

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

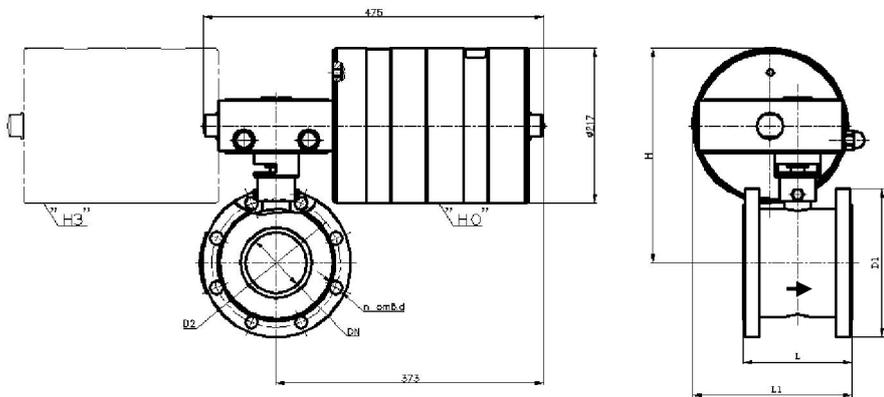
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: atw@nt-rt.ru | http://ainvest.nt-rt.ru

**КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 16(25)-65...100 с пневмоприводом ПВ-120"НО", ПВ-120"НЗ"**  
**КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 16(25)-65нж...100нж с пневмоприводом ПВ-120"НО", ПВ-120"НЗ"**



Декларация о соответствии Таможенного союза № TC RU Д-RU.AE71.B.00329  
Сертификат на тип продукции Таможенного союза № TC T-RU.AE 71.B.001  
Санитарно-эпидемиологическое заключение Госсанэпидемслужбы России № 71.ПЦ.04.374.П.000972.12.00



**Габаритно-присоединительные размеры, мм**

DN	D*	PN, МПа	L	L1	H	D1	D2	n отв. d	Вес крана с приводом, кг
65	65	1,6	111	165	215 max	Ø178	Ø145 ± 0,2	4 отв. Ø18	32,0 max
		2,5						8 отв. Ø18	
80	68	1,6	120	170	215 max	Ø188	Ø160 ± 0,2	4 отв. Ø18**	39,5 max
		2,5						8 отв. Ø18	
100**	85	1,6	146	190	295 max	Ø208	Ø180 ± 0,2	8 отв. Ø18	43,0 max
		2,5				Ø228		8 отв. Ø22	45,5 max

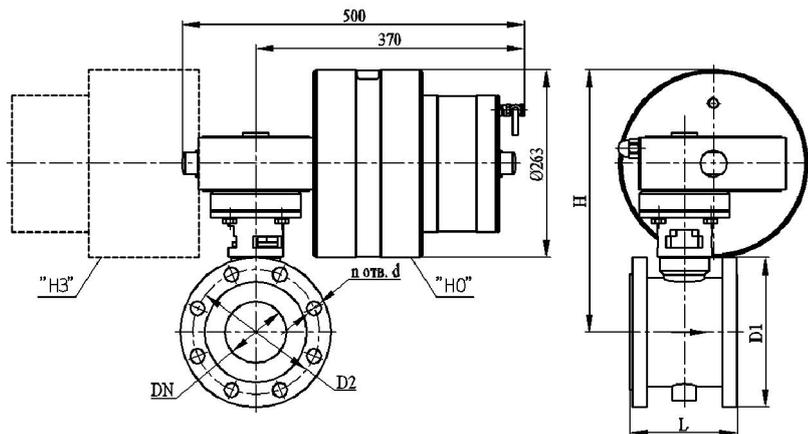
\*для кранов с ненормированной пропускной характеристикой; \*\*8 отв. Ø18 согласно ряду 1 по ГОСТ 12815 по требованию; \*\*\*односедельные

**Основные технические характеристики**

Давление рабочей среды, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более	1,6 (16); 2,5 (25)			
Герметичность затвора крана	класс А по ГОСТ 9544			
Направление подачи рабочей среды	однонаправленное			
Способность пропускная K <sub>v</sub> (п.6.40 по ГОСТ Р 52720), м <sup>3</sup> /ч	DN65	DN80	DN100	
Пропускная характеристика	ненормированная (КШТВ)	160	190	300
	линейная (КШТВ - Л)	70	100	170
	равнопроцентная (КШТВ - Р)	70	100	170
Тип присоединения	фланцевый			
Исполнение уплотнительных поверхностей	1 по ГОСТ 12815			
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)-65...100 КШТВ 16(25)-65нж...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)	"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 пластикатную трубку 8 x 1мм, 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 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, не грубее	класс 3			

**КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 40-65...100 с пневмоприводом ПВ-250 "НЗ", ПВ-250 "НО"**  
**КРАН ШАРОВОЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КШТВ 40-65нж...100нж с пневмоприводом ПВ-250 "НЗ", ПВ-250 "НО"**

ТУ 3742-001-39003322-95

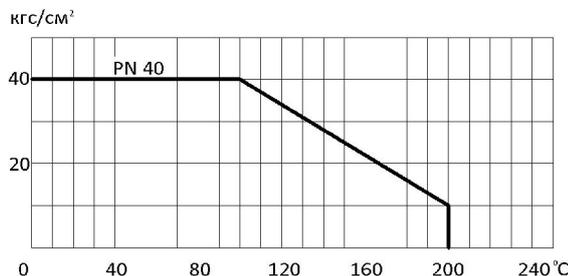


Декларация о соответствии Таможенного союза  
№ TC RU Д-RU.AE71.B.00329

Сертификат на тип продукции Таможенного союза  
№ TC T-RU.AE 71.B.001

Санитарно-эпидемиологическое заключение  
Госсанэпидемслужбы России  
№ 71.ТЦ.04.374.П.000972.12.09

Допустимый перепад давления от рабочей температуры



**Габаритно-присоединительные размеры, мм**

DN	D <sub>эф</sub>	PN, МПа	L	H	D1	D2	n отв. d	Вес крана с приводом, кг
65	65	4,0	111	350 max	Ø178	Ø145 ± 0,2	8 отв. Ø18	28,0 max
80	68	4,0	120	355 max	Ø188	Ø160 ± 0,2	8 отв. Ø18	30,0 max
100	85	4,0	146	370 max	Ø228	Ø190 ± 0,2	8 отв. Ø22	35,0 max

**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			
Направление подачи рабочей среды	однаправленное			
Способность пропускная K <sub>v</sub> (п.6.40 по ГОСТ Р 52720), м <sup>3</sup> /ч	DN65	DN80	DN100	
Пропускная характеристика	ненормированная (КШТВ)	160	190	300
	линейная (КШТВ - Л)	70	100	170
	равнопроцентная (КШТВ - Р)	70	100	170
Тип присоединения	фланцевый			
Исполнение уплотнительных поверхностей	1 по ГОСТ 12815			
Климатическое исполнение	У2 (от минус 30 до плюс 50°C)			
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°C			
Материал корпуса: КШТВ 40-65...100 КШТВ 40-65нж...100нж	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 пластиковую трубку 8 x 1мм, 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 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, не грубее	класс 3			

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: atw@nt-rt.ru | http://ainvest.nt-rt.ru