

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Изображение



Описание и технические характеристики

Конструкция: полнопроходной, 3-х составной

Тип присоединения: приварной

Тип управления: ручное (поворот 90°)

Блокиратор поворота: опционально

Размеры: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4", 5", 6"

Испытание на холодной воде: 64 атм.

Максимальное давление: 1/4" - 1" - 64 атм.

1 1/4" - 2" - 40 атм.

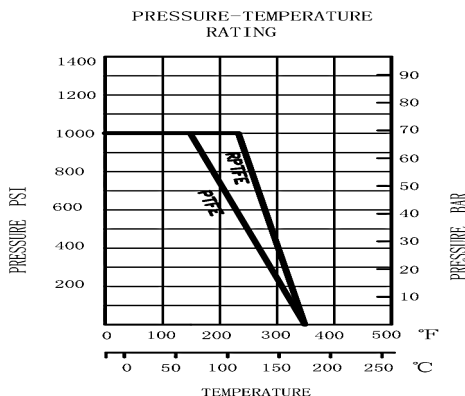
2 1/2" - 4" - 25 атм.

5" - 6" - 16 атм.

Рабочая температура от -20° до +180°

Максимальная температура от -40° до +220°

График “Давление – Температура”



Монтаж и обслуживание

Монтаж оборудования должен осуществляться с соблюдением требований безопасности по ГОСТ 12.2.063-81.

Установка крана на трубопровод возможна в любом положении.

Не допускается:

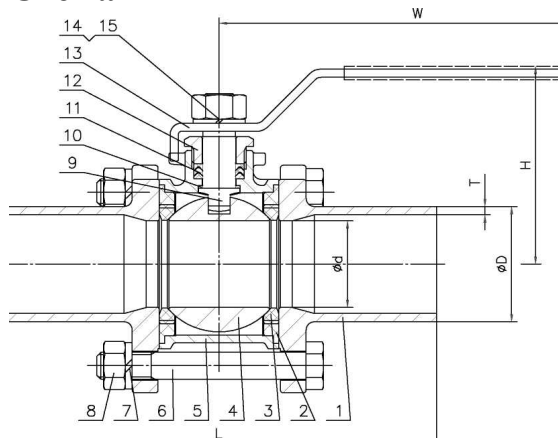
Попадание внутрь крана грязи, песка, окалины и т.п.

Превышение допустимых значений давления и температуры.

Монтаж и демонтаж крана при наличии давления и рабочей среды в трубопроводе.

Использование крана в качестве регулирующего устройства.

Схема



Спецификация

| № | Наименование | Материал | |
|----|----------------------|----------|---------|
| 1 | Патрубок | AISI304 | AISI316 |
| 2 | Прокладка | PTFE | |
| 3 | Седло | PTFE | |
| 4 | Шар | AISI304 | AISI316 |
| 5 | Тело | AISI304 | AISI316 |
| 6 | Болт | A2 | |
| 7 | Шайба | A2 | |
| 8 | Гайка | A2 | |
| 9 | Шток | AISI304 | AISI316 |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | |
| 11 | Сальник | PTFE | |
| 12 | Уплотнительная гайка | AISI304 | |
| 13 | Ручка | SS+PVC | |
| 14 | Шайба | A2 | |
| 15 | Гайка | A2 | |

Размеры

| Размер | d | L | D | T | H | W | |
|--------|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|
| 1/4" | DN8 | 10 | 140 | 14 | 2 | 52 | 95 |
| 3/8" | DN10 | 12 | 140 | 17.5 | 2.1 | 52 | 95 |
| 1/2" | DN15 | 15 | 150 | 21.5 | 2.1 | 55 | 105 |
| 3/4" | DN20 | 20 | 155 | 27 | 2.1 | 59 | 128 |
| 1" | DN25 | 25 | 185 | 34 | 2.8 | 66 | 146 |
| 1 1/4" | DN32 | 32 | 194 | 42.5 | 2.8 | 71 | 146 |
| 1 1/2" | DN40 | 38 | 230 | 48.5 | 2.8 | 82 | 162 |
| 2" | DN50 | 50 | 242 | 60.5 | 2.8 | 90 | 192 |
| 2 1/2" | DN65 | 65 | 290 | 76 | 3.0 | 122 | 220 |
| 3" | DN80 | 80 | 306 | 89.1 | 3.0 | 135 | 250 |
| 4" | DN100 | 100 | 326 | 114.5 | 3.0 | 156 | 300 |
| 5" | DN125 | 125 | 360 | 141.3 | 6.5 | 224 | 398 |
| 6" | DN150 | 150 | 390 | 168.3 | 6.5 | 247 | 456 |

* возможно внесение конструктивных изменений производителем