147,18 €

CONTRAROSCA REDUCIDA M-M



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	REF.	PVP
Machón Reducido M-M	2- 1 ½"	771003	11,37 €
Machón Reducido M-M	2 ½" - 2"	771004	20,05 €
Machón Reducido M-M	3- 2 ½"	771005	32,77 €

BRIDA PLANA PARA SOLDAR PN 10/16 - DIN 2576



FICHA TÉCNICA

DN	PN	PULGADAS	REF.	PVP
32	10	1 ¼"	1010701	12,17 €
40	10	1 ½"	1010702	13,64 €
50	10	2"	1010703	15,15 €
65	10	2 ½"	1010704	17,54 €
80	10	3"	1010705	19,98 €
100	16	4"	1010706	27,28 €

ACCESORIOS PARA OBRA CIVIL Y RIEGO

UNIÓN GIBAUT PARA PVC CON TORNILLO DE ACERO ZINCADO



DN	LONGITUD	REF.	PVP
63	105	340001	16,13 €
75	104	340002	18,87 €
90	116	340003	22,64 €
110	109	340004	31,54 €
125	114	340005	36,33 €
140	135	340006	45,48 €
160	156	340007	55,20 €
180	158	340008	69,20 €
200	158	340009	95,75 €

UNIÓN UNIVERSAL PN16 CON TOLERANCIA DE HASTA 20mm



DN	TOLERANCIA	REF.	PVP
65	68-85	360001	69,08 €
80	84-106	360002	88,04 €
100	109-133	360003	107,01 €
125	132-157	360004	146,29 €
150	157-183	360005	149,00 €
175	193-215	360006	182,86 €
200	218-242	360007	211,30 €

UNION DE TRANSICIÓN AUTOBLOCANTE UNIVERSAL



DN	TOLERANCIA	REF.	PVP
63	57-74	310001	224,85 €
75	68-85	310002	235,68 €
90	84-106	310003	272,25 €
90	99-119	310004	323,73 €
110	99-119	310005	342,69 €
110	109-133	310006	357,59 €
125	109-133	310007	391,45 €
125	132-157	310008	423,96 €
140	132-157	310009	441,57 €
160	157-183	310010	491,68 €
200	193-215	310011	639,32 €
200	218-242	310012	679,96 €

UNION MULTIMEDIDA PN16



FICHA TÉCNICA

TOLERANCIA

REF.

PVP

61-94	370001	216,72 €
81-114	370002	268,19 €
106-164	370003	292,57 €
131-164	370004	371,13 €
156-194	370005	419,90 €
191-229	370006	472,72 €
216-257	370007	558,05 €
241-279	370008	651,51 €
236-274	370009	632,55 €
271-309	370010	656,93 €
311-351	370011	755,81 €
349-389	370012	781,55 €
396-434	370013	1.078,18 €
436-469	370014	1.216,34 €
471-504	370015	1.339,60 €
506-539	370016	1.740,53 €

UNION MULTIMEDIDA GRAN TOLERANCIA PN16



FICHA TÉCNICA

TOLERANCIA

REF.

PVP

156-194	390001	528,26 €
191-229	390002	662,35 €
216-257	390003	734,14 €
311-349	390004	869,59 €
351-389	390005	1.217,70 €
396-434	390006	1.213,63 €
396-434	390007	1.270,52 €
396-434	390008	1.502,14 €
471-504	390009	1.481,82 €
471-504	390010	1.605,08 €
506-539	390011	1.745,95 €
576-609	390012	1.924,74 €

ACCESORIOS PARA OBRA CIVIL Y RIEGO

BRIDA MULTIMEDIDA



FICHA TÉCNICA

DN	MEDIDA	REF.	PVP
300	311- 349	350001	931,90 €
300	351- 389	350002	1.022,65 €
350	351- 389	350003	1.061,93 €
400	396- 434	350004	1.309,80 €
400	436- 469	350005	1.424,93 €
500	471- 504	350006	1.744,60 €
500	506- 539	350007	1.859,73 €
500	541- 574	350008	2.173,97 €

UNIÓN ANTITRACCIÓN PARA PVC Y PE



FICHA TÉCNICA

DN	REF.	PVP
50	330001	97,52 €
63	330002	101,59 €
75	330003	108,36 €
90	330004	123,26 €
110	330005	153,06 €
125	330006	209,95 €
140	330007	228,91 €
160	330008	251,94 €
200	330009	348,11 €
250	330010	707,05 €
315	330011	995,56 €
400	330012	1.395,14 €

BRIDA ANTITRACCIÓN PARA PVC Y PE



FICHA TÉCNICA

DN	REF.	PVP
50/63	320001	89,40 €
65/75	320002	97,52 €
80/90	320003	107,01 €
100/110	320004	127,32 €
125/125	320005	180,15 €
125/140	320006	182,86 €
150/160	320007	207,24 €
200/200 PN10	320008	293,93 €
200/200 PN16	320009	293,93 €
250	320010	572,95 €
315	320011	696,21 €
400/400	320012	1.002,33 €

COLLARÍN DE TOMA TIPO ABRAZADERA PARA TUBO P-E Y PVC



FICHA TÉCNICA

DN	ROSCA GAS	REF.	PVP
50	3/4"	290001 - 3/4"	21,58 €
50	1"	290001 - 1"	21,58 €
63	3/4"	290002 - 3/4"	25,43 €
63	1"	290002 - 1"	25,43 €
75	3/4"	290003 - 3/4"	28,29 €
75	1"	290003 - 1"	28,29 €
75	1 1/4"	290003 - 1 1/4"	28,96 €
90	3/4"	290004 - 3/4"	32,00 €
90	1"	290004 - 1"	32,00 €
90	1 1/4"	290004 - 1 1/4"	32,51 €
90	1 1/2"	290004 - 1 1/2"	32,69 €
90	2"	290004 - 2"	35,61 €
110	3/4"	290005 - 3/4"	39,13 €
110	1"	290005 - 1"	39,13 €
110	1 1/4"	290005 - 1 1/4"	39,37 €
110	1 1/2"	290005 - 1 1/2"	39,70 €
110	2"	290005 - 2"	42,71 €
125	3/4"	290006 - 3/4"	45,21 €
125	1"	290006 - 1"	45,21 €
125	1 1/4"	290006 - 1 1/4"	46,23 €
125	1 1/2"	290006 - 1 1/2"	46,41 €
125	2"	290006 - 2"	48,37 €
140	1"	290007 - 1"	61,22 €
140	1 1/4"	290007 - 1 1/4"	63,42 €
140	1 1/2"	290007 - 1 1/2"	63,87 €
140	2"	290007 - 2"	66,46 €
160	1"	290008 - 1"	73,99 €
160	1 1/4"	290008 - 1 1/4"	74,92 €
160	1 1/2"	290008 - 1 1/2"	75,37 €
160	2"	290008 - 2"	76,27 €

COLLARÍN FUNDICIÓN SALIDA BRIDA



FICHA TÉCNICA

BRIDA	TUBERÍA	REF.	PVP
50-65	110	270001	109,99 €
80	110	270002	129,10 €
50-65	125	270003	140,18 €
80	125	270004	164,53 €
50-65	140	270005	159,92 €
80-100	140	270006	178,16 €
50-65	160	270007	174,52 €
80-100	160	270008	186,92 €
50-65	200	270009	202,42 €
80-100	200	270010	217,11 €
125-150	200	270011	291,61 €
50-65	250	270012	267,47 €
80-100	250	270013	288,69 €
125-150	250	270014	370,50 €
50-65	315	270015	477,72 €
80-100	315	270016	546,62 €
125-150	315	270017	652,36 €
80-100	355	270018	509,53 €
125-150	355	270019	689,71 €
200 PN16	355	270020	757,83 €
80-100	400	270021	593,93 €
125-150	400	270022	772,82 €
200 PN16	400	270023	854,33 €
80-100	500	270024	819,47 €
125-150	500	270025	966,87 €
200 PN16	500	270026	1.120,86 €

ACCESORIOS PARA OBRA CIVIL Y RIEGO

CABEZAL ROSCADO UNIVERSAL



FICHA TÉCNICA

ROSCA	TUBERÍA	REF.	PVP
3/4"	50- 200	300001	29,80 €
1"	50- 200	300002	29,80 €
1 1/4"	80- 300	300003	35,22 €
1 1/2"	80- 300	300004	35,22 €
2"	80- 300	300005	35,22 €
2 1/2"	125-700	300006	111,07 €
3"	125- 700	300007	149,00 €

BANDA DE ACERO INOXIDABLE



FICHA TÉCNICA



DN	LONGITUD	REF.	PVP
55-89	300 mm	300201	40,64 €
89-119	350 mm	300202	43,34 €
106-134	400 mm	300203	44,70 €
134-160	450 mm	300204	46,05 €
157-187	520 mm	300205	47,41 €
187-217	600 mm	300206	51,47 €
211-245	650 mm	300207	52,83 €
241-271	720 mm	300208	55,53 €
266-299	800 mm	300209	56,89 €
300-331	880 mm	300210	59,60 €
316-346	950 mm	300211	62,31 €
326-360	950 mm	300212	63,66 €
399-435	1200 mm	300213	102,94 €
451-485	1350 mm	300214	105,65 €
499-535	1500 mm	300215	107,01 €
561-595	1690 mm	300216	108,36 €
621-655	1810 mm	300217	111,07 €
676-710	1990 mm	300218	128,68 €

CABEZAL BRIDA



FICHA TÉCNICA

DN	TUBERIA	REF.	PVP
50	80 / 450	300101	111,07 €
60-65	100 / 700	300102	135,45 €
80	125 / 600	300103	178,79 €
100	150 / 500	300104	234,33 €
125	200 / 600	300105	297,99 €
150	500 / 900	300106	763,94 €
200 PN10	450 / 1300	300107	999,62 €
200 PN16	450 / 1300	300108	999,62 €



UNION ARPOL EN ACERO INOXIDABLE PARA CONEXIONES A POLIETILENO



DN	BARES	REF.	PVP
63	16	290201	258,52 €
75	16	290202	290,84 €
90	16	290203	313,32 €
110	16	290204	342,82 €
125	16	290205	393,40 €
140	16	290206	463,65 €
160	16	290207	497,37 €
180	16	290208	883,75 €
200	16	290209	955,40 €
250	16	290210	1.079,04 €
315	10	290211	1.295,41 €
400	10	290212	1.680,38 €

UNION ARPOL EN ACERO INOXIDABLE PARA TUBERÍAS DE VARIOS MATERIALES - ANCHO DE UNIÓN 90 mm



Ø	BARES	REF.	PVP
74-78	30	290401	221,99 €
80-86	30	290402	226,21 €
87-93	30	290403	229,02 €
98-106	30	290404	236,04 €
107-111	30	290405	237,45 €
110-116	30	290406	244,47 €
118-125	20	290407	247,28 €
125-131	20	290408	247,28 €
131-136	20	290409	251,50 €
137-144	20	290410	254,31 €
147-156	20	290411	261,33 €
156-162	20	290412	262,74 €



UNION ARPOL EN ACERO INOXIDABLE PARA TUBERÍAS DE VARIOS MATERIALES

- ANCHO DE UNIÓN 140 mm



Ø	BARES	REF.	PVP
166-178	23	290501	525,47 €
173-185	23	290502	525,47 €
186-198	23	290503	525,47 €
194-206	23	290504	525,47 €
202-214	18	290505	564,81 €
217-229	18	290506	564,81 €
231-243	18	290507	564,81 €
248-260	18	290508	564,81 €
271-283	15	290509	602,75 €
279-291	15	290510	602,75 €
292-304	15	290511	602,75 €
310-322	12	290512	643,49 €
320-332	12	290513	643,49 €
320-341	12	290514	643,49 €
338-350	12	290515	643,49 €
349-361	12	290516	643,49 €
359-371	11	290517	681,43 €
372-384	11	290518	681,43 €
379-391	11	290519	681,43 €
394-406	11	290520	681,43 €
403-415	13	290521	925,90 €
410-422	13	290522	925,90 €
419-431	13	290523	925,90 €
425-437	13	290524	925,90 €
433-445	13	290525	925,90 €
450-462	11	290526	973,67 €
467-479	11	290527	973,67 €
477-489	11	290528	973,67 €
487-499	11	290529	973,67 €
493-505	11	290530	973,67 €
504-520	13	290531	1.142,27 €
525-541	13	290532	1.142,27 €
539-555	13	290533	1.142,27 €
557-573	12	290534	1.197,06 €
583-599	12	290535	1.197,06 €
599-615	12	290536	1.197,06 €
614-630	13	290537	1.240,62 €
630-646	13	290538	1.240,62 €
650-666	8	290539	939,95 €
676-692	8	290540	939,95 €
706-722	11	290541	1.357,23 €
719-735	11	290542	1.357,23 €



UNION ARPOL EN ACERO INOXIDABLE PARA TUBERÍAS DE VARIOS MATERIALES

- ANCHO DE UNIÓN 200 mm



Ø	BARES	REF.	PVP
150-160	20	290607	525,47 €
166-178	23	290608	525,47 €
173-185	23	290609	525,47 €
186-198	23	290610	525,47 €
194-206	23	290611	525,47 €
202-214	18	290612	564,81 €
217-229	18	290613	564,81 €
231-243	18	290614	564,81 €
242-254	18	290615	564,81 €
248-260	18	290616	564,81 €
271-283	15	290617	602,75 €
279-291	15	290618	602,75 €
292-304	15	290619	602,75 €
310-322	12	290620	643,49 €
320-332	12	290621	643,49 €
329-341	12	290622	643,49 €
338-350	12	290623	643,49 €
349-361	12	290624	643,49 €
359-371	12	290625	681,43 €
372-384	12	290626	681,43 €
379-391	12	290627	681,43 €
394-406	12	290628	681,43 €
403-415	9	290629	720,77 €
410-422	13	290630	925,90 €
419-431	13	290631	925,90 €
425-437	13	290632	925,90 €
433-445	13	290633	925,90 €
450-462	14	290634	1.035,49 €
467-479	14	290635	1.035,49 €
477-489	14	290636	1.035,49 €
487-499	14	290637	1.035,49 €
493-505	14	290638	1.035,49 €
504-520	13	290639	1.140,86 €
525-541	13	290640	1.140,86 €
539-555	13	290641	1.140,86 €



UNION ARPOL EN ACERO INOXIDABLE PARA TUBERÍAS DE VARIOS MATERIALES

- ANCHO DE UNIÓN 200 mm



Ø	BARES	REF.	PVP
548-564	13	290642	1.140,86 €
557-573	12	290643	1.195,66 €
583-599	12	290644	1.195,66 €
599-615	12	290645	1.195,66 €
614-630	11	290646	1.250,45 €
630-646	11	290647	1.250,45 €
650-666	11	290648	1.250,45 €
676-692	10	290649	1.250,45 €
706-722	9	290650	1.360,04 €
719-735	7	290651	1.270,12 €
734-750	9	290652	1.413,43 €
744-760	9	290653	1.471,04 €
757-773	10	290654	1.986,67 €
767-783	10	290655	1.986,67 €
788-804	10	290656	1.986,67 €
808-824	10	290657	2.059,73 €
820-836	10	290658	2.059,73 €
837-853	10	290659	2.059,73 €
851-867	9	290660	2.132,79 €
866-882	9	290661	2.132,79 €
877-893	9	290662	2.132,79 €
900-916	9	290663	2.205,85 €
908-924	9	290664	2.205,85 €
921-937	9	290665	2.205,85 €
938-954	8	290666	2.205,85 €
957-973	8	290667	2.281,72 €
976-992	8	290668	2.281,72 €
987-1003	8	290669	2.281,72 €
1010-1026	8	290670	2.346,35 €
1042-1058	8	290671	2.346,35 €
1055-1071	7	290672	2.440,49 €
1078-1094	7	290673	2.440,49 €
1084-1100	7	290674	2.440,49 €
1097-1113	7	290675	2.440,49 €
1112-1128	7	290676	2.534,62 €
1124-1140	7	290677	2.534,62 €
1148-1164	7	290678	2.534,62 €
1172-1188	7	290679	2.632,97 €
1193-1209	7	290680	2.632,97 €
1208-1224	7	290681	2.734,13 €

ABRAZADERA DE REPARACIÓN 1 CIERRE



FICHA TÉCNICA

Ø	LONGITUD	REF.	PVP
48-52	150	380101	100,23 €
54-58	150	380102	101,59 €
60-67	150	380103	104,30 €
67-74	150	380104	109,71 €
70-77	150	380105	116,49 €
73-80	150	380106	116,49 €
76-83	150	380107	116,49 €
82-89	150	380108	119,20 €
87-94	150	380109	119,20 €
91-98	150	380110	120,55 €
95-102	150	380111	123,26 €
98-108	150	380112	124,61 €
102-112	150	380113	125,97 €
106-116	150	380114	125,97 €
108-118	150	380115	127,32 €
113-123	150	380116	127,32 €
118-128	150	380117	130,03 €
120-131	150	380118	130,03 €
125-135	150	380119	131,39 €
132-142	150	380120	135,45 €
135-145	150	380121	139,51 €
145-155	150	380122	142,22 €
151-161	150	380123	149,00 €

ABRAZADERA DE REPARACIÓN 2 CIERRES



FICHA TÉCNICA

Ø	LONGITUD	REF.	PVP
140-160	200	380201	256,00 €
159-180	200	380202	260,06 €
165-185	200	380203	264,13 €
168-189	200	380204	268,19 €
170-190	200	380205	269,55 €
176-196	200	380206	270,90 €
190-210	200	380207	280,38 €
195-217	200	380208	288,51 €
210-230	200	380209	292,57 €
216-238	200	380210	310,18 €
225-246	200	380211	325,08 €
230-250	200	380212	327,79 €
240-260	200	380213	327,49 €
250-270	200	380214	332,30 €
269-289	200	380215	337,27 €
273-293	200	380216	338,63 €
282-302	200	380217	342,69 €
295-315	200	380218	346,75 €
299-330	200	380219	348,11 €
315-335	200	380220	348,11 €
322-344	200	380221	352,17 €
337-358	200	380222	354,88 €
347-367	200	380223	360,30 €
365-385	200	380224	364,36 €
382-402	200	380225	383,32 €
396-420	200	380226	387,39 €
410-430	200	380227	390,10 €
420-440	200	380228	391,45 €
435-455	200	380229	394,16 €

VENTOSAS Y BOCAS DE RIEGO.

VENTOSA AUTOMÁTICA DE POLIAMIDA DOBLE EFECTO



FICHA TÉCNICA

DN	DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
32- 1"	DOBLE EFECTO	670009	22,65 €
60- 2"	DOBLE EFECTO	670010	40,07 €
32- 1"	TRIPLE EFECTO	670011	55,75 €
60- 2"	TRIPLE EFECTO	670012	108,02 €

BOCA DE RIEGO



FICHA TÉCNICA

DN	DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
40	Racor BCN 45 1 1/2" - Con Volante	BRDN40TCV	183,92 €

Opción cuadradillo bajo consulta.

TAPON ANTIFRAUDE PARA BOCA DE RIEGO



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
TAPON ANTIFRAUDE BOCA DE RIEGO	SABRBS	80,00 €

SISTEMA PATENTADO

Especificar tipo de rosca para poder adaptar el tapón antifraude.

Venta exclusiva a Compañías de Aguas y Ayuntamientos.



LLAVE DESBLOQUEO PARA TAPON ANTIFRAUDE



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN	REF.	PVP
LLAVE DESBLOQUEO PARA TAPON ANTIFRAUDE	BTR101070	99,82 €

Venta exclusiva a compañías de Aguas y Ayuntamientos.



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PRECIOS

El presente CATÁLOGO/TARIFA anula y sustituye cualquier otro anterior. Así mismo, anula cualquier oferta personalizada anterior.

Las entregas de los pedidos se facturarán al precio en vigor en el momento del pedido.

Con el fin de evitar errores y poder tramitar correctamente, es importante que cada artículo esté acompañado de su correspondiente código identificativo. El cual está referenciado en este mismo catálogo.

ÁMBITO

Las presentes condiciones de venta se aplicarán a todos los pedidos. Cualquier variación deberá haber sido expresamente aceptada por PR VALHIDRA GRUP, S.L., por correo electrónico.

I.V.A.

No incluido. Se aplicará el tipo vigente.

ENTREGA

La cumplimentación de los pedidos se realizará dentro de los tres días hábiles siguientes a la recepción del pedido, siempre y cuando los artículos sean los incluidos en el siguiente catálogo.

El plazo de entrega se considera hasta el momento de entrega de la mercancía a la agencia de transporte. Todo artículo especial tiene un plazo de entrega máximo de 21 días tras la confirmación por escrito del pedido, mediante plano acotado y detallado, sellado o firmado.

TRANSPORTE

Portes pagados a partir de 600 € netos de pedido, para Cataluña. Para Península y Baleares, consultar precio. Las portes correspondientes a los envíos que soliciten URGENTES y que deban ser expedidos por otra Agencia de Transporte distinta a la que PR VALHIDRA GRUP, S.L. tiene contratada, correrán a cargo del consignatario. Los pedidos por importe inferior al mínimo se cargará el transporte en factura.

CONDICIONES DE PAGO

Todo impuesto aplicable en el momento de facturación del pedido será por parte del comprador.

El plazo máximo de pago será de 60 días fecha factura.

El descuento aplicable para operaciones de contado o recibo domiciliado hasta 15 días es del 2%.

Así mismo, el comprador reembolsará al vendedor, en concepto de daños y perjuicios, las cargas bancarias y judiciales, devengadas a causa del impago de efectos.



MIEMBROS DE:



CATALAN WATER PARTNERSHIP

Valhidra

válvulas y componentes hidráulicos

Telf.: 935 947 567 · www.valhidra.com · comercial@valhidra.com
PR VALHIDRA GRUP, S.L. · C/ Montseny 17 · 08338 PREMIÀ DE DALT (Barcelona)

