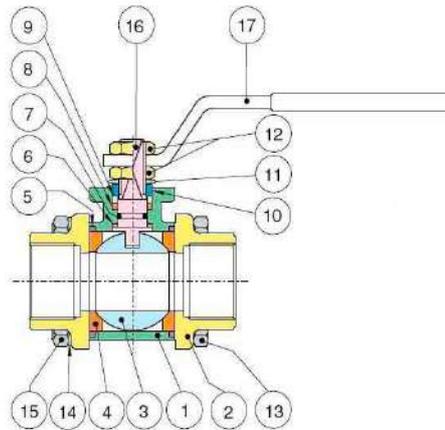


СЕРИЯ RADIAMONT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000



Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь
 Рабочая температура: -20°C - +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 8 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000



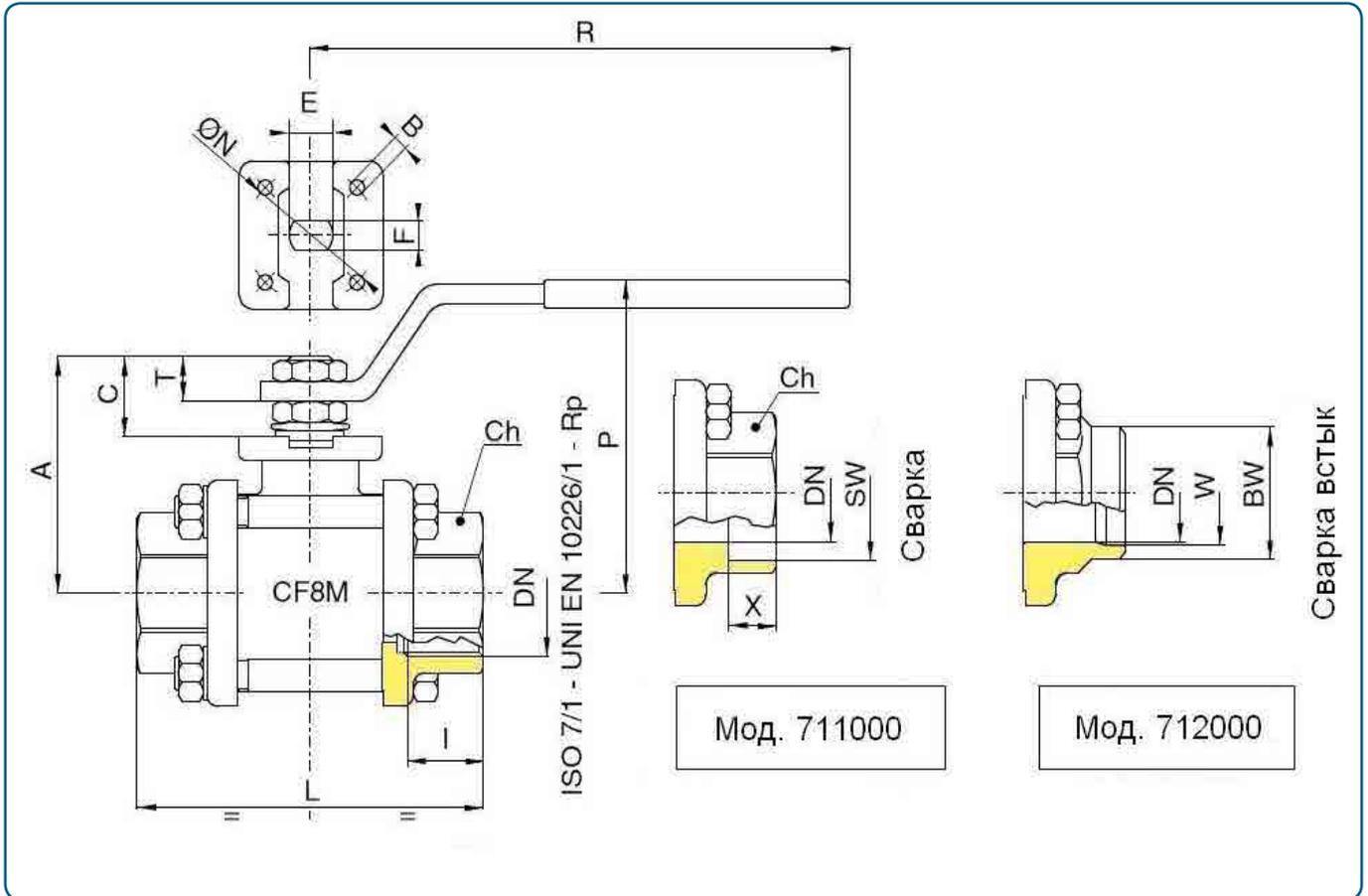
ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ 710000, 711000, 712000		КОЛ	
1	Корпус	CF8M нержавеющая сталь		1	
2	Патрубок	CF8M нержавеющая сталь		2	
3	Шар	AISI 316 нержавеющая сталь		1	
4	Уплотнение шара	PTFE		2	
5	Уплотнение	PTFE		2	
6	Шайба	PTFE		1	
7	Уплотнительное кольцо	FKM		1	
8	Уплотнение оси	PTFE		1	
9	Шайба	AISI 303(1/4"-2")	AVP-9SMNPB36	1	
10	Ограничитель	AISI 430(1/4"-2")	UNI 7070	2	1
11	Пружинная шайба	UNI 3545 (2"1/2 - 4")		2	
12	Гайка	AISI 304(1/4"-2")	UNI 5771	2	
13	Болт	AISI 304(1/4"-2")	UNI 7356	4	6
14	Шайба	AISI 304(1/4"-2")	UNI 3545	4	6
15	Гайка	AISI 304(1/4"-2")	UNI5771	4	6
16	Ось	AISI 316		1	
17	Ручка	AISI 430(1/4"-2")	UNI 7070	1	

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://valpres.nt-rt.ru> || vsb@nt-rt.ru

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000



ШАРОВОЙ КРАН МОД. 710000, 711000, 712000

DN	SW	X	BW	W	I	L	Ch	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Kr
1/4"	8	-	-	-	11	57	OT.22	110	50	35	13,5	9	8	5	-	-	5,4	64	0,28
3/8"	10	18,2	9,5	17,1	12,48	11,4	OT.22	110	50	35	13,5	9	8	5	-	-	6	64	0,28
1/2"	15	22,4	9,5	21,3	15,76	15	OT.27	131	64	47	15	10	10	7	36	6	16,3	64	0,40
3/4"	20	27,2	11,1	26,7	20,96	16,3	OT.32	131	68	52	16	10	10	7	42	5,5	29,5	40	0,60
1"	25	34,5	12,7	33,4	26,64	19,1	OT.41	174	79	60	19,5	12,5	12	8	42	6	43	40	1,10
1 1/4"	32	43,2	14,3	42,2	35,08	21,4	OT.50	174	83	64	19,5	12,5	12	8	42	5,5	89	25	1,50
1 1/2"	40	49,5	15,9	48,3	40,94	21,4	OT.55	250	100	79	24	16,5	16	10	50	6,5	230	25	2,10
2"	50	62	17,5	60,3	52,48	25,7	OT.70	250	107	86	24	16,5	16	10	50	6,5	265	25	3,20
2 1/2"	65	76,5	20	73	62,68	30,2	Ø90	321	126	103	28	18	20	14	70	M8	540	16	8,15
3"	80	89,5	20	88,9	77,92	33,3	Ø105	321	137	114	28	18	20	14	70	M8	873	16	12,8
4"	100	115	20	114,3	102,26	39,3	Ø130	381	156	137	34,5	22	24	18	102	M10	1390	16	21,5

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

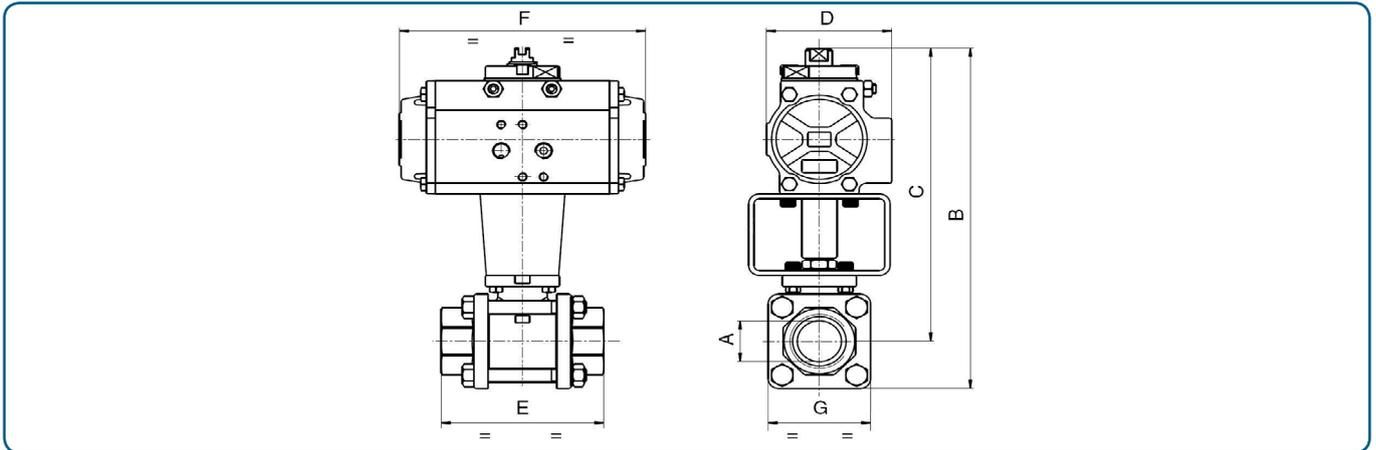
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 с пневмоприводом Ду 8 - Ду 100.



Арт. 8P000700, 8P000800, 8P000900 Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	128	128	135	200	210	218	254	284	331	356	419
C	111	111	116	176	181	185	216	239	264	275	324
D	45	45	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	110	110	110	140	140	140	162	207	238	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100

Арт. 8P001300, 8P001400, 8P001500 Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	152	152	163	211	220	229	282	309	394	430	461
C	136	136	144	187	192	196	244	264	327	350	366
D	71	71	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	140	140	140	162	162	162	238	272	328	366	366
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

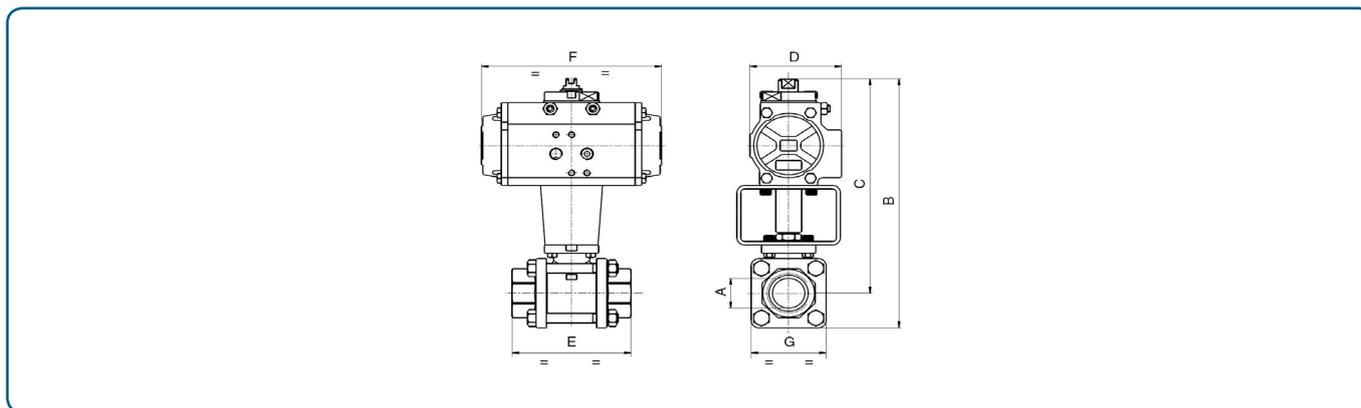
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



- Максимальное давление управления: 8 бар
- Смазка привода: не требуется
- Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
- Исполнение привода:
 - стандарт (-20°C / +85°C)
 - низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 - высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 - привод покрытый тефлоном
 - никелированный привод
 - нержавеющий вал
 - окрашенный привод
 - привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 8 - Ду 100.



Арт. 8P0007TF, 8P0008TF, 8P0009TF Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	128	128	135	200	210	218	254	284	331	356	419
C	111	111	116	176	181	185	216	239	264	275	324
D	45	45	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	110	110	110	140	140	140	162	207	238	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100

Арт. 8P0013TF, 8P0014TF, 8P0015TF Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	152	152	163	211	220	229	282	309	394	430	461
C	136	136	144	187	192	196	244	264	327	350	366
D	71	71	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	140	140	140	162	162	162	238	272	328	366	366
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

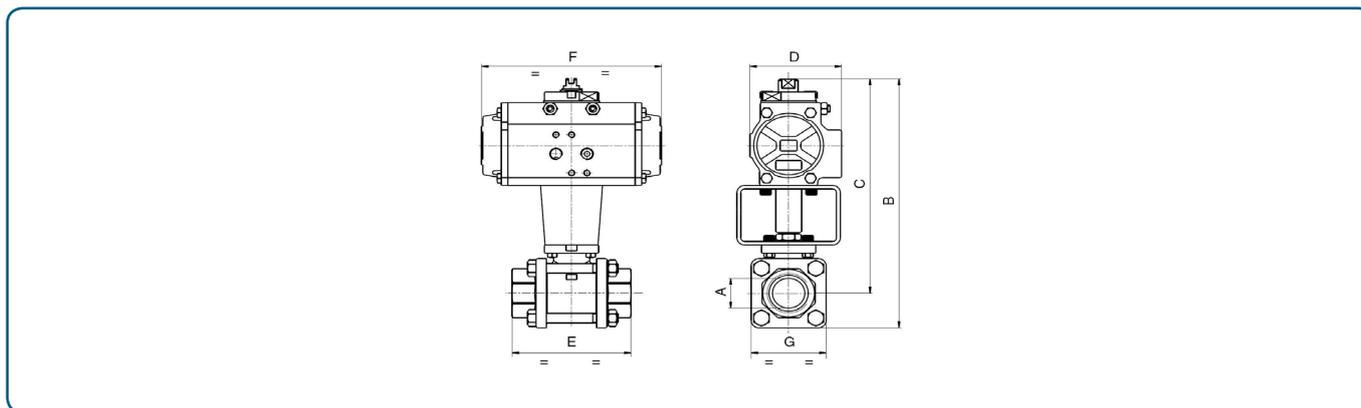
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000 С НИКЕЛИРОВАННЫМ ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
Смазка привода: не требуется
Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
Исполнение привода:
-стандарт (-20°C / +85°C)
-низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
-высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
-привод покрытый тефлоном
-никелированный привод
-нержавеющий вал
-окрашенный привод
-привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 с никелированным пневмоприводом Ду 8 - Ду 100.



Арт. 8P0007Ni, 8P0008Ni, 8P0009Ni Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с никелированным пневмоприводом двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	128	128	135	200	210	218	254	284	331	356	419
C	111	111	116	176	181	185	216	239	264	275	324
D	45	45	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	110	110	110	140	140	140	162	207	238	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100

Арт. 8P0013Ni, 8P0014Ni, 8P0015Ni Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с никелированным пневмоприводом одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	152	152	163	211	220	229	282	309	394	430	461
C	136	136	144	187	192	196	244	264	327	350	366
D	71	71	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	140	140	140	162	162	162	238	272	328	366	366
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

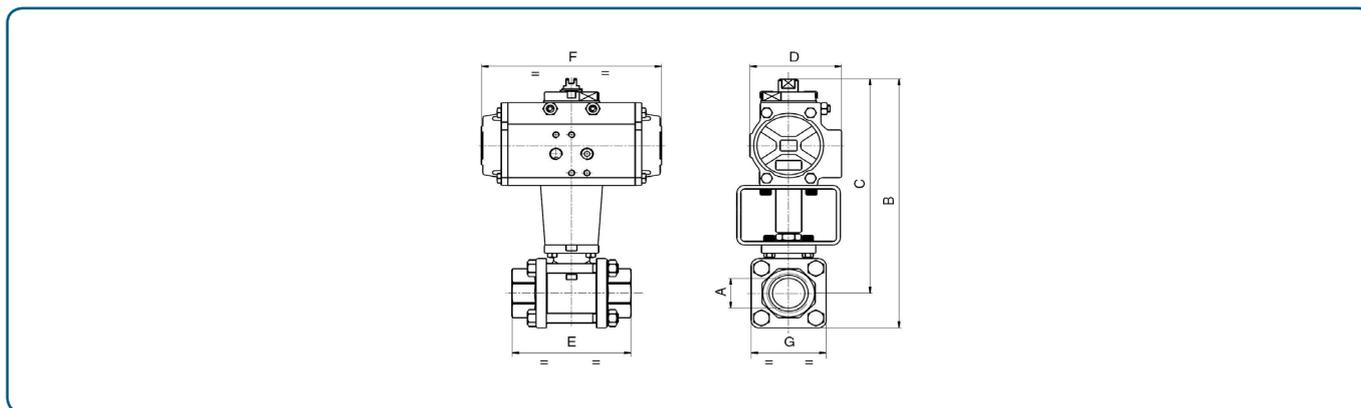
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000 С НЕРЖАВЕЮЩИМ ПНЕВМОПРИВОДОМ.



- Максимальное давление управления: 8 бар
- Смазка привода: не требуется
- Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
- Исполнение привода:
 - стандарт (-20°C / +85°C)
 - низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 - высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 - привод покрытый тефлоном
 - никелированный привод
 - нержавеющий вал
 - окрашенный привод
 - привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 с нержавеющей пневмоприводом Ду 8 - Ду 100.



Арт. 8P0007SS, 8P0008SS, 8P0009SS Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с нержавеющей пневмоприводом двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	128	128	135	200	210	218	254	284	331	356	419
C	111	111	116	176	181	185	216	239	264	275	324
D	45	45	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	110	110	110	140	140	140	162	207	238	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100

Арт. 8P0013SS, 8P0014SS, 8P0015SS Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 в сборе с нержавеющей пневмоприводом одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
B	152	152	163	211	220	229	282	309
C	136	136	144	187	192	196	244	264
D	71	71	71	81	81	81	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136
F	140	140	140	162	162	162	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90
Привод	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

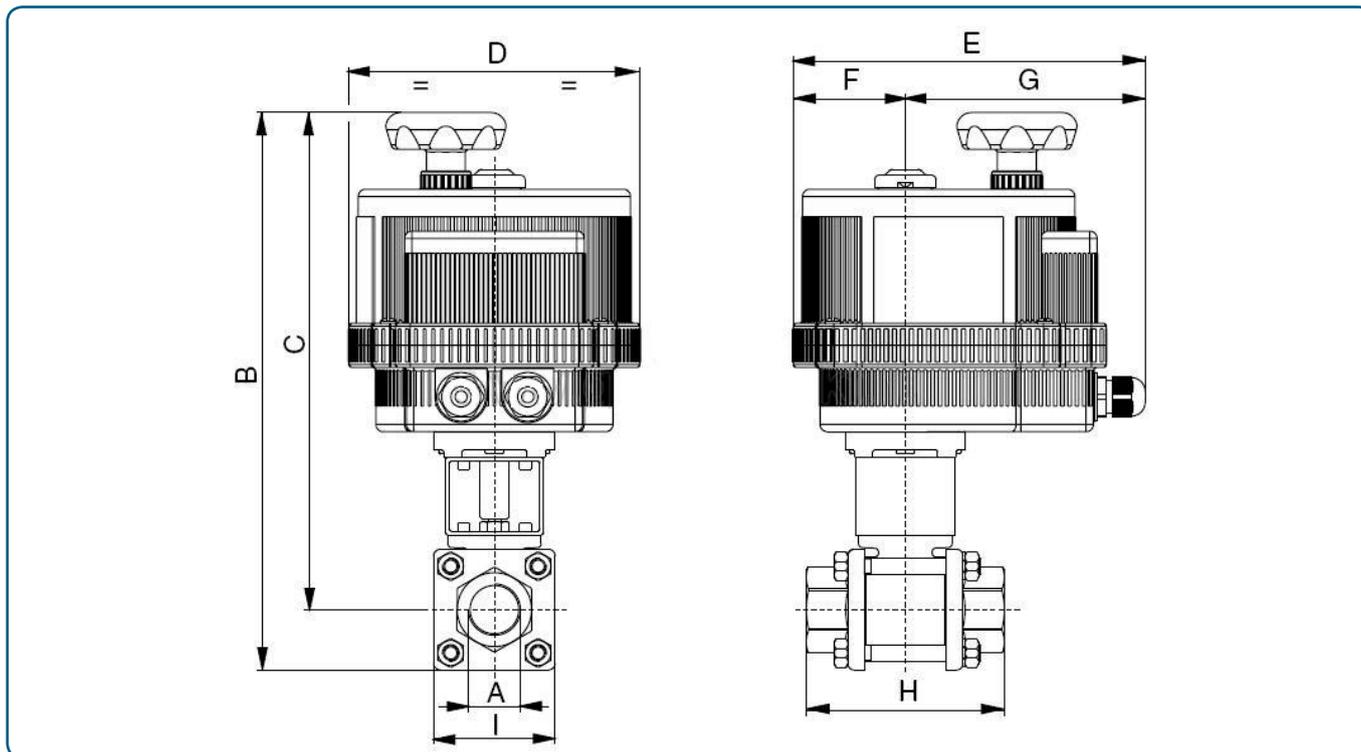
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 710000, 711000, 712000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E002***, 8E030***, 8E031*** Шаровой кран модели 710000, 711000, 712000 с электроприводом Ду 8 - Ду 100



Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	205	205	215	252	308	317	368	382	434	459	510
C	188	188	196	229	279	283	330	337	367	378	415
D	123	123	123	123	157	157	185	185	211	211	211
E	164	164	164	164	191	191	215	215	237	237	237
F	43	43	43	43	61	61	68	68	84	84	84
G	121	121	121	121	130	130	147	147	153	153	153
H	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
I	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190

*** Код заказа			
Мод. VB 015	12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
Мод. VB 030 - VB 350	12V DC + 001		

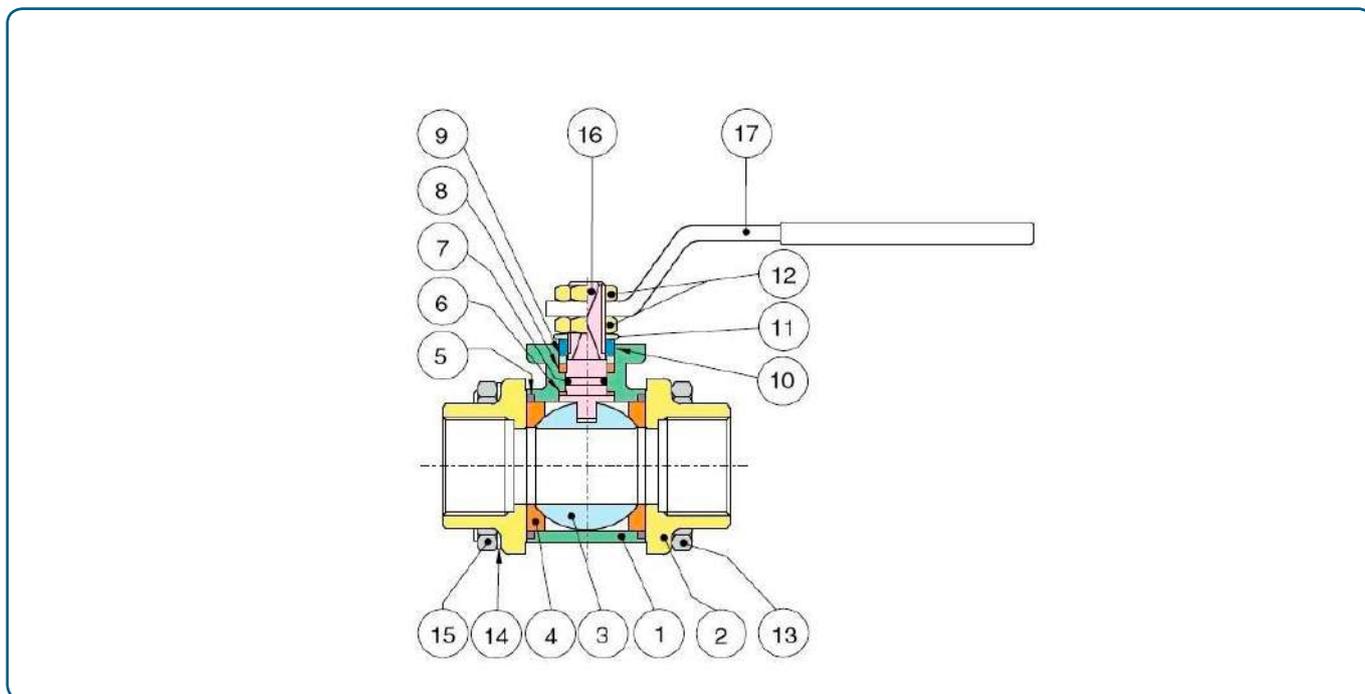
ШАРОВОЙ КРАН МОД. 710000, 711000, 712000

СЕРИЯ RADIAMONT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 713000, 714000, 715000



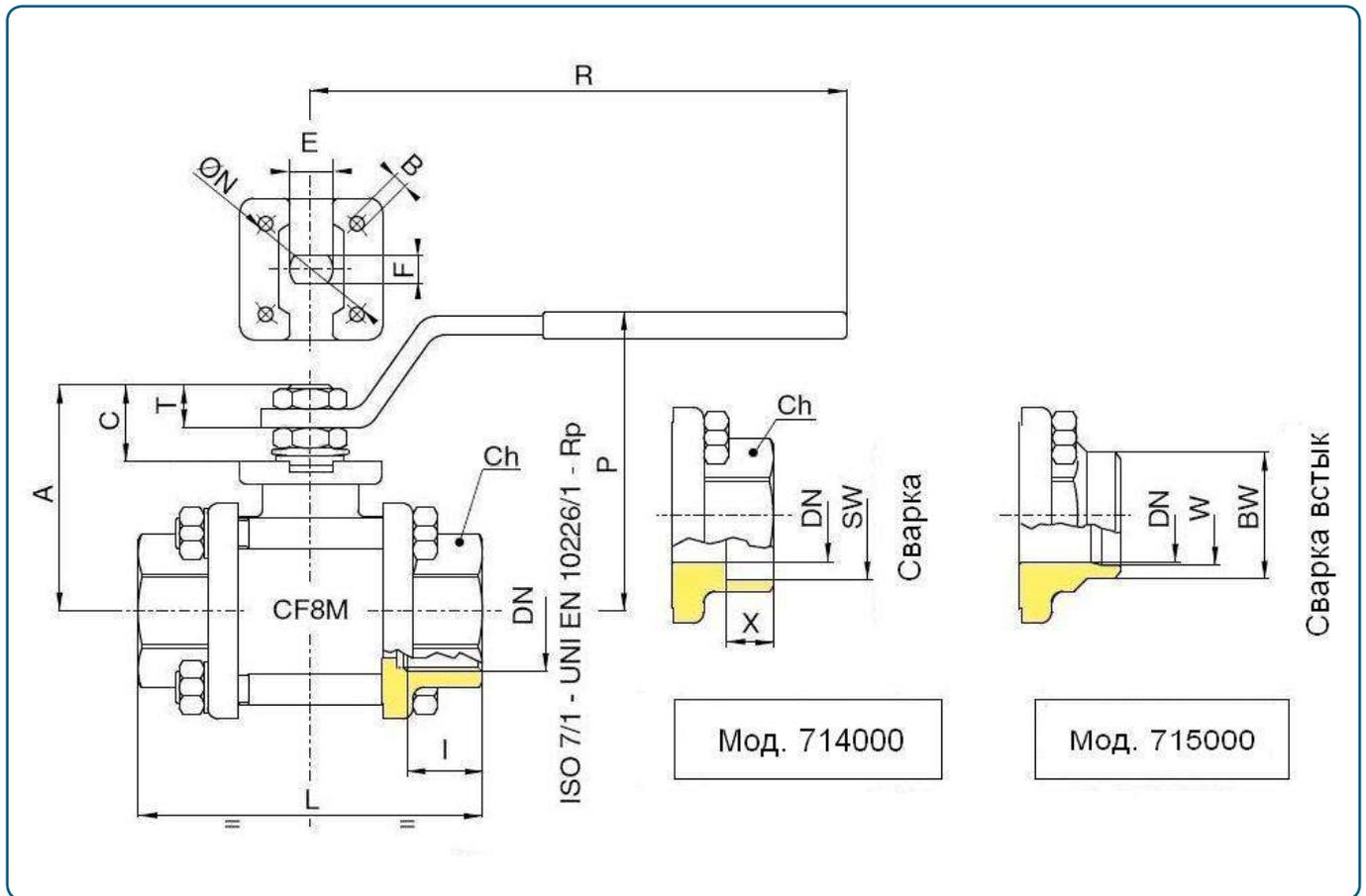
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь
 Рабочая температура: -10°C - +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 8 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 713000, 714000, 715000



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ 713000, 714000, 715000		КОЛ	
1	Корпус	ASTM A 105 углеродистая сталь		1	
2	Патрубок	ASTM A 105 углеродистая сталь		2	
3	Шар	AISI 304 нержавеющая сталь		1	
4	Уплотнение шара	PTFE		2	
5	Уплотнение	PTFE		2	
6	Шайба	PTFE		1	
7	Уплотнительное кольцо	FKM		1	
8	Уплотнение оси	PTFE		1	
9	шайба	AVP-9SMNPB36		1	
10	Ограничитель	AISI 430(1/4-2)	UNI 7070	2	1
11	Пружинная шайба			2	
12	Гайка	UNI 5771		2	
13	Болт	UNI 7356(1/4-2)	2" 1/2 - 4"	4	6
14	Шайба	UNI 3545(1/4-2)	2" 1/2 - 4"	4	6
15	Гайка	UNI5771 (1/4-2)	2" 1/2 - 4"	4	6
16	Ось			1	
17	Ручка	UNI 7070		1	

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 713000, 714000, 715000



ШАРОВОЙ КРАН МОД. 713000, 714000, 715000

DN	SW	X	BW	W	I	L	Ch	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Kr
1/4"	8	-	-	-	11	57	OT.22	110	50	35	13,5	9	8	5	-	-	5,4	64	0,28
3/8"	10	18,2	9,5	17,1	12,48	11,4	OT.22	110	50	35	13,5	9	8	5	-	-	6	64	0,28
1/2"	15	22,4	9,5	21,3	15,76	15	OT.27	131	64	47	15	10	10	7	36	6	16,3	64	0,40
3/4"	20	27,2	11,1	26,7	20,96	16,3	OT.32	131	68	52	16	10	10	7	42	5,5	29,5	40	0,60
1"	25	34,5	12,7	33,4	26,64	19,1	OT.41	174	79	60	19,5	12,5	12	8	42	6	43	40	1,10
1 1/4"	32	43,2	14,3	42,2	35,08	21,4	OT.50	174	83	64	19,5	12,5	12	8	42	5,5	89	25	1,50
1 1/2"	40	49,5	15,9	48,3	40,94	21,4	OT.55	250	100	79	24	16,5	16	10	50	6,5	230	25	2,10
2"	50	62	17,5	60,3	52,48	25,7	OT.70	250	107	86	24	16,5	16	10	50	6,5	265	25	3,20
2 1/2"	65	76,5	20	73	62,68	30,2	Ø90	321	126	103	28	18	20	14	70	M8	540	16	8,15
3"	80	89,5	20	88,9	77,92	33,3	Ø105	321	137	114	28	18	20	14	70	M8	873	16	12,8
4"	100	115	20	114,3	102,26	39,3	Ø130	381	156	137	34,5	22	24	18	102	M10	1390	16	21,5

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

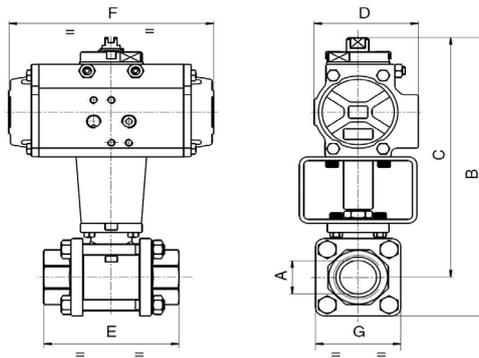
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 713000, 714000, 715000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 - стандарт (-20°C / +85°C)
 - низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 - высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 - привод покрытый тефлоном
 - никелированный привод
 - нержавеющий вал
 - окрашенный привод
 - привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 с пневмоприводом Ду 8 - Ду 100.



Арт. 8P001900, 8P002000, 8P002100 Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	128	128	135	200	210	218	254	284	331	356	419
C	111	111	116	176	181	185	216	239	264	275	324
D	45	45	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	110	110	110	140	140	140	162	207	238	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100

Арт. 8P002500, 8P002600, 8P002700 Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	152	152	163	211	220	229	282	309	394	430	461
C	136	136	144	187	192	196	244	264	327	350	366
D	71	71	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	140	140	140	162	162	162	238	272	328	366	366
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

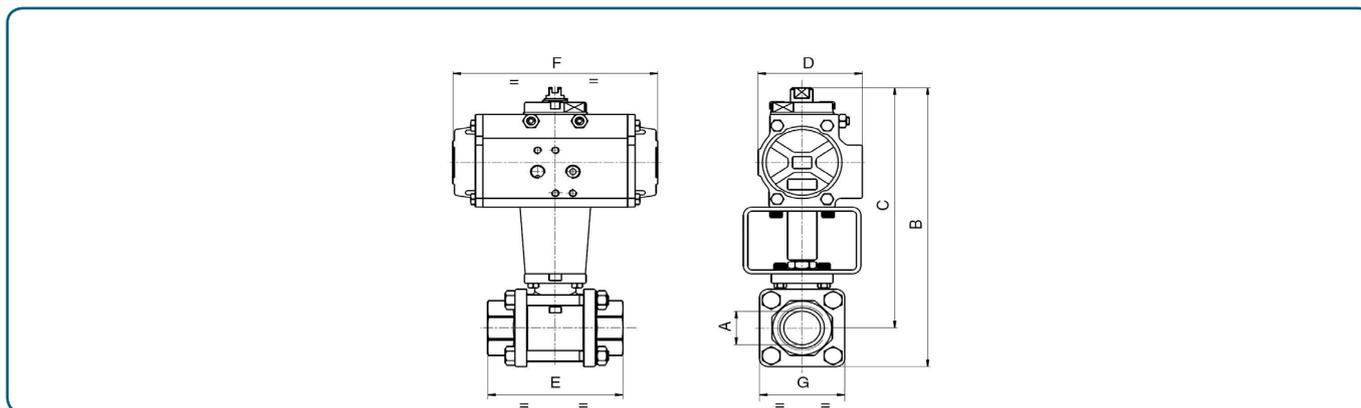
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 713000, 714000, 715000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



- Максимальное давление управления: 8 бар
- Смазка привода: не требуется
- Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
- Исполнение привода:
 - стандарт (-20°C / +85°C)
 - низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 - высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 - привод покрытый тефлоном
 - никелированный привод
 - нержавеющий вал
 - окрашенный привод
 - привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 8 - Ду 100.



Арт. 8P0019TF, 8P0020TF, 8P0021TF Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	128	128	135	200	210	218	254	284	331	356	419
C	111	111	116	176	181	185	216	239	264	275	324
D	45	45	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	110	110	110	140	140	140	162	207	238	238	272
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100

Арт. 8P0025TF, 8P0026TF, 8P0027TF Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
B	152	152	163	211	220	229	282	309	394	430	461
C	136	136	144	187	192	196	244	264	327	350	366
D	71	71	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
F	140	140	140	162	162	162	238	272	328	366	366
G	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

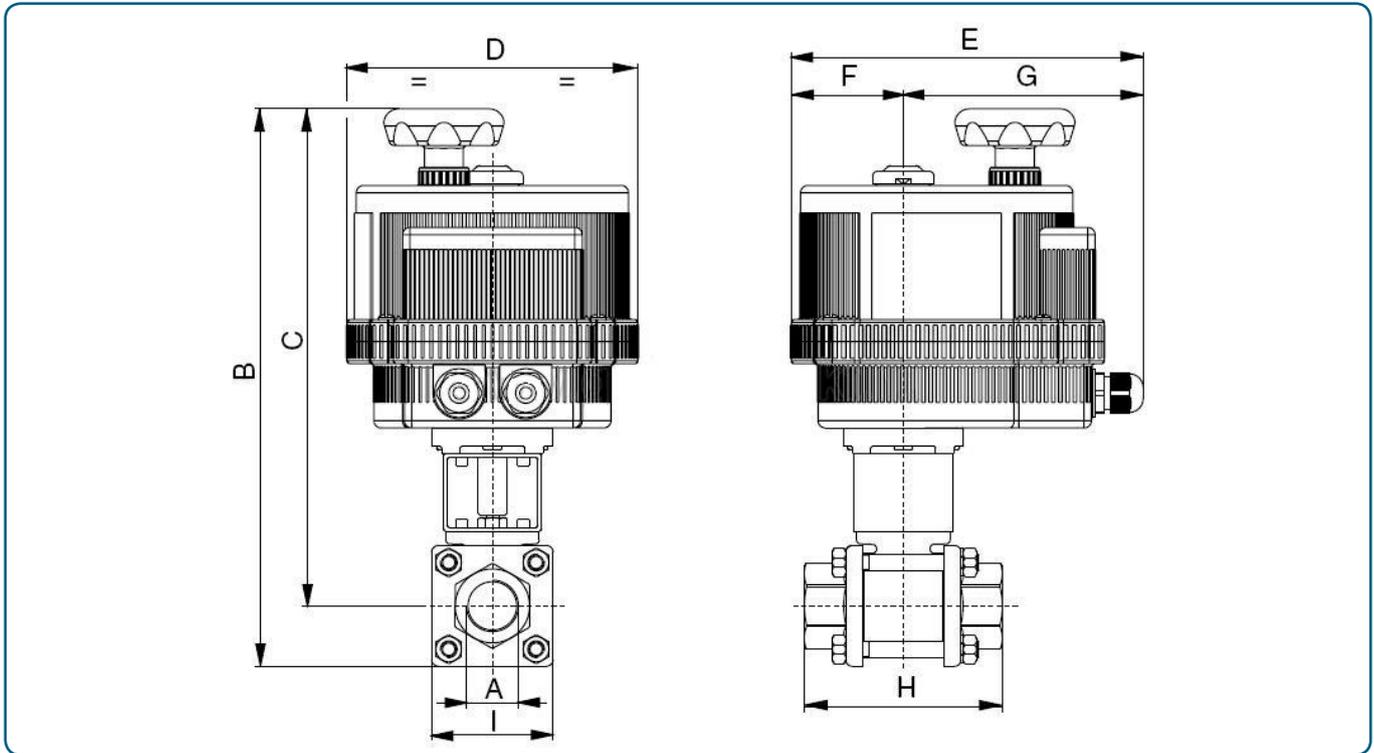
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 713000, 714000, 715000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E004***, 8E032***, 8E033*** Шаровой кран модели 713000, 714000, 715000 с электроприводом Ду 8 - Ду 100



Ду	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
A	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
B	205	205	215	252	308	317	368	382	434	459	510
C	188	188	196	229	279	283	330	337	367	378	415
D	123	123	123	123	157	157	185	185	211	211	211
E	164	164	164	164	191	191	215	215	237	237	237
F	43	43	43	43	61	61	68	68	84	84	84
G	121	121	121	121	130	130	147	147	153	153	153
H	57	57	65	76	92	107	116	136	154	180	217
I	33	33	38	47	58	67	76	90	134	161	190
Привод	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190

*** Код заказа			
Мод. VB 015	12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
Мод. VB 030 - VB 350	12V DC + 001		

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://valpres.nt-rt.ru> || vsb@nt-rt.ru

ШАРОВОЙ КРАН МОД. 713000, 714000, 715000