

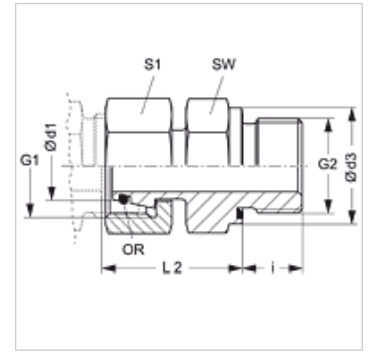
# AOVM ED

Ввертное резьбовое соединение

**HANSA FLEX**

## Свойства

|                    |   |
|--------------------|---|
| Соединение 1       | Метрическая наружная резьба, цилиндрическая   |
| Форма уплотнения 1 | Наружный конус 24° с кольцом круглого сечения |
| Соединение 2       | Метрическая гаечная резьба                    |
| Форма уплотнения 2 | Форма E                                       |
| Модель             | Ввертное резьбовое соединение                 |
| Конструкция        | прямые  |
| Норма              | DIN 2353<br>ISO 8434-1                        |
| Материал           | Сталь   |
| Защита поверхности | Гальваническое покрытие                       |



## Указание

Указания по монтажу, установке, нагрузке давлением и допустимым рабочим температурам представлены в технической информации для резьбовых трубных соединений.

## Изделие

| Наименование    | Серия | Рабочее давление, бар | Ø d1<br>(mm) | G1         | G2         | Ø d3<br>(mm) | i<br>(mm) | L2<br>(mm) | SW<br>(mm) | S1<br>(mm) | Кольцо круглого сечения |
|-----------------|-------|-----------------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------|------------|------------|------------|-------------------------|
| 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              |

Серия: LL = очень легкая L = легкая S = тяжелая – PN = номинальное давление PB = макс. рабочее давление – Ø d1 = наружный диаметр трубы

## Варианты изделия

AOVM ED VA Ввертное резьбовое соединение, нержавеющая сталь

## Запасные части

WD Мягкое уплотнение для резьбовых соединений ED