

ACCESORIO DE TUBO DE POLIETILENO

1. Descripción y características

Los accesorios de latón PARA TUBO DE POLIETILENO se utilizan en los sistemas con tubería de polietileno para la canalización y distribución de agua.

- Los accesorios de latón para tuberías de polietileno se utilizan en sistemas con tuberías de polietileno para suministro y distribución de agua
- Conexión o reparación de tubería de PE
- Desde DN 1/2" hasta DN 4"
- El producto cumple con los requisitos de presión según DIN 8076-1
- Las roscas de conexión cumplen con la norma ISO 228
- Las roscas de compresión métricas cumplen con la norma ISO 724
- Superficie de acabado arenoso.
- Probado contra fugas a presiones de hasta 37,5 bar
- El producto ha obtenido el certificado ACS, que acredita la idoneidad de este producto para el consumo humano de agua, y cuyo número de certificado es "25 ACC NY 368".

2. Materiales

- Cuerpo: CW617N según UNE EN 12165
- Tuerca: CW617N según UNE EN 12165
- Junta tórica: NBR lubricada

3. Aplicaciones

Los accesorios de latón PARA TUBO DE POLIETILENO se utilizan principalmente para instalaciones de canalización y distribución de agua fría, específicamente para tuberías de polietileno.

4. Condiciones de servicio

- Temperatura máxima 20°C a 16 MPa.
- Temperatura máxima 95°C a 4,2 MPa.

5.Presión de trabajo

La presión nominal de los accesorios es PN 25 bar.

6.Valor añadido

- Fácil de usar; no se requieren herramientas especiales, solo una llave
- Versátil y apto para todo tipo de conexiones y reparaciones.
- Amplia selección de diámetros desde 20 mm hasta 110 mm.
- Latón libre de níquel y cromo para acceso a Certificación de Vigilancia Sanitaria (ACS)
- Todos los materiales que entran en contacto con el agua destinada al consumo humano cumplen los requisitos sanitarios necesarios .
- Los accesorios de latón para tubería de polietileno se fabrican con alto peso, gran cantidad de material y espesor de pared grueso, lo que garantiza mayor resistencia y reducción de problemas de rotura manteniendo el diámetro interior de la tubería.
- El mayor espacio interno permite insertar tuberías más largas, evitando problemas de dobleces y roturas .

Símbolo de cota	Descripción
D	Diámetro interior
L	Longitud del cuerpo
L1	Longitud de rosca
A	Longitud de entrada del tubo
H	Longitud del codo
H1	Longitud de rosca del codo