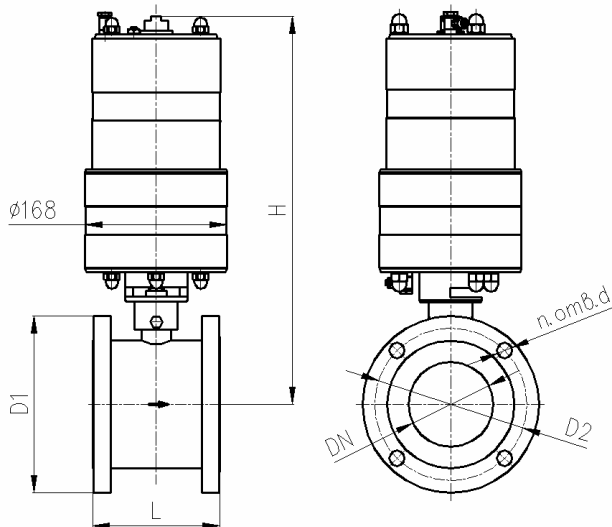


**КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 40-40...80 с пневмоприводом ПД-120 "НЗ", ПД-120 "НО"**  
**КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 40-40...80нж с пневмоприводом ПД-120"НЗ", ПД-120 "НО"**

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 № РРС 00-30325

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



**Габаритно-присоединительные размеры, мм**

DN	D <sub>эф</sub>	PN, МПа	L*	H	D1	D2	n отв. d	Вес крана с приводом, кг
40	38	4,0	90	421 max	Ø138	Ø110 ± 0,2	4 отв. Ø18	12,5 max
50	42	4,0	96	426 max	Ø158	Ø125 ± 0,2	4 отв. Ø18	14,5 max
65	65	4,0	111	441 max	Ø178	Ø145 ± 0,2	8 отв. Ø18	16,5 max
80	68	4,0	120	250 max	Ø188	Ø160 ± 0,2	8 отв. Ø18	17,5 max

\*ориентировочно

**Основные технические характеристики**

Давление рабочей среды, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более	4,0 (40)				
Герметичность затвора крана	класс А по ГОСТ 9544-2005				
Направление подачи рабочей среды	однаправленное				
Способность пропускная K <sub>v</sub> (п.6.40 по ГОСТ Р 52720-2007), м <sup>3</sup> /ч	DN40	DN50	DN65	DN80	
Пропускная характеристика:	ненормированная (КШТВ)	80	90	160	190
	линейная (КШТВ - Л)	40	45	70	100
	равнопроцентная (КШТВ - Р)	40	45	70	100
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; с температурой до 150°С				
Материал корпуса: КШТВ 40-40...80 КШТВ 40-40нж...80нж	углеродистая сталь 20 нержавеющая сталь 12Х18Н10Т				
Материал шаровой пробки	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т				
Материалы уплотнений	фторопласт; фторопластовая композиция, графитовая композиция				
Исполнение пневмопривода	с пневмопозиционером или электропневмопозиционером ("НЗ" или "НО" для кранов с исходным положением "открыто" или "закрыто") с пневмосигнализатором или электросигнализатором с их комбинациями				
Внешнее пневматическое присоединение (штуцеры)	под пластикатную трубку 8 x 1 мм, под медную трубку 8 x 1 мм				
Давление воздуха питания пневмопривода с пневмопозиционером, кгс/см <sup>2</sup> с электропневмопозиционером, кгс/см <sup>2</sup>	от 3,0 до 6,0; от 4,0 до 6,0 (PN25 DN100) от 3,8 до 4,2				
Давление воздуха управления пневмопозиционера, кгс/см <sup>2</sup>	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**

- 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.
- Герметичность и материалы затвора крана для пара 150...200°С согласовываются при заказе.
- Заполнение опросного листа при заказе кранов по п.1, п.2 Примечания обязательно.