

## Caracteristici

|                      |  |
|----------------------|--|
| Racord 1             | Filete cilindrice exterioare BSP           |
| Formă de etanșare 1  | Inel de etanșare pe muchii                 |
| Racord 2             | Filet metric exterior cilindric            |
| Formă de etanșare 2  | Con interior 24°                           |
| Tip constructiv      | Îmbinare filetată articulată neștrangulată |
| Forma constructivă   | Racord 90°                                 |
| Standard             | DIN 2353<br>ISO 8434-1                     |
| Set de livrare       | Ștuț cu piuliță olandeză și inel de tăiere |
| Material             | Oțel                                       |
| Protecția suprafeței | acoperire galvanică                        |



## Indicație

Indicațiile privind montajul, asamblarea, încărcarea cu presiune și temperaturile de regim admisibile se găsesc în informațiile tehnice referitoare la îmbinările filetate pentru țevi.

## Articol

| Denumire         | Seria | Presiune de lucru bar | Ø exterior țevă G (mm) | G            | D (mm) | i (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | SW (mm) | S1 | S3 |
|------------------|-------|-----------------------|------------------------|--------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|----|----|
| SDR NW 04 HL     | L     | PN 250                | 6                      | G 1/8" -28   | 14,0   | 8      | 24      | 10,5    | 27      | 12,0    | 17      | 17 | 14 |
| SDR NW 04 HL 1/4 | L     | PN 250                | 6                      | G 1/4" -19   | 18,0   | 12     | 30      | 14,0    | 29      | 14,5    | 22      | 19 | 14 |
| SDR NW 06 HL     | L     | PN 250                | 8                      | G 1/4" -19   | 18,0   | 12     | 30      | 14,0    | 29      | 14,5    | 22      | 19 | 17 |
| SDR NW 08 HL     | L     | PN 250                | 10                     | G 1/4" -19   | 18,0   | 12     | 30      | 14,0    | 30      | 15,5    | 22      | 19 | 19 |
| SDR NW 10 HL 1/4 | L     | PN 250                | 12                     | G 1/4" -19   | 22,0   | 12     | 30      | 14,0    | 30      | 15,5    | 22      | 19 | 22 |
| SDR NW 10 HL     | L     | PN 250                | 12                     | G 3/8" -19   | 22,0   | 12     | 36      | 16,5    | 33      | 18,0    | 27      | 24 | 22 |
| SDR NW 10 HL 1/2 | L     | PN 250                | 12                     | G 1/2" -14   | 26,0   | 14     | 45      | 21,5    | 35      | 20,5    | 32      | 30 | 22 |
| SDR NW 13 HL     | L     | PN 250                | 15                     | G 1/2" -14   | 26,0   | 14     | 45      | 21,5    | 37      | 21,5    | 32      | 30 | 27 |
| SDR NW 16 HL     | L     | PN 250                | 18                     | G 1/2" -14   | 26,0   | 14     | 45      | 21,5    | 37      | 21,0    | 32      | 30 | 32 |
| SDR NW 20 HL     | L     | PN 160                | 22                     | G 3/4" -14   | 32,0   | 16     | 53      | 24,0    | 44      | 27,5    | 41      | 36 | 36 |
| SDR NW 25 HL     | L     | PN 160                | 28                     | G 1" -11     | 39,0   | 18     | 66      | 30,5    | 49      | 32,0    | 50      | 46 | 41 |
| SDR NW 32 HL     | L     | PN 160                | 35                     | G 1.1/4" -11 | 49,0   | 20     | 76      | 35,5    | 58      | 36,0    | 60      | 55 | 50 |
| SDR NW 40 HL     | L     | PN 160                | 42                     | G 1.1/2" -11 | 55,0   | 22     | 87      | 40,5    | 63      | 40,5    | 70      | 60 | 60 |
| SDR NW 03 HS     | S     | PN 315                | 6                      | G 1/4" -19   | 18,0   | 12     | 30      | 14,0    | 31      | 16,5    | 22      | 19 | 17 |
| SDR NW 04 HS     | S     | PN 315                | 8                      | G 1/4" -19   | 18,0   | 12     | 30      | 14,0    | 31      | 16,5    | 22      | 19 | 19 |
| SDR NW 06 HS     | S     | PN 315                | 10                     | G 3/8" -19   | 22,0   | 12     | 36      | 16,5    | 35      | 18,5    | 27      | 24 | 22 |
| SDR NW 08 HS     | S     | PN 315                | 12                     | G 3/8" -19   | 22,0   | 12     | 36      | 16,5    | 35      | 18,5    | 27      | 24 | 24 |
| SDR NW 10 HS     | S     | PN 315                | 14                     | G 1/2" -14   | 26,0   | 14     | 45      | 21,5    | 40      | 22,5    | 32      | 30 | 27 |
| SDR NW 13 HS     | S     | PN 315                | 16                     | G 1/2" -14   | 26,5   | 14     | 45      | 21,5    | 40      | 22,0    | 32      | 30 | 30 |
| SDR NW 16 HS     | S     | PN 160                | 20                     | G 3/4" -14   | 32,0   | 16     | 53      | 24,0    | 48      | 26,5    | 41      | 36 | 36 |
| SDR NW 20 HS     | S     | PN 160                | 25                     | G 1" -11     | 39,0   | 18     | 66      | 30,5    | 56      | 31,5    | 50      | 46 | 46 |
| SDR NW 25 HS     | S     | PN 160                | 30                     | G 1.1/4" -11 | 49,0   | 20     | 76      | 35,5    | 64      | 37,0    | 60      | 55 | 50 |
| SDR NW 32 HS     | S     | PN 160                | 38                     | G 1.1/2" -11 | 55,0   | 22     | 87      | 40,5    | 72      | 41,5    | 70      | 60 | 60 |

PN = Presiunea nominală PB = Presiunea max. de lucru - Seria: LL = foarte ușoară L = ușoară S = grea - Ø = Diametrul exterior al țevii

## Variante produs

XSDR