

КРАНЫ ШАРОВЫЕ BV

Маркировка

BV17

04

025

63

C/C

1

2

3

4

5

1 Тип исполнения

| | |
|-------|---|
| BV16 | Односоставной, неполнопроходный |
| BV17 | Трехсоставной |
| BV18 | Двухсоставной |
| BV3 | Трехходовой, неполнопроходный |
| BV20* | Двух/трехсоставной, краны специального исполнения |

2 Материал корпуса

| | |
|----|--------------------|
| 03 | Углеродистая сталь |
| 04 | Нержавеющая сталь |

3 Номинальный диаметр, DN

4 Номинальное давление, PN

5 Присоединение

| | |
|-----|--------------|
| M/Ф | Межфланцевое |
| Ф/Ф | Фланцевое |
| C/C | сварное |
| P/P | Резьбовое |

* краны BV20 специального исполнения для тяжелых условий эксплуатации, документация предоставляется по запросу.

Кран шаровой двухходовой серии BV16, DN8–50, PN 6,3 МПа из нержавеющей стали неполнопроходной

Применение

Шаровые краны BV16 применяются на системах водоснабжения, пожаротушения, пароконденсатных системах, системах транспортировки и перекачки топлива, на слабых кислотах и щелочах. Используются для обвязки сепараторов и котлов, в пневмосистемах со сжатым воздухом и с нейтральными газами, для установки манометров и в качестве сливных кранов.

Краны BV16 имеют полупроходную конструкцию. Запасные уплотнения для штока и шара не поставляются.

Технические характеристики

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Максимальное давление | 6,3 МПа |
| Диапазон рабочих температур | -60...+200°C |
| Присоединение | Внутренняя резьба BSP (ГОСТ 6357-81) |

Спецификация

| | | |
|----|------------------|---------------------|
| 1 | Гайка | 08X18H10 (304) |
| 2 | Гровер | 08X18H10 (304) |
| 3 | Рукоятка | 08X18H10 (304)+ ПВХ |
| 4 | Гровер | 08X18H10 (304) |
| 5 | Сальник | PTFE |
| 6 | Уплотнение штока | PTFE |
| 7 | Шток | 03X17H14M3 (316) |
| 8 | Седло | PTFE+25% Графита |
| 9 | Корпус | 03X17H14M3 (CF8M) |
| 10 | Прижимная Гайка | 08X18H10 (304) |
| 11 | Шайба | 08X18H10 (304) |
| 12 | Шар | 03X17H14M3 (316) |
| 13 | Седло | PTFE+25% Графита |

Размеры, (мм)

| Артикул | DN | Размеры | | | | Масса, (кг) |
|-------------|----|---------|----|-----|-----|-------------|
| | | d | H | L | E | |
| BL09A661564 | 8 | 5 | 32 | 40 | 72 | 0,1 |
| BL09A661565 | 10 | 7 | 32 | 44 | 72 | 0,1 |
| BL09A661567 | 15 | 9 | 36 | 54 | 95 | 0,2 |
| BL09A661568 | 20 | 12 | 38 | 59 | 100 | 0,3 |
| BL09A661569 | 25 | 15 | 45 | 71 | 115 | 0,5 |
| BL09A661570 | 32 | 20 | 55 | 78 | 135 | 1 |
| BL09A661571 | 40 | 25 | 60 | 84 | 145 | 1 |
| BL09A661572 | 50 | 32 | 63 | 101 | 155 | 1,5 |



Сделано в АДЛ

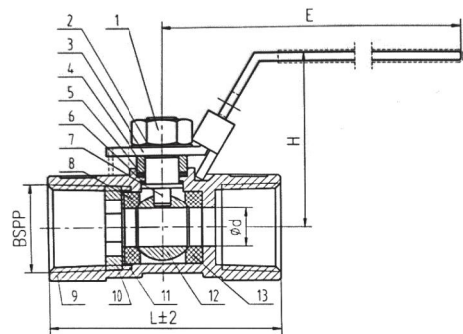
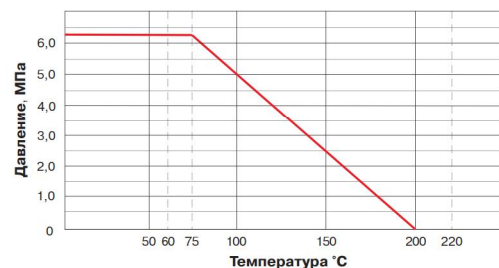


Диаграмма «Температура-Давление»



Пример заказа

BV16.04.015.63.P/P (кран BV16, корпус из нержавеющей стали, DN 15, PN 6,3 МПа, присоединение резьбовое).

Коэффициент пропускной способности, (м³/ч)

| DN | 8 | 10 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|
| Kvs | 2,4 | 4,7 | 8,1 | 15 | 18 | 38 | 60 | 105 |

