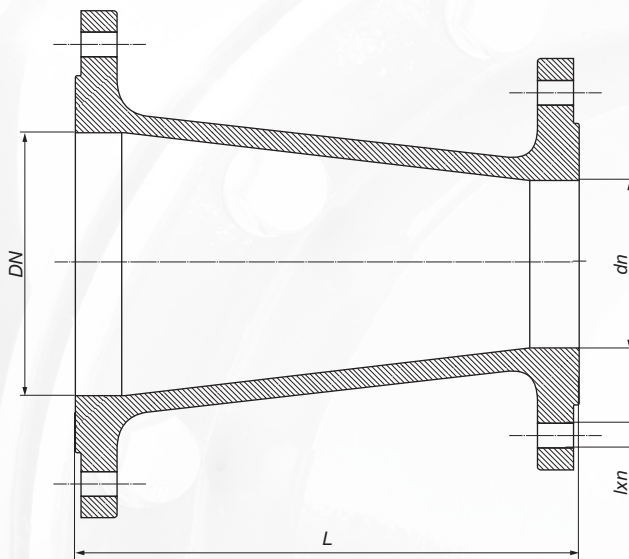


Zwężka kołnierzowa FFR PN 10 i SFERO PN 10/16



Służy do redukowania średnicy sieci wodociągowej.

Zabezpieczenie: farba poliesterowa 250-360 μm
Materiał: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7, PN-EN 1563:2018
Przyłączenie kołnierzy: PN-EN 1092-2:1999
Ciśnienie nominalne: 1,0/1,6 MPa, PN 10/16

| DN | dn | L | l | n | Waga |
|-----|-----|-----|--------|----------|-------|
| 65 | 50 | 150 | 18 | 4 | 6,90 |
| 80 | 50 | 200 | 18 | 8/4 | 8,40 |
| | 65 | 200 | 18 | 8/4 | 8,80 |
| 100 | 50 | 200 | 18 | 8/4 | 9,40 |
| | 65 | 200 | 18 | 8/4 | 9,80 |
| | 80 | 200 | 18 | 8 | 10,20 |
| 125 | 80 | 200 | 18 | 8 | 13,00 |
| | 100 | 200 | 18 | 8 | 13,40 |
| 150 | 80 | 200 | 22 | 8 | 14,60 |
| | 100 | 200 | 22 | 8 | 14,80 |
| | 125 | 200 | 22 | 8 | 17,20 |
| 200 | 80 | 300 | 22 | 8(12)/8 | 22,20 |
| | 100 | 300 | 22 | 8(12)/8 | 22,50 |
| | 125 | 300 | 22 | 8(12)/8 | 23,20 |
| | 150 | 300 | 22 | 8(12)/8 | 23,70 |
| 250 | 80 | 300 | 22(26) | 12/8 | 27,10 |
| | 100 | 300 | 22(26) | 12/8 | 28,30 |
| | 150 | 300 | 22(26) | 12/8 | 29,50 |
| | 200 | 300 | 22(26) | 12/8(12) | 33,00 |
| 300 | 100 | 300 | 22(26) | 12/8 | 31,30 |
| | 150 | 300 | 22(26) | 12/8 | 36,70 |
| | 200 | 300 | 22(26) | 12/8(12) | 45,00 |
| | 250 | 300 | 22(26) | 12 | 50,00 |

Zabezpieczenie: powłoka bitumiczna, farba poliesterowa 250-360 μm
Materiał: żeliwo szare EN-GJL-250, PN-EN 1561:2012
Przyłączenia kołnierzy: PN-EN 1092-2:1999
Ciśnienie nominalne: 1,0 MPa; PN 10

| DN | dn | L | l | n | Waga |
|-----|-----|-----|----|--------|-------|
| 80 | 50 | 160 | 18 | 4(8)/4 | 7,70 |
| 100 | 50 | 160 | 18 | 8/4 | 9,00 |
| | 80 | 160 | 18 | 8/4(8) | 11,50 |
| 150 | 80 | 160 | 22 | 8/4(8) | 15,00 |
| | 100 | 160 | 22 | 8 | 16,00 |
| 200 | 80 | 160 | 22 | 8/4(8) | 20,50 |
| | 100 | 160 | 22 | 8 | 21,50 |
| | 150 | 160 | 22 | 8 | 22,50 |