

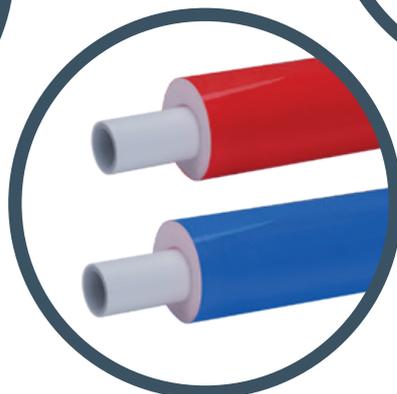


VASEN



MULTICAPA PERT-AL-PERT TUBERÍAS Y ACCESORIOS

Tarifa **2021**



CONTENIDO

 CARACTERÍSTICAS	2
 VENTAJAS	3
 CAMPOS DE APLICACIÓN	3
 MÉTODOS DE UNIÓN	4
 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	5
 TARIFA	6
 CERTIFICADOS	18
 CONDICIONES GENERALES DE VENTA	19

CARACTERÍSTICAS

Durante los últimos 50 años, las tuberías y accesorios tradicionales han recorrido un largo camino. Desde las tuberías y accesorios de cobre soldados a accesorios de latón a compresión y en tiempos más recientes sistemas push-fit. El adelanto en tecnología, materiales y aplicación dando un paso adelante cada vez. La introducción de la tubería y accesorios de prensa se remonta 20 años. La necesidad de una manera más ligera, más segura y más práctica de fontanería en comparación con el cobre tradicional era necesaria.

La tecnología press-fitting y la tubería multicapa eran vistas como la manera de proceder. Ofreciendo más del 50% de rapidez en el tiempo de instalación y el 30% menos de accesorios requeridos cuando se compara con otros sistemas convencionales.

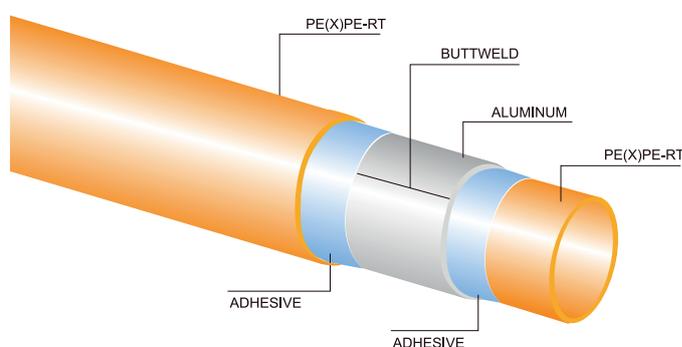
Con el incremento de demanda de accesorios de presión y tubería multicapa a alta calidad, VASEN introduce el sistema de press-fitting . Una gama completa de accesorios a presión y tubería multicapa. Este sistema está disponible en latón de alta calidad: CW617N.

VENTAJAS

La tubería multicapa de VASEN está compuesta por 5 capas que se componen de una capa interior y exterior de PERT, una capa central de aluminio, unidas entre sí mediante dos capas de adhesivo. La capa de aluminio es soldada a tope para dar una barrera de oxígeno completa. En comparación con otros sistemas tradicionales, el sistema VASEN ofrece ventajas significantes.

- Instalación rápida y segura.
- Fácil instalación de tuberías, simplemente doblar y ajustar, por lo tanto menos accesorios.
- Sin soldadura ni roscado.
- Sin cobre, no robos.
- Libre de corrosión.
- No hay conjeturas, la herramienta de prensa sabrá el grado de tensión.
- Resistencia a alta presión y temperatura.
- Resistencia al agrietamiento por tensión y la fracturación, así como al impacto de golpes.
- Respuesta eficaz a golpes de ariete que se puedan producir
- Peso ligero, lo que facilita su instalación y transporte.
- Flexión fácil sin pérdida de rigidez.
- Se puede utilizar con todos los tipos de agua.

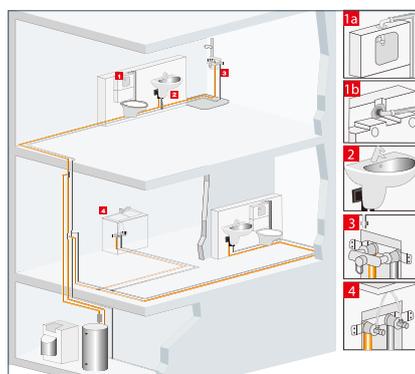
- Superficie interior lisa, evitando de esta manera la acumulación de incrustaciones.
- Resistente a la corrosión.
- Dilatación térmica muy reducida; mucho más baja que en tuberías de material plástico.
- Longitud mínima de expansión.
- Resistente a la presión y la temperatura.
- No alteran el sabor u olor del agua.
- No conducen la electricidad.
- Excelente aislamiento acústico.



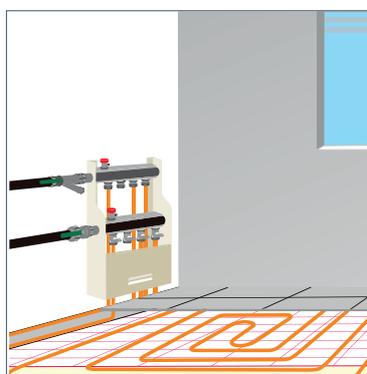
CAMPOS DE APLICACIÓN

El multicapa de VASEN se puede utilizar para agua potable, calefacción por suelo radiante y toda la fontanería en general,

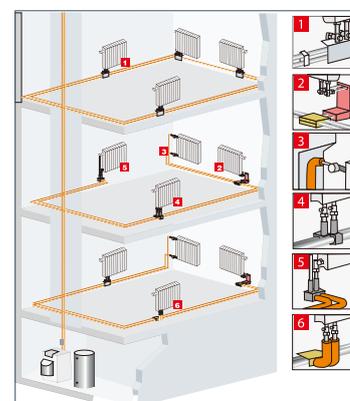
instalaciones de calefacción y refrigeración en entornos residenciales, industriales y comerciales.



Água caliente y fría



Suelo radiante



Radiadores

MÉTODOS DE UNIÓN



Cortar y calibrar

Corte de la tubería

El corte debe ser totalmente perpendicular a la tubería, empleando para ello una tijera especial para corte de multicapa.

Un corte con cierta oblicuidad puede provocar que la unión no sea correcta.



Calibración para redondear el tubo

Cuando se realiza el corte, la tubería multicapa puede quedar ligeramente deformada debido a sus capas internas, por lo que es necesario redondear el tubo mediante un calibrador que achafana el extremo de tubo.

Se emplea para ello un escariador, de tal manera que se introduce en la tubería (según el diámetro), se realiza rotación y se empuja para eliminar las rebabas y bordes ásperos o cortantes. Una incorrecta calibración produce daños en la junta tórica en la inserción.



1. Accesorios de prensar

Introducción del tubo en el accesorio

Se introduce el tubo hasta el tope del accesorio. Para verificar esta maniobra, los accesorios multicapa cuentan con unos orificios a través de los cuales se ve el blanco del tubo, indicando que se ha realizado correctamente.



Prensado

En primer lugar hay que asegurarse de que la mordaza utilizada es la correcta según el accesorio y el tubo. La colocación de la mordaza es sobre el casquillo metálico, justo al lado de la pieza de color blanco (porta-casquillo), bajo ningún concepto sobre esta. Una vez realizado el prensado, retirar la mordaza e inspeccionar la junta para asegurar la prensa completa.



2. Accesorios de compresión

Introducción del tubo en el accesorio

Se introduce el tubo hasta el tope del accesorio.



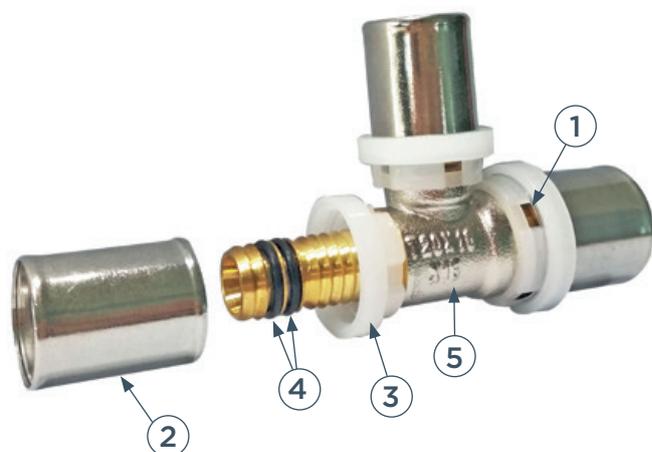
Apretar los tornillos

Para la instalación de accesorios de compresión, el sellado se realiza simplemente apretando una tuerca con una llave normal. Esta operación provoca la deformación de un anillo de compresión que comprime el tubo multicapa que se inserta en él.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES	Unid.	DIAMETRO X ESPESOR (mm)			
		16 x 2.0	20 x 2.0	25 x 2.5	32 x 3.0
Diámetro externo	mm	16	20	25	32
Diámetro interno	mm	12	16	20	26
Espesor	mm	2	2	2,5	3
Grosor de la capa de aluminio	mm	0,21	0,25	0,3	0,35
Volumen contenido de agua	l/m	0,113	0,201	0,314	0,531
Peso muerto	Kg/m	0,104	0,108	0,16	0,403
Longitud de la bobina	m	25/50/100			50
Longitud de la barra	m	4	4	4	4
Radio de la curvatura manual	mm	80	100	100	-
Radio de la curvatura con el resorte interno	mm	45	60	60	-
Coefficiente conducción termal	w/mk	0,43	0,43	0,43	0,43
Coefficiente dilatación termal lineal	mm/m-K	0,026	0,026	0,026	0,026
Rugosidad superficial interna de la tubería	mm	0,007	0,007	0,007	0,007
Difusión de oxígeno DIN4726, 40°C	mg/ld	0	0	0	0
Máxima temperatura operativa	°C	95	95	95	95
Mínima temperatura operativa	°C	-10	-10	-10	-10
Pico temperatura (duración máxima 1h)	°C	110	110	110	110
Presión máxima operativa	bar	6	6	6	6
Cuerpo de latón	CW617N según norma EN ISO 21003				
Casquillos	Acero inoxidable de grado 304				
Juntas tóricas	EPDM				
Perfil	Tipo U/TH/RF				



1. Orificio verificación introducción de la tubería
2. Casquillo de acero inoxidable grado 304
3. Porta-casquillo para colocación de mordaza
4. Juntas tóricas EPDM
5. Cuerpo de latón CW617N

PERFIL TIPO - U/TH/RF

TUBO EN ROLLO


PIPE IN COILS
TUBE EN BOBINE
TUBO EM ROLO

Ref.	DN x THIC. (mm)	L (m)	U/B	m/B	€/m
MPF.TR1625	16 X 2.0	25	1	25	1,205
MPF.TR1600	16 X 2.0	100	1	100	1,205
MPF.TR1620	16 X 2.0	200	1	200	1,205
MPF.TR2025	20 X 2.0	25	1	25	1,749
MPF.TR2000	20 X 2.0	100	1	100	1,749
MPF.TR2550	25 X 2.5	50	1	100	2,729
MPF.TR3250	32 X 3.0	50	1	50	4,132

TUBO EN BARRA


PIPE IN BARS
TUBE EN BARRE
TUBO EM BARRA

Ref.	DN x THIC. (mm)	L (m)	U/B	m/B	€/m
MPF.TB164	16 X 2.0	4.0	25	100	1,319
MPF.TB204	20 X 2.0	4.0	20	80	1,804
MPF.TB254	25 X 2.5	4.0	10	40	3,078
MPF.TB324	32 X 3.0	4.0	5	20	4,738
MPF.TB404	40 X 4.0	4.0	4	16	9,071
MPF.TB504	50 X 4.5	4.0	3	12	13,161
MPF.TB634	63 X 6.0	4.0	2	8	22,290

TUBO AISLADO EN ROLLO - AZUL / ROJO


INSULATED TUBE IN COIL - BLUE / RED
TUBE ISOLÉ EN BOBINE - BLEU / ROUGE
TUBO ISOLADO EM ROLO - AZUL / VERMELHO

Ref.	DN x THIC. (mm)	L (m)	U/B	m/B	€/m
MPF.TRAA1650	16 X 2.0	50	1	50	2,194
MPF.TRAA2050	20 X 2.0	50	1	50	2,844
MPF.TRAA2525	25 X 2.5	25	1	25	4,557
MPF.TRAA3225	32 X 3.0	25	1	25	6,628
MPF.TRAR1650	16 X 2.0	50	1	50	2,194
MPF.TRAR2050	20 X 2.0	50	1	50	2,844
MPF.TRAR2525	25 X 2.5	25	1	25	4,557
MPF.TRAR3225	32 X 3.0	25	1	25	6,628

ACCESORIOS DE PRENSAR

PRESS FITTINGS
RACCORDS À SERTIR
ACESSÓRIOS DE CRAVAR



MANGUITO

STRAIGHT CONNECTOR
MANCHON
UNIÃO



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.M16	16	45	360	2,346
MPF.M20	20	36	288	3,215
MPF.M25	25	20	160	5,615
MPF.M32	32	12	96	7,849
MPF.M40	40	1	60	17,861
MPF.M50	50	1	36	22,968
MPF.M63	63	1	15	47,022

REDUCCIÓN

REDUCER
REDUCTION
REDUÇÃO



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.MRD2016	20-16	37	296	3,016
MPF.MRD2516	25-16	20	160	4,380
MPF.MRD2520	25-20	20	160	4,626
MPF.MRD3220	32-20	15	120	5,882
MPF.MRD3225	32-25	12	96	7,060
MPF.MRD4025	40-25	1	72	14,403
MPF.MRD4032	40-32	1	60	14,451
MPF.MRD5032	50-32	1	50	18,383
MPF.MRD5040	50-40	1	42	19,957
MPF.MRD6340	63-40	1	20	40,061
MPF.MRD6350	63-50	1	20	41,620

CODO 90°

ELBOW 90°
COUDE 90°
CURVA 90°



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.C16	16	32	256	3,078
MPF.C20	20	22	176	4,346
MPF.C25	25	11	88	7,194
MPF.C32	32	8	64	11,197
MPF.C40	40	1	40	26,158
MPF.C50	50	1	26	39,101
MPF.C63	63	1	10	69,035

DN: mm • U/B: Units per bag • U/C: Units per box

CODO 90° RADIADOR

 RADIATOR ELBOW 90°
 COUDE 90° RADIATEUR
 CURVA 90° RADIADOR

Ref.	DN	U/B	U/C	€/ Uni.
MPF.CRA16	16	1	50	13,644

TE IGUAL

 EQUAL TEE
 TÉ ÉGAL
 TÊ IGUAL

Ref.	DN	U/B	U/C	€/ Uni.
MPF.T16	16	20	160	4,148
MPF.T20	20	14	112	5,621
MPF.T25	25	8	64	10,295
MPF.T32	32	4	32	14,632
MPF.T40	40	1	25	39,312
MPF.T50	50	1	15	54,497
MPF.T63	63	1	6	97,191

TE REDUCCIÓN

 REDUCED TEE
 TÉ RÉDUCCION
 TÊ REDUÇÃO

Ref.	DN	U/B	U/C	€/ Uni.
MPF.TR162016	16-20-16	18	144	5,034
MPF.TR201616	20-16-16	20	160	4,845
MPF.TR201620	20-16-20	18	144	5,044
MPF.TR202016	20-20-16	18	144	5,559
MPF.TR251625	25-16-25	10	80	8,306
MPF.TR252020	25-20-20	10	80	7,622
MPF.TR252520	25-25-20	7	56	9,263
MPF.TR252025	25-20-25	8	64	10,211
MPF.TR321632	32-16-32	7	56	11,278
MPF.TR322032	32-20-32	7	56	12,017
MPF.TR322525	32-25-25	6	48	11,737
MPF.TR322532	32-25-32	6	48	12,726
MPF.TR402540	40-25-40	1	28	28,955
MPF.TR403240	40-32-40	1	28	29,063
MPF.TR502550	50-25-50	1	21	36,359
MPF.TR503250	50-32-50	1	21	40,185
MPF.TR504050	50-40-50	1	18	42,542
MPF.TR634063	63-40-63	1	10	78,469
MPF.TR635063	63-50-63	1	8	80,707

MANGUITO ROSCA HEMBRA

FEMALE STRAIGHT CONNECTOR
COUPLEUR FILETAGE FEMELLE
UNIÃO ROSCA FÊMEA



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.MRH1612	16x1/2	40	320	3,064
MPF.MRH2012	20x1/2	40	320	3,249
MPF.MRH2034	20x3/4	30	240	4,107
MPF.MRH2534	25x3/4	20	160	4,749
MPF.MRH251	25x1	18	144	6,507
MPF.MRH321	32x1	18	144	6,966
MPF.MRH401	40x1	1	64	15,159
MPF.MRH40114	40x1 1/4	1	84	16,651
MPF.MRH40112	40x1 1/2	1	54	17,687
MPF.MRH50112	50x1 1/2	1	48	21,744
MPF.MRH632	63x2	1	20	40,040

ENTRONQUE ROSCA MACHO

MALE STRAIGHT CONNECTOR
COUPLEUR FILETAGE MALE
UNIÃO ROSCA MACHO



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.ERM1612	16x1/2	50	400	2,649
MPF.ERM2012	20x1/2	40	320	3,045
MPF.ERM2034	20x3/4	35	280	3,890
MPF.ERM201	20x1	24	192	4,863
MPF.ERM2534	25x3/4	18	144	4,759
MPF.ERM251	25x1	16	128	6,420
MPF.ERM321	32x1	12	96	6,915
MPF.ERM32114	32x1 1/4	8	64	11,041
MPF.ERM40114	40x1 1/4	1	64	16,804
MPF.ERM50112	50x1 1/2	1	45	22,572
MPF.ERM632	63x2	1	20	42,238

CODO ROSCA HEMBRA

 FEMALE ELBOW
 COUDE FILETAGE FEMELLE
 CURVA ROSCA FÊMEA

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.CRH1612	16x1/2	30	240	3,751
MPF.CRH2012	20x1/2	25	200	4,435
MPF.CRH2034	20x3/4	20	160	5,523
MPF.CRH2534	25x3/4	15	120	6,324
MPF.CRH251	25X1	8	64	7,939
MPF.CRH321	32x1	8	64	10,042

CODO ROSCA MACHO

 MALE ELBOW
 COUDE FILETAGE MALE
 CURVA ROSCA MACHO

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.CRM1612	16X1/2	30	240	3,877
MPF.CRM2012	20x1/2	20	160	4,236
MPF.CRM2034	20X3/4	18	144	5,621
MPF.CRM2534	25x3/4	15	120	7,278
MPF.CRM321	32x1	8	64	10,259

CODO PLACA

 PLATE ELBOW
 COUDE PLAQUE
 CURVA COM PATER

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.CP1612	16x1/2	15	120	5,645
MPF.CP2012	20x1/2	14	112	6,234

TE ROSCA HEMBRA

 FEMALE TEE
 TE FILETAGE FEMELLE
 TE ROSCA FÊMEA

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.TRH1612	16x1/2	16	128	4,953
MPF.TRH2012	20x1/2	15	120	6,097
MPF.TRH2512	25X1/2	10	80	8,955
MPF.TRH2534	25X3/4	8	64	9,885
MPF.TRH3234	32X3/4	4	32	12,445
MPF.TRH321	32X1	4	32	14,367

DN: mm • U/B: Units per bag • U/C: Units per box

ACCESORIOS DE PRENSAR

PRESS FITTINGS
RACCORDS À SERTIR
ACESSÓRIOS DE CRAVAR



MANGUITO ROSCA HEMBRA MÓVIL

FEMALE THREADED MOBILE CONNCTOR
COUPLEUR FILETAGE FEMELLE MOBILE
UNIÃO ROSCA FÊMEA MÓVEL



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.MM1612	16x1/2	40	320	3,127
MPF.MM2034	20X3/4	30	240	4,638
MPF.MM2534	25X3/4	18	144	6,224
MPF.MM321	32X1	14	112	9,523

TAPÓN

END CAP
BOUCHON
TAMPÃO



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.TAP16	16	75	600	1,948
MPF.TAP20	20	50	400	2,073

COLECTOR

MANIFOLD
COLLECTEUR
COLETOR



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.C2T3412	3/4"x1/2"-2	1	1	8,321
MPF.C3T3412	3/4"x1/2"-3	1	1	11,183
MPF.C4T3412	3/4"x1/2"-4	1	1	14,257

EUROCONO

EUROCONO FOR MULTILAYER PIPING
EUROCONO POUR TUYAUTERIE MULTICOUCHE
EUROCONO PARA TUBO MULTICAMADA



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.ADAP16	16x1/2"	45	360	3,085

MANGUITO

 STRAIGHT CONNECTOR
 MANCHON
 UNIÃO

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.M16	16	25	200	4,759
MCF.M20	20	20	160	7,007
MCF.M25	25	11	88	12,672
MCF.M32	32	7	56	17,597

REDUCCIÓN

 REDUCER
 REDUCTION
 REDUÇÃO

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.MRD2016	20-16	24	192	6,354
MCF.MRD2516	25-16	15	120	9,477
MCF.MRD2520	25-20	15	120	9,949
MCF.MRD3220	32-20	8	64	13,598
MCF.MRD3225	32-25	8	64	14,944

CODO 90°

 ELBOW 90°
 COUDE 90°
 CURVA 90°

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.C16	16	20	160	5,030
MCF.C20	20	14	112	7,341
MCF.C25	25	8	64	10,076
MCF.C32	32	5	40	15,259

TE IGUAL

 EQUAL TEE
 TÉ ÉGAL
 TÊ IGUAL

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCFT16	16	14	112	6,956
MCFT20	20	10	80	11,266
MCFT25	25	6	48	20,863
MCFT32	32	4	32	25,755

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

COMPRESSION FITTINGS
ACCESSOIRES DE COMPRESSION
ACESSÓRIOS DE COMPRESSÃO



TE REDUCCIÓN

REDUCED TEE
TÉ RÉDUCCION
TÊ REDUÇÃO



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.TR162016	16-20-16	12	96	9,348
MCF.TR201616	20-16-16	12	96	9,908
MCF.TR201620	20-16-20	12	96	10,380
MCF.TR202016	20-20-16	12	96	10,770
MCF.TR251625	25-16-25	8	64	14,801
MCF.TR252020	25-20-20	6	48	14,322
MCF.TR252520	25-25-20	6	48	16,746
MCF.TR252025	25-20-25	6	48	15,652
MCF.TR321632	32-16-32	5	40	20,839
MCF.TR322032	32-20-32	4	32	22,132
MCF.TR322532	32-25-32	4	32	23,891

MANGUITO ROSCA HEMBRA

FEMALE STRAIGHT CONNECTOR
COUPLEUR FILETAGE FEMELLE
UNIÃO ROSCA FÊMEA



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.MRH1612	16x1/2	40	320	3,469
MCF.MRH2012	20x1/2	30	240	4,847
MCF.MRH2034	20x3/4	25	200	5,209
MCF.MRH2534	25x3/4	20	160	8,492
MCF.MRH251	25x1	12	96	9,832
MCF.MRH321	32x1	8	64	12,469

ENTRONQUE ROSCA MACHO

MALE STRAIGHT CONNECTOR
COUPLEUR FILETAGE MALE
UNIÃO ROSCA MACHO



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.ERM1612	16x1/2	40	320	3,311
MCF.ERM2012	20x1/2	30	240	4,562
MCF.ERM2034	20x3/4	30	240	4,742
MCF.ERM2534	25x3/4	15	120	7,646
MCF.ERM251	25x1	15	120	8,283
MCF.ERM321	32x1	8	64	13,230

DN: mm • U/B: Units per bag • U/C: Units per box

Accesorios de compresión - disponibilidad bajo consulta

CODO ROSCA HEMBRA

 FEMALE ELBOW
 COUDE FILETAGE FEMELLE
 CURVA ROSCA FÊMEA

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.CRH1612	16x1/2	25	200	4,431
MCF.CRH2012	20x1/2	20	160	5,240
MCF.CRH2034	20x3/4	16	128	6,094
MCF.CRH2534	25x3/4	12	96	10,074
MCF.CRH321	32x1	6	48	14,058

CODO ROSCA MACHO

 MALE ELBOW
 COUDE FILETAGE MALE
 CURVA ROSCA MACHO

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.CRM1612	16X1/2	25	200	4,708
MCF.CRM2012	20x1/2	20	160	5,690
MCF.CRM2034	20X3/4	20	160	7,180
MCF.CRM2534	25x3/4	12	96	9,435

CODO PLACA

 PLATE ELBOW
 COUDE PLAQUE
 CURVA COM PATER

Ref.	DN	U/c	U/C	€/Uni.
MCF.CP1612	16x1/2	16	128	5,511
MCF.CP2012	20x1/2	14	112	7,428

TE ROSCA HEMBRA

 FEMALE TEE
 TE FILETAGE FEMELLE
 TE ROSCA FÊMEA

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MCF.TRH1612	16x1/2	18	144	6,811
MCF.TRH2012	20x1/2	14	112	9,636

VÁLVULA BOLA EMPOTRAR

EMBEDDED BALL VALVE
VANNE A BOULE ENCASTRÉ
VÁLVULA DE BOLA DE ENCASTRAR

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPFVE16	16	5	40	13,260
MPFVE20	20	5	40	13,705
MPFVE25	25	5	40	17,990
MPFVE232	32	4	32	20,670



VÁLVULA BOLA "U"

"U" BALL VALVE
VANNE A BOULE "U"
VÁLVULA DE BOLA "U"

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPFVU16	16	1	1	17,797
MPFVU20	20	1	1	18,293
MPFVU25	25	1	1	19,981



ALARGADOR PARA VÁLVULA DE EMPOTRAR


FLUSH VALVE EXTENSION
 EXTENSION VANNE ENCASTRÉE
 ALARGADOR PARA VÁLVULA DE ENCASTRAR

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
ALARG1525	16-20-25	1	1	3,002

REG. MANETA PARA VÁLVULA DE EMPOTRAR C/FLORÓN


HANDLE FOR FLUSH VALVE
 RÉGULATION LEVIER POUR VANNE ENCASTRÉE
 MANETE P/ VÁLVULA DE ENCASTRAR

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
RM	16-20-25	1	50	6,793

REG. POMO PARA VÁLVULA DE EMPOTRAR C/FLORÓN


KNOB HANDLE FOR FLUSH VALVE
 RÉGULATION POIGNÉE POR VANNE ENCASTRÉE
 MANIPULO P/ VÁLVULA DE ENCASTRAR

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
RP	16-20-25	1	50	5,898

REG. OCULTA PARA VÁLVULA DE EMPOTRAR C/FLORÓN


HIDDEN HANDLE FOR FLUSH VALVE
 RÉGULATION CACHÉ POUR VANNE ENCASTRÉE
 MANIPULO OCULTO P/ VÁLVULA DE ENCASTRAR

Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
RO	16-20-25	1	50	5,250

MUELLE EXTERIOR

EXTERIOR SPRING
RESSORT EXTÉRIEUR
MOLA EXTERIOR



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.CVE16	16	1	50	7,472
MPF.CVE20	20	1	50	9,042
MPF.CVE25	25	1	25	9,654
MPF.CVE32	32	1	20	13,010

CORTATUBOS

PIPE CUTER
CUT TUYAUX
CORTA TUBOS



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.TIS	16-20-25-32	1	20	126,582

ESCARIADOR

SCARIATOR
SCARIATOR
ESCARIADOR



Ref.	DN	U/B	U/C	€/Uni.
MPF.ESC2032	20-25-32	1	25	18,236

CERTIFICADOS

EGB Group posee los certificados de garantía para realizar cualquier tipo de instalación con la seguridad de estar trabajando con una empresa líder en su sector.



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PRECIOS

Los precios se entienden en nuestro almacén, repercutiendo el IVA y el transporte a cargo del comprador, salvo que se indique lo contrario.

PORTES

Los portes serán pagados para pedidos superiores a 600 € sin tubería y 900 € con tubería en España, 1000 € sin tubería y 1200 € con tubería en Portugal.

CONDICIONES DE PAGO

El plazo máximo de pago de nuestras facturas será de 60 días, debiendo efectuarse mediante giro aceptado u otra forma de pago mutuamente acordada. En caso de retrasarse el pago, los gastos de negociación de efectos o bien los intereses legales específicos correrán a cargo del comprador.

El impago a su vencimiento de cualquier efecto o recibo conllevará la inmediata suspensión de suministros y servicios.

TARIFA DE PRECIOS

EGB comunicará oportunamente a sus clientes cualquier cambio que se produzca en las tarifas de su catálogo.

TRANSPORTE

Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, aun en los casos de convenios especiales.

RECLAMACIONES

Las reclamaciones o defectos de fabricación deberán formularse dentro de los 15 días siguientes al de recepción de la mercancía, rechazándose las efectuadas después del plazo límite.

No se aceptará ninguna devolución de material sin antes existir la conformidad expresa mediante el número de boletín de devolución facilitado por nuestro Departamento Comercial.

Todas las devoluciones serán a portes pagados. El cargo por demérito en las devoluciones es del 15 %, y si estas estuviesen en mal estado su devolución no sería aceptada.

GARANTÍA

Nuestra garantía cubre única y exclusivamente la reposición del material o pieza defectuosa, una vez revisado y aceptado por nuestro Departamento Técnico dicho defecto. Cualquier manipulación indebida o utilización distinta para la que han sido concebidas anula automáticamente esta garantía.

LITIGIOS

En caso de litigio, ambas partes aceptan someter sus diferencias a los juzgados y tribunales de Girona. **EGB** se reserva la facultad de cambiar en todo o en parte el diseño y materiales de cualquiera de sus productos.



Av. Mas Vila, 130
Polígono Industrial Girona (Polingesa)
17457 Riudellots de la Selva (Girona)
Tel. +34 972 59 68 55 • Fax +34 972 59 68 50

info@egbgroup.com

www.egbgroup.com

TARIFA 2021