CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

TURBO SKIN

COMPRESIÓN

Estanqueidad 100%



Descripción

Los accesorios de unión a compresión TurboSkin combinan fiabilidad y seguridad, con una fácil instalación. La solución adecuada en cada caso, tanto para nuevas edificaciones, como en renovaciones, para todas las aplicaciones en fontanería y calefacción.

Los accesorios de compresión TurboSkin son desmontables y por lo tanto no se pueden instalar en los elementos estructurales como, por ejemplo, empotrados en la pared o en el suelo.

Los accesorios de compresión solo se pueden utilizar en instalaciones vistas o que puedan ser accesibles.

Son adecuados para obra nueva, reformas y mantenimiento

Se recomienda utilizar con tubería Multicapa de STH.

Ventajas

- Versátil; adecuado para todo tipo de reparaciones.
- La gama TurboSkin es desmontable.
- El comportamiento de las juntas tóricas de EPDM es superior al NBR en cuanto a resistencia a la temperatura y al envejecimiento.
- Fácil utilización e instalación.
- No se necesita ninguna herramienta especial, solo llaves fijas.

Características

- Cuerpo fabricado en latón de alta calidad según la normativa UNE-EN 12165 y UNE-EN 12164, con acabado superficial niquelado. Superficie en contacto con el agua sin niquelar, según normas europeas para sistemas de agua potable.
- La estanqueidad se garantiza mediante 2 juntas tóricas de alta calidad en EPDM.
- Perfil dentado con bisel con ángulo óptimo para facilitar la inserción del tubo. Mecanizado de alta precisión.
- Accesorios de compresión para tubería Multicapa desde 16 mm hasta 25 mm.

Condiciones de servicio

- Máxima temperatura: 95°C a 10 bar

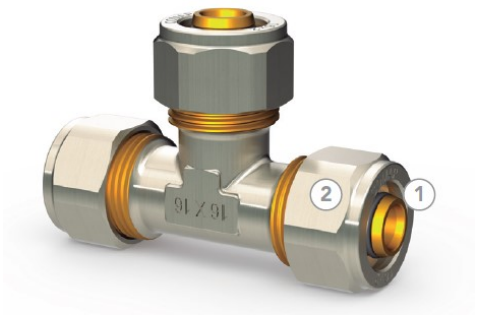
- Máxima presión: 12 bar a 70°C

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

TURBO SKIN

Materiales

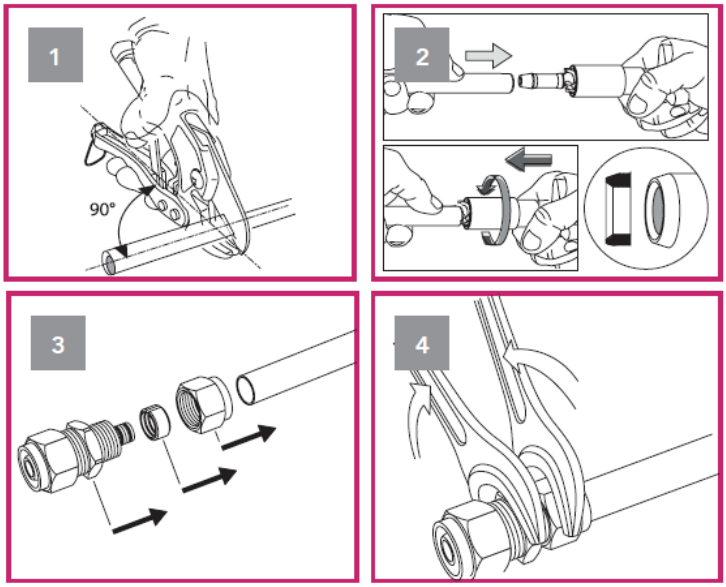


1. Junta Tórica en EPDM

2. Latón de alta calidad UNE-EN 12164 – 12165

Instalación

1. Cortar el tubo de forma perpendicular (90°) al eje, usando un cortatubo.
2. Calibrar el tubo usando herramientas Standard Hidráulica.
3. Montar la tuerca y el anillo en la tubería. Deslizar el cuerpo del accesorio dentro de la tubería, hasta que llegue al tope, para asegurar el apriete.
4. Apretar las tuercas firmemente, sin torcer el tubo.



Par de apriete

Par medio aconsejable:

- 30 Nm para Ø16 mm a 25 mm

Las tuberías multicapa deben cumplir con las dimensiones indicadas en la siguiente tabla:

Ø Externo (mm)	16	20	25
Espesor (mm)	2	2	2,5
Ø Interno (mm)	12	16	20

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

TURBO SKIN

Codo Igual 90º (9463)



Código	Ø
S350112	16x2
S350113	20x2
S350209	25x2,5

Codo Roscado 90º Macho (9464)



Código	Ø
S350114	16x2 - 1/2”
S350115	20x2 - 1/2”

Codo Roscado 90º Hembra (9465)



Código	Ø
S350105	16x2 - 1/2”
S350116	20x2 - 1/2”
S350104	20x2 - 3/4”

Codo Placa 90º Hembra (9466)



Código	Ø
S350092	16x2 - 1/2”
S350093	20x2 - 1/2”

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

TURBO SKIN

Te igual (9467)



Código	Ø
S350091	16x2
S350117	20x2
S350210	25x2,5

Te reducida (9467R)



Código	d1-d2-d3
S350201	20x2 - 16x2 - 16x2
S350203	20x2 - 16x2 - 20x2
S350202	20x2 - 20x2 - 16x2

Te roscada hembra (9469)



Código	Ø
S350118	16x2 - 1/2”
S350119	20x2 - 1/2”

Manguito igual (9461)



Código	Ø
S350108	16x2
S350109	20x2
S350223	25x2,5

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

TURBO SKIN

Manguito reducido (9461R)



Código	Ø
S350102	20x2 - 16x2

Manguito roscado macho (9460)



Código	Ø
S350106	16x2 - 1/2”
S350100	16x2 - 3/4”
S350107	20x2 - 1/2”
S350205	20x2 - 3/4”
S350225	25x2,5 - 3/4”

Manguito roscado hembra (9462)



Código	Ø
S350110	16x2 - 1/2”
S350101	16x2 - 3/4”
S350111	20x2 - 1/2”
S350204	20x2 - 3/4”
S350226	25x2,5 - 3/4”