

Racores de compresión para tubos de PE

Características



Certificaciones:

- Nuestros racores de compresión están examinados según DIN 8076 T3 para tubos de PE según DIN 8074 y EN 12201.
- Todas las piezas que están en contacto con agua potable son conformes con la normativa vigente.

Otras certificaciones:

- DVGW VP 609
- DVGW W 270

Conexiones en rosca y brida:

- Brida suelta según DIN 2501-1, EN 1452-3
- Rosca de conexión según ISO 7/1 y EN 10226-1 (antes DIN 2999)

Materiales:

- **Cuerpo:**
Copolimero (PP-B), resistente a la radiación ultravioleta
- **Anillo de apriete:**
Polipropileno
- **Tuerca:**
Polipropileno, resistente a la radiación ultravioleta
- **Anillo de retención:**
Poliacetal Resin (POM)
- **Junta de goma:**
NBR para diferentes aplicaciones
- **Anillo de refuerzo:**
Acero inoxidable, AISI 430, para rosca interior de 1 1/4"-4"

Medio:

- Agua potable

Presión:

En temperaturas de hasta 25 °C nuestros racores de compresión de 16–63 mm aguantan PN 16 y de 75–110 mm aguantan PN 10.

Los cambios en la presión permitida dependiendo de la temperatura le muestra la siguiente tabla.

Presiones en función de la temperatura:

Temperatura en °C	0 hasta 25	26 hasta 35	36 hasta 45
16– 63	16	12,5	10
75–110	10	8	6