



SHURECO

CATÁLOGO **JUNIO 2022**

SHURECO | water supply
& heating systems

¿Quiénes somos?

Somos una empresa dedicada a la venta al por mayor de sistemas para instalaciones hidráulicas desde el año 2014.

Nacimos con el **objetivo** de ofrecer productos de alta calidad a precios competitivos, junto con un servicio excelente y un trato cercano.

Como fabricantes y distribuidores de una amplia gama de productos para la fontanería, nuestro **propósito** es que las empresas que decidan trabajar con nosotros y distribuir nuestros productos, lo hagan tan a gusto, que nunca decidan dejar de hacerlo.





Nuestros valores

En Shureco pensamos que el **trato personal**, directo y eficaz es nuestro factor diferenciador, por ello, trabajamos las relaciones con nuestros clientes de forma personalizada y ágil.

Asesoramos a cada uno de nuestros clientes para ofrecerles las **soluciones que más se adaptan a sus necesidades**, con el objetivo de aportarles el máximo valor y rentabilidad.

Somos conscientes de que trabajar para establecer **relaciones sólidas**, transparentes y duraderas es la clave de nuestro éxito.

Utilizamos una metodología de trabajo basada en la **comunicación**, donde compartir es aprender y con ello conseguimos que los valores de calidad, eficiencia y cercanía sean los pilares donde asentamos nuestra compañía.

Nuestros servicios

Nuestros clientes no encuentran en Shureco únicamente un distribuidor de sistemas de instalaciones hidráulicas, sino que en todo momento tendrán un equipo de profesionales dispuestos a satisfacer las necesidades de sus colaboradores.

Ofrecemos servicios de **acompañamiento**, facilitamos la documentación de nuestros catálogos y el soporte técnico comercial necesario para que nuestros clientes puedan desarrollar su actividad de forma eficiente.

Además, nuestras **soluciones logísticas** son **ágiles, dinámicas y flexibles** con entregas en 24/48 horas y te llevamos la mercancía a donde la necesites.



1. Sistema integrado 2 en 1 Sh - Combipex

Tuberías multicapa / Pex / Racores Pressfitting

Presentación	8
Características generales del sistema	9
Instrucciones de montaje	14
Tuberías multicapa	16
Tuberías Pex	17
Accesorios Pressfitting para tuberías multicapa y Pex	18
Repuestos de accesorios Pressfitting para tuberías multicapa y Pex	23
Válvulas Pressfitting empotrar y superficie para tuberías multicapa y Pex	24
Mandos con plafón para válvulas empotrar	25
Útiles y herramientas	26





2. Accesorios de compresión para tuberías multicapa

Presentación	30
Accesorios de compresión para tuberías multicapa	32

3. Racores de latón tipo compresión para tuberías de polietileno (PE-HDPE) rosca exterior

Presentación	38
Racores de compresión para tubería de polietileno, rosca exterior	40
Recambios	43

4. Racores de latón tipo compresión para tuberías de polietileno embridado

Presentación	46
Instrucciones de montaje	47
Racores de compresión para tubería de polietileno, embridados	48

Condiciones generales de venta	50
--------------------------------	----

TARIFA DE PRECIOS
JUNIO 2022

NUEVO

SISTEMA INTEGRADO **2^{en} 1**

SH-COMBIPEX

TUBERÍAS MULTICAPA / PEX
/ RACORES PRESSFITTING



NUEVO

SISTEMA INTEGRADO **2 en 1**

SH-COMBIPEX

TUBERÍAS MULTICAPA / PEX
/ RACORES PRESSFITTING

En el año 2020, presentamos a nuestros colaboradores y distribuidores nuestro nuevo sistema integrado dos en uno SH-COMBIPEX, que utiliza nuestra ya conocida serie de accesorios tipo pressfitting SHURECO para crear uniones tanto con la tubería multicapa SHURECO como con la tubería PEX SHURECO.

AENOR



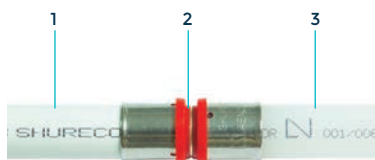
Producto
Certificado

La calidad del sistema SH-COMBIPEX está probada y certificada por AENOR según las normas UNE-EN-ISO-21003-2 para las uniones con tubería multicapa y UNE-EN-ISO-15875 para las uniones con tubería PEX.

3 PRINCIPALES Ventajas

- Unificación del stock de los accesorios pressfitting reduciendo el mismo en un 50% aproximadamente, hecho que garantiza un menor apalancamiento del stock y libera espacio en almacén.
- Libertad para utilizar dos tipos de tubería en una misma instalación, según convenga, sin necesidad de cambiar el tipo de accesorios utilizados, pudiendo unir con un solo racor tuberías multicapa y tuberías PEX.
- Rápido montaje: Escariar, unir, prensar y listo! No es necesario expandir la tubería.

1. Tubería multicapa.
2. Accesorio Pressfitting Sh-Combipex.
3. Tubería Pex.



Además de los beneficios concretos del nuevo sistema SH-COMBIPEX, este también nos ofrece los beneficios ya conocidos de las tuberías multicapa y PEX:

- Flexibilidad: El curvado del tubo se hace manualmente de una forma fácil permitiendo prescindir de muchos codos y haciendo el montaje mucho más rápido.
- Superficie interior lisa y plástica que impide la acumulación de cal, formación de óxido, incrustaciones, etc.
- Resistente a la corrosión interna y externa pues las capas interna y externa son de materiales plásticos.
- Alta resistencia a la presión y temperatura.
- Excelente aislante acústico del paso del agua.
- Alta absorción frente a los golpes de ariete.
- Gran resistencia a los impactos.
- Muy ligera, facilitando así su transporte e instalación.
- No son conductoras de electricidad.
- No alteran el olor ni el sabor del agua.

Características generales

Nuestro sistema de tuberías SH-COMBIPEX está compuesto por la tubería multicapa Shureco, por la tubería PEX Shureco y por los accesorios de conexión y distribución tipo pressfitting Shureco.

TUBERÍAS MULTICAPA (PEX/AL/PE) SH-COMBIPEX

Es una realidad que el sistema de tuberías multicapa es ampliamente utilizado en la actualidad en las instalaciones interiores de fontanería, calefacción y suelo radiante. Esto se debe a sus extraordinarias características técnicas, a su facilidad de montaje y su precio contenido.

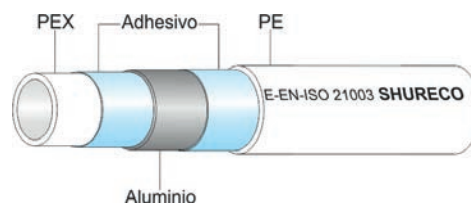
La tubería multicapa, formada por capas de material plástico y metálico, nos ofrece las mejores prestaciones de ambos materiales y reduce los problemas que los caracterizan. Sus características técnicas más destacables son:

- Flexibilidad: El curvado se hace manualmente de una forma fácil y la tubería permanece en la posición deseada, permitiendo prescindir de muchos codos y haciendo el montaje mucho más rápido.
- Superficie interior lisa y plástica que impide la acumulación de cal, formación de óxido, incrustaciones, etc.
- Resistente a la corrosión interna y externa pues las capas interna y externa son de materiales plásticos.
- Alta resistencia a la presión y temperatura.
- Bajo coeficiente de dilatación térmica, similar al de las tuberías metálicas y muy por debajo de las tuberías plásticas.
- Impermeable a la difusión de oxígeno.
- Excelente aislante acústico del paso del agua.
- Alta absorción frente a los golpes de ariete.
- Gran resistencia a los impactos.
- Muy ligera, facilitando así su transporte e instalación.
- No son conductoras de electricidad.
- No alteran el olor ni el sabor del agua.

El curvado de la tubería puede hacerse con ayuda de muelle (interior o exterior) o sin muelle; ambas opciones se efectúan manualmente. Hay que tener en cuenta que el radio de la curvatura es sensiblemente inferior si se efectúa con muelle. Para curvar la tubería convenientemente y sin estrangularla el tiempo del proceso debe estar comprendido entre los tres y los diez segundos.

Nuestras tuberías (PEX/AL/PE), con certificado de homologación AENOR según la norma UNE-EN-ISO-21003-2 están formadas por cinco capas, siendo la capa interior de PEX ya que es el material más adecuado para trabajar en aplicaciones que requieran temperaturas puntuales, de hasta 95°C. Otros termoplásticos no reticulados sólo son recomendables para trabajar a temperaturas medias no superiores a 70°C, ya que de exceder dichas temperaturas presentan problemas de fluidez y reducción de espesores que debilitan la zona de unión con los accesorios.

Medida de la tubería	Radio de la curvatura
16 mm	80 mm
20 mm	100 mm
25 mm	125 mm
32 mm	160 mm



Características generales

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN AENOR de tuberías MULTICAPA

Nuestro sistema de tuberías multicapa (tubería y accesorios pressfitting) está homologado y certificado por AENOR según norma UNE-EN-ISO-21003. Es el máximo exponente en homologación y certificación de este tipo de sistemas ya que no solamente está homologada la tubería sino que también lo están los accesorios pressfitting y la unión entre ambas partes.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Los campos de aplicación de este sistema se especifican en la norma UNE-EN-ISO-21003, según el siguiente detalle:

CLASE 1: Agua caliente hasta 60°C.

CLASE 2: Agua caliente hasta 70°C.

CLASE 4: Calefacción por suelo radiante y calefacción por radiadores a baja temperatura.

CLASE 5: Calefacción por radiadores a alta temperatura.

Por supuesto su amplio campo de aplicaciones también incluye la canalización de agua potable para consumo humano.

Nuestro sistema es apto para instalaciones empotradas o vistas. Los sistemas de tuberías multicapa están únicamente diseñados para instalaciones interiores ya que los rayos ultravioletas del sol dañan su estructura.

TUBERÍAS PEX-b (polietileno reticulado) SH-COMBIPEX

Las características principales de este tipo de tuberías son las siguientes:

- Flexibilidad: El curvado se hace manualmente de una forma fácil y el tubo se adapta perfectamente a cualquier ángulo, permitiendo prescindir de muchos codos y haciendo el montaje mucho más rápido.
- Superficie interior lisa y plástica que impide la acumulación de cal, formación de óxido, incrustaciones, etc.
- Resistente a la corrosión interna y externa pues las capas interna y externa son de materiales plásticos.
- Alta resistencia a la presión y temperatura.
- Excelente aislante acústico del paso del agua.
- Alta absorción frente a los golpes de ariete.
- Gran resistencia a los impactos.
- Muy ligera, facilitando así su transporte e instalación.
- No son conductoras de electricidad.
- No alteran el olor ni el sabor del agua.
- Coste reducido.

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN AENOR del sistema de tuberías PEX

Nuestro sistema de tuberías PEX (tubería y accesorios pressfitting) está homologado y certificado por AENOR según norma UNE-EN ISO 15875. Es el máximo exponente en homologación y certificación de este tipo de sistemas ya que no solamente está homologada la tubería sino que también lo están los accesorios pressfitting y la unión entre ambas partes.

Características generales

CAMPOS DE APLICACIÓN

Los campos de aplicación de este sistema se especifican en dicha norma, según el siguiente detalle:

CLASE 1: Agua caliente hasta 60°C.

CLASE 2: Agua caliente hasta 70°C.

CLASE 4: Calefacción por suelo radiante y calefacción por radiadores a baja temperatura.

CLASE 5: Calefacción por radiadores a alta temperatura.

Por supuesto su amplio campo de aplicaciones también incluye la canalización de agua potable para consumo humano.

Nuestro sistema es apto para instalaciones empotradas o vistas. Los sistemas de tuberías PEX están únicamente diseñados para instalaciones interiores ya que los rayos ultravioletas del sol dañan su estructura.



Certificado AENOR Sistema Multicapa Sh-Combipex



Certificado AENOR Sistema PEX Sh-Combipex

Características generales

ACCESORIOS PRESSFITTING SH-COMBIPEX

Los cuerpos de nuestros accesorios Pressfitting están fabricados con latón de alta calidad CW617, según la norma UNE-EN-ISO-1254-3.

Las roscas macho y hembra son de tipo Gas según norma EN-ISO 228-1.

Los accesorios son sometidos a un baño de níquel previo al proceso de mecanizado de forma que las partes del accesorio que estarán en contacto con el agua resulten libres de níquel al final del proceso, en cumplimiento de la Normativa Europea: Decisión N° 2455/2001/CE del Parlamento Europeo y Directiva 98/83/CE del Consejo, de 3 de Noviembre de 1998 relativa a la calidad de las aguas de consumo humano.

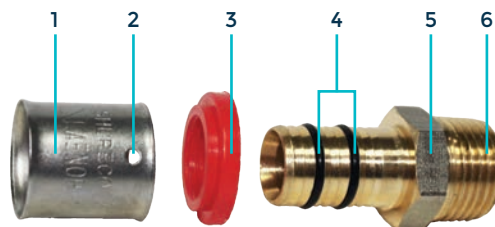
Las juntas tóricas están fabricadas en EPDM (Shore A 70-75), material especialmente diseñado para soportar altas temperaturas (temperatura de trabajo: -40°C ~ 140°C) sin sufrir variaciones en su estructura.

El porta-casquillo, que hace de junta anti-electrólisis e impide la formación de pares galvánicos entre las partes metálicas, y que a su vez es la referencia para posicionar la mordaza de la prensa, está fabricado en polietileno de alta densidad (HDPE). Este material se caracteriza por su excelente resistencia térmica y química, así como por su muy buena resistencia a los impactos. El casquillo metálico está fabricado en acero inoxidable AISI 304 con una resistencia excelente frente a la corrosión. Tiene tres orificios para la visualización del posicionamiento de la tubería, garantizándola así desde cualquier posición.

Todos nuestros accesorios llevan el logo de la marca grabado. Los casquillos de acero van marcados con la medida de la rosca y su diámetro de aplicación, con el logo y nombre de la marca Shureco y con el logo y nombre de la marca Aenor.

Las mordazas que se deben utilizar son las de tipo "U" o "RFz".

1. Casquillo de acero inoxidable AISI 304.
2. Orificio visualización posicionamiento tubería.
3. Porta-casquillo posicionador mordaza junta antielectrólisis HDPE.
4. Juntas tóricas EPDM Shore A70-75.
5. Recubrimiento de níquel (partes que no entran en contacto con el agua).
6. Cuerpo de latón CW617N.





Instrucciones de montaje

INSTRUCCIONES DE MONTAJE SISTEMA SH-COMBIPEX

Es responsabilidad del instalador comprobar la integridad de las partes a unir (tubería y accesorios) antes de iniciar la instalación. Ambas partes deben estar libres de cualquier suciedad, no deben estar golpeadas ni deformadas y no deben presentar anomalías que puedan impedir una unión de buena calidad.

Básicamente la unión entre tubería y accesorio se lleva a cabo en cinco pasos:

1. Cortar la tubería

Cortar el tubo a escuadra; el corte ha de ser perfectamente perpendicular al tubo. Para conseguirlo hay que utilizar unas tijeras de corte especiales para ello. Un corte torcido podría provocar una unión defectuosa.



2. Calibrar y biselar

Es imprescindible calibrar y biselar la extremidad del tubo antes de introducir el accesorio porque de no hacerlo las juntas de goma resultarán dañadas o desplazadas causando una unión defectuosa.

Para calibrar y biselar el tubo utilizar un calibrador-biselador especialmente indicado para ello (pág. 29)

⚠ MUY IMPORTANTE: Antes de pasar al paso 3 comprobar que el tubo ha sido biselado correctamente. La prueba de ello es un borde interior perfectamente redondeado y sin bordes cortantes.

La responsabilidad de un siniestro causado por una unión hecha sin haber biselado previamente la tubería recaerá exclusivamente en el instalador.



Instrucciones de montaje

3. Introducir en accesorio

Introducir completamente la tubería en el accesorio; esta debe de hacer tope resultando imposible introducirla más.

- ⚠ **MUY IMPORTANTE:** Antes de pasar al paso 4 comprobar que el tubo ha sido introducido completamente a través de los orificios de visualización del casquillo de acero del accesorio.



4. Posicionar mordaza

La mordaza utilizada tiene que ser de la misma medida que el accesorio y tubo. Posicionar la mordaza correctamente en el casquillo de acero, justo al lado del porta-casquillo de color rojo, pero nunca sobre este.

- ⚠ **MUY IMPORTANTE:** Las mordazas utilizadas han de ser siempre de tipo "U" o "RFz".



5. Prensar casquillo

Prensar el casquillo y retirar la mordaza una vez terminado el proceso.

- ⚠ **MUY IMPORTANTE:** Es responsabilidad del instalador utilizar para el prensado una máquina que garantice la fuerza suficiente para el correcto prensado de este tipo de accesorios.

Aprovechamos para recordar que las prensas eléctricas deben ser revisadas periódicamente según requerimiento del fabricante para su correcto funcionamiento.



Tuberías multicapa

Tubería multicapa en rollos



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (m)	P.V.P (€/rollo)
1011625	16 x 2	25	43,85
10116100	16 x 2	100	176,60
★ 10116200	16 x 2	200	353,20
1012025	20 x 2	25	57,15
10120100	20 x 2	100	234,66
1012525	25 x 2,5	25	83,16
1012550	25 x 2,5	50	166,92
1013250	32 x 3	50	243,13

Tubería multicapa en barra



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (m)	P.V.P (€/barra)
101163	16 x 2	3 m. x 45 Uds. = 135 m	6,24
101203	20 x 2	3 m. x 30 Uds. = 90 m	7,87
101253	25 x 2,5	3 m. x 18 Uds. = 54 m	12,59
101323	32 x 3	3 m. x 10 Uds. = 30 m	21,03
101403	40 x 4	3 m. x 8 Uds. = 24 m	39,04
101503	50 x 4,5	3 m. x 6 Uds. = 18 m	48,55
101633	63 x 6	3 m. x 4 Uds. = 12 m	107,92

Tubería multicapa con aislamiento azul en rollos



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (m)	P.V.P (€/barra)
1021650	16 x 2	50	141,57
1022050	20 x 2	50	171,40
1022525	25 x 2,5	25	194,08
★ 1023225	32 x 3	25	292,90

Tubería multicapa con aislamiento rojo en rollos



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (m)	P.V.P (€/barra)
1031650	16 x 2	50	141,57
1032050	20 x 2	50	171,40
1032525	25 x 2,5	25	194,08
★ 1033225	32 x 3	25	292,90

Tuberías Pex

Tubería Pex en rollos

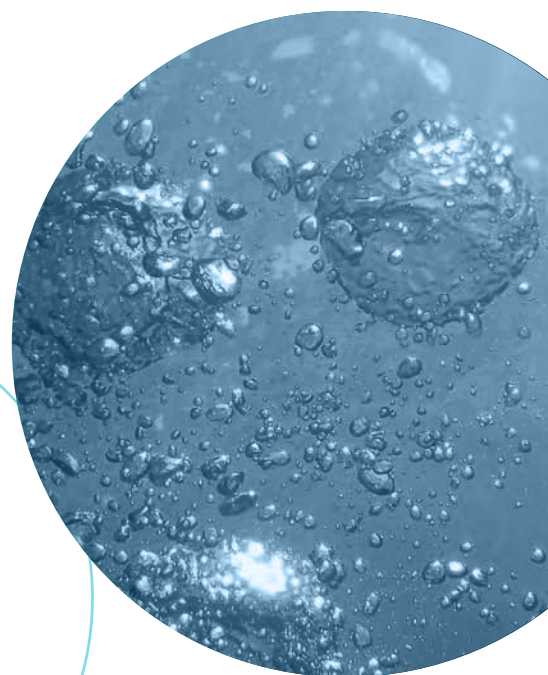


CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (m)	P.V.P (€/rollo)
1041625	16 x 1,8	25	22,53
10416100	16 x 1,8	100	85,86
1042025	20 x 1,9	25	30,74
10420100	20 x 1,9	100	115,54
1042550	25 x 2,3	50	82,15
1043250	32 x 2,9	50	140,45

Tubería Pex en barra



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD (m)	P.V.P (€/barra)
104163	16 x 1,8	3 m. x 60 Uds. = 180 m	2,67
104203	20 x 1,9	3 m. x 50 Uds. = 150 m	3,69
104253	25 x 2,3	3 m. x 30 Uds. = 90 m	5,06
104323	32 x 2,9	3 m. x 20 Uds. = 60 m	8,59



Accesorios Pressfitting para sistema Sh-Combipex (Tubería multicapa y Pex)

Unión igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
11016	16 x 2	35 / 280	2,02
11020	20 x 2	28 / 224	2,72
11025	25 x 2,5	15 / 120	4,57
11032	32 x 3	8 / 64	7,23
11040	40 x 4	8 / 32	17,62
11050	50 x 4,5	6 / 24	21,99
11063	63 x 6	3 / 12	46,72

Unión reducida



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1112016	20 x 16	30 / 240	2,61
1112516	25 x 16	20 / 160	3,69
1112520	25 x 20	20 / 160	3,83
1113220	32 x 20	12 / 96	5,08
1113225	32 x 25	12 / 96	5,88
1114025	40 x 25	5 / 40	14,56
1114032	40 x 32	8 / 32	14,65
1115040	50 x 40	6 / 24	21,19
1116350	63 x 50	3 / 12	37,86

Enlace rosca hembra tuerca móvil



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1241216	1/2" x 16	30 / 240	2,90
1241220	1/2" x 20	30 / 240	3,26
★ 1241225	1/2" x 25	18 / 144	6,14
★ 1243416	3/4" x 16	25 / 200	3,45
1243420	3/4" x 20	20 / 160	3,97
1243425	3/4" x 25	20 / 160	6,14
124125	1" x 25	15 / 120	8,57
124132	1" x 32	15 / 120	9,68

Adaptador cobre multicapa



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1261216	Cu12 x 16	35 / 280	1,41
1261516	Cu15 x 16	35 / 280	1,94
1261520	Cu15 x 20	28 / 224	2,41
1261816	Cu18 x 16	28 / 224	2,07
1261820	Cu18 x 20	28 / 224	2,85
1262220	Cu22 x 20	30 / 240	3,10
1262225	Cu22 x 25	20 / 160	3,68

Enlace rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1223816	3/8" x 16	40 / 320	2,26
1221216	1/2" x 16	40 / 320	2,27
1223416	3/4" x 16	30 / 240	2,90
1221220	1/2" x 20	30 / 240	2,54
1223420	3/4" x 20	24 / 192	3,15
122120	1" x 20	20 / 160	4,24
1221225	1/2" x 25	20 / 160	3,76
1223425	3/4" x 25	20 / 160	3,84
122125	1" x 25	18 / 144	5,20
122132	1" x 32	12 / 96	6,13
12211432	1"1/4 x 32	9 / 72	8,21
12211440	1"1/4 x 40	12 / 48	13,43
12211250	1"1/2 x 50	10 / 40	18,78
122263	2" x 63	5 / 20	34,82

Tapón recuperable compresión



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
35016	16 x 2	40 / 320	2,97
35020	20 x 2	36 / 288	3,71

Enlace rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P (€/m)
1231216	1/2" x 16	35 / 280	2,68
1231220	1/2" x 20	30 / 240	2,75
1231225	1/2" x 25	20 / 160	4,12
1233420	3/4" x 20	24 / 192	3,43
1233425	3/4" x 25	20 / 160	4,04
123125	1" x 25	18 / 144	4,81
123132	1" x 32	12 / 96	6,07
12311440	1"1/4 x 40	12 / 48	13,29
12311250	1"1/2 x 50	9 / 36	18,62
123263	2" x 63	4 / 16	34,21

Tapón terminal



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
15016	16 x 2	40 / 320	1,60
15020	20 x 2	30 / 240	2,84
15025	25 x 2,5	20 / 160	3,94
15032	32 x 3	10 / 80	6,12

Accesorios Pressfitting para sistema Sh-Combipex (Tubería multicapa y Pex)

Codo igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
14016	16 x 2	25 / 200	2,57
14020	20 x 2	15 / 120	3,70
14025	25 x 2,5	10 / 80	5,98
14032	32 x 3	7 / 56	10,04
14040	40 x 4	5 / 20	24,42
14050	50 x 4,5	4 / 16	38,18
14063	63 x 6	2 / 8	63,49

Codo rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1431216	1/2" x 16	25 / 200	3,17
1431220	1/2" x 20	20 / 160	3,61
1431225	1/2" x 25	15 / 120	5,39
1433420	3/4" x 20	15 / 120	3,86
1433425	3/4" x 25	12 / 96	5,39
143125	1" x 25	10 / 80	6,74
143132	1" x 32	6 / 48	8,45
★ 14311440	1" 1/4 x 40	8 / 32	21,15
★ 14311250	1" 1/2 x 50	6 / 24	28,19
★ 143263	2" x 63	3 / 12	51,49

Codo rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1421216	1/2" x 16	30 / 240	3,31
1421220	1/2" x 20	24 / 192	3,68
1423420	3/4" x 20	20 / 160	4,01
1423425	3/4" x 25	15 / 120	5,10
142132	1" x 32	10 / 80	7,75

Codo hembra tuerca móvil



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1461216	1/2" x 16	24 / 192	4,28
1461220	1/2" x 20	24 / 192	4,81
1463420	3/4" x 20	18 / 144	5,54
1463425	3/4" x 25	15 / 120	7,23
146125	1" x 25	10 / 80	10,66
146132	1" x 32	8 / 64	12,54

Codo placa rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1441216	1/2" x 16	14 / 112	4,48
1441220	1/2" x 20	10 / 80	5,12
1443420	3/4" x 20	8 / 64	6,49
1443425	3/4" x 25	8 / 64	7,72

Placa fijación 150 mm.



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
PLBASE	1	3,31

- Compatible con codos placa marca SHURECO de medidas H1/2"x16, x20 y x25mm.
- La manera perfecta para preparar y facilitar el montaje posterior de cualquier grifería de pared con 150 mm de distancia entre tomas, ya sea grifería de bañera, de ducha o de fregadero.

Codo conexión radiador



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1451615	16 x Cu15 x300mm	100	10,84

Accesorios Pressfitting para sistema Sh-Combipex (Tubería multicapa y Pex)

Te reducida



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
131162016	16 x 20 x 16	15 / 120	4,29
131201616	20 x 16 x 16	17 / 136	4,09
131201620	20 x 16 x 20	17 / 136	4,34
131202016	20 x 20 x 16	17 / 136	4,57
131202520	20 x 25 x 20	8 / 64	7,05
131251616	25 x 16 x 16	10 / 80	5,44
131252016	25 x 20 x 16	10 / 80	6,00
131251620	25 x 16 x 20	10 / 80	5,80
131251625	25 x 16 x 25	8 / 64	6,80
131252020	25 x 20 x 20	10 / 80	6,32
131252025	25 x 20 x 25	8 / 64	8,21
131252516	25 x 25 x 16	7 / 56	7,60
131252520	25 x 25 x 20	7 / 56	7,67
131253225	25 x 32 x 25	5 / 40	11,39
131321632	32 x 16 x 32	6 / 48	9,68
131322032	32 x 20 x 32	6 / 48	10,41
★ 131322025	32 x 20 x 25	7 / 56	10,41
131322525	32 x 25 x 25	6 / 48	10,23
131322532	32 x 25 x 32	5 / 40	11,64
★ 131323225	32 x 32 x 25	5 / 40	12,01
131402540	40 x 25 x 40	5 / 20	24,43
131403240	40 x 32 x 40	3 / 12	25,87
131503250	50 x 32 x 50	3 / 12	39,08
131504050	50 x 40 x 50	2 / 8	39,69

Te igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
13016	16 x 2	20 / 160	3,51
13020	20 x 2	15 / 120	4,90
13025	25 x 2,5	6 / 48	8,27
13032	32 x 3	4 / 32	12,62
13040	40 x 4	3 / 12	36,64
13050	50 x 4,5	2 / 8	50,37
13063	63 x 6	1 / 4	88,55

Te rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
133161216	16 x 1/2" x 16	14 / 112	4,16
133201220	20 x 1/2" x 20	14 / 112	5,09
133203420	20 x 3/4" x 20	10 / 80	6,00
★ 133251225	25 x 1/2" x 25	9 / 72	8,11
133253425	25 x 3/4" x 25	8 / 64	8,32
13325125	25 x 1" x 25	6 / 48	9,80
133323432	32 x 3/4" x 32	5 / 40	11,39
13332132	32 x 1" x 32	5 / 40	12,12
1334011440	40 x 1 1/4" x 40	4 / 16	24,73
1335011250	50 x 1 1/2" x 50	3 / 12	33,59
13363263	63 x 2" x 63	2 / 8	61,99

Repuestos de accesorios Pressfitting Sh-Combipex

Casquillo recambio pressfitting



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
190016	16	0,53
190020	20	0,58
190025	25	0,87
190032	32	1,01
190040	40	2,34
190050	50	3,42
190063	63	6,41

Junta porta casquillo



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
190116	16	0,41
190120	20	0,43
190125	25	0,45
190132	32	0,47
190140	40	0,61
190150	50	0,72
190163	63	0,81

Junta tórica pressfitting



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
190216	16	0,41
190220	20	0,41
190225	25	0,43
190232	32	0,45
190240	40	0,51
190250	50	0,62
190263	63	0,73

Válvulas Pressfitting para tuberías multicapa y Pex

Válvula de esfera para empotrar PN25 (Cuerpo Suelto)



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
18016	16	8 / 64	9,98
18020	20	6 / 48	10,89
18025	25	6 / 48	15,31
18032	32	8 / 32	21,21

Válvula de esfera para empotrar tipo "U" PN25 (Cuerpo Suelto)



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
18116	16	4 / 32	17,14
18120	20	4 / 32	17,39
18125	25	4 / 32	21,06

Prolongador para válvulas de empotrar



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1811	-	25	2,33

· Compatible con válvula 18016, 18020 y 18025.

Alargador de 20 mm para válvulas de empotrar



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
1810	+ 20 mm.	100 / 1000	1,46

· Compatible con válvula 18016, 18020 y 18025.

Mandos con plafón para válvulas empotrar

Válvula de esfera mando palanca PN25



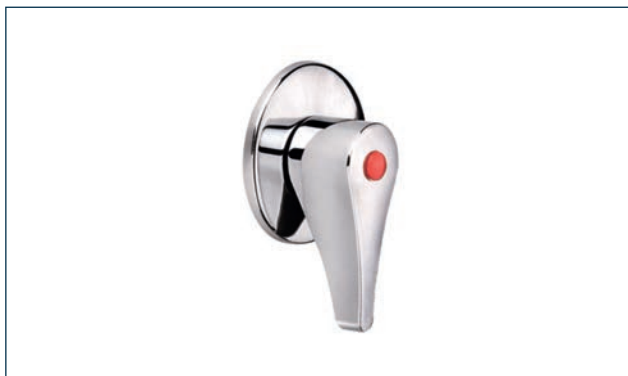
CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
18216	16	6 / 48	7,67
18220	20	6 / 48	8,27
18225	25	4 / 32	13,35
18232	32	6 / 24	18,25

Mando redondo con plafón para llave de empotrar



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
1800	100	4,59

Mando palanca con plafón para llave de empotrar



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
1801	100	4,53

Mando oculto con plafón para llave de empotrar



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
1802	100	3,68

Útiles y herramientas para tuberías multicapa y Pex

Prensa manual para sistemas multicapa y Pex (medidas 16 y 20 mm)



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
SHUREPRESS1620	5	250

- Incluye mordazas tipo "U" de 16 y de 20 mm.
- Asa plegable para facilitar el prensado en situaciones de espacio reducido como esquinas, etc.
- Ligera. Peso: 1,5 Kg.
- Longitud: 38 cm.

Prensa manual para sistemas multicapa y Pex (medidas 16, 20 y 25 mm)



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
SHUREPRESS1625	5	320

- Incluye mordazas tipo "U" de 16, 20 y 25 mm.
- Asas plegables para facilitar el prensado en situaciones de espacio reducido como esquinas, etc.
- Ligera. Peso: 2,45 Kg.
- Longitud: 52 cm.

Prensa manual para sistemas multicapa y Pex (medidas 16, 20, 25 y 32 mm)



CÓDIGO	UNIDADES CAJA	P.V.P
SHUREPRESS1632	5	400

- Incluye mordazas tipo "U" de 16, 20, 25 y 32 mm.
- Asas plegables para facilitar el prensado en situaciones de espacio reducido como esquinas, etc.
- Ligera. Peso: 2,5 Kg.
- Longitud: 59 cm.

Tijeras de corte tubo multicapa y Pex



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
TIJ1632	16, 20, 25, 32, 40	50	14,34

Calibrador-biselador metálico



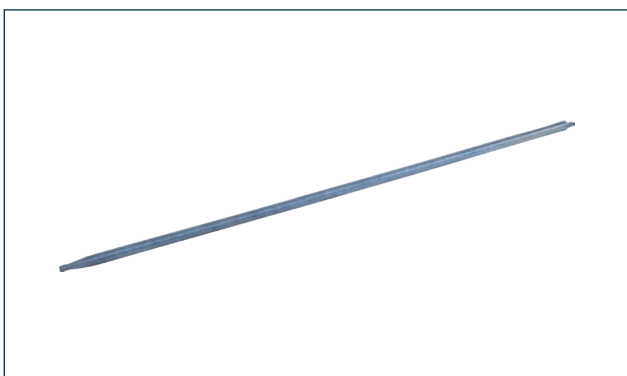
CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
AB1632	16, 20, 25, 32	40	48,97

Calibrador - biselador de plástico



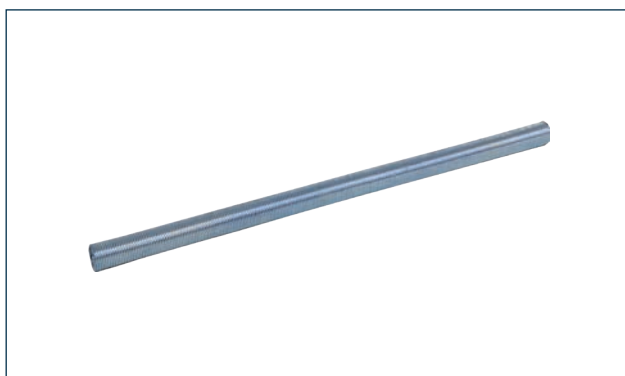
CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
ABP162025	16, 20, 25	50	8,75
ABP202532	20, 25, 32	50	9,33

Muelle interior de 80 cm



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
MI1680	16 x 80 cm	50	4,66
MI2080	20 x 80 cm	50	5,25
MI2580	25 x 80 cm	25	6,88
MI3280	32 x 80 cm	25	9,91

Muelle exterior de 50 cm



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
ME1650	16 x 50 cm	50	6,77
ME2050	20 x 50 cm	50	8,75
ME2550	25 x 50 cm	25	9,91
ME3250	32 x 50 cm	15	13,41

TARIFA DE PRECIOS
JUNIO 2022

The background of the entire page is a close-up photograph of water droplets on a dark blue surface. The droplets are of various sizes, some in sharp focus and others blurred, creating a bokeh effect. The lighting is soft, highlighting the spherical shape of the droplets.

ACCESORIOS DE
**COMPRESIÓN PARA
TUBERÍAS MULTICAPA**

Presentación accesorios de compresión para tuberías multicapa

Los cuerpos de nuestros accesorios de compresión para tuberías multicapa están fabricados con latón de alta calidad CW617, según norma UNE-EN-1254-3. Las roscas macho y hembra son de tipo Gas según norma EN-ISO 228-1. Los accesorios son sometidos a un baño de níquel previo al proceso de mecanizado de forma que las partes del accesorio que estarán en contacto con el agua resulten libres de níquel al final del proceso, en cumplimiento de la Normativa Europea: Decisión N° 2455/2001/CE del Parlamento Europeo y Directiva 98/83/CE del Consejo, de 3 de Noviembre de 1998 relativa a la calidad de las aguas de consumo humano.

Las juntas tóricas están fabricadas en EPDM (Shore A 70-75), material especialmente diseñado para soportar altas temperaturas (temperatura de trabajo: -40°C ~ 140°C) sin sufrir variaciones en su estructura.

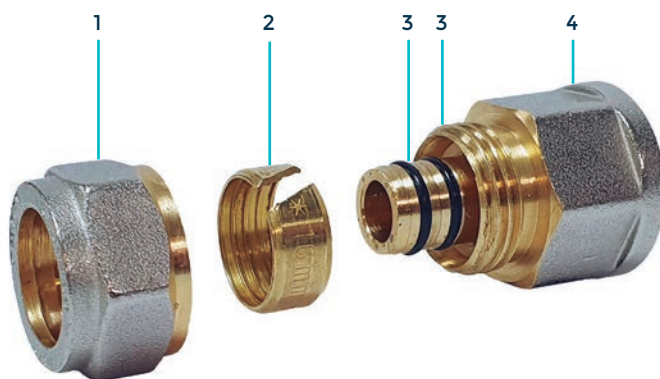
Todos nuestros accesorios llevan el logo de la marca grabado. Las tuercas de apriete van marcadas además de con la marca, con la medida del diámetro nominal correspondiente y el tipo de latón utilizado (CW617N).

Cada unidad está empaquetada en bolsa individual, con su correspondiente etiqueta en la que figuran código del producto, descripción, medida, código de barras y lote de fabricación, así como el logo de la marca.

Morfología interna de los accesorios de compresión para tuberías multicapa Shureco e instrucciones de montaje:

Los racores de compresión se componen de las siguientes partes:

1. Tuerca de apriete
2. Arandela de compresión
3. Dos juntas tóricas de caucho EPDM
4. Cuerpo del accesorio



Instrucciones de montaje

Por regla general, no es necesario desmontar el accesorio para su instalación. Simplemente seguir los pasos siguientes:

1. Aflojar la tuerca

Aflojar la tuerca de apriete (1) del accesorio hasta que la arandela de compresión (2) quede libre dentro del mismo.

2. Cortar la tubería

Cortar el tubo a escuadra; el corte ha de ser perfectamente perpendicular al tubo. Para conseguirlo hay que utilizar unas tijeras de corte especiales para ello. Un corte torcido podría provocar una unión defectuosa.

3. Calibrar y biselar el extremo de la tubería

Es imprescindible calibrar y biselar la extremidad del tubo antes de introducir el accesorio porque de no hacerlo las juntas de goma resultarán dañadas o desplazadas causando una unión defectuosa.

Para calibrar y biselar el tubo utilizar un calibrador-biselador especialmente indicado para ello.

⚠ **MUY IMPORTANTE:** Antes de pasar al paso 4 comprobar que el tubo ha sido biselado correctamente. La prueba de ello es un borde interior perfectamente redondeado y sin bordes cortantes.

4. Introducir la tubería en el accesorio

Introducir completamente la tubería en el accesorio; esta debe de hacer tope resultando imposible introducirla más.

⚠ **ATENCIÓN!** No es necesario utilizar ningún tipo de aceite o aditivo para lubricar las partes a unir. Además dichos aditivos podrían deteriorar las juntas de EPDM del fitting ya que este tipo de goma aguanta muy bien las altas temperaturas pero no así la acción de gran variedad de lubricantes y aditivos.

5. Apretar la tuerca

Apretar la tuerca de apriete (1) con la herramienta correspondiente.

Accesorios de compresión para tubería multicapa

Unión igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
31016	16 x 2	25/200	3,90
31020	20 x 2	15/120	6,76
31025	25 x 2,5	10/80	10,15
31032	32 x 3	5/40	16,00

Unión reducida



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
3112016	20 x 16	15/120	5,14
3112520	25 x 20	10/80	8,30
3113225	32 x 25	10/80	13,01

Enlace rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
3221216	1/2" x (16x2)	25/200	2,60
3221220	1/2" x (20x2)	20/160	4,00
3223420	3/4" x (20x2)	20/160	4,00
3223425	3/4" x (25x2,5)	15/120	5,83
322132	1" x (32x3)	10/80	10,15

Enlace rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
3231216	1/2" x (16x2)	25/200	3,03
3231220	1/2" x (20x2)	20/160	4,13
3233425	3/4" x (25x2,5)	15/120	5,83
323132	1" x (32x3)	10/80	9,84

Tapón recuperable



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
35016	16 x 2	40/320	2,97
35020	20 x 2	36/288	3,71

Codo igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
34016	16 x 2	20/160	3,96
34020	20 x 2	15/120	5,99
34025	25 x 2,5	10/80	9,85
34032	32 x 3	5/40	14,77

Codo hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
3431216	1/2" x (16x2)	20/160	3,71
3431220	1/2" x (20x2)	20/160	4,70
3433425	3/4" x (25x2,5)	10/80	8,24
343132	1" x (32x3)	5/40	11,89

Codo macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
3421216	1/2" x (16x2)	20/160	2,92
3421220	1/2" x (20x2)	20/160	4,30
3423425	3/4" x (25x2,5)	10/80	6,57

Accesorios de compresión para tubería multicapa

Codo placa rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
3441216	1/2" x (16x2)	15/120	4,49
3441220	1/2" x (20x2)	10/80	5,71

Te igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
33016	16 x 2	15/120	6,00
33020	20 x 2	10/80	9,17
33025	25 x 2,5	5/40	13,93
33032	32 x 3	5/40	21,70

Te reducida



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
331162016	16 x 20 x 16	15/120	8,54
331201620	20 x 16 x 20	10/80	8,62
331202016	20 x 20 x 16	10/80	9,21
331251625	25 x 16 x 25	5/40	11,85
331252020	25 x 20 x 20	5/40	12,60
331252025	25 x 20 x 25	5/40	12,92

Te rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
333161216	16 x 1/2" x 16	15/120	5,68
333201220	20 x 1/2" x 20	10/80	7,74
333203420	20 x 3/4" x 20	10/80	10,15
333253425	25 x 3/4" x 25	5/40	13,23
33332132	32 x 1" x 32	5/40	19,07

Válvula de esfera para empotrar compresión_PN25 (Cuerpo suelto)



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
38016	16	8 / 64	16,22
38020	20	6 / 48	17,74
38025	25	4 / 32	24,08

TARIFA DE PRECIOS
JUNIO 2022

RACORES DE LATÓN
**TIPO COMPRESIÓN PARA
TUBERÍA DE POLIETILENO
(PE-HDPE) ROSCA EXTERIOR**

Presentación racores de compresión para tuberías de polietileno (PE-HDPE) Rosca Exterior

CARACTERÍSTICAS DE LOS RACORES DE COMPRESIÓN SHURECO PN25 PARA TUBERÍAS DE POLIETILENO PE y HDPE

Nuestros racores de compresión para tuberías de polietileno (PEBD / DIN8072 y HDPE / DIN 8074) están fabricados con latón de alta calidad CW617N, según la norma DIN8076. El acabado de la superficie exterior es arenado. Las rosas macho y hembra son de tipo Gas según norma EN-ISO 228-1.

Las juntas tóricas están fabricadas en caucho NBR (Shore A 70), material con muy buenas propiedades mecánicas y buena resistencia a la flexión, así como muy buena resistencia a los disolventes y aceites. Su presión nominal es PN25 bar. Su temperatura de trabajo a largo plazo oscila entre -30°C ~ 90°C.

Todos nuestros accesorios llevan el logo de la marca grabado. Las tuercas de apriete van marcadas con la medida del diámetro de aplicación, la medida correspondiente de la rosca tipo Gas, el tipo de latón utilizado y la norma que rige su fabricación.

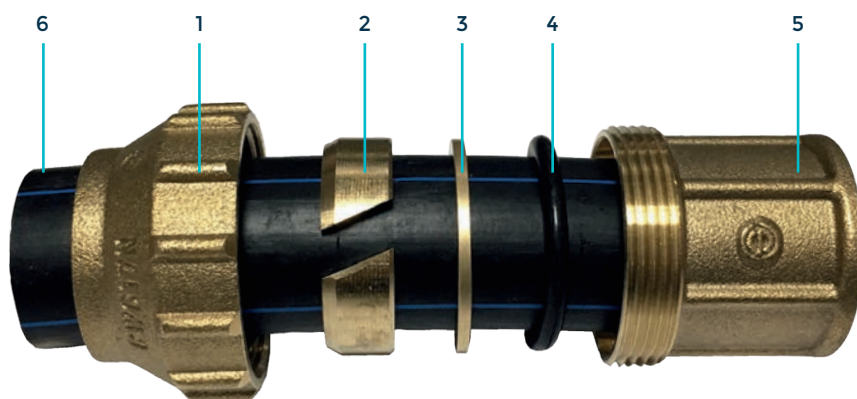
Cada unidad está empaquetada en bolsa individual, con su correspondiente etiqueta en la que figuran código del producto, descripción, medida, código de barras y lote de fabricación, así como el logo de la marca, tal y como figura en la siguiente fotografía.



MORFOLOGÍA INTERNA DE LOS RACORES DE COMPRESIÓN E INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Los racores de compresión de rosca exterior se componen de las siguientes partes:

1. Tuerca de apriete.
2. Arandela de compresión.
3. Arandela tope.
4. Junta tórica de caucho.
5. Cuerpo del racor.
6. Tubo de polietileno. (No incluido)



Por regla general, no es necesario desmontar el accesorio para su instalación.

Simplemente, aflojando la tuerca de apriete (1) hasta que los demás elementos internos queden libres, podremos introducir el tubo en el racor hasta que haga tope en el fondo del cuerpo del racor (5). Después apretaremos la tuerca de apriete (1), primero con la mano y al final ajustando el apriete con herramienta.

No obstante, para las ocasiones en que el tubo estuviera deformado o si el racor hubiera sido desmontado previamente, a continuación figuran las instrucciones de montaje integral del racor:

- Desmontar la tuerca de apriete (1) del cuerpo del racor (5).
- Introducir cada componente exactamente en el mismo orden y posición que figuran en la imagen de despiece, asegurandonos (muy importante) de que introducimos la arandela de compresión (2) con su lado cónico en dirección hacia la tuerca de apriete (1) y su lado plano en dirección hacia el cuerpo del racor (5).
- Introducir el tubo (con los componentes montados como está detallado previamente) en el cuerpo del racor (5) hasta el fondo, hasta que haga tope.
- Apretar la tuerca de apriete (1) primero con la mano, y después ajustando el apriete con herramienta.

Racores de compresión para tuberías de polietileno (PE-HDPE) Rosca Exterior

Racor recto igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
21020	20 × 20	10 / 150	5,26
21025	25 × 25	5 / 100	7,01
21032	32 × 32	5 / 70	10,85
21040	40 × 40	4 / 40	18,03
21050	50 × 50	4 / 20	27,44
21063	63 × 63	1 / 15	45,84

Racor recto rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
2221220	20 × 1/2"	10 / 200	3,14
2223425	25 × 3/4"	5 / 150	4,62
222132	32 × 1"	5 / 80	7,28
22211440	40 × 1 1/4"	4 / 56	11,37
22211250	50 × 1 1/2"	4 / 32	17,18
222263	63 × 2"	1 / 24	27,44

Racor recto rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
2231220	20 × 1/2"	10 / 150	3,38
2233425	25 × 3/4"	5 / 100	4,77
223132	32 × 1"	5 / 100	7,05
22311440	40 × 1 1/4"	4 / 52	10,9
22311250	50 × 1 1/2"	4 / 32	17,37
223263	63 × 2"	1 / 24	29,42

Codo 90° igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
24020	20 × 20	10 / 120	5,79
24025	25 × 25	5 / 70	9,22
24032	32 × 32	5 / 50	13,57
24040	40 × 40	4 / 20	21,43
24050	50 × 50	4 / 16	35,54
24063	63 × 63	1 / 10	56,84

Codo 90° rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
2431220	20 × 1/2"	10 / 150	3,97
2433425	25 × 3/4"	5 / 100	5,92
243132	32 × 1"	5 / 60	9,8
24311440	40 × 1"1/4	4 / 40	14,39
24311250	50 × 1"1/2	4 / 20	28,6
243263	63 × 2"	1 / 12	46,6

Codo 90° rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
2421220	20 × 1/2"	10 / 180	4,22
2423425	25 × 3/4"	5 / 100	6,18
242132	32 × 1"	5 / 70	10,77
24211440	40 × 1"1/4	4 / 40	16,21
24211250	50 × 1"1/2	4 / 20	26,05
242263	63 × 2"	1 / 12	43,64

Codo placa 90° rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
2441220	20 × 1/2"	10 / 120	4,6
2443425	25 × 3/4"	5 / 60	7,44
244132	32 × 1"	5 / 50	15,53

Te igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
23020	20 × 20 × 20	10 / 80	7,44
23025	25 × 25 × 25	5 / 50	12,74
23032	32 × 32 × 32	5 / 32	18,84
23040	40 × 40 × 40	4 / 16	28,92
23050	50 × 50 × 50	2 / 10	47,92
23063	63 × 63 × 63	1 / 6	78,34

Racores de compresión para tuberías de polietileno (PE-HDPE) Rosca Exterior

Te rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
233201220	20 × 1/2" × 20	10 / 100	6,27
233253425	25 × 3/4" × 25	5 / 50	10,27
23332132	32 × 1" × 32	5 / 35	15,34
2334011440	40 × 1 1/4" × 40	4 / 20	24,71
2335011250	50 × 1 1/2" × 50	2 / 12	41,65
23363263	63 × 2" × 63	1 / 8	71,24

Recambios para racor de compresión para tuberías de polietileno (PE-HDPE) Rosca Exterior

Tuerca apriete racor compresión



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
290020	20	0,71
290025	25	1,05
290032	32	1,66
290040	40	2,58
290050	50	3,92
290063	63	6,25

Arandela de compresión racor compresión



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
290120	20	0,43
290125	25	0,71
290132	32	1,01
290140	40	1,14
290150	50	2,24
290163	63	3,43

Arandela tope racor compresión



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
290220	20	0,19
290225	25	0,28
290232	32	0,39
290240	40	0,43
290250	50	0,66
290263	63	1,09

Junta tórica racor compresión



CÓDIGO	MEDIDA	P.V.P
290320	20	0,04
290325	25	0,08
290332	32	0,14
290340	40	0,18
290350	50	0,22
290363	63	0,36

TARIFA DE PRECIOS
JUNIO 2022

RACORES DE LATÓN
**TIPO COMPRESIÓN PARA
TUBERÍA DE POLIETILENO
(PE-HDPE) EMBRIDADOS**

Presentación racores de compresión para tuberías polietileno (PE-HDPE) Embridados

CARACTERÍSTICAS DE LOS RACORES DE COMPRESIÓN EMBRIDADOS SHURECO PN25 PARA TUBERÍAS DE POLIETILENO PE y HDPE

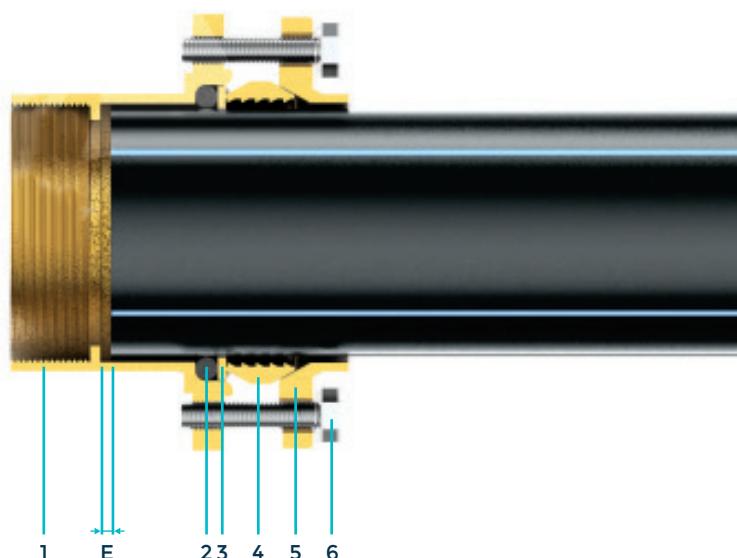
Nuestros racores de compresión para tuberías de polietileno (PEBD / DIN8072 y HDPE / DIN 8074) están fabricados con latón de alta calidad CW617N, según la norma UNE-EN 12165 y cumplen la normativa DIN8076. El acabado de la superficie exterior es arenado. Las roscas macho y hembra son de tipo Gas según norma EN-ISO 228-1.

Las juntas tóricas están fabricadas en caucho NBR (Shore A 70), material con muy buenas propiedades mecánicas y buena resistencia a la flexión, así como muy buena resistencia a los disolventes y aceites.

Su presión normal es PN25 bar. Su temperatura de trabajo a largo plazo oscila entre -30°C ~ 90°C.

Todos nuestros racores llevan el logo de la marca grabado. Las bridas van marcadas con la medida del diámetro de aplicación, la presión nominal (PN25), el tipo de latón utilizado y la norma que rige su fabricación.

Cada unidad está empaquetada en bolsa individual, con su correspondiente etiqueta en la que figuran código del producto, descripción, medida, código de barras y lote de fabricación, así como el logo de la marca.



MORFOLOGÍA INTERNA DE LOS RACORES DE COMPRESIÓN E INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Los racores de compresión embridados se componen de las siguientes partes:

1. Cuerpo del racor.
2. Junta tórica.
3. Arandela tope.
4. Arandela de compresión
5. Brida de apriete.
6. Tornillo de apriete (4 unidades).

Instrucciones de montaje

Por regla general, no es necesario desmontar el accesorio para su instalación.

Simplemente, aflojando los cuatro tornillos de apriete (6) hasta que los demás elementos internos queden libres, podremos introducir el tubo en el racor hasta que haga tope en el fondo del cuerpo del racor (1). Después apretaremos los cuatro tornillos de apriete (6), en cruz, gradualmente todos por igual.

No obstante, para las ocasiones en que el tubo estuviera deformado o si el racor hubiera sido desmontado previamente, a continuación figuran las instrucciones de montaje integral del racor:

- Desmontar los cuatro tornillos de apriete (6) del cuerpo del racor (1) para poder desmontar todos los componentes.
- Ensamblar cada componente en el tubo de polietileno exactamente en el mismo orden y posición que figuran en la imagen de despiece, asegurandonos (muy importante) de que introducimos la arandela de compresión (4) con el lado plano de sus cinco garras en dirección hacia el cuerpo del racor (1) y con el lado oblicuo de sus cinco garras internas en dirección hacia la brida del apriete (5).
- Introducir el tubo (con los componentes montados como está detallado previamente) en el cuerpo del racor (1). Para asegurar la estanqueidad a altas presiones, el racor tiene un tope que impide que el tubo sea introducido hasta el final, dejando un pequeño espacio (E) que al apretar los tornillos de apriete (6) desaparecerá, forzando así la expansión de la junta tórica (2).
- Introducir los cuatro tornillos de apriete (6) en sus respectivos alojamientos y apretarlos en cruz, gradualmente todos por igual.

Racores de compresión para tuberías polietileno (PE-HDPE) Embridados

Racor recto igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
21075	75 x 75	4	97,80
21090	90 x 90	4	141,96
21110	110 x 110	2	249,24

Racor recto rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
22221275	75 x 2"1/2	6	56,48
222390	90 x 3"	5	86,76
2224110	110 x 4"	3	145,11

Racor recto rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
22321275	75 x 2"1/2	6	57,41
223390	90 x 3"	5	85,19
2234110	110 x 4"	3	145,11

Codo 90° igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
24075	75 x 75	3	129,35
24090	90 x 90	1	186,14
24110	110 x 110	1	302,85

Codo 90° rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
24321275	75 x 2"1/2	4	86,76
243390	90 x 3"	2	121,46
2434110	110 x 4"	1	223,99

Codo 90° rosca macho



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
24221275	75 x 2"1/2	4	85,19
242390	90 x 3"	2	116,74
2424110	110 x 4"	1	258,69

Te igual



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
23075	75 x 75	2	164,05
23090	90 x 90	1	249,24
23110	110 x 110	1	441,66

Te rosca hembra



CÓDIGO	MEDIDA	UNIDADES CAJA	P.V.P
2337521275	75 x 2"1/2 x 75	2	138,81
23390390	90 x 3" x 90	1	208,21
2331104110	110 x 4" x 110	1	361,23

Condiciones generales de venta



Generalidades

Estas condiciones generales de venta se aplicarán a todas las relaciones comerciales entre la empresa Shureco Ibérica Intl. S.L., en adelante denominada Shureco y sus clientes, entendiéndose que el comprador acepta dichas condiciones desde el momento en que realiza un pedido de compra.



Forma de pago

A convenir entre ambas partes. En caso de demora en el cumplimiento de los pagos, Shureco se reserva el derecho a cargarle al cliente los gastos ocasionados, así como también el importe por el interés legal del dinero desde la fecha que se acordó para el pago hasta en que este finalmente se realice.



Devoluciones

Las devoluciones deberán hacerse siempre con autorización de Shureco, debiéndose informar previamente de los motivos que las generan.

Se aceptarán todas las devoluciones de materiales que presenten defectos de fabricación y, en un principio, de materiales en perfecto estado de conservación y que conserven intacto su embalaje original siempre que sigan vigentes en la tarifa actual de Shureco. Los portes de las devoluciones por defectos de fabricación serán a cargo de Shureco. Los portes de las devoluciones por otros motivos serán a cargo del cliente.

El valor de las devoluciones podrá ser reducido con respecto al de su factura original, en concepto de manipulación, revisión y aceptación si Shureco lo considerase necesario.



Precios

Los precios de venta al público que figuran en este catálogo-tarifa son a modo únicamente orientativo y no constituyen en ningún caso una oferta cerrada por parte de Shureco ya que podrían ser modificados por Shureco según circunstancias de mercado. Los precios de este catálogo tarifa se entienden sin I.V.A.



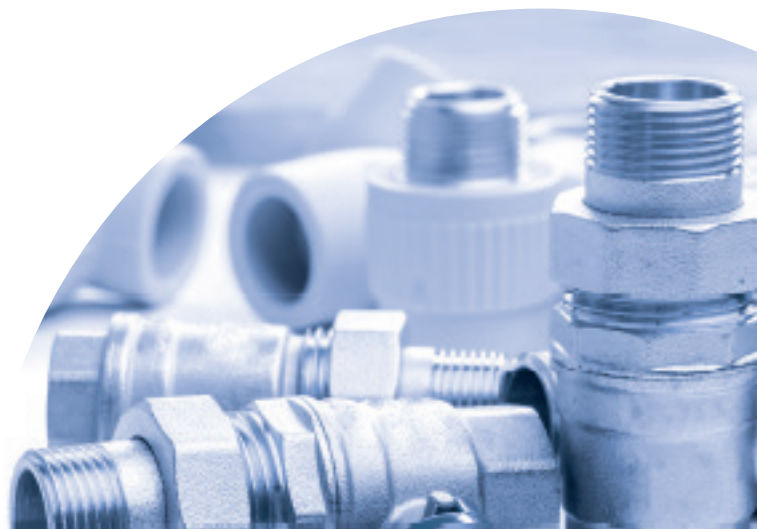
Embalaje

Los embalajes que Shureco utiliza para sus productos están incluidos en los precios de venta de este catálogo-tarifa, pudiendo ser modificados si la empresa lo considera oportuno.



Pedidos

Los pedidos deben hacerse siempre por escrito y será nula cualquier condición adicional expresada por el comprador que difiera de estas condiciones generales de venta, salvo aceptación expresa de Shureco.





Jurisdicción

La intención de Shureco es resolver siempre por vía amistosa cualquier desacuerdo que pudiera surgir.

En el caso de litigio, las partes serán sometidas a los Tribunales de Valencia, con renuncia expresa a cualquier otro fuero o jurisdicción.



Reserva de dominio

Shureco tendrá reserva de dominio sobre cualquier material suministrado hasta que haya sido efectuado el pago total de la factura del mismo.



Garantía

Nuestros productos están garantizados contra defectos de fabricación, cubriendo únicamente el cambio del material defectuoso. Shureco no se responsabiliza de los gastos que pudieran ocasionar su almacenaje o instalación inadecuados.

Frente a cualquier siniestro que se pudiera originar debido exclusivamente a un defecto de fabricación de nuestros productos, causando daños a terceros, Shureco posee una póliza de responsabilidad civil contratada con una compañía de seguros líder en el sector para cubrir los daños ocasionados. Ante una circunstancia de estas características es obligación del cliente avisar inmediatamente a Shureco y de este modo activar el protocolo adecuado para el buen funcionamiento del proceso.



Portes

Se suministrarán a portes pagados todos los pedidos con destino a la península española de importe superior a:

- 400 euros (sin I.V.A.) para pedidos de accesorios, válvulas y/o herramienta, con o sin tubería.
- 1000 euros (sin I.V.A.) para pedidos exclusivamente de tubería.

Todo envío de menor importe se suministrará a portes debidos, o pagados y cargados en factura.

Los pedidos viajarán siempre por cuenta y riesgo del comprador cuando el transporte sea gestionado por el mismo.





SHURECO IBÉRICA INTL. S.L.

C/San Antonio, 37
46950 Xirivella - Valencia (Spain)

ALMACÉN

Partida LLoma Llarga - Pol. Ind. Sector 17 - Parcela N°5
46119 Náquera - Valencia (Spain)
T. +0034 961 104 444
F. +0034 963 500 347
gestion@shureco-sl.com

CORRESPONDENCIA

Pol. Ind. Sector 17 - Núcleo 2 - Cd1503
46119 Náquera - Valencia (Spain)

www.shurecoiberica.com

