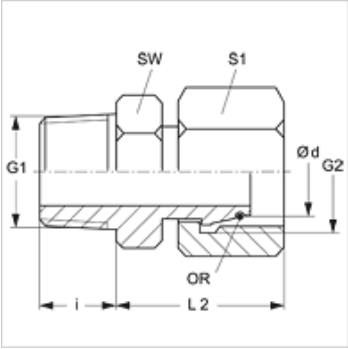
# AOVN
Racord filetat tip tată

## Caracteristici

| | |
|---|---|
| **Racord 1** | Filete NPT exterioare |
| **Formă de etanşare 1** | cu etanşare pe filet |
| **Racord 2** | Filet metric de piuliţă |
| **Formă de etanşare 2** | Con exterior 24° cu inel O |
| **Tip constructiv** | Racord filetat tip tată |
| **Forma constructivă** | drept |
| **Standard** | DIN 2353<br>ISO 8434-1 |
| **Material** | Oţel |
| **Protecţia suprafeţei** | acoperire galvanică |






## Indicaţie

Indicaţiile privind montajul, asamblarea, încărcarea cu presiune şi temperaturile de regim admisibile se găsesc în informaţiile tehnice referitoare la îmbinările filetate pentru ţevi.

## Articol

| Denumire | Seria | Presiune de lucru bar | Ø d (mm) | G1 | G2 | i (mm) | L2 (mm) | SW (mm) | S1 | Inel O |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **AOVN NW 04 L** | L | PN 315 | 6 | 1/8" -27 NPT | M 12 x 1,5 | 10,0 | 31,5 | 11 | 14 | 4,0 x 1,5 |
| **AOVN NW 06 L** | L | PN 315 | 8 | 1/4" -18 NPT | M 14 x 1,5 | 14,5 | 37,5 | 14 | 17 | 6,0 x 1,5 |
| **AOVN NW 08 L** | L | PN 315 | 10 | 1/4" -18 NPT | M 16 x 1,5 | 14,5 | 38,0 | 14 | 19 | 7,5 x 1,5 |
| **AOVN NW 10 L** | L | PN 315 | 12 | 3/8" -18 NPT | M 18 x 1,5 | 14,5 | 40,0 | 19 | 22 | 9,0 x 1,5 |
| **AOVN NW 13 L** | L | PN 315 | 15 | 1/2" -14 NPT | M 22 x 1,5 | 19,5 | 49,5 | 22 | 27 | 12,0 x 2,0 |
| **AOVN NW 16 L** | L | PN 315 | 18 | 1/2" -14 NPT | M 26 x 1,5 | 19,5 | 49,0 | 24 | 32 | 15,0 x 2,0 |
| **AOVN NW 20 L** | L | PN 160 | 22 | 3/4" -14 NPT | M 30 x 2 | 19,5 | 52,0 | 27 | 36 | 20,0 x 2,0 |
| **AOVN NW 25 L** | L | PN 160 | 28 | 1" -11,5 NPT | M 36 x 2 | 24,5 | 61,0 | 36 | 41 | 26,0 x 2,0 |
| **AOVN NW 32 L** | L | PN 160 | 35 | 1.1/4" -11,5 NPT | M 45 x 2 | 25,0 | 65,5 | 46 | 50 | 32,0 x 2,5 |
| **AOVN NW 40 L** | L | PN 160 | 42 | 1.1/2" -11,5 NPT | M 52 x 2 | 26,0 | 68,5 | 50 | 60 | 38,0 x 2,5 |
| **AOVN NW 03 S** | S | PN 630 | 6 | 1/4" -18 NPT | M 14 x 1,5 | 14,5 | 37,5 | 14 | 17 | 4,0 x 1,5 |
| **AOVN NW 04 S** | S | PN 630 | 8 | 1/4" -18 NPT | M 16 x 1,5 | 14,5 | 38,0 | 14 | 19 | 6,0 x 1,5 |
| **AOVN NW 06 S** | S | PN 630 | 10 | 3/8" -18 NPT | M 18 x 1,5 | 14,5 | 40,5 | 19 | 22 | 7,5 x 1,5 |
| **AOVN NW 08 S** | S | PN 630 | 12 | 3/8" -18 NPT | M 20 x 1,5 | 14,5 | 42,0 | 19 | 24 | 9,0 x 1,5 |
| **AOVN NW 10 S** | S | PN 630 | 14 | 1/2" -14 NPT | M 22 x 1,5 | 19,5 | 50,5 | 22 | 27 | 10,0 x 2,0 |
| **AOVN NW 13 S** | S | PN 400 | 16 | 1/2" -14 NPT | M 24 x 1,5 | 19,5 | 51,0 | 22 | 30 | 12,0 x 2,0 |
| **AOVN NW 16 S** | S | PN 400 | 20 | 3/4" -14 NPT | M 30 x 2 | 19,5 | 54,0 | 27 | 36 | 16,3 x 2,4 |
| **AOVN NW 20 S** | S | PN 400 | 25 | 1" -11,5 NPT | M 36 x 2 | 24,5 | 63,5 | 36 | 46 | 20,3 x 2,4 |
| **AOVN NW 25 S** | S | PN 400 | 30 | 1.1/4" -11,5 NPT | M 42 x 2 | 25,0 | 70,5 | 46 | 50 | 25,3 x 2,4 |
| **AOVN NW 32 S** | S | PN 315 | 38 | 1.1/2" -11,5 NPT | M 52 x 2 | 26,0 | 73,5 | 50 | 60 | 33,3 x 2,4 |

Seria: LL = foarte uşoară  L = uşoară  S = grea – PN = Presiunea nominală  PB = Presiunea max. de lucru – Ø d = Diametrul exterior al ţevii

## Variante produs

| | |
|---|---|
| **AOVN VA** | Racord filetat tip tată, oţel inoxidabil |

*În pofida controlului minuţios nu putem exclude eventualele informaţii eronate şi nu garantăm pentru datele cuprinse.*