



PBP



POLIBUTILENO

TUBERÍAS Y ACCESORIOS

Tarifa **2020**



CONTENIDO

	VENTAJAS	2
	CAMPOS DE APLICACIÓN	3
	INSTRUCCIONES	4
	TARIFA	5
	CERTIFICADOS	26
	CONDICIONES GENERALES DE VENTA	27

VENTAJAS

- **Rapidez y flexibilidad.** El tiempo de instalación puede reducirse hasta un 40 % comparado con otros sistemas. La tubería se instala con más facilidad debido a su flexibilidad y requiere menos accesorios. Pueden hacerse girar los accesorios. No es necesario ningún tipo de herramienta.
- **Tubo sin memoria.** Presentación en rollo del tubo PBP en diámetros 15, 22 y 28, todos ellos sin memoria térmica. De esta manera, una vez sacado el tubo del rollo se extiende en posición prácticamente rectilínea.
- **Resistencia al choque.** Debido a sus propiedades flexibles implica que un impacto accidental o aplastamiento no lo dañe fácilmente, consiguiendo así menos pérdidas.
- **Baja conductividad térmica.** Reduciendo las pérdidas de calor en las instalaciones de agua caliente y las condensaciones en las tuberías de agua fría.
- **Silencioso.** Gracias a la estructura del polibutileno se produce menos ruido mecánico a lo largo del recorrido de la tubería, eliminando el "efecto martillo" al ofrecer un sistema de funcionamiento mucho más silencioso.
- **Resistente a la corrosión.** Las propiedades anticorrosivas de la tubería PBP lo hacen resistente a aguas con PH agresivos y a agresiones interiores y exteriores (materiales de obra, electrólisis, par galvánico).
- **Ausencia de incrustaciones.** En su interior liso no se producen sedimentos en sus paredes, evitando la disminución de sección interior.
- **Capacidad hidráulica.** Por su reducido espesor permite un mayor caudal, sin variar su comportamiento a presión y temperatura.
- **Baja pérdida de carga.** Por su superficie lisa y uniforme y su sistema de unión que no reduce la sección útil de paso de agua.
- **Atóxico.** Las tuberías y accesorios PBP son completamente inocuos para el agua.
- **Reutilizable.** Los accesorios PBP son también completamente desmontables, siendo de gran ayuda durante la instalación.
- **Resistente al hielo.** Su elasticidad le confiere una excepcional resistencia al hielo que le permite soportar el aumento de volumen provocado por la congelación del agua.

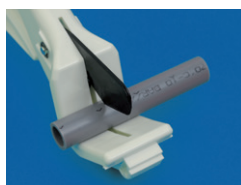


CAMPOS DE APLICACIÓN

- Tuberías para sistemas térmicos de agua caliente y fría a presión.
- Sistemas de alcantarillado.
- Líneas de proceso de agua.
- Sistemas de calefacción.
- Reparaciones / sustituciones tuberías metálicas (cobre).

INSTRUCCIONES

1. Montaje



- Cortar el tubo con tijeras (nunca usar sierra de arco ya que puede dañar la tubería). El corte debe ser perpendicular al eje del tubo, utilizando como referencia las muescas de marcaje de la tubería; que indican la profundidad de inserción de la tubería en la pieza.

No utilizar tubería rayada.

En la maniobra de corte con tijeras, haga girar la tubería manteniendo la presión ejercida en las tijeras hasta que se separe.

- Comprobar que no existen rebabas en el extremo de la tubería e insertar un casquillo de acero inoxidable PBP en la tubería.
- Lubricar ligeramente el extremo del tubo o el interior de la pieza con el lubricante PBP con el fin de facilitar la conexión del tubo con la pieza.
- Sostenga la tubería y el accesorio horizontalmente y empuje ésta hasta el fondo del accesorio (las muescas de marcaje de la tubería indican la profundidad de inserción. Si no es posible utilizar estas marcas se recomienda marcar la profundidad de inserción sobre el tubo). La tubería debe penetrar hasta el tope del accesorio.

La profundidad correcta de inserción se puede tener poniendo la tubería en el accesorio o indicándolo con una regla.

- Tire fuertemente de la tubería en sentido contrario para asegurar que el anillo de retención ha actuado.

Atención:

- 1 Una vez realizada la unión nunca debe ser manipulado el anillo de retención, ni reutilizado, ni modificado.
- 2 En las tuberías en rollo deberá cortarse el embalaje por la parte interior del mismo, sin dañar en ningún caso el tubo, procediendo a desenrollarlo de dentro hacia fuera. De este modo el resto de tubería quedará protegida y enrollada en el mismo embalaje.

2. Desmontaje

- Desenrosque la tuerca de la pieza y retire la tubería del cuerpo del accesorio (debe asegurarse de que todas las entradas de agua a la conexión han sido correctamente desconectadas antes de quitar la tuerca).
- Retire la junta, el aro distanciador y la tuerca; deseche el anillo de retención. En ningún caso reutilice el anillo de retención usado.
- Montar nuevamente los componentes del accesorio en el orden correcto (anillo retención, aro distanciador, junta y tuerca para pieza).
- Será necesario un nuevo anillo de retención y la pieza ya estará lista para ser montada.
- Recuerde no utilizar tubería arañada y/o rayada (deberá cortar el tramo de tubería sobre el que se ha realizado la inserción).

Atención:

- 1 La tubería debe girarse mientras se corta.
- 2 Para volver a montar un accesorio, colocar por este orden sobre el cuerpo de la pieza: anillo de retención, aro distanciador, junta tórica y tuerca roscada.
- 3 Compruebe que el anillo de retención no se ha utilizado nunca.
- 4 Ahora el accesorio está listo para utilizar.

3. Prueba hidráulica

Se deben comprobar todas las instalaciones hidrostáticamente. Antes de proceder se debe desconectar cualquier dispositivo o elemento que no resista o pueda dañarse con la comprobación de presión.

Para establecer el procedimiento nos remitimos al manual editado por ASETUB, que referido a la prueba de estanqueidad en las tuberías de polibutileno establece:

- Llenar de agua y purgar la instalación para evitar cualquier cámara de aire.
- Prueba inicial de estanqueidad. Situando el sistema a una presión de 1 bar durante al menos 15 minutos comprobando visualmente que no existen fugas.
- Prueba de resistencia mecánica y estanqueidad. Elevar la presión hasta 1,5 veces la presión de trabajo de la instalación y mantener esta durante 30 minutos, realizando una inspección visual. Si la presión se mantiene o excede será señal de que el sistema es estanco; si, por el contrario, baja, será señal de fuga.

Atención:

- 1 Comprobar con presiones altas (por encima de 20 bar) y mantenerlas durante tiempo evita la detección de fugas y es perjudicial para el sistema.

TUBO EN BARRA

PIPE IN BARS
TUBE EN BARRE
TUBO EM BARRA

Referencia	DN x ESP. (mm)	L (m)	U/B	m/B	€/m
PBP.TB1558	15 x 1.7	5,8	20	116	1,939 €
PBP.TB1658	16 x 1.8	5,8	20	116	2,043 €
PBP.TB2258	22 x 2.0	5,8	10	58	3,278 €
PBP.TB2558	25 x 2.3	5,8	10	58	3,947 €
PBP.TB2858	28 x 2.5	5,8	5	29	4,905 €
PBP.TB1503	15 x 1.7	3,0	20	60	2,066 €
PBP.TB2203	22 x 2.0	3,0	10	30	3,358 €


TUBO EN ROLLO

PIPE IN COILS
TUBE EN BOBINE
TUBO EM ROLO

Referencia	DN x ESP. (mm)	L (m)	U/B	m/B	€/m
PBP.TR1500	15 x 1.7	100	1	100	1,881 €
PBP.TR1550	15 x 1.7	50	1	50	1,927 €
PBP.TR1525	15 x 1.7	25	1	25	1,927 €
PBP.TR1600	16 x 1.8	100	1	100	1,985 €
PBP.TR1650	16 x 1.8	50	1	50	2,020 €
PBP.TR2250	22 x 2.0	50	1	50	3,278 €
PBP.TR2225	22 x 2.0	25	1	25	3,278 €
PBP.TR2550	25 x 2.3	50	1	50	3,970 €
PBP.TR2825	28 x 2.5	25	1	25	4,893 €



MANGUITO



STRAIGHT CONNECTO
MANCHON
UNIÃO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.M15	15	10	140	1,665 €
PBP.M16	16	10	140	1,714 €
PBP.M22	22	5	90	2,094 €
PBP.M25	25	5	60	2,473 €
PBP.M28	28	5	45	3,122 €

CODO



ELBOW 90°
COUDE 90°
CURVA 90°

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.C15	15	10	140	2,057 €
PBP.C16	16	10	140	2,168 €
PBP.C22	22	10	80	2,608 €
PBP.C25	25	10	50	3,111 €
PBP.C28	28	5	40	3,734 €

REDUCCIÓN HH



RÉDUCER HH
REDUCTION FF
REDUÇÃO FF

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.RH2215	22-15	10	120	2,486 €
PBP.RH2216	22-16	10	120	2,559 €

REDUCCIÓN MH



RÉDUCER MF
REDUCTION MF
REDUÇÃO MF

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.RM2215	22-15	10	150	1,981 €
PBP.RM2216	22-16	10	150	2,073 €
PBP.RM2522	25-22	10	160	5,008 €
PBP.RM2822	28-22	10	100	2,720 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

TE IGUAL

EQUAL TEE
TÉ ÉGAL
TÊ IGUAL

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.T15	15	10	80	3,000 €
PBP.T16	16	10	80	3,111 €
PBP.T22	22	10	50	3,783 €
PBP.T25	25	5	30	4,457 €
PBP.T28	28	5	25	4,910 €

TE REDUCCIÓN CENTRAL

CENTRAL REDUCED TEE
TÉ RÉDUCCION CENTRAL
TÊ REDUÇÃO CENTRAL

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TRC2215	22-15-22	5	50	3,747 €
PBP.TRC2216	22-16-22	5	50	3,771 €
PBP.TRC2522	25-22-25	10	50	9,958 €
PBP.TRC2815	28-15-28	5	30	4,861 €
PBP.TRC2816	28-16-28	5	30	4,861 €
PBP.TRC2822	28-22-28	5	30	4,861 €

TE REDUCCIÓN LATERAL

SIDE REDUCED TEE
TÉ RÉDUCCION CÔTÉ
TÊ REDUÇÃO LATERAL

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TRL2215	22-22-15	5	50	3,747 €
PBP.TRL2216	22-22-16	5	50	3,771 €

TE DOBLE REDUCCIÓN

DOUBLE REDUCED TEE
TÉ DOUBLE RÉDUCCION
TÊ DUPLA REDUÇÃO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TDR2215	22-15-15	5	70	3,747 €
PBP.TDR2216	22-16-16	5	70	3,771 €



DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

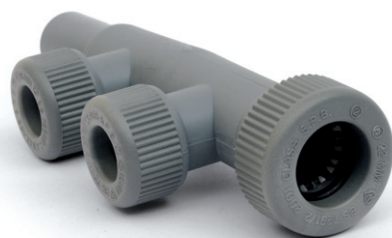
COLECTOR 4 TOMAS



MAINFOLD 4 INPUTS
 COLLECTEUR 4 ENTREES
 COLECTOR 4 ENTRADASS

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.C42215	22-4 x (15)-22	5	20	9,453 €
PBP.C42216	22-4 x (16)-22	5	20	9,698 €

COLECTOR 22-15-15-22



MANIFOLD 22-15-15-22
 COLLECTEUR 22-15-15-22
 COLECTOR 22-15-15-22

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.COLIGU15	22-2 x (15)-22	5	30	5,163 €
PBP.COLIGU16	22-2 x (16)-22	5	30	5,314 €

TAPÓN



STOP END
 BOUCHON
 TAMPÃO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TAPI15	15	10	300	1,543 €
PBP.TAPI16	16	10	300	1,592 €
PBP.TAP22	22	10	180	2,020 €

TAPÓN INSERCIÓN



INSERTION PLUG
 BOUCHON INSERTION
 TAMPÃO DE INSERÇÃO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TAPI15	15	100	2500	0,465 €
PBP.TAPI16	16	100	2500	0,489 €
PBP.TAPI22	22	100	1800	0,502 €
PBP.TAPI28	28	30	800	0,759 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

CASQUILLO METÁLICO

METALIC INSERT
CAP METALLIC
CASQUILHO METÁLICO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CQ15	15	50	1500	0,301 €
PBP.CQ16	16	50	1500	0,324 €
PBP.CQ22	22	50	800	0,372 €
PBP.CQ25	25	50	550	0,681 €
PBP.CQ28	28	50	400	0,756 €



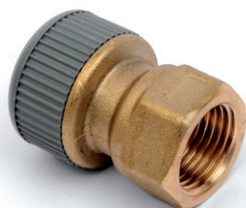
CASQUILLO PLÁSTICO

PLASTIC INSERT
CAP PLASTIQUE
CASQUILHO PLÁSTICO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CQ15P	15	50	1500	0,192 €
PBP.CQ16P	16	50	1500	0,216 €
PBP.CQ22P	22	50	700	0,240 €



MANGUITO ROSCA HEMBRA



FEMALE STRAIGHT CONNECTOR
COUPLEUR FILETAGE FEMELL
UNIÃO ROSCA FÊMEA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.MR1512	15 x 1/2"	10	60	4,359 €
PBP.MR1612	16 x 1/2"	10	40	4,592 €
PBP.MR2212	22 x 1/2"	10	40	5,314 €
PBP.MR2234	22 x 3/4"	5	40	5,241 €
PBP.MR2534	25 x 3/4"	5	20	6,147 €
PBP.MR2834	28 x 3/4"	5	20	7,456 €
PBP.MR2801	28 x 1"	5	20	7,040 €

ENTRONQUE ROSCA MACHO



MALE STRAIGHT CONNECTOR
COUPLEUR FILETAGE MALE
UNIÃO ROSCA MACHO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.ER1512	15 x 1/2"	10	80	3,771 €
PBP.ER1612	16 x 1/2"	10	50	3,967 €
PBP.ER2212	22 x 1/2"	10	40	4,628 €
PBP.ER2234	22 x 3/4"	10	50	4,636 €
PBP.ER2534	25 x 3/4"	5	20	6,195 €
PBP.ER2834	28 x 3/4"	5	25	7,176 €
PBP.ER2801	28 x 1"	5	25	7,125 €

MANGUITO ROSCA HEMBRA MÓVIL



FEMALE THREADED MOBILE CONNERCTOR
COUPLEUR FILETAGE MALE MOBILE
UNIÃO ROSCA FÊMEA MÓVEL

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.MM1512	15 x 1/2"	10	100	6,845 €
PBP.MM1612	16 x 1/2"	10	100	7,065 €
PBP.MM2234	22 x 3/4"	10	70	7,420 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

CODO FIJACIÓN ROSCA HEMBRA LARGO

LONG FEMALE FIXATION ELBOW
COUDE DE FIXATION DE FILS LONGUE FEMME
CURVA DE FIXAÇÃO ROSCA FÊMEA COMP.

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CFL1512	15 x 1/2"	10	50	5,889 €


CODO FIJACIÓN ROSCA HEMBRA

FEMALE FIXATION ELBOW
COUDE DE FIXATION DE FILS FEMME
CURVA DE FIXAÇÃO ROSCA FÊMEA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CF1512	15 x 1/2"	10	50	5,265 €
PBP.CF1612	16 x 1/2"	10	30	5,437 €
PBP.CF2212	22 x 1/2"	10	40	6,380 €

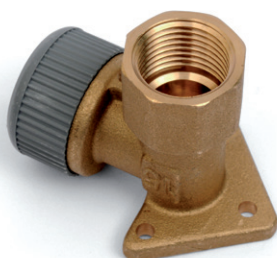

CODO ROSCA HEMBRA

FEMALE ELBOW
COUDE FILETAGE FEMELLE
CURVA ROSCA FÊMEA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CR1512	15 x 1/2"	10	50	4,799 €
PBP.CR1612	16 x 1/2"	10	30	5,168 €
PBP.CR2212	22 x 1/2"	10	40	5,791 €
PBP.CR2234	22 x 3/4"	5	30	5,926 €
PBP.CR2534	25 x 3/4"	5	15	9,306 €
PBP.CR2801	28 x 1"	5	10	10,983 €



CODO PLACA



PLASTE ELBOW
COUDE PLAQUE
CURVA COM PATER

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CP1512	15 x 1/2"	10	40	5,811 €
PBP.CP1612	16 x 1/2"	5	20	5,972 €
PBP.CP2212	22 x 1/2"	5	30	7,666 €

CODO ROSCA HEMBRA MÓVIL



BENT TAP CONNECTOR
COUDE FILETAGE FEMELLE MOBILE
CURVA ROSCA FÊMEA MOVÊL

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CM1512	15 x 1/2"	10	100	7,420 €
PBP.CM1612	16 x 1/2"	10	100	7,641 €

TE ROSCA HEMBRA



FEMALE TEE
TE FILETAGE FEMELLE
TÊ ROSCA FÊMEA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TR1512	15 x 1/2"	10	30	6,551 €
PBP.TR1612	16 x 1/2"	5	20	6,758 €
PBP.TR2212	22 x 1/2"	5	15	7,500 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

CODO METÁLICO EXTRAÍBLE

REMOVABLE METALLIC ELBOW
COUDE EXTRACTIBLE METALLIC
CURVA METÁLICA EXTRAÍVEL

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CE1512	15 x 1/2"	1	25	7,003 €


ENTRONQUE TRANS. S/PIEZA ROSCA MACHO

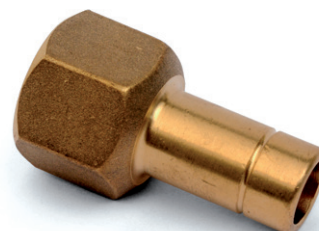
INTERSECTION TRANS. S / PART MALE THREAD
INTERSECTION TRANS. S / PARTIE FILET MALE
UNIÃO TRANSIÇ. PEÇA R. MACHO

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.ET1512	15 x 1/2"	10	50	2,865 €
PBP.ET1612	16 x 1/2"	10	50	3,342 €
PBP.ET2234	22 x 3/4"	10	40	4,518 €

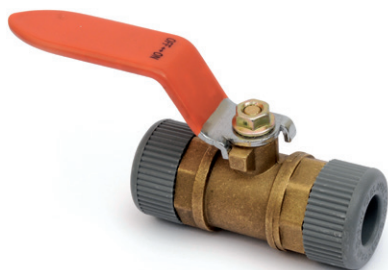

MANGUITO TRANS. S/PIEZA ROSCA HEMBRA

INTERSECTION TRANS. S / PART FEMALE THREAD
INTERSECTION TRANS. S / PARTIE FILET FEMELLE
UNIÃO TRANSIÇ. PEÇA R. FÊMEA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.MT1512	15 x 1/2"	10	40	3,581 €
PBP.MT1612	16 x 1/2"	10	40	3,714 €
PBP.MT2234	22 x 3/4"	10	30	4,518 €



VÁLVULA BOLA



BALL VALVE
VANNE À BOULE
VÁLVULA DE BOLA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.VB15	15	5	15	12,587 €
PBP.VB16	16	5	15	14,338 €
PBP.VB22	22	5	10	17,239 €
PBP.VB25	25	5	10	19,162 €

VÁLVULA BOLA METÁLICA EMPOTRAR



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

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.VE15	15	1	20	12,112 €
PBP.VE16	16	1	20	12,264 €
PBP.VE22	22	1	15	13,953 €
PBP.VE25	25	1	15	19,801 €
PBP.VE28 *	28	1	8	64,583 €

ALARGADOR PARA VÁLVULA DE EMPOTRAR



FLUSH VALVE EXTENSION
EXTENSION VANNE ENCASTRÉE
ALARGADOR PARA VÁLVULA DE ENCASTRAR

Referencia	Descripción	U/B	€/Unid.
PBP.ALARG1525	Para válvulas de Ø 15-25 mm	1	2,057 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

REG. MANETA PARA VÁLV. DE EMPOTRAR C/FLORÓN

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

Referencia	Descripción	U/B	U/C	€/Unid.
RM	Para válvulas de Ø 15-25 mm	1	50	6,290 €



REG. POMO PARA VÁLV. DE EMPOTRAR C/FLORÓN

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

Referencia	Descripción	U/B	U/C	€/Unid.
RP	Para válvulas de Ø 15-25 mm	1	50	5,461 €



REG. OCULTA PARA VÁLV. DE EMPOTRAR C/FLORÓN

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

Referencia	Descripción	U/B	U/C	€/Unid.
RO	Para válvulas de Ø 15-25 mm	1	50	4,861 €



COLECTOR METÁLICO 3 TOMAS 15x3/4"



METALIC MANIFOLD 3 iINPUTS 15X3/4"
 COLLECTOR METALLIC 3 BRANCHE 15x3 /4"
 COLECTOR METÁLICO 3 ENTRADAS 15X3/4"

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CMET3F	15 x 3/4" Fría	1	8	28,369 €
PBP.CMET3C	15 x 3/4" Caliente	1	8	28,369 €

COLECTOR METÁLICO 2 TOMAS 15x3/4"



METALIC MANIFOLD 2 iINPUTS 15X3/4"
 COLLECTOR METALLIC 2 BRANCHE 15x3 /4"
 COLECTOR METÁLICO 2 ENTRADAS 15X3/4"

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.CMET2F	15 x 3/4" Fría	1	8	19,701 €
PBP.CMET2C	15 x 3/4" Caliente	1	8	19,701 €

VÁLVULA DE COMPUERTA



GATE VALVE
 VANNE A OPERCULE
 VÁLVULA DE CUNHA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.VC15	15	1	20	15,109 €
PBP.VC22	22	1	15	17,999 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

REG. POMO PARA VÁLV. COMPUERTA C/ FLORÓN

KNOB HANDLE FOR GATE VALVE
 RÉGULATION POIGNÉE POUR VANNE A OPERCULE
 MANIPULO P/ VÁLVULA DE CUNHA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.RPVC1522	15-22	1	50	5,461 €


REG. OCULTA PARA VÁLV. COMPUERTA C/ FLORÓN

HIDDEN HANDLE FOR GATE VALVE
 REGULATION CACHÉ POUR VANNE A OPERCULE
 MANIPULO OCULTO P/ VÁLVULA DE CUNHA

Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.ROVC1522	15-22	1	50	4,861 €



 JUNTA

O-RING
DE JOINT
JUNTA

Referencia	DN	U/B	€/Unid.
PBP.JT15	15	100	0,204 €
PBP.JT16	16	100	0,216 €
PBP.JT22	22	100	0,240 €
PBP.JT25	25	100	0,276 €
PBP.JT28	28	100	0,301 €

 ANILLO RETENCIÓN

GRAB RING
ANNEAU DE RETENUE
ANÉL DE RETENÇÃO

Referencia	DN	U/B	€/Unid.
PBP.AR15	15	100	0,204 €
PBP.AR16	16	100	0,216 €
PBP.AR22	22	100	0,240 €
PBP.AR25	25	100	0,301 €
PBP.AR28	28	100	0,360 €

 ARO DISTANCIADOR

SPACER WASHER
ANNEAU ENTRETOISE
ANEL DISTANCIADOR

Referencia	DN	U/B	€/Unid.
PBP.ARO15	15	100	0,132 €
PBP.ARO16	16	100	0,145 €
PBP.ARO22	22	100	0,168 €
PBP.ARO25	25	100	0,192 €
PBP.ARO28	28	100	0,216 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

HEMBRA PARA CONEXIÓN

CAP NUT
BRANCHEMENT FEMALE
FÊMEA DE LIGAÇÃO



Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TR15	15	500	500	0,478 €
PBP.TR16	16	500	500	0,538 €
PBP.TR22	22	300	300	0,772 €
PBP.TR25	25	200	200	0,808 €
PBP.TR28	28	120	120	0,894 €

DISTANCIADOR CON TORNILLOS

DISTANCER WITH SCREWS
SPACER AVEC VIS
DISTANCIADOR COM PARAFUSOS



Referencia	€/Unid.
PBP.DT	0,576 €

ABRAZADERA SIMPLE CON TACO

SIMPLE CLAMP WITH TACO
SUPPORT SIMPLE AVEC CHEVILLE
ABRAÇADEIRA SIMPLES COM TACO



Referencia	DN	U/B	€/Bolsa
PBP.AS15/16	15-16	100	24,862 €
PBP.AS22	22	100	27,434 €
PBP.AS25	25	100	29,149 €
PBP.AS28	28	50	18,004 €

ABRAZADERA DOBLE CON TACO



DOUBLE CLAMP WITH TACO
SUPPORTC DOUBLE AVEC CHEVILLE
ABRAÇADEIRA DUPLA COM TACO

Referencia	DN	U/B	€/Bolsa
PBP.AD15/16	15-16	100	32,049 €
PBP.AD22	22	50	18,861 €
PBP.AD25	25	50	20,576 €
PBP.AD28	28	50	26,148 €

ABRAZADERA CIERRE NYLON



CLAMP NYLON CLOSURE
CLAPM FERMATURE NEYLON
ABRAÇADEIRA FECHO NYLON

Referencia	DN	U/B	€/Bolsa
PBP.ACN15	15	100	20,162 €
PBP.ACN16	16	100	20,628 €
PBP.ACN22	22	100	25,173 €
PBP.ACN25	25	100	27,504 €
PBP.ACN28	28	50	17,132 €
PBP.ACN32	32	25	9,906 €
PBP.ACN40	40	25	13,519 €
PBP.ACN50	50	25	18,414 €

ABRAZADERA CLICK



CLICK CLAMP
CLAMP CLIC
ABRAÇADEIRA CLIK

Referencia	DN	U/B	€/Bolsa
PBP.AC15	15	100	17,248 €
PBP.AC2022	20-22	100	22,609 €
PBP.AC25	25	100	27,970 €
PBP.AC28	28	50	15,617 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

ABRAZADERA CLIP ESPECIAL ALTAS TEMPERATURAS



SPECIAL HIGH TEMPERATURES CLAMP
SPECIAL CLAMP POUR HAUTES TEMPÉRATURES
ABRAÇADEIRA CLIP ESPECIAL ALTAS
TEMPERATURAS



Referencia	DN	U/B	€/Bolsa
PBP.ACAT1415	14-15	100	24,483 €
PBP.ACAT1618	16-18	100	29,988 €
PBP.ACAT2022	20-22	100	31,467 €
PBP.ACAT28	28	50	20,129 €

TIJERAS CORTATUBOS



PIPE SCISSORS
COUPE TUBES CISEAUX
CORTA TUBOS



Referencia	DN	U/B	U/C	€/Unid.
PBP.TISPF	15-28	1	30	26,105 €

LUBRICANTE 50 g



LUBRICANT 50g
LUBRIFIANT 50 g
LUBRIFICANTE 50g



Referencia	€/Unid.
PBP.LUB	6,783 €



KIT TUBERÍAS PB

Referencia	Descripción	U/B	€/m
Kit tubería en barra			
KPBP.TB1503	Tubo en barra Ø 15 mm x 3 m	20	2,097 €
KPBP.TB2203	Tubo en barra Ø 22 mm x 3 m	10	3,397 €
Kit tubería en rollo			
PBP.TR1500	Tubo en rollo Ø 15 mm x 100 m	1	1,882 €
PBP.TR1550	Tubo en rollo Ø 15 mm x 50 m	1	1,927 €
PBP.TR1525	Tubo en rollo Ø 15 mm x 25 m	1	1,927 €
PBP.TR2250	Tubo en rollo Ø 22 mm x 50 m	1	3,278 €
PBP.TR2225	Tubo en rollo Ø 22 mm x 25 m	1	3,278 €

KIT TUBERÍAS PB

Referencia	Descripción	U/B	€/KIT
KIT Manguito + 2 casquillos x unidad			
KPBP.M15	Manguito Ø 15 mm	20	2,388 €
KPBP.M22	Manguito Ø 22 mm	20	2,914 €
KIT Reducción HH + 2casquillos x unidad			
KPBP.RH2215	Reducción Hembra Hembra Ø 22-15	20	3,257 €
KIT Reducción MH + 1 casquillo x unidad			
KPBP.RM2215	Reducción Macho Hembra Ø 22-15	20	2,375 €
KIT codo + 2 casquillos x unidad			
KPBP.C15	Codo Ø 15 mm	20	2,791 €
KPBP.C22	Codo Ø 22 mm	20	3,440 €
KIT Te igual + 3 casquillos x unidad			
KPBP.T15	Te igual Ø 15 mm	20	3,905 €
KPBP.T22	Te igual Ø 22 mm	20	4,837 €
KIT Te reducción central + 3 casquillos x unidad			
KPBP.TRC2215	Te reducción central Ø 22-15-22	20	4,750 €
KIT Te reducción latera l+ 3 casquillos x unidad			
KPBP.TRL2215	Te reducción lateral Ø 22-22-15	20	4,750 €
KIT Te doble reducción + 3 casquillos x unidad			
KPBP.TDR2215	Te doble reducción Ø 22-15-15	20	4,701 €
KIT Colectores			
KPBP.COLIGU15	Colector Ø 22-2 x (15) -22 + 3 casquillos	10	5,962 €
KPBP.C42215	Colector Ø 22-4 x (15) -22 + 5 casquillos	10	10,763 €
KIT casquillos (KIT =5 unidades)			
KPBP.CQ15P	Casquillo Plastico Ø 15 mm	20	1,261 €
KPBP.CQ22P	Casquillo Plastico Ø 22 mm	20	1,519 €
KIT tapones + 1 casquillo x unidad			
KPBP.TAP15	Tapon Hembra Ø 15 mm	20	2,094 €
KPBP.TAP22	Tapon Hembra Ø 22 mm	20	2,388 €

KIT ACCESORIOS DE TRANSICIÓN PB

Referencia	Descripción	U/B	€/KIT
Kit Manguito Rosca H + 1 casquillo x unidad			
KBP.MR1512	Manguito Rosca Hembra Ø 15 x 1/2"	20	4,934 €
KBP.MR2212	Manguito Rosca Hembra Ø 22 x 1/2"	20	5,938 €
KBP.MR2234	Manguito Rosca Hembra Ø 22 x 3/4"	20	5,853 €
Kit Entronque Rosca M + 1 casquillo x unidad			
KBP.ER1512	Entronque Rosca Macho Ø 15 x 1/2"	20	4,334 €
KBP.ER2212	Entronque Rosca Macho Ø 22 x 1/2"	20	5,253 €
KBP.ER2234	Entronque Rosca Macho Ø 22 x 3/4"	20	5,204 €
Kit Codo Rosca H + 1 casquillo x unidad			
KBP.CR1512	Codo Rosca H Ø 15 x 1/2"	20	5,363 €
KBP.CR2212	Codo Rosca H Ø 22 x 1/2"	20	6,355 €
KBP.CR2234	Codo Rosca H Ø 22 x 3/4"	20	6,551 €
Kit Codo Fijacion Rosca H + 1 casquillo x unidad			
KBP.CF1512	Codo Fijacion Rosca Hembra Ø 15 x 1/2"	20	5,828 €
KBP.CF2212	Codo Fijacion Rosca Hembra Ø 22 x 1/2"	20	6,991 €
Kit Codo Placa + 1 casquillo x unidad			
KBP.CP1512	Codo Placa Ø 15 x 1/2"	20	6,318 €
KBP.CP2212	Codo Placa Ø 22 x 1/2"	20	8,216 €
Kit Te Rosca H + 2 casquillos x unidad			
KBP.TR1512	Te Rosca Hembra Ø 15 x 1/2"	20	7,298 €
KBP.TR2212	Te Rosca Hembra Ø 22 x 1/2"	20	8,142 €
Kit Entronque Transicion sobre Rosca M			
KBP.ET1512	Entronque Transic. Rosca Macho Ø 15 x 1/2"	20	3,257 €
KBP.ET2234	Entronque Transic. Rosca Macho Ø 22 x 3/4"	20	4,910 €
Kit Manguito Transicion sobre Rosca H			
KBP.MT1512	Manguito Transic. Rosca Hembra Ø 15 x 1/2"	20	3,619 €
KBP.MT2234	Manguito Transic. Rosca Hembra Ø 22 x 3/4"	20	4,910 €
Kit Codo Metalico Extraible + 1 casquillo x unidad			
KBP.CE1512	Codo Metalico Extraible Ø 15 x 1/2"	10	7,163 €
KBP.CE2212	Codo Metalico Extraible Ø 22 x 1/2"	10	9,820 €

KIT VALVULERÍA PB

Referencia	Descripción	U/B	€/KIT
Kit Valvula Bola+ 2 casquillos por unidad			
KBP.VB15	Valvula Bola Ø 15 mm	10	13,347 €
KBP.VB22	Valvula Bola Ø 22 mm	10	18,097 €
Kit Valvula Bola Metalica Empotrar + 2 casquillos por unidad			
KBP.VE15	Valvula Bola Metalica Empotrar Ø 15	10	12,526 €
KBP.VE22	Valvula Bola Metalica Empotrar Ø 22 mm	10	14,412 €
Kit Regulación Maneta com Floron			
KBP.RM	Regul. Maneta + Floron p/ valvulas Ø 15-25 mm	10	6,477 €
Kit Regulación Pomo com Floron			
KBP.RP	Regul. Pomo + Floron p/ valvulas Ø 15-25 mm	10	5,840 €
Kit Regulación Oculta com Floron			
KBP.RO	Regul. Oculta + Floron p/ valvulas Ø 15-25	10	5,228 €

DN: mm • U/B: Unidades por bolsa • U/C: Unidades por caja

KIT REPUESTOS Y COMPLEMENTOS PB

Referencia	Descripción	U/B	€/KIT
Kit Juntas (Kit = 5 unidades)			
KBPJ.T15	Junta torica Ø 15 mm	20	1,372 €
KBPJ.T22	Junta torica Ø 22 mm	20	1,568 €
Kit Anillo Retencion (Kit = 5 unidades)			
KBPJ.AR15	Anillo de Retencion Ø 15 mm	20	1,372 €
KBPJ.AR22	Anillo de Retencion Ø 22 mm	20	1,568 €
Kit Aro Distanciador (Kit = 5 unidades)			
KBPJ.ARO15	Aro distanciador Ø 15 mm	20	0,978 €
KBPJ.ARO22	Aro distanciador Ø 22 mm	20	1,179 €
Kit Tijeras Corta Tubos			
KBPJ.TISPF	Tijeras "profesional" para Ø 15 - 28 mm	10	26,476 €
Kit Abrazaderas con Taco (Kit = 5 unidades)			
KBPJ.AS15	Abrazadera simple con taco Ø 15 mm	20	2,119 €
KBPJ.AS22	Abrazadera simple con taco Ø 22 mm	20	2,388 €
KBPJ.AD15	Abrazadera doble con taco Ø 15 mm	20	2,510 €
KBPJ.AD22	Abrazadera doble con taco Ø 22 mm	20	2,914 €
Kit Lubricante			
KBPJ.LUB	Lubricante envase 50 grs	20	7,151 €
Kit Distanciador con Tornillos			
KBPJ.DT	Distanciador + 2 tornillos 5 mm	25	0,943 €

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.



Polígono Industrial Pont Xetmar, C/ P, n.º 17
17844 Cornellà del Terri (Girona)
Tel. +34 972 59 68 55 • Fax +34 972 59 68 50

info@egbgroup.com

www.egbgroup.com

TARIFA 2020