

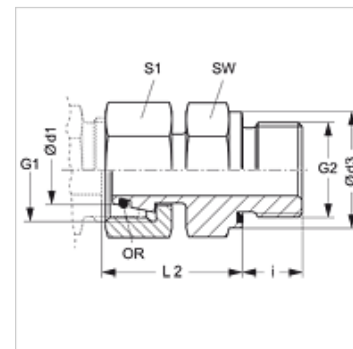
# AOVR ED

Ввертное резьбовое соединение

**HANSA FLEX**

## Свойства

|                    |   |
|--------------------|---|
| Соединение 1       | Метрическая гаечная резьба                    |
| Форма уплотнения 1 | Наружный конус 24° с кольцом круглого сечения |
| Соединение 2       | Наружная резьба BSP, цилиндрическая           |
| 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 (mm) | G1         | G2           | Ø d3 (mm) | i (mm) | L2 (mm) | SW (mm) | S1 (mm) | Кольцо круглого сечения |
|---------------------|-------|-----------------------|-----------|------------|--------------|-----------|--------|---------|---------|---------|-------------------------|
| AOVR NW 04 L ED     | L     | PN 315                | 6         | M 12 x 1,5 | G 1/8" -28   | 13,9      | 8      | 24,5    | 14      | 14      | 4,0 x 1,5               |
| AOVR NW 06 L ED     | L     | PN 315                | 8         | M 14 x 1,5 | G 1/4" -19   | 18,9      | 12     | 29,5    | 19      | 17      | 6,0 x 1,5               |
| AOVR NW 08 L ED     | L     | PN 315                | 10        | M 16 x 1,5 | G 1/4" -19   | 18,9      | 12     | 27,5    | 19      | 19      | 7,5 x 1,5               |
| AOVR NW 10 L 1/4 ED | L     | PN 315                | 12        | M 18 x 1,5 | G 1/4" -19   | 18,9      | 12     | 30,0    | 19      | 22      | 9,0 x 1,5               |
| AOVR NW 10 L 1/2 ED | L     | PN 315                | 12        | M 18 x 1,5 | G 1/2" -14   | 26,9      | 14     | 34,0    | 27      | 22      | 9,0 x 1,5               |
| AOVR NW 10 L ED     | L     | PN 315                | 12        | M 18 x 1,5 | G 3/8" -19   | 21,9      | 12     | 34,0    | 22      | 22      | 9,0 x 1,5               |
| AOVR NW 13 L ED     | L     | PN 315                | 15        | M 22 x 1,5 | G 1/2" -14   | 26,9      | 14     | 32,0    | 27      | 27      | 12,0 x 2,0              |
| AOVR NW 16 L ED     | L     | PN 315                | 18        | M 26 x 1,5 | G 1/2" -14   | 26,9      | 14     | 31,5    | 27      | 32      | 15,0 x 2,0              |
| AOVR NW 20 L ED     | L     | PN 160                | 22        | M 30 x 2   | G 3/4" -14   | 31,9      | 16     | 32,5    | 32      | 36      | 20,0 x 2,0              |
| AOVR NW 25 L ED     | L     | PN 160                | 28        | M 36 x 2   | G 1" -11     | 39,9      | 18     | 35,0    | 41      | 41      | 26,0 x 2,0              |
| AOVR NW 32 L ED     | L     | PN 160                | 35        | M 45 x 2   | G 1.1/4" -11 | 49,9      | 20     | 42,5    | 50      | 50      | 32,0 x 2,5              |
| AOVR NW 40 L ED     | L     | PN 160                | 42        | M 52 x 2   | G 1.1/2" -11 | 54,9      | 22     | 46,5    | 55      | 60      | 38,0 x 2,5              |
| AOVR NW 03 S ED     | S     | PN 630                | 6         | M 14 x 1,5 | G 1/4" -19   | 18,9      | 12     | 27,0    | 19      | 17      | 4,0 x 1,5               |
| AOVR NW 04 S ED     | S     | PN 630                | 8         | M 16 x 1,5 | G 1/4" -19   | 18,9      | 12     | 29,5    | 19      | 19      | 6,0 x 1,5               |
| AOVR NW 06 S ED     | S     | PN 630                | 10        | M 18 x 1,5 | G 3/8" -19   | 21,9      | 12     | 32,0    | 22      | 22      | 7,5 x 1,5               |
| AOVR NW 08 S 1/2 ED | S     | PN 630                | 12        | M 20 x 1,5 | G 1/2" -14   | 26,9      | 14     | 35,0    | 27      | 24      | 9,0 x 1,5               |
| AOVR NW 08 S ED     | S     | PN 630                | 12        | M 20 x 1,5 | G 3/8" -19   | 21,9      | 12     | 34,0    | 22      | 24      | 9,0 x 1,5               |
| AOVR NW 10 S ED     | S     | PN 630                | 14        | M 22 x 1,5 | G 1/2" -14   | 26,9      | 14     | 36,5    | 27      | 27      | 10,0 x 2,0              |
| AOVR NW 13 S ED     | S     | PN 400                | 16        | M 24 x 1,5 | G 1/2" -14   | 26,9      | 14     | 37,0    | 27      | 30      | 12,0 x 2,0              |
| AOVR NW 16 S ED     | S     | PN 400                | 20        | M 30 x 2   | G 3/4" -14   | 31,9      | 16     | 43,0    | 32      | 36      | 16,3 x 2,4              |
| AOVR NW 20 S ED     | S     | PN 400                | 25        | M 36 x 2   | G 1" -11     | 39,9      | 18     | 48,0    | 41      | 46      | 20,3 x 2,4              |
| AOVR NW 25 S ED     | S     | PN 400                | 30        | M 42 x 2   | G 1.1/4" -11 | 49,9      | 20     | 51,0    | 50      | 50      | 25,3 x 2,4              |
| AOVR NW 32 S ED     | S     | PN 315                | 38        | M 52 x 2   | G 1.1/2" -11 | 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

AOVR ED VA Ввертное резьбовое соединение, нержавеющая сталь

## Запасные части

WD Мягкое уплотнение для резьбовых соединений ED