

Para tubo de acero: DIN EN 10255 y DIN EN 10220 serie 1

- **Para conducciones de:** Agua, gas (exterior de edificios), aire comprimido, combustible de calefacci3n (hasta 2")
- **Temperaturas:** Agua sanitaria: hasta 25°C; Agua de calefacci3n: hasta 80°C; Gas: -20°C hasta +60°C; Combustible de calefacci3n: 40°C



serie 150 17,2 mm-60,3 mm:

- **Presi3n de trabajo:** Agua PN 10 (hasta 3/4"), PN 16 (a partir de 1"), Gas PN 5, Aire comprimido PN 12,5, Combustible de calefacci3n PN 6, Redes contraincendio PN 12,5
- **Ensayo de pruebas:** Agua: DVGW W 534, DVGW-DW-8511AU2216; Gas: DIN 3387-1, DVGW-NG-4502AP1454; examinado VdS (redes contra-incendio) a partir de DN25; Combustible de calefacci3n: examinado DIBt, n° autorizaci3n Z-38.4-212



serie 220 76,1 mm-114,3 mm:

- **Presi3n de trabajo:** Agua PN 16, gas PN 5, aire comprimido PN 10, redes contraincendio PN 16
- **Ensayo de pruebas:** Agua: DVGW W 534, DVGW: 8511AU2217; Gas: DIN 3387-1, DVGW: NG-4502AP1491; Examinado VdS (redes contra-incendio)

| DN | Rosca x Ø exterior [mm] | C3digo art3culo |
|-----|-------------------------|-----------------|
| 10 | 3/8" x 17,2 (3/8") | 01.150.01.00 |
| 15 | 1/2" x 21,3 (1/2") | 01.150.01.01 |
| 20 | 3/4" x 26,9 (3/4") | 01.150.01.02 |
| 25 | 1" x 33,7 (1") | 01.150.01.03 |
| 32 | 1 1/4" x 42,4 (1 1/4") | 01.150.01.04 |
| 40 | 1 1/2" x 48,3 (1 1/2") | 01.150.01.05 |
| 50 | 2" x 60,3 (2") | 01.150.01.06 |
| 65 | 2 1/2" x 76,1 (2 1/2") | 01.220.01.07 |
| 80 | 3" x 88,9 (3") | 01.220.01.08 |
| 100 | 4" x 114,3 (4") | 01.220.01.09 |

Caracter3sticas

| DN | Rosca ISO 7/1 | Tubo de acero | | Longitud | | Medidas entre v3rtices ~e [mm] | Margen de introducci3n | |
|-----|---------------|--------------------------|-----------|----------|----------|--------------------------------|------------------------|-----------|
| | | Ø exterior del tubo [mm] | Peso [kg] | ~A [mm] | ~SW [mm] | | min. [mm] | max. [mm] |
| 10 | 3/8" | 17,2 | 0,2 | 82 | 31,5 | 34 | 25 | 55 |
| 15 | 1/2" | 21,3 | 0,3 | 100 | 41 | 44 | 30 | 70 |
| 20 | 3/4" | 26,9 | 0,6 | 100 | 50 | 54 | 30 | 70 |
| 25 | 1" | 33,7 | 0,6 | 100 | 55 | 60 | 35 | 65 |
| 32 | 1 1/4" | 42,4 | 1,0 | 115 | 70 | 76 | 40 | 70 |
| 40 | 1 1/2" | 48,3 | 1,1 | 115 | 75 | 81 | 40 | 75 |
| 50 | 2" | 60,3 | 1,6 | 130 | 90 | 97 | 40 | 85 |
| 65 | 2 1/2" | 76,1 | 3,2 | 155 | 100 | 150 | 50 | 95 |
| 80 | 3" | 88,9 | 4,0 | 170 | 120 | 160 | 50 | 105 |
| 100 | 4" | 114,3 | 5,4 | 170 | 135 | 185 | 50 | 105 |

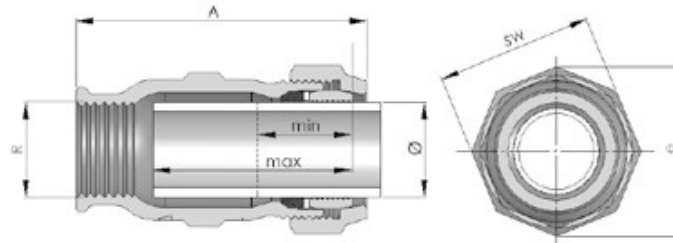
Racores-uni3n de fundici3n maleable



TIPO I+IF Terminal rosca hembra

Medidas Ø

17,2 mm–60,3 mm (3/8"–2")



76,1 mm–114,3 mm (2 1/2"–4")

