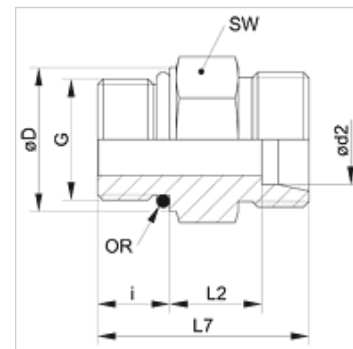


| Свойства           |   |
|--------------------|---|
| Соединение 1       | Наружная резьба UN/UNF                        |
| Форма уплотнения 1 | Форма F                                       |
| Соединение 2       | Метрическая наружная резьба, цилиндрическая   |
| Форма уплотнения 2 | Внутренний конус 24°                          |
| Модель             | Ввертное резьбовое соединение                 |
| Конструкция        | прямые  |
| Норма              | DIN 2353<br>ISO 8434-1                        |
| Комплект поставки  | Штуцер (без накидной гайки и режущего кольца) |
| 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 d2 | G              | Ø D  | i    | L2   | L7   | SW   | Кольцо круглого сечения |
|---------------------|-------|-----------------------|------|----------------|------|------|------|------|------|-------------------------|
|                     |       |                       | (mm) |                | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |                         |
| XVU NW 04 HL 7/16   | L     | PN 315                | 6    | 7/16" -20 UNF  | 14,4 | 9,1  | 9,9  | 26,0 | 17   | 9,17 x 1,83             |
| XVU NW 04 HL 1/2    | L     | PN 315                | 6    | 1/2" -20 UNF   | 16,8 | 9,1  | 9,9  | 26,0 | 17   | 10,52 x 1,83            |
| XVU NW 04 HL 9/16   | L     | PN 315                | 6    | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 11,0 | 28,0 | 19   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 06 HL 7/16   | L     | PN 315                | 8    | 7/16" -20 UNF  | 14,4 | 9,1  | 12,9 | 29,0 | 17   | 9,17 x 1,83             |
| XVU NW 06 HL 1/2    | L     | PN 315                | 8    | 1/2" -20 UNF   | 16,8 | 9,1  | 12,9 | 29,0 | 17   | 10,52 x 1,83            |
| XVU NW 06 HL 9/16   | L     | PN 315                | 8    | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 13,0 | 30,0 | 19   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 08 HL 7/16   | L     | PN 315                | 10   | 7/16" -20 UNF  | 14,4 | 9,1  | 13,9 | 30,0 | 17   | 9,17 x 1,83             |
| XVU NW 08 HL 9/16   | L     | PN 315                | 10   | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 14,0 | 31,0 | 19   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 08 HL 3/4    | L     | PN 315                | 10   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 14,9 | 33,0 | 24   | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 10 HL 9/16   | L     | PN 315                | 12   | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 12,0 | 29,0 | 19   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 10 HL 3/4    | L     | PN 315                | 12   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 12,9 | 31,0 | 24   | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 10 HL 7/8    | L     | PN 315                | 12   | 7/8" -14 UNF   | 25,5 | 12,7 | 14,3 | 34,0 | 27   | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 13 HL 9/16   | L     | PN 315                | 15   | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 14,0 | 31,0 | 24   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 13 HL 3/4    | L     | PN 315                | 15   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 13,9 | 32,0 | 24   | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 13 HL 7/8    | L     | PN 315                | 15   | 7/8" -14 UNF   | 25,5 | 12,7 | 15,8 | 35,5 | 27   | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 16 HL 3/4    | L     | PN 315                | 18   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 14,4 | 33,0 | 27   | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 16 HL 7/8    | L     | PN 315                | 18   | 7/8" -14 UNF   | 25,5 | 12,7 | 14,5 | 34,7 | 27   | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 16 HL 1 1/16 | L     | PN 315                | 18   | 1.1/16" -12 UN | 31,9 | 15,1 | 14,4 | 37,0 | 32   | 23,47 x 2,95            |
| XVU NW 20 HL 7/8    | L     | PN 160                | 22   | 7/8" -14 UNF   | 25,5 | 12,7 | 16,8 | 37,0 | 32   | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 20 HL 1 1/16 | L     | PN 160                | 22   | 1.1/16" -12 UN | 31,9 | 15,1 | 16,4 | 39,0 | 32   | 23,47 x 2,95            |
| XVU NW 20 HL 1 5/16 | L     | PN 160                | 22   | 1.5/16" -12 UN | 38,2 | 15,1 | 17,4 | 40,0 | 41   | 29,74 x 2,95            |
| XVU NW 25 HL 7/8    | L     | PN 160                | 28   | 7/8" -14 UNF   | 25,5 | 12,7 | 19,8 | 40,0 | 41   | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 25 HL 1 1/16 | L     | PN 160                | 28   | 1.1/16" -12 UN | 31,9 | 15,1 | 17,4 | 40,0 | 41   | 23,47 x 2,95            |
| XVU NW 25 HL 1 5/16 | L     | PN 160                | 28   | 1.5/16" -12 UN | 38,2 | 15,1 | 17,4 | 40,0 | 41   | 29,74 x 2,95            |
| XVU NW 32 HL 1 5/16 | L     | PN 160                | 35   | 1.5/16" -12 UN | 38,2 | 15,1 | 17,4 | 43,0 | 46   | 29,74 x 2,95            |
| XVU NW 32 HL 1 5/8  | L     | PN 160                | 35   | 1.5/8" -12 UN  | 47,7 | 15,1 | 17,4 | 43,0 | 50   | 37,47 x 3,00            |
| XVU NW 40 HL 1 5/8  | L     | PN 160                | 42   | 1.5/8" -12 UN  | 47,7 | 15,1 | 18,9 | 45,0 | 55   | 37,47 x 3,00            |
| XVU NW 40 HL 1 7/8  | L     | PN 160                | 42   | 1.7/8" -12 UN  | 53,8 | 15,1 | 18,9 | 45,0 | 60   | 43,69 x 3,00            |
| XVU NW 03 HS 7/16   | S     | PN 630                | 6    | 7/16" -20 UNF  | 14,4 | 9,1  | 14,9 | 31,0 | 17   | 9,17 x 1,83             |
| XVU NW 04 HS 7/16   | S     | PN 630                | 8    | 7/16" -20 UNF  | 14,4 | 9,1  | 14,9 | 31,0 | 17   | 9,17 x 1,83             |
| XVU NW 04 HS 1/2    | S     | PN 630                | 8    | 1/2" -20 UNF   | 16,8 | 9,1  | 14,9 | 31,0 | 19   | 10,52 x 1,83            |
| XVU NW 04 HS 9/16   | S     | PN 630                | 8    | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 15,0 | 32,0 | 19   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 06 HS 9/16   | S     | PN 630                | 10   | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 14,5 | 32,0 | 19   | 10,89 x 1,98            |
| XVU NW 06 HS 3/4    | S     | PN 630                | 10   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 14,4 | 33,0 | 24   | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 08 HS 9/16   | S     | PN 630                | 12   | 9/16" -18 UNF  | 17,6 | 10,0 | 14,5 | 32,0 | 22   | 11,89 x 1,98            |
| XVU NW 08 HS 3/4    | S     | PN 630                | 12   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 17,4 | 36,0 | 24   | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 08 HS 7/8    | S     | PN 630                | 12   | 7/8" -14 UNF   | 25,5 | 12,7 | 17,8 | 38,0 | 27   | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 10 HS 3/4    | S     | PN 630                | 14   | 3/4" -16 UNF   | 22,3 | 11,1 | 15,9 | 35,0 | 24   | 16,36 x 2,20            |



### Изделие

| Наименование        | Серия | Рабочее давление, бар | Ø d2<br>(mm) | G              | Ø D<br>(mm) | i<br>(mm) | L2<br>(mm) | L7<br>(mm) | SW<br>(mm) | Кольцо круглого сечения |
|---------------------|-------|-----------------------|--------------|----------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|-------------------------|
| XVU NW 13 HS 3/4    | S     | PN 400                | 16           | 3/4" -16 UNF   | 22,3        | 11,1      | 15,4       | 35,0       | 24         | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 13 HS 7/8    | S     | PN 400                | 16           | 7/8" -14 UNF   | 25,5        | 12,7      | 18,8       | 40,0       | 27         | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 13 HS 1 1/16 | S     | PN 400                | 16           | 1.1/16" -12 UN | 31,9        | 15,1      | 20,4       | 44,0       | 32         | 23,47 x 2,95            |
| XVU NW 16 HS 3/4    | S     | PN 400                | 20           | 3/4" -16 UNF   | 22,3        | 11,1      | 20,4       | 42,0       | 32         | 16,36 x 2,20            |
| XVU NW 16 HS 7/8    | S     | PN 400                | 20           | 7/8" -14 UNF   | 25,5        | 12,7      | 20,8       | 44,0       | 32         | 19,18 x 2,46            |
| XVU NW 16 HS 1 1/16 | S     | PN 400                | 20           | 1.1/16" -12 UN | 31,9        | 15,1      | 20,4       | 46,0       | 32         | 23,47 x 2,95            |
| XVU NW 20 HS 1 1/16 | S     | PN 400                | 25           | 1.1/16" -12 UN | 31,9        | 15,1      | 22,9       | 50,0       | 41         | 23,47 x 2,95            |
| XVU NW 20 HS 1 5/16 | S     | PN 400                | 25           | 1.5/16" -12 UN | 38,2        | 15,1      | 22,9       | 50,0       | 41         | 29,74 x 2,95            |
| XVU NW 25 HS 1 5/16 | S     | PN 400                | 30           | 1.5/16" -12 UN | 38,2        | 15,1      | 23,4       | 52,0       | 46         | 29,74 x 2,95            |
| XVU NW 25 HS 1 5/8  | S     | PN 400                | 30           | 1.5/8" -12 UN  | 47,7        | 15,1      | 23,4       | 52,0       | 50         | 37,47 x 3,00            |
| XVU NW 32 HS 1 5/8  | S     | PN 315                | 38           | 1.5/8" -12 UN  | 47,7        | 15,1      | 25,9       | 57,0       | 55         | 37,47 x 3,00            |
| XVU NW 32 HS 1 7/8  | S     | PN 315                | 38           | 1.7/8" -12 UN  | 53,8        | 15,1      | 25,9       | 57,0       | 60         | 43,69 x 3,00            |

Серия: LL = очень легкая L = легкая S = тяжелая – PN = номинальное давление PB = макс. рабочее давление – Ø d2 = наружный диаметр трубы

### Варианты изделия

|        |  |
|--------|--|
| XVU VA | Ввертное резьбовое соединение, нержавеющая сталь |
| VU     | Ввертное резьбовое соединение, Сталь             |