

ACCESORIO DE TUBO DE POLIETILENO

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
-

Materiales

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

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.

ACCESORIO DE TUBO DE POLIETILENO

Condiciones de servicio

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

Presión de trabajo

- La presión nominal de los accesorios es PN 25 bar.

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)

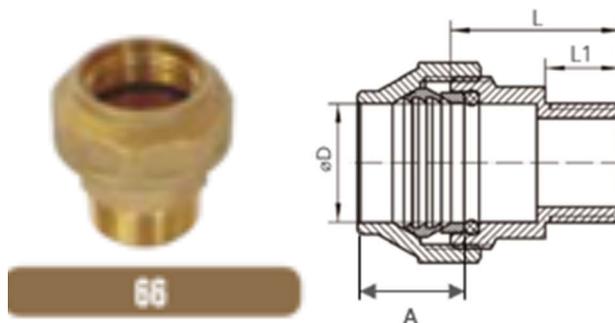
*Todos los materiales que entran en contacto con el agua destinada al consumo humano cumplen los requisitos sanitarios necesarios

- 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

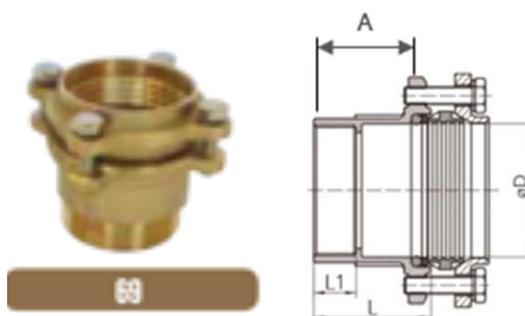
- El mayor espacio interno permite insertar tuberías más largas, evitando problemas de dobleces y roturas

| 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 |

Unión tubo macho



| Referencia | DN | Peso (gr) | D | L | L1 | A |
|------------|----------------|-----------|------|------|------|----|
| 5312 | 20 mm – 1/2" | 93 | 20,7 | 29,7 | 13,2 | 18 |
| 5313 | 25 mm – 3/4" | 141 | 25,8 | 33,5 | 14,5 | 20 |
| 5314 | 32 mm – 1" | 205 | 33 | 41 | 16,8 | 21 |
| 5315 | 40 mm – 1 1/4" | 337 | 41,5 | 51,5 | 22 | 25 |
| 5316 | 50 mm – 1 1/2" | 532 | 51 | 56 | 22 | 27 |
| 5317 | 63 mm – 2" | 828 | 64 | 66,5 | 26,5 | 30 |



| Referencia | DN | Peso (gr) | D | L | L1 | A |
|------------|----------------|-----------|-----|------|------|----|
| 5359 | 75 mm – 2 1/2" | 1340 | 76 | 67 | 24 | 38 |
| 5360 | 90 mm – 3" | 1982 | 91 | 72,5 | 25 | 47 |
| 5361 | 110 mm – 4" | 2751 | 110 | 85,5 | 31,6 | 48 |

*Medidas en mm.