



FAMILIA TM-27
 PAGINA 1
 FECHA 15/06/2018

TUBO MULTICAPA Y ACCESORIOS

PRODUCTO CERTIFICADO AENOR

TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO (PE-X)/ALUMINIO (AL)/POLIETILENO RETICULADO (PE-X)

La tubería multicapa TRADE PEX-AL-PEX está compuesta por cinco capas:

Tubo multicapa TRADE AL-PEX			
MEDIDA	ROLLO (m)	PALET (m)	UNIDAD Metro
16 x 2	100	2800	
18 x 2	100	2600	
20 x 2	100	2200	
25 x 2,5	100	2000	
32 x 3,0	50	1200	

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
TPEX16X2 ROLLO	TUBO TRADE PEX-AL-PEX 16X2 EN ROLLO	1,39
TPEX20X2 ROLLO	TUBO TRADE PEX-AL-PEX 20X2 EN ROLLO	1,91
TPEX25X2,5 ROLLO	TUBO TRADE PEX-AL-PEX 25X2,5 EN ROLLO	2,75

2.1.2 Tubo multicapa barra TRADE PEX-AL-PEX

PRODUCTO CERTIFICADO AENOR

TUBOS MULTICAPA PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA FRÍA Y CALIENTE A PRESIÓN.
 TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO (PE-X)/ALUMINIO (AL)/POLIETILENO RETICULADO (PE-X)

MEDIDA	CANTIDAD		UNIDAD Metro
	LONGITUD BARRA (m)	FARDO (m)	
16 x 2	4	200	
18 x 2	4	160	
20 x 2	4	140	
25 x 2,5	4	80	
32 x 3,0	4	48	

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
TPEX16X2 BARRA	TUBO TRADE PEX-AL-PEX 16X2 EN BARRA	1,49
TPEX20X2 BARRA	TUBO TRADE PEX-AL-PEX 20X2 EN BARRA	2,1
TPEX25X2,5 BARRA	TUBO TRADE PEX-AL-PEX 25X2,5 EN BARRA	2,86

NOTA: Los precios de esta tarifa estan sujetos a posibles variaciones sin previo aviso

C/ Pizarro 11; 47006 Valladolid tel: 983 220 137 fax: 983 227 239



FAMILIA TM-27
 PAGINA 2
 FECHA 15/06/2018

TUBO MULTICAPA Y ACCESORIOS

ART. 6700U

Manguito macho

CANTIDAD					€
MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
16 x 1/2	2,0	10	360		
20 x 1/2	2,0	5	280		
20 x 3/4	2,0	5	200		
25 x 3/4	2,3	5	120		
25 x 1	2,3	5	120		
32 x 1	3,0	4	96		

ART. 6701U

Manguito unión

CANTIDAD					€
MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
16 x 16	2,0	10	320		
20 x 20	2,0	7	224		
25 x 25	2,3	5	120		
32 x 32	3,0	2	64		

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
6700U 16X1/2	MANGUITO MACHO 16X12	2,6
6700U 20X1/2	MANGUITO MACHO 20X1/2	2,32
6700U 25X3/4	MANGUITO MACHO 25X3/4	4,01
6701U 16X16	MANGUITO UNION 16X16	1,73
6701U 20X20	MANGUITO UNION 20X20	2,31
6701U 25X25	MANGUITO UNION 25X25	4,51

ART. 6701UR

Manguito unión reducción

CANTIDAD					€
MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
20 x 16 R	2,0	5	280		
25 x 20 R	2,3	5	120		

ART. 6702U

Manguito hembra

CANTIDAD					€
MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
16 x 1/2	-	5	280		
20 x 1/2	-	5	240		
20 x 3/4	-	5	160		
25 x 3/4	-	5	120		
32 x 1	-	-	-		

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
6701UR 20X16R	MANGUITO UNION REDUCCION 20X16R	2,21
6701UR 25X20R	MANGUITO UNION REDUCCION 25X20R	3,65
6702U 16X1/2	MANGUITO HEMBRA 16X1/2	2,5
6702U 20X1/2	MANGUITO HEMBRA 20X1/2	2,57
6702U 25X3/4	MANGUITO HEMBRA 25X3/4	4,17

NOTA: Los precios de esta tarifa estan sujetos a posibles variaciones sin previo aviso

C/ Pizarro 11; 47006 Valladolid tel: 983 220 137 fax: 983 227 239



FAMILIA TM-27
 PAGINA 3
 FECHA 15/06/2018

TUBO MULTICAPA Y ACCESORIOS

ART. 6703U

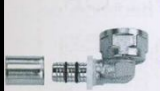
Codo	CANTIDAD				€
	MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA UNIDAD	
	16 x 16	2,0	6	192	
	20 x 20	2,0	6	144	
	25 x 25	2,3	5	80	
	32 x 32	3,0	5	45	

ART. 6704U

Codo macho	CANTIDAD				€
	MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA UNIDAD	
	16 x 1/2	2,0	6	192	
	20 x 1/2	2,0	6	192	
	25 x 3/4	2,3	5	80	

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
6703U 16X16	CODO 16X16	2,47
6703U 20X20	CODO 20X20	3,48
6703U 25X25	CODO 25X25	6,08
6704U 16X1/2	CODO MACHO 16X1/2	3,23
6704U 20X1/2	CODO MACHO 20X1/2	3,63

ART. 6705U

Codo hembra	CANTIDAD				€
	MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA UNIDAD	
	16 x 1/2	2,0	5	160	
	20 x 1/2	2,0	6	144	
	20 x 3/4	2,0	5	120	
	25 x 3/4	2,3	4	96	
	32 x 1	3,0	-	-	

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
6705U 16X1/2	CODO HEMBRA 16X1/2	2,81
6705U 20X1/2	CODO HEMBRA 20X1/2	3,39
6705U 25X3/4	CODO HEMBRA 25X3/4	5,47

NOTA: Los precios de esta tarifa estan sujetos a posibles variaciones sin previo aviso

C/ Pizarro 11; 47006 Valladolid tel: 983 220 137 fax: 983 227 239



FAMILIA TM-27
 PAGINA 4
 FECHA 15/06/2018

TUBO MULTICAPA Y ACCESORIOS

ART. 6707U

Te

CANTIDAD					€
MEDIDA	ESPEJOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
16 x 16 x 16	2,0	5	120		
20 x 20 x 20	2,0	3	96		
25 x 25 x 25	2,3	2	48		
32 x 32 x 32	3,0	1	24		

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
6707U 16	TE 16X16X16	3,44
6707U 20	TE 20X20X20	4,46
6707U 25	TE 25X25X25	8,36
6707U R-16X20X16	TE REDUCIDA 16X20X16	4,09
6707U R-20X16X16	TE REDUCIDA 20X16X16	4,16
6707U R-20X16X20	TE REDUCIDA 20X16X20	4,47
6707U R-20X20X16	TE REDUCIDA 20X20X16	4,54
6707U R-25X16X25	TE REDUCUDA 25X16X25	6,46
6707U R-25X20X20	TE REDUCIDA 25X20X20	6,09
6707U R-25X20X25	TE REDUCIDA 25X20X25	6,96
6707U R-25X25X20	TE REDUCIDA 25X25X20	7,91

ART. 6707U R

Te reducida

CANTIDAD					€
MEDIDA	ESPEJOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
16 x 20 x 16	-	5	120		
20 x 16 x 16	-	5	120		
20 x 16 x 20	-	4	96		
20 x 20 x 16	-	5	120		
25 x 16 x 25	-	5	70		
25 x 20 x 20	-	5	70		
25 x 20 x 25	-	2	48		
25 x 25 x 20	-	5	70		

NOTA: Los precios de esta tarifa estan sujetos a posibles variaciones sin previo aviso

C/ Pizarro 11; 47006 Valladolid tel: 983 220 137 fax: 983 227 239



FAMILIA TM-27
 PAGINA 5
 FECHA 15/06/2018

TUBO MULTICAPA Y ACCESORIOS

ART. 6735U

Racor móvil hembra



		CANTIDAD			€
MEDIDA	ESPESOR	BOLSA	CAJA	UNIDAD	
16 x 1/2	2,0	10	320		
20 x 1/2	2,0	10	240		
20 x 3/4	2,0	5	160		
25 x 3/4	2,3	5	120		
32 x 1	3,0	5	90		

ART. 6780

Llave de corte esfera



		€
MEDIDA	UNIDAD	
16 x 16		
20 x 20		
25 x 25		

CODIGO	DESCRIPCION	PVP
6735U 16X1/2	RACOR MOVIL HEMBRA 16X1/2	2,75
6735U 20X1/2	RACOR MOVIL HEMBRA 20X1/2	3,08
6735U 25X3/4	RACOR MOVIL HEMBRA 25X3/4	4,81
6780 16	LLAVE ESFERA RECTA 16X16	13,32
6780 20	LLAVE ESFERA RECTA 20X20	13,88

Datos técnicos del tubo multicapa TRADE AL-PEX

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD MEDIDA	DIMENSIONES				
Diámetro exterior	mm	16	18	20	25	32
Espesor	mm	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Longitud bobina	m	100	100	100	100	50
Peso por metro lineal	gr/m	110	130	145	210	340
Volumen agua contenida	l/m	0,113	0,145	0,201	0,314	0,530
Temperatura de trabajo	°C	0°-95°	0°-95°	0°-95°	0°-95°	0°-95°
Temperatura punta máxima	°C	110°	110°	110°	110°	110°
Presión máxima de trabajo a 95°C	bar	10	10	10	10	8
Coefficiente de dilatación térmica	mm/mx 1°C	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
Rugosidad interna	mm	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Difusión de oxígeno	mg/l	0	0	0	0	-
Radio de curvatura sin curvatubos	mm	80	90	100	125	160

NOTA: Los precios de esta tarifa estan sujetos a posibles variaciones sin previo aviso

C/ Pizarro 11; 47006 Valladolid tel: 983 220 137 fax: 983 227 239