

## V13 - Шаровой кран фланцевый 1/2" - 6"

### Описание

Кран шаровой фланцевый ANSI 150 полнопроходной с двухчастичным корпусом. Посадочный фланец для приводов по ISO 5211. Исполнение антистатическое и пожаробезопасное.

### Характеристики

- Фланцевое присоединение 1/2" - 6" фланцы ANSI/ASME B16.5
- Строймительная длина 1/2" - 6" ANSI/ASME B16.10
- Исполнение Согласно с API 6D-1745
- Тестирование Согласно с API 598, API 6D
- Макс. рабочее давление 40 бар
- Диапазон температур от минус 50 до плюс 200°C, версии для более низких температур по запросу
- Пожаробезопасное исполнение Согласно с BS 6755-2 и ISO 10479
- Сальниковые уплотнения с высокой герметичностью Согласно с ISO 15848-1

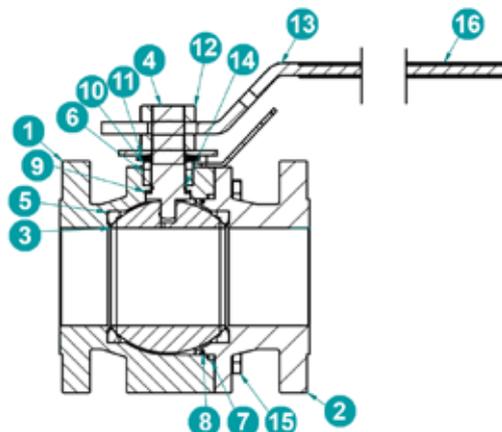


Шаровые краны V13 соответствуют требованиям безопасности Директивы по оборудованию, работающему под давлением 2014/68/EU (PED), приложение 1 для жидкостей групп 1 и 2. Сертифицировано в соответствии с ATEX 2014/34/EU

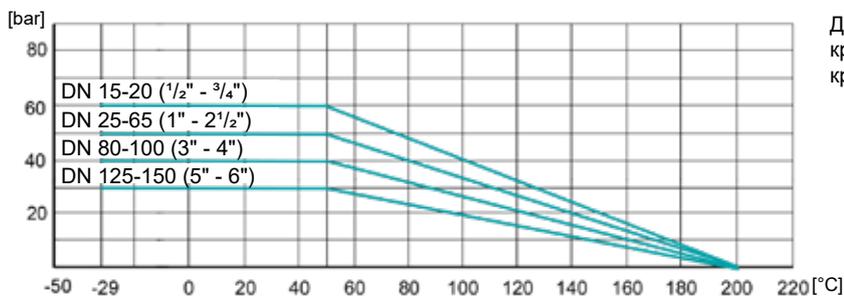
- ATEX

### Конструкция

|    |                       |                  |
|----|-----------------------|------------------|
| 1  | Корпус                | AISI 316 / A105N |
| 2  | Крышка                | AISI 316 / A105N |
| 3  | Шар                   | AISI 316L        |
| 4  | Шток                  | AISI 316L        |
| 5  | Уплотнение шара       | PTFE             |
| 6  | Уплотнение штока      | PTFE             |
| 7  | Уплотнение корпуса    | PTFE             |
| 8  | уплотнительное кольцо | FVMQ             |
| 9  | Прокладка             | ПТФЭ             |
| 10 | Кольцо сольника       | AISI 316         |
| 11 | Конусная прокладка    | AISI 316         |
| 12 | Гайка                 | AISI 316         |
| 13 | Ручка                 | AISI 316         |
| 14 | Уплотнительное кольцо | FVMQ             |
| 15 | Болт DIN 933          | A4-70            |
| 16 | Покрытие ручки        | PVC              |



### Графа давление / температура



Для температур >100°C между шаровым краном и приводом устанавливается монтажный кронштейн с адаптером.

# B13 - Шаровой кран фланцевый 1/2" - 6"

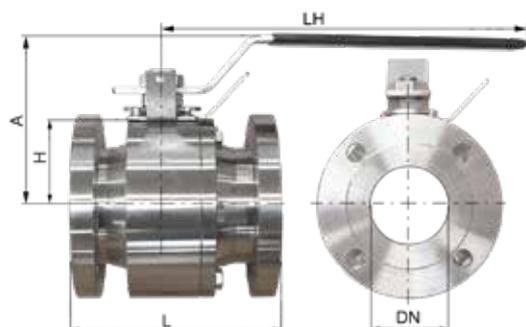
## Код типа

|     |    |   |   |       |      |   |   |    |
|-----|----|---|---|-------|------|---|---|----|
| B13 | 22 | F | A | . 025 | . SS | T | - | .. |
| 1   | 2  | 3 | 4 | 5     | 6    | 7 |   | 8  |

|                                   |         |  |            |
|-----------------------------------|---------|--|------------|
| 1 Тип                             | B13     | Шаровой кран фланцевый с посадочным фланцем по ISO |            |
| 2 Конструкция                     | 22      | двухходовой с двухчастичным корпусом               |            |
| 3 Проходное отверстие шара        | F       | Полный проход                                      |            |
| 4 Строительная длина              | A       | ANSI B16.10  |            |
| 5 Размер                          | 015-150 | DN 15-150 (1/2" - 6")                              |            |
| 6 Материалы корпус / шар          | C       | Корпус углеродистая сталь                          | ASTM A150N |
|                                   | S       | Корпус из нержавеющей стали                        | AISI 316   |
|                                   | S       | Шар из нержавеющей стали                           | AISI 316L  |
| 7 Материал уплотнительного кольца | T       | Уплотнительное кольцо                              | PTFE       |
| 8 Специальные исполнения          | +MP     | Кронштейн с адаптером (AISI 316)                   |            |

Другие материалы по запросу.

## Габариты



B1322FA Строительная длина. DN 15-150 ANSI B16.10

|                 | DN  | Size   | L   | A   | H   | LH  | F  | ØG | ISO 5211 | Torques [Nm]<br>ANSI 150 | [kg] |
|-----------------|-----|--------|-----|-----|-----|-----|----|----|----------|--------------------------|------|
| B1322FA.015.SST | 15  | 1/2"   | 108 | 87  | 35  | 160 | 8  | 12 | F03      | 7                        | 3,9  |
| B1322FA.020.SST | 20  | 3/4"   | 117 | 94  | 41  | 160 | 8  | 12 | F03      | 12                       | 4,2  |
| B1322FA.025.SST | 25  | 1"     | 127 | 106 | 50  | 175 | 10 | 16 | F04      | 19                       | 5,8  |
| B1322FA.032.SST | 32  | 1 1/4" | 140 | 116 | 54  | 210 | 10 | 16 | F04      | 21                       | 8,3  |
| B1322FA.040.SST | 40  | 1 1/2" | 165 | 120 | 59  | 210 | 10 | 16 | F05      | 38                       | 10,8 |
| B1322FA.050.SST | 50  | 2"     | 178 | 147 | 72  | 275 | 14 | 22 | F05      | 49                       | 15,1 |
| B1322FA.065.SST | 65  | 2 1/2" | 190 | 162 | 86  | 275 | 14 | 22 | F07      | 90                       | 23,5 |
| B1322FA.080.SST | 80  | 3"     | 203 | 178 | 89  | 370 | 19 | 27 | F07      | 110                      | 29   |
| B1322FA.100.SST | 100 | 4"     | 229 | 192 | 105 | 370 | 19 | 27 | F10      | 164                      | 41,6 |
| B1322FA.150.SST | 150 | 6"     | 394 | 287 | 158 | 700 | 30 | 42 | F12      | 405                      | 114  |



B1322FA с кронштейном под ISO 5211

|                 | DN  | Size   | X <sub>min</sub> | Y  | □Z    | ISO 5211 |
|-----------------|-----|--------|------------------|----|-------|----------|
| B1322FA.015.SST | 15  | 1/2"   | 10               | 40 | 9x9   | F03      |
| B1322FA.020.SST | 20  | 3/4"   | 10               | 40 | 9x9   | F03      |
| B1322FA.025.SST | 25  | 1"     | 12               | 60 | 11x11 | F04      |
| B1322FA.032.SST | 32  | 1 1/4" | 12               | 60 | 11x11 | F04      |
| B1322FA.040.SST | 40  | 1 1/2" | 16               | 60 | 14x14 | F05      |
| B1322FA.050.SST | 50  | 2"     | 16               | 60 | 14x14 | F05      |
| B1322FA.065.SST | 65  | 2 1/2" | 19               | 60 | 17x17 | F07      |
| B1322FA.080.SST | 80  | 3"     | 19               | 60 | 17x17 | F07      |
| B1322FA.100.SST | 100 | 4"     | 24               | 60 | 22x22 | F10      |
| B1322FA.150.SST | 150 | 6"     | 29               | 80 | 27x27 | F12      |

