

# ALSO

## Стальные шаровые краны с редуктором серии RS

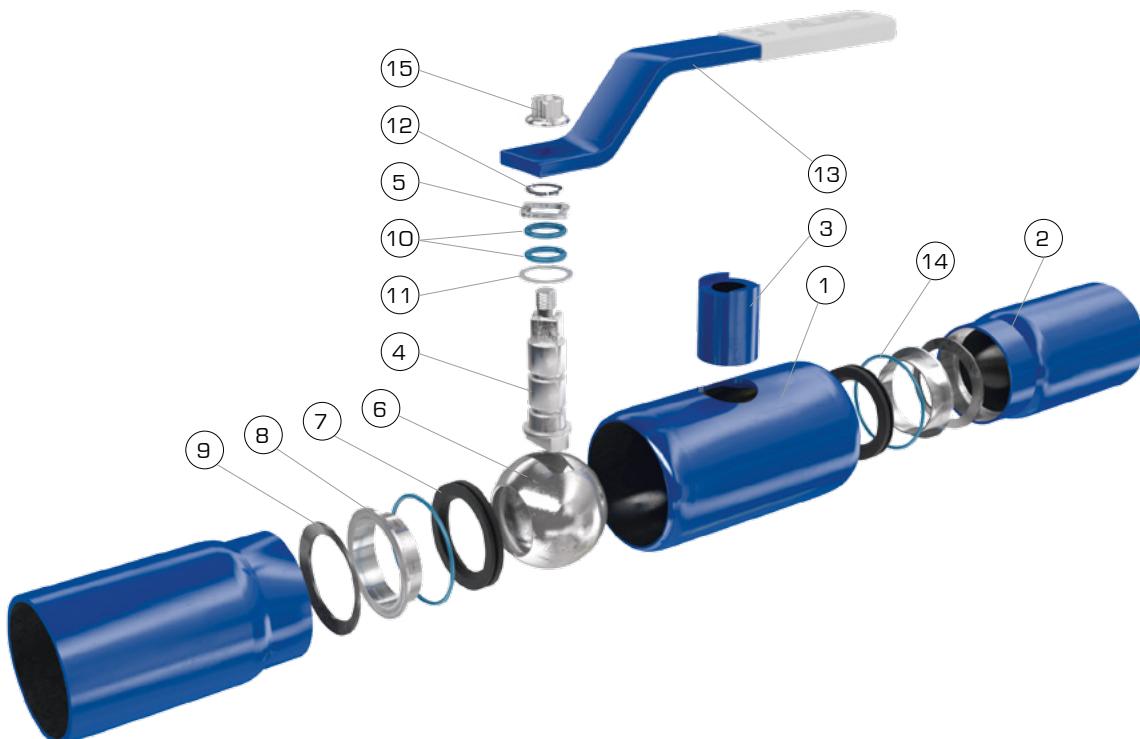
Стальные запорные шаровые краны ALSO RS разработаны под программу импортозамещения и имеют строительную длину в соответствии с DIN 3202. Могут устанавливаться на трубопровод вместо импортной арматуры, без изменения конструкции трубопровода. Выполнены в цельносварном корпусе из бесшовной трубы стали О9Г2С. Применяются для воды наружных и внутренних тепловых сетей при температуре носителя до 200°C, в том числе для воды в контурах тепловых сетей в соответствии с требованиями ПТЭ «Требования к качеству сетевой воды». Имеют нержавеющие L-образные опорные кольца. Также краны шаровые ALSO RS предназначены для монта-

жа на трубопроводы и сооружения на них, транспортирующие неагрессивный природный газ, сжиженные углеводороды, нефтепродукты и другие жидкые и газообразные среды, по отношению к которым материалы крана коррозионностойки.

Допускается эксплуатация кранов при температуре окружающей среды не ниже -60°C.

Каждый шаровой кран ALSO RS имеет класс герметичности «A» согласно ГОСТ 54808-2011. 100% кранов шаровых проходят испытания на класс герметичности «A» согласно ГОСТ 534022009.

Шаровой кран ALSO RS имеет индивидуальный заводской номер изделия:



№ п/п	Деталь	Материал	№ п/п	Деталь	Материал
1	Корпус	Ст. О9Г2С	9	Пружина тарельчатая	Ст. 65Г или Ст. 60С2А
2	Патрубок	Ст. О9Г2С	10	Кольцо уплотнительное	фторсилоксан
3	Горловина	Ст. О9Г2С	11	Кольцо	Ф4К20 (PTFE +20°C)
4	Шток	20x13 (AISI 420)	12	Стопорное кольцо	Ст. 65Г
5	Шайба ограничительная	Ст. 3	13	Ручка	Ст. 3
6	Шар	Ст. 08x18Н10 (AISI 304)	14	Уплотнитель седла	фторсилоксан
7	Седло	Ф4К20 (PTFE +20°C)	15	Гайка	оцинкованная сталь
8	Кольцо опорное	L-образное Н/Ж			

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [also.pro-solution.ru](http://also.pro-solution.ru) | эл. почта: [aos@pro-solution.ru](mailto:aos@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Стальные шаровые краны ALSO RS  
с редуктором КШ.Х.Р.РС DN 40-300 PN 16-40 (редуцированный)

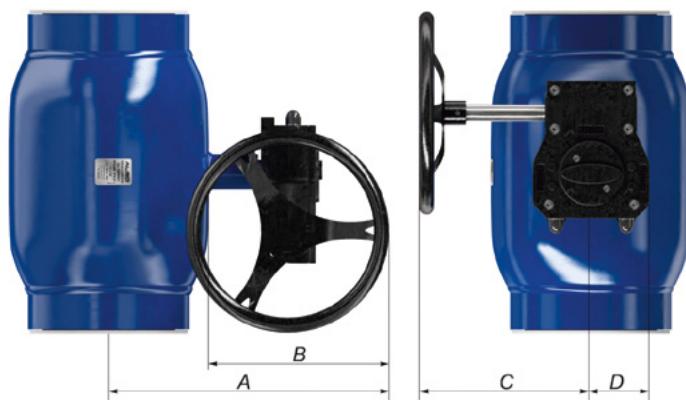
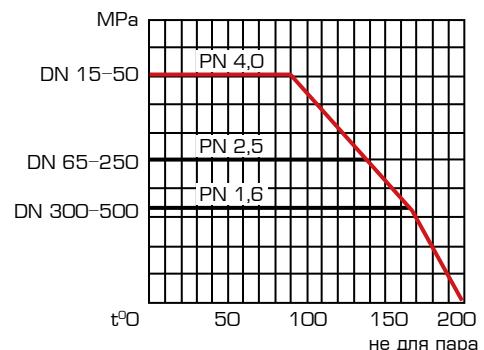


График зависимости  
давления от температуры



Основные технические характеристики:

DN	Каталожное обозначение	Тип редуктора	Масса	Размер, [мм] **				Диаметр штурвала
				A	B	C	D	
40	КШ.Х.Р.РС 040.40-02	X-21	1,7	—	—	118	42	100
50	КШ.Х.Р.РС 050.40-02	X-21	1,7	—	—	118	42	100
65	КШ.Х.Р.РС 065.25-02	X-21	1,7	220	152	118	42	100
80	КШ.Х.Р.РС 080.25-02	X-41	1,7	243	162	118	42	100
100	КШ.Х.Р.РС 100.25-02	X-41	1,7	306	189	118	42	100
125	КШ.Х.Р.РС 125.25-02	X-61	2,7	395	236	213	68	250
150	КШ.Х.Р.РС 150.25-02	X-61	2,7	430	251	213	68	250
200	КШ.Х.Р.РС 200.25-02	Q-800 S	7,7	487	281	213	68	250
250	КШ.Х.Р.РС 250.25-02	Q-1500 S	13,5	740	322	364	78	600
300*	КШ.Х.Р.РС 300.16-02	Q-3000	31,6	740	407	382	90	600

\* В комплекте с механическим редуктором PRO GEAR/ROTOR

\*\* Размеры приведены для редуктора PRO GEAR

Х – тип присоединения

Стальные шаровые краны ALSO RS  
с редуктором КШ.Х.П.Р.РС DN 40-250 PN 16-40 (полнопроходной)

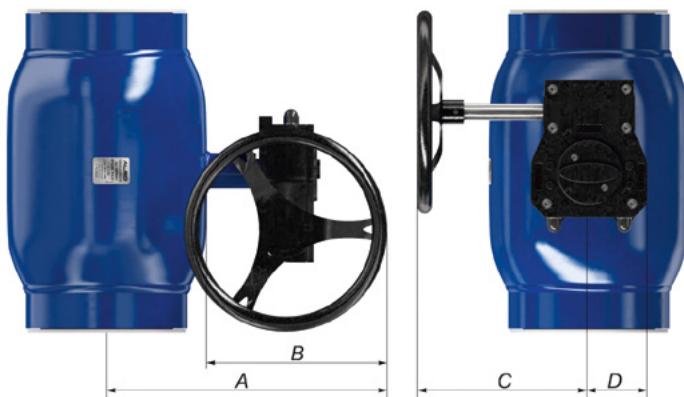
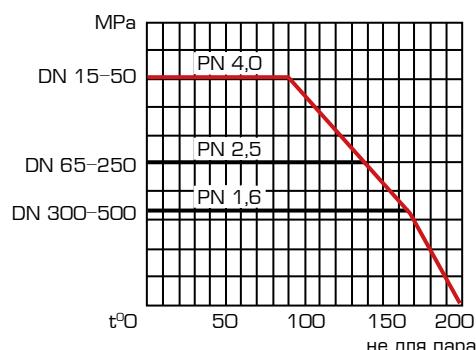


График зависимости  
давления от температуры



\* компания оставляет за собой право  
вносить конструктивные изменения

Основные технические характеристики:

DN	Каталожное обозначение	Тип редуктора	Масса	Размер, (мм) **				Диаметр штурвала
				A	B	C	D	
40	КШ.Х.П.Р.РС 040.40-02	X-21	1,7	—	—	118	42	100
50	КШ.Х.П.Р.РС 050.40-02	X-21	1,7	—	—	118	42	100
65	КШ.Х.П.Р.РС 065.25-02	X-41	1,7	220	152	118	42	100
65	КШ.Х.П.Р.РС 065.25-02	X-41	1,7	220	152	118	42	100
80	КШ.Х.П.Р.РС 080.25-02	X-41	1,7	253	162	118	42	100
100	КШ.Х.П.Р.РС 100.25-02	X-61	2,7	329	189	213	68	250
125	КШ.Х.П.Р.РС 125.25-02	X-61	2,7	415	236	213	68	250
150	КШ.Х.П.Р.РС 150.25-02	Q-800 S	7,7	457	251	213	68	250
200	КШ.Х.П.Р.РС 200.25-02	Q-1500 S	13,5	740	322	364	78	600
250*	КШ.Х.П.Р.РС 250.16-02	Q-3000	31,8	740	407	382	90	600

\* В комплекте с механическим редуктором PRO GEAR/ROTOR

\*\* Размеры приведены для редуктора PRO GEAR

X – тип присоединения

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: [also.pro-solution.ru](http://also.pro-solution.ru) | эл. почта: [aos@pro-solution.ru](mailto:aos@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70**