

### Caractéristiques

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Raccord 1             | Filetage extérieur métrique cylindrique |
| Étanchéité 1          | Cône extérieur 24° avec joint torique   |
| Raccord 2             | filetage femelle métrique               |
| Étanchéité 2          | Forme E                                 |
| Construction          | Raccordement fileté                     |
| Conception            | droit                                   |
| Norme                 | DIN 2353<br>ISO 8434-1                  |
| Matériau              | Acier                                   |
| Traitement de surface | revêtement galvanisé                    |



### Remarque

Veillez vous reporter aux caractéristiques techniques des raccords pour tubes pour de plus amples informations sur le montage, les pressions et températures de service autorisées.

### Article

| Désignation     | Série | Pression de service en bar | Ø d1 (mm) | G1         | G2         | Ø d3 (mm) | i (mm) | L2 (mm) | SW (mm) | S1 | Joint torique |
|-----------------|-------|----------------------------|-----------|------------|------------|-----------|--------|---------|---------|----|---------------|
| AOVM NW 04 L ED | L     | PN 315                     | 6         | M 12 x 1,5 | M 10 x 1   | 13,9      | 8      | 24,5    | 14      | 14 | 4,0 x 1,5     |
| AOVM NW 06 L ED | L     | PN 315                     | 8         | M 14 x 1,5 | M 12 x 1,5 | 16,9      | 12     | 26,5    | 17      | 17 | 6,0 x 1,5     |
| AOVM NW 08 L ED | L     | PN 315                     | 10        | M 16 x 1,5 | M 14 x 1,5 | 18,9      | 12     | 27,5    | 19      | 19 | 7,5 x 1,5     |
| AOVM NW 10 L ED | L     | PN 315                     | 12        | M 18 x 1,5 | M 16 x 1,5 | 21,9      | 12     | 30,5    | 22      | 22 | 9,0 x 1,5     |
| AOVM NW 13 L ED | L     | PN 315                     | 15        | M 22 x 1,5 | M 18 x 1,5 | 23,9      | 12     | 31,5    | 24      | 27 | 12,0 x 2,0    |
| AOVM NW 16 L ED | L     | PN 315                     | 18        | M 26 x 1,5 | M 22 x 1,5 | 26,9      | 14     | 31,5    | 27      | 32 | 15,0 x 2,0    |
| AOVM NW 20 L ED | L     | PN 160                     | 22        | M 30 x 2   | M 26 x 1,5 | 31,9      | 16     | 32,5    | 32      | 36 | 20,0 x 2,0    |
| AOVM NW 25 L ED | L     | PN 160                     | 28        | M 36 x 2   | M 33 x 2   | 39,9      | 18     | 35,0    | 41      | 41 | 26,0 x 2,0    |
| AOVM NW 32 L ED | L     | PN 160                     | 35        | M 45 x 2   | M 42 x 2   | 49,9      | 20     | 42,5    | 50      | 50 | 32,0 x 2,5    |
| AOVM NW 40 L ED | L     | PN 160                     | 42        | M 52 x 2   | M 48 x 2   | 54,9      | 22     | 46,5    | 55      | 60 | 38,0 x 2,5    |
| AOVM NW 03 S ED | S     | PN 630                     | 6         | M 14 x 1,5 | M 12 x 1,5 | 16,9      | 12     | 27,0    | 17      | 17 | 4,0 x 1,5     |
| AOVM NW 04 S ED | S     | PN 630                     | 8         | M 16 x 1,5 | M 14 x 1,5 | 18,9      | 12     | 29,5    | 19      | 19 | 6,0 x 1,5     |
| AOVM NW 06 S ED | S     | PN 630                     | 10        | M 18 x 1,5 | M 16 x 1,5 | 21,9      | 12     | 32,0    | 22      | 22 | 7,5 x 1,5     |
| AOVM NW 08 S ED | S     | PN 630                     | 12        | M 20 x 1,5 | M 18 x 1,5 | 23,9      | 12     | 34,0    | 24      | 24 | 9,0 x 1,5     |
| AOVM NW 10 S ED | S     | PN 630                     | 14        | M 22 x 1,5 | M 20 x 1,5 | 25,9      | 14     | 36,5    | 27      | 27 | 10,0 x 2,0    |
| AOVM NW 13 S ED | S     | PN 400                     | 16        | M 24 x 1,5 | M 22 x 1,5 | 26,9      | 14     | 37,0    | 27      | 30 | 12,0 x 2,0    |
| AOVM NW 16 S ED | S     | PN 400                     | 20        | M 30 x 2   | M 27 x 2   | 31,9      | 16     | 43,0    | 32      | 36 | 16,3 x 2,4    |
| AOVM NW 20 S ED | S     | PN 400                     | 25        | M 36 x 2   | M 33 x 2   | 39,9      | 18     | 48,0    | 41      | 46 | 20,3 x 2,4    |
| AOVM NW 25 S ED | S     | PN 400                     | 30        | M 42 x 2   | M 42 x 2   | 49,9      | 20     | 51,0    | 50      | 50 | 25,3 x 2,4    |
| AOVM NW 32 S ED | S     | PN 315                     | 38        | M 52 x 2   | M 48 x 2   | 54,9      | 22     | 60,0    | 55      | 60 | 33,3 x 2,4    |

Série : LL = très léger L = léger S = lourd - PN = Pression nominale PB = Pression de service max. - Ø d1 = diamètre extérieur du tube

### Gamme de produits

AOVM ED VA Raccordement fileté, Acier inoxydable

### Pièces de rechange

WD Joint mou pour raccord vissé ED