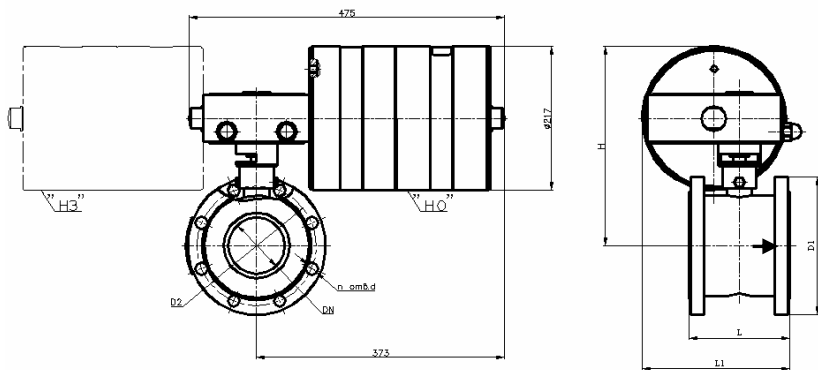


КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 16-100 с пневмоприводом ПВ-120"НЗ", ПВ-120"НО"
КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 16-100нж с пневмоприводом ПВ-120"НЗ", ПВ-120"НО"
КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 25-80, 100 с пневмоприводом ПВ-120"НЗ", ПВ-120"НО"
КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 25-80нж, 100нж с пневмоприводом ПВ-120"НЗ", ПВ-120"НО"

ТУ 3742-001-39003322-95

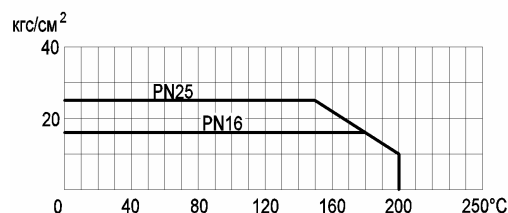


Сертификат соответствия НП "СЦ НАСТХОЛ"
№ РОСС RU.АЯ45.В05078

Разрешение на применение Федеральной службы по экологическому, технологическому, и атомному надзору № РСР 00-30325

Санитарно-эпидемиологическое заключение
Госсанэпидемслужбы России
№71.ТЦ.03.374.П.001463.12.04

* Допустимый перепад давления от рабочей температуры



Габаритно-присоединительные размеры, мм

| DN | D _{эф} * | PN, МПа | L** | H | D1 | D2 | n отв. d | Вес крана с приводом, кг |
|-----|-------------------|---------|-----|---------|------|------------|------------|--------------------------|
| 80 | 68 | 2,5 | 120 | 285 max | Ø188 | Ø160 ± 0,2 | 8 отв. Ø18 | 39,5 max |
| 100 | 85 | 1,6 | 146 | 296 max | Ø208 | Ø180 ± 0,2 | 8 отв. Ø18 | 43,0 max |
| | | 2,5 | | | Ø228 | Ø190 ± 0,2 | 8 отв. Ø22 | 45,5 max |

*для кранов с ненормированной пропускной характеристикой

**ориентировочно

Основные технические характеристики

| | | | |
|---|---|---------------|-----|
| Давление рабочей среды, МПа (кгс/см ²), не более | 1,6 (16); 2,5 (25) | | |
| Герметичность затвора крана | класс А по ГОСТ 9544-2005 | | |
| Направление подачи рабочей среды | однонаправленное | | |
| Способность пропускная K _v (п.6.40 по ГОСТ Р 52720-2007), м ³ /ч | DN80 DN100 | | |
| Пропускная характеристика: | ненормированная (КШТВ) | 190 | 300 |
| | линейная (КШТВ - Л) | 100 | 170 |
| | равнопроцентная (КШТВ - Р) | 100 | 170 |
| Тип присоединения | фланцевый | | |
| Исполнение уплотнительных поверхностей | 1 по ГОСТ 12815-2001 | | |
| Климатическое исполнение | У2 (от минус 30 до плюс 50°С) | | |
| Температура рабочей среды, °С | от минус 40 до плюс 200 | | |
| Рабочая среда | пищевые среды, нефтепродукты, жидкость, газ, среды, не склонные к полимеризации и не вызывающие ускоренной коррозии применяемых материалов; пар с температурой до 150°С | | |
| Материал корпуса: КШТВ 16(25)-100(80) КШТВ 16(25)-100нж(80нж) | углеродистая сталь 20 нержавеющая сталь 12Х18Н10Т | | |
| Материал шаровой пробки | нержавеющая сталь 12Х18Н10Т | | |
| Материалы уплотнений | фторопласт; фторопластовая композиция, графитовая композиция | | |
| Исполнения пневмопривода по самовозврату крана в исходное положение (при пропадании давления воздуха питания) | "НЗ" (для крана с исходным положением "закрыто") "НО" (для крана с исходным положением "открыто") | | |
| Исполнения пневмопривода | с пневмопозиционером или электропневмопозиционером с пневмосигнализатором или электросигнализатором с их комбинациями | | |
| Внешнее пневматическое присоединение (штуцеры) | под пластиковую трубку 8 x 1мм, под медную трубку 8 x 1 мм | | |
| Давление воздуха питания пневмопривода: | с пневмопозиционером, кгс/см ² | от 3,0 до 6,0 | |
| | с электропневмопозиционером, кгс/см ² | от 3,8 до 4,2 | |
| Давление воздуха управления пневмопозиционера, кгс/см ² | | от 0,2 до 1,0 | |
| Ток управления электропневмопозиционера, мА | | от 4 до 20 | |
| Загрязненность воздуха питания и управления пневмопривода по ГОСТ 17433-80, не грубее | | класс 3 | |

Примечания

1 По согласованию с заказчиком кран может быть выполнен: с герметичностью затвора, отличающейся от класса А, для насыщенного и перегретого пара (с температурой 150...200°С), с другими строительными длинами и присоединительными размерами, с другим исполнением уплотнительных поверхностей, обогреваемым, абразивостойким.

2 Герметичность и материалы затвора крана для пара 150...200°С согласовываются при заказе.

3 Заполнение опросного листа при заказе кранов по п.1, п.2 Примечания обязательно.