



Bänninger

>B< Flex

El tubo >B< Flex PE-RT / AL /PE-RT compuesta por 5 capas solapadas combina las ventajas del tubo metálico y el tubo plástico y elimina las desventajas de ambos productos al mismo tiempo.

Fabricado de acuerdo a la norma UNE 53960:2002 EX con Certificado AENOR de producto nº 001 /003919

Tanto su capa interior como la exterior ofrecen una especial resistencia a los productos químicos, a la corrosión y a la contaminación

Su alma de aluminio la hace 100% resistente al paso de gases y oxígeno.

Accesorios de calidad fabricados partiendo de barra de latón cortada en frío y forjada en caliente que le confieren una estructura y diseño compacto.

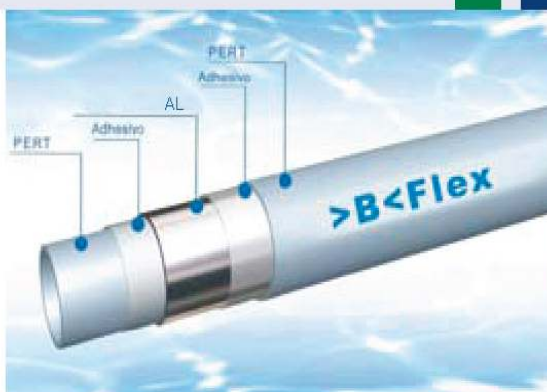
Tratamiento superficial que le dota de una gran resistencia a la corrosión.

Casquillo de acero inoxidable para mordazas tipo U.

La larga vida útil del sistema esta garantizada gracias a la perfecta estanqueidad de tubo y accesorio.

Herramientas especialmente diseñadas para conseguir unas uniones fáciles, rápidas y seguras.

Rango de
Temperaturas
de -40°C
Hasta 95°C





VILALTA VALVULERIA, S. L.

Sociedad Unipersonal

C/. Flor de Neu, 9 - 11
08016 BARCELONA (Spain)
Tel. 34 93 276 20 83
34 93 276 18 23
Fax: 34 93 353 74 01
Web: www.vivaltsl.com
E-mail: vival@vivaltsl.com

MULTICAPA



1. CORTE

Corte el tubo en ángulo recto utilizando para ello un cortatubos.



2. CALIBRADO

Con el abocardador redondee y abocarde el interior del tubo hasta conseguir un chaflán circular.



3. MONTAJE DEL ACCESORIO

Introducir el accesorio en el tubo hasta que llegue al tope. La posición correcta se puede chequear visualmente gracias al agujero del accesorio.



4. PRENSADO

Abrir la mordaza de presión y colocarlas sobre el casquillo del accesorio de tal manera que ambos queden alineados. Ahora puede comenzar el proceso de prensado



ARTICULO 1041 R

TUBO EN ROLLO

CÓDIGO	MEDIDA	ROLLO	PRECIO SIN IVA
1041R162100	16 x 2	100 m.	1,4701 €
1041R182100	18 x 2	100 m.	1,8376 €
1041R202100	20 x 2	100 m.	2,0214 €
1041R2525050	25 x 2,50	50 m.	3,1607 €
1041R32350	32 x 3	50 m.	4,7778 €



ARTICULO 1041 T

TUBO EN TIRAS

1041T16258	16 x 2	5,8 m.	1,8440 €
1041T18258	18 x 2	5,8 m.	2,2128 €
1041T20258	20 x 2	5,8 m.	2,3603 €
1041T2525058	25 x 2,50	5,8 m.	3,5404 €
1041T32358	32 x 3	5,8 m.	5,6057 €
1041T40458	40 x 4	5,8 m.	11,4326 €
1041T5045058	50 x 4,50	5,8 m.	14,2355 €
1041T63658	63 x 6	5,8 m.	23,6028 €
1041T7575058	75 x 7,50	5,8 m.	44,2553 €



ARTICULO 1043

TUBO PREISLADO EN ROLLO

104316250	16 x 2	50 m.	2,1447 €
104320250	20 x 2	50 m.	2,9489 €
10432525050	25 x 2,50	50 m.	5,2851 €



ARTICULO 1021

TUBO EN PEX

1021R162100	16 x 2	100 m.	3,3411 €
1021R202100	20 x 2	100 m.	4,6776 €
1021R2525050	25 x 2,50	50 m.	7,5732 €
1021R32350	32 x 3	50 m.	13,1417 €

FIGURA
DESCRIPCIÓN
CÓDIGO
MEDIDA
BOLSA
**PRECIO
SIN IVA**

ARTICULO P7090
CODO 90°

P70901616	16 - 16	4	2,5962 €
P70901818	18 - 18	4	3,3119 €
P70902020	20 - 20	6	4,1176 €
P70902525	25 - 25	5	6,0870 €
P70903232	32 - 32	5	11,2788 €
P70904040	40 - 40	1	33,1194 €
P70905050	50 - 50	1	46,5472 €
P70906363	63 - 63	1	86,8277 €
P70907575	75 - 75	1	125,3185 €


ARTICULO P7090G
CODO 90° ROSCA HEMBRA

P7090G166	16 X 1/2	5	2,9991 €
P7090G186	18 X 1/2	5	3,5802 €
P7090G188	18 X 3/4	5	4,6590 €
P7090G208	20 X 3/4	15	4,7438 €
P7090G258	25 X 3/4	5	5,3700 €
P7090G25A	25 X 1	4	6,9816 €
P7090G32A	32 X 1	5	9,8468 €
P7090G40A	40 X 1	1	26,8542 €
P7090G40C	40 X 1 1/2	1	35,8058 €
P7090G50C	50 X 1 1/2	1	46,5472 €


ARTICULO P7092G
CODO 90° ROSCA MACHO

P7092G166	16 X 1/2	4	3,4908 €
P7092G186	18 X 1/2	5	4,7438 €
P7092G188	18 X 3/4	5	6,2710 €
P7092G206	20 X 1/2	5	4,4755 €
P7092G208	20 X 3/4	5	4,9234 €
P7092G258	25 X 3/4	5	7,1612 €
P7092G25A	25 X 1	1	8,0564 €
P7092G32A	32 X 1	1	10,7421 €
P7092G40A	40 X 1	1	27,7487 €
P7092G50C	50 X 1 1/2	1	37,5955 €


ARTICULO P7130
TE IGUAL H

P7130161616	16 - 16 - 16	5	3,7148 €
P7130181818	18 - 18 - 18	5	4,4755 €
P7130202020	20 - 20 - 20	5	5,1467 €
P7130252525	25 - 25 - 25	4	8,5037 €
P7130323232	32 - 32 - 32	5	9,8468 €
P7130404040	40 - 40 - 40	1	44,7567 €
P7130505050	50 - 50 - 50	1	71,6102 €
P7130636363	63 - 63 - 63	1	120,8423 €
P7130757575	75 - 75 - 75	1	152,1733 €


ARTICULO P7130G
TE ROSCA HEMBRA CENTRO

P7130G166	16 X 1/2	5	4,3416 €
P7130G186	18 X 1/2	5	5,2812 €
P7130G206	20 X 1/2	5	5,8187 €
P7130G208	20 X 3/4	4	6,4448 €
P7130G256	25 X 1/2	4	7,5640 €
P7130G258	25 X 3/4	4	8,4142 €
P7130G328	32 X 3/4	5	10,7421 €
P7130G32A	32 X 1	4	14,3223 €
P7130G408	40 X 3/4	1	42,9669 €
P7130G50C	50 X 1 1/2	1	55,4981 €
P7130G63D	63 X 2	1	101,1500 €


ARTICULO P7132G
TE ROSCA MACHO CENTRO

P7132G166	16 X 1/2	5	5,1918 €
P7132G258	25 X 3/4	1	10,2934 €
P7132G328	32 X 3/4	1	17,0080 €

MULTICAPA

FIGURA

DESCRIPCIÓN

CÓDIGO

MEDIDA

BOLSA

PRECIO
SIN IVA

ARTICULO P7130R

TE REDUCIDA H



P7130R162016	16 - 20 - 16	5	4,4755 €
P7130R181616	18 - 16 - 16	5	5,3700 €
P7130R181618	18 - 16 - 18	5	5,3700 €
P7130R201616	20 - 16 - 16	5	4,2972 €
P7130R201620	20 - 16 - 20	4	4,2972 €
P7130R201818	20 - 18 - 18	5	5,8187 €
P7130R201820	20 - 18 - 20	5	5,8187 €
P7130R202016	20 - 20 - 16	5	5,8187 €
P7130R251616	25 - 16 - 25	5	7,1612 €
P7130R251818	25 - 18 - 18	4	7,1612 €
P7130R251825	25 - 18 - 25	5	7,1612 €
P7130R252020	25 - 20 - 20	5	7,1612 €
P7130R252025	25 - 20 - 25	4	7,1612 €
P7130R252520	25 - 25 - 20	5	8,3247 €
P7130R253225	25 - 32 - 25	5	9,8468 €
P7130R321632	32 - 16 - 32	4	9,8468 €
P7130R322032	32 - 20 - 32	4	9,8468 €
P7130R322525	32 - 25 - 25	4	9,8468 €
P7130R322532	32 - 25 - 32	4	9,8468 €
P7130R402540	40 - 25 - 40	1	40,2812 €
P7130R403240	40 - 32 - 40	1	40,2812 €
P7130R502550	50 - 25 - 50	1	80,5625 €
P7130R503250	50 - 32 - 50	1	80,5625 €
P7130R504050	50 - 40 - 50	1	80,5625 €

ARTICULO P7359G

ADAPTADOR TRES PIEZAS



P7359G166	16 X 1/2	5	3,1330 €
P7259G186	18 X 1/2	6	3,3119 €
P7259G188	18 X 3/4	5	3,8530 €
P7359G206	20 X 1/2	5	3,5802 €
P7359G208	20 X 3/4	5	4,4755 €
P7359G258	25 X 3/4	5	5,3700 €
P7359G25A	25 X 1	6	7,1612 €
P7359G32A	32 X 1	5	8,0564 €

ARTICULO P7241

MANGUITO REDUCIDO H



P72411816	18 - 16	5	2,2377 €
P72412016	20 - 16	5	2,5962 €
P72412018	20 - 18	5	3,1330 €
P72412516	25 - 16	5	4,4755 €
P72412518	25 - 18	5	4,4755 €
P72412520	25 - 20	5	4,4755 €
P72413220	32 - 20	5	6,2666 €
P72413225	32 - 25	5	6,2666 €
P72414025	40 - 25	1	20,5889 €
P72414032	40 - 32	1	20,5889 €
P72415032	50 - 32	1	26,8542 €
P72415040	50 - 40	1	26,8542 €
P72416340	63 - 40	1	43,8615 €
P72416350	63 - 50	1	43,8615 €

ARTICULO P7270

MANGUITO RECTO



P727016	16	5	2,0137 €
P727018	18	7	2,4610 €
P727020	20	7	2,6857 €
P727025	25	5	4,9234 €
P727032	32	5	8,0564 €
P727040	40	1	17,9025 €
P727050	50	1	25,0637 €
P727063	63	1	53,7076 €
P727075	75	1	71,6102 €

MULTICAPA

FIGURA

DESCRIPCIÓN

CÓDIGO

MEDIDA

BOLSA

PRECIO
SIN IVA



ARTICULO P7240G

MANGUITO ROSCA HEMBRA

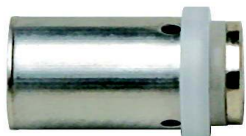
P7240G166	16 X 1/2	5	2,6413 €
P7240G186	18 X 1/2	6	3,4020 €
P7240G188	18 X 3/4	5	3,8486 €
P7240G206	20 X 1/2	5	2,7751 €
P7240G208	20 X 3/4	5	3,5802 €
P7240G20A	20 X 1	5	5,1467 €
P7240G258	25 X 3/4	5	4,4755 €
P7240G25A	25 X 1	6	5,5947 €
P7240G32A	32 X 1	5	7,1612 €
P7240G32B	32 X 1 1/4	1	8,9509 €
P7240G40B	40 X 1 1/4	1	17,9025 €
P7240G50C	50 X 1 1/2	1	21,4835 €
P7240G63D	63 X 2	1	43,8615 €



ARTICULO P7243G

MANGUITO ROSCA MACHO

P7243G166	16 X 1/2	5	2,0137 €
P7243G186	18 X 1/2	5	2,5512 €
P7243G188	18 X 3/4	5	2,9090 €
P7243G206	20 X 1/2	5	2,9090 €
P7243G208	20 X 3/4	5	3,3119 €
P7243G20A	20 X 1	5	4,4755 €
P7243G258	25 X 3/4	5	5,3700 €
P7243G25A	25 X 1	5	7,1612 €
P7243G32A	32 X 1	5	8,0564 €
P7243G32B	32 X 1 1/4	5	11,6366 €
P7243G40B	40 X 1 1/4	1	17,0080 €
P7243G40C	40 X 1 1/2	1	17,0080 €
P7243G50C	50 X 1 1/2	1	22,3787 €
P7243G63D	63 X 2	1	42,9669 €



ARTICULO P7301

TAPON

P730116	16	1	2,3085 €
P730118	18	1	2,6413 €
P730120	20	1	3,2224 €
P730125	25	1	5,7022 €
P730132	32	1	8,5127 €



ARTICULO P7472G

CODO PLACA

P7472G166	16 X 1/2	7	5,3700 €
P7472G186	18 X 1/2	7	5,8187 €
P7472G188	18 X 3/4	6	8,0630 €
P7472G206	20 X 1/2	6	6,2666 €
P7472G208	20 X 3/4	6	8,9509 €
P7472G258	25 X 3/4	5	10,2047 €



ARTICULO P7373

CODO PARA RADIADOR

P737316	16	1	22,7185 €
P737318	18	1	22,9688 €
P737320	20	1	23,2191 €



ARTICULO P7374

TE PARA RADIADOR

P737416	16	1	25,5297 €
P737420	20	1	28,5912 €



ARTICULO P7372

ADAPTADOR DE COMPRESIÓN

P73721615	16 - 15 CU	1	6,6959 €
P73722022	20 - 22 CU	1	9,7484 €
P73722522	25 - 22 CU	1	11,3232 €

MULTICAPA

FIGURA

DESCRIPCIÓN

CÓDIGO

MEDIDA

CAJA

PRECIO
SIN IVA



ARTICULO P1204 C
**CUERPO VALVULA DE ESFERA
PARA MULTICAPA**

P1204C16	16	1	10,2934 €
P1204C18	18	1	10,5188 €
P1204C20	20	1	10,7421 €
P1204C25	25	1	14,3223 €
P1204C32	32	1	22,3787 €



ARTICULO P1205
**EMBELLECEDORES Y CIERRES
PARA MULTICAPA**

P1205PA	PALANCA-FLORON	4,8340 €
P1205PO	POMO-FLORON	4,8340 €
P1205OC	OCULTO-FLORON	2,9554 €



ARTICULO P7726
MÁQUINA MANUAL SIN MORDAZAS

P7726	1	191,8034 €
-------	---	------------



ARTICULO P77266 M
**INSERTO MORDAZAS PARA
MÁQUINA MANUAL**

P77266M16	16	1	33,9912 €
P77266M18	18	1	33,9912 €
P77266M20	20	1	33,9912 €



ARTICULO 9940
TIJERA

99401632	16 a 32 mm.	1	29,1350 €
----------	-------------	---	-----------



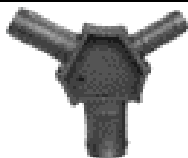
ARTICULO 9941
CORTA TUBOS

9941	1	97,1152 €
------	---	-----------



ARTICULO 9942 - 9943
**MUELLE CURVADOR INTERIOR
Y EXTERIOR**

994216	16 INTERIOR	12,1394 €
994218	18 INTERIOR	12,1394 €
994220	20 INTERIOR	14,5664 €
994225	25 INTERIOR	19,4226 €
994232	32 INTERIOR	21,8518 €
994316	16 EXTERIOR	19,4226 €
994318	18 EXTERIOR	21,8518 €
994320	20 EXTERIOR	29,1350 €
994325	25 EXTERIOR	33,9912 €
994332	32 EXTERIOR	46,1306 €



ARTICULO 9944
ABOCARDADOR DE PLÁSTICO

9944161820	16 - 18 - 20	1	26,7058 €
9944162025	16 - 20 - 25	1	33,9912 €
9944202532	20 - 25 - 32	1	33,9912 €



ARTICULO 9945
ABOCARDADOR EN T METÁLICO

994516	16	1	21,8518 €
994518	18	1	24,2788 €
994520	20	1	26,7058 €
994525	25	1	31,5620 €
994532	32	1	33,9912 €
994540	40	1	26,7058 €
994550	50	1	33,9912 €