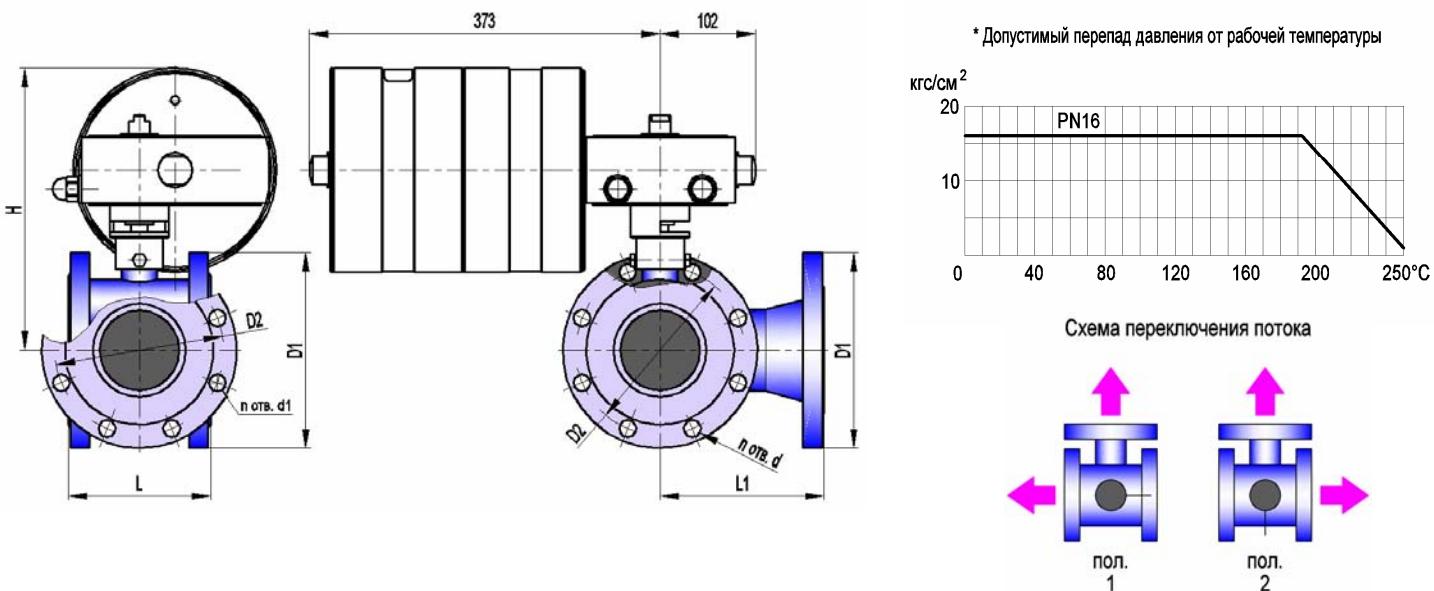




**КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ КШТХ-3-16-100 с пневмоприводом ПВ-120 "пол.1 – пол.2"**  
**КРАН ШАРОВОЙ ТРЕХХОДОВОЙ КШТХ-3-16-100нж с пневмоприводом ПВ-120 "пол.1 – пол.2"**



**Габаритно-присоединительные размеры, мм**

DN	D <sub>эф</sub>	L	L1	H	D1	D2	п отв. d	п отв. d1	Вес крана, кг
100	85	146	175	285 max	Ø208	Ø180 ± 0,2	6 отв. Ø18 2 отв. M16	8 отв. Ø18	49,5 max

**Основные технические характеристики**

Давление рабочей среды, МПа (kg/cm <sup>2</sup> ), не более	1,6 (16)
Герметичность затвора крана	класс А по ГОСТ 9544-93
Исполнение	3
Последовательность переключения (угол поворота шаровой пробки)	пол.1 - пол.2 - пол.1 (0° - 90° - 0°)
Тип присоединения	фланцевый
Исполнение уплотнительных поверхностей	1 по ГОСТ 12815-80
Климатическое исполнение	У1 (от минус 40 до плюс 50°C)
Температура рабочей среды, °C	от минус 40 до плюс 200
Рабочая среда	пищевые среды, нефтепродукты, жидкость, газ, пар, среды, не склонные к полимеризации и не вызывающие ускоренной коррозии применяемых материалов
Материал корпуса: КШТХ-3-16-100 КШТХ-3-16-100нж	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)	"Н3" (для крана с исходным положением "закрыто") "НО" (для крана с исходным положением "открыто")
Исполнения пневмопривода	без сигнализатора с пневмосигнализатором с электросигнализатором
Внешнее пневматическое присоединение (штуцеры)	под пластикатную трубку 8 x 1мм, под медную трубку 6 x 0,8 мм
Давление воздуха питания пневмопривода, кгс/см <sup>2</sup>	от 3,0 до 6,0
Загрязненность воздуха питания и управления пневмопривода по ГОСТ 17433-80, не грубее	класс 8

**Примечания.** По требованию заказчика кран может быть выполнен: для рабочей среды с максимальной температурой плюс 300°C, с другим исполнением уплотнительных поверхностей, обогреваемым, абразивостойким.