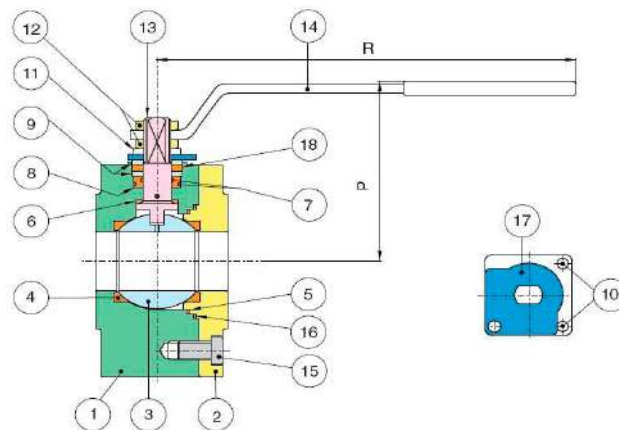


СЕРИЯ WAFER-SPLIT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 763000



Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение.
Рабочая температура: -20°C / +160°C
Направление потока: в обоих направлениях
Размеры: От DN 15 до DN 100
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 763000



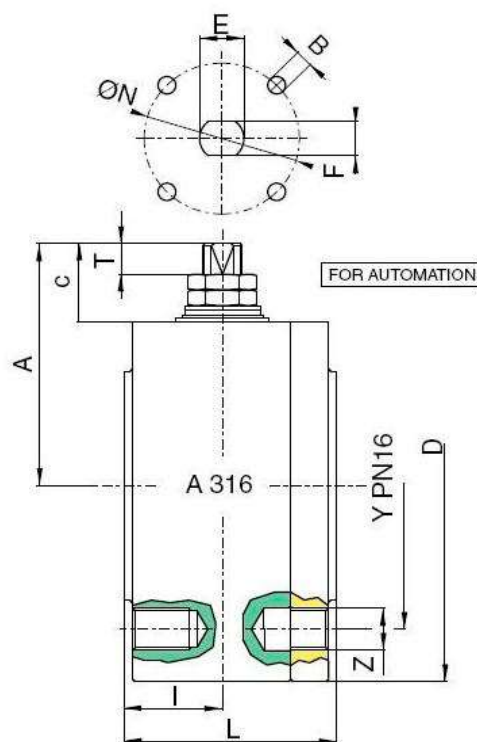
ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	763000	КОЛ
1	Корпус	Нержавеющая сталь A182-F316L	1
2	Фланец	Нержавеющая сталь A182-F316L	1
3	Шар	Нержавеющая сталь A351-CF8/ A182-F316	1
4	Уплотнение шара	PTFE	2
5	Уплотнительное кольцо	PTFE	1
6	Шайба	PTFE	1
7	Уплотнительное кольцо	FKM (VITON®)	2
8	Уплотнение оси	PTFE	1
9	шайба	Нержавеющая сталь A182-F316	2
10	Болт	Нержавеющая сталь	2
11	Пружинная шайба	A182-F304	2
12	Гайка	Нержавеющая сталь	2
13	Ось	Нержавеющая сталь A182-F316	1
14	Ручка	Нержавеющая сталь A182-F316	1
15	Болт	Нержавеющая сталь	4
16	Уплотнение корпуса	Графит	1
17	Ограничитель	Нержавеющая сталь A182-F316	1
18	Уплотнение оси	Графит	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 763000



DN		D	Y	Z	I	L	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Вес, кг
1/2"	15	90	65	4xM12	22	53	131	69	52,5	19,5	8	M10	7	42 F04	4xM5	16,3	40	2,30
3/4"	20	95	75	4xM12	22	53	131	74	56	18	7,5	M10	7	42 F04	4xM5	29,5	40	2,45
1"	25	110	85	4xM12	24	57	174	92	72,5	25,5	11,5	M12	8	42 F04	4xM5	43	40	3,80
1 1/4"	32	130	100	4xM16	30	65	174	97	76	23	10	M12	8	42 F04	4xM5	89	40	5,60
1 1/2"	40	140	110	4xM16	37,5	79	250	118	93	31	12	M16	10	50 F05	4xM6	230	40	8,50
2"	50	150	125	4xM16	42	84	250	126	102	31	12,5	M16	14	50 F05	4xM6	265	40	10,00
2 1/2"	65	180	145	4xM16	50,5	103	321	143	121	37,5	16	M20	14	70 F07	4xM8	540	16	17,50
3"	80	190	160	8xM16	61	122	381	153	132	42	18	M24	18	70 F07	4xM8	873	16	27,50
4"	100	220	180	8xM16	77,5	155	381	166	145,5	43	18	M24	18	102 F10	4xM10	1320	16	36,80

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_y) 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 763000 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

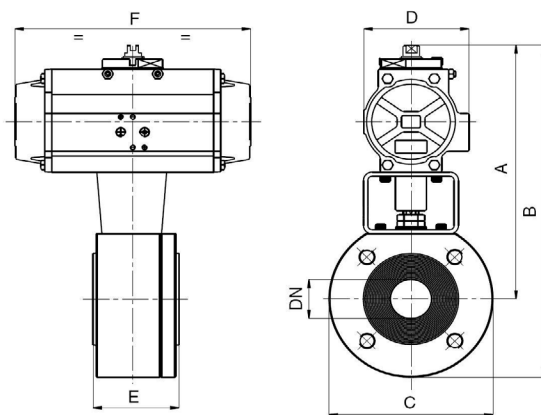
-никелированный привод

-нержавеющий вал

-окрашенный привод

-привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 763000 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P012500. Шаровой кран модели 763000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	148	190	199	205	235	262	289	295	341
B	193	238	252	270	305	337	371	380	451
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	110	141	141	141	164	210	241	241	275
Привод	DA32	DA 52	DA 52	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 85	DA 100

Арт. 8P012600. Шаровой кран модели 763000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	184	201	210	216	267	289	336	355	387
B	229	249	265	281	337	364	426	450	497
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	141	164	164	164	241	275	333	372	372
Привод	SR52	SR 63	SR 63	SR 63	SR 85	SR 100	SR 115	SR 125	SR 125

*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

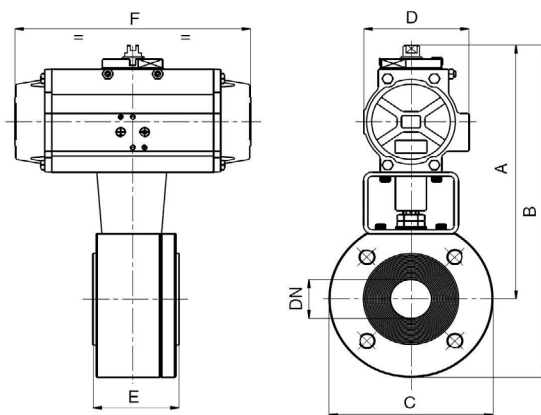
-Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 763000 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 763000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P0125TF. Шаровой кран модели 763000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	148	190	199	205	235	262	289	295	341
B	193	238	252	270	305	337	371	380	451
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	110	141	141	141	164	210	241	241	275
Привод	DA32	DA 52	DA 52	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 85	DA 100

Арт. 8P0126TF. Шаровой кран модели 763000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	184	201	210	216	267	289	336	355	387
B	229	249	265	281	337	364	426	450	497
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	141	164	164	164	241	275	333	372	372
Привод	SR52	SR 63	SR 63	SR 63	SR 85	SR 100	SR 115	SR 125	SR 125

*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:

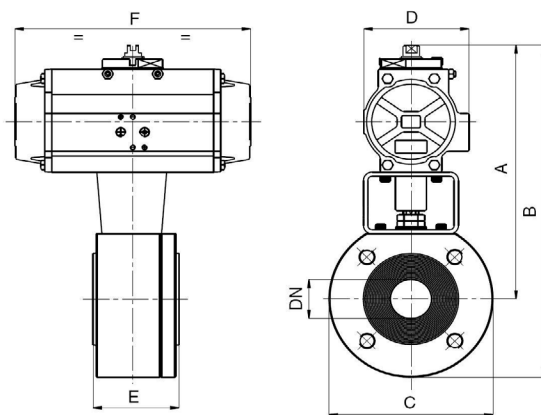
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители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

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 763000 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 763000 с нержавеющей пневмоприводом Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P0125SS. Шаровой кран модели 763000 в сборе с нержавеющей пневмоприводом двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	148	190	199	205	235	262	289	295	341
B	193	238	252	270	305	337	371	380	451
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	110	141	141	141	164	210	241	241	275
Привод	DA 32	DA 52	DA 52	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 85	DA 100

Арт. 8P0126SS. Шаровой кран модели 763000 в сборе с нержавеющей пневмоприводом одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	184	201	210	216	267	289	336	355	387
B	229	249	265	281	337	364	426	450	497
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	141	164	164	164	241	275	333	372	372
Привод	SR 52	SR 63	SR 63	SR 63	SR 85	SR 100	SR 115	SR 125	SR 125

*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 763000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC

Датчики положения: входят в стандартную комплектацию

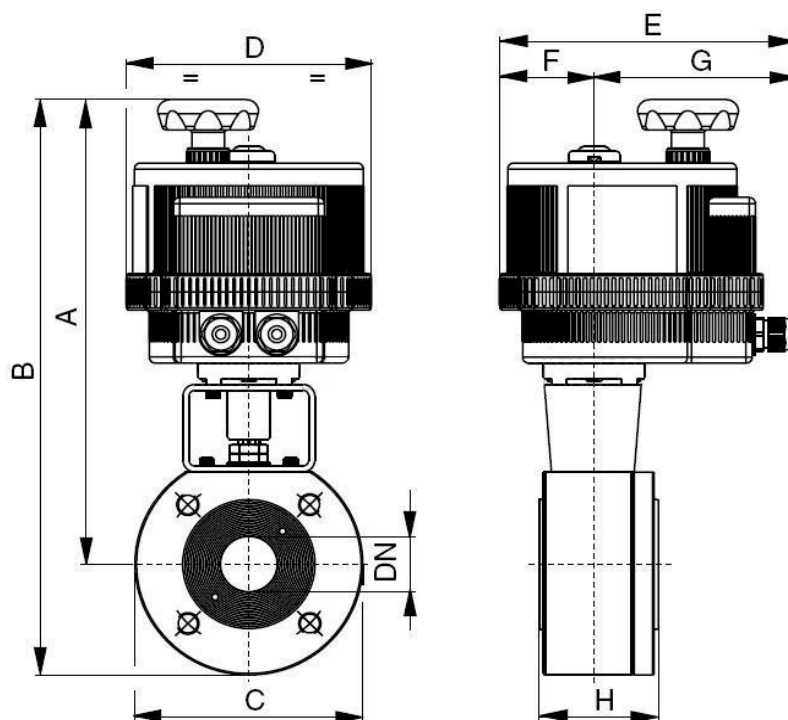
Время срабатывания: см. характеристики привода

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. 8E048***. Шаровой кран модели 763000 с электроприводом Ду 15 - Ду 100



Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	225	230	285	291	337	346	376	382	415
B	270	278	340	356	407	421	466	477	525
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	123	123	157	157	185	185	211	211	211
E	164	164	191	191	215	215	237	237	237
F	43	43	61	61	68	68	84	84	84
G	121	121	130	130	147	147	153	153	153
H	53	53	57	65	79	84	103	122	155
Привод	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		

СЕРИЯ WAFER-SPLIT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 763030



Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, антистатическое исполнение, пожаробезопасное исполнение.

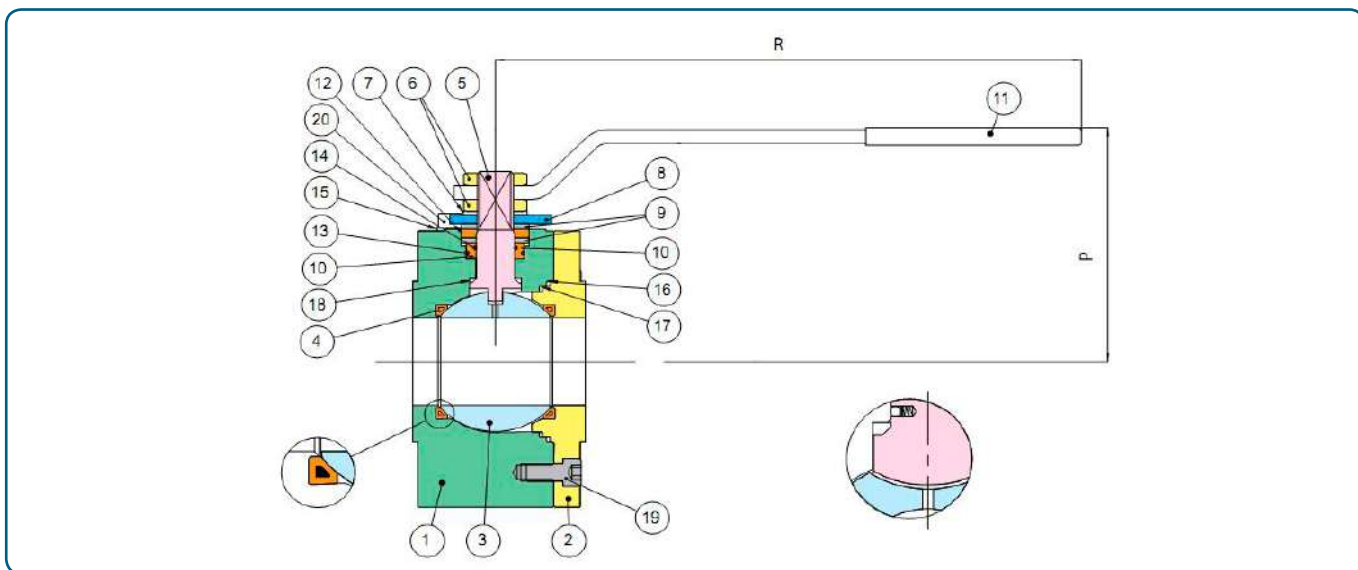
Рабочая температура: -20°C / +160°C

Направление потока: в обоих направлениях

Размеры: От DN 15 до DN 100

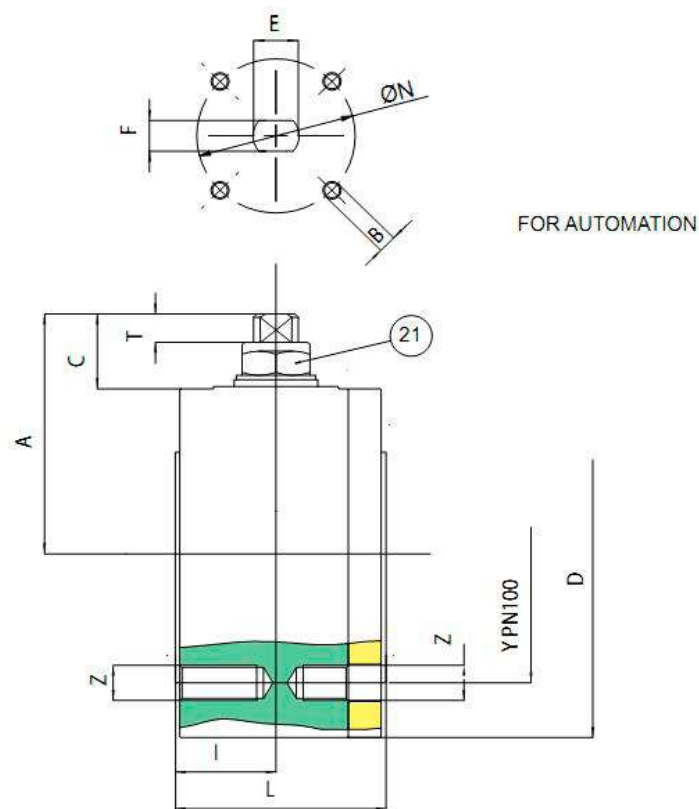
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 763030



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	763030	КОЛ
1	Корпус	Нержавеющая сталь A182-F316L	1
2	Фланец	Нержавеющая сталь A182-F316L	1
3	Шар	Нержавеющая сталь A351-CF8M/ A182-F316	1
4	Уплотнение шара	PTFE + металл	2
5	Шток	Нержавеющая сталь A182-F316	1
6	Гайка	Нержавеющая сталь	2
7	Пружинная шайба	Нержавеющая сталь	4
8	Стопор	Нержавеющая сталь	1
9	Втулка	Нержавеющая сталь A182-F316	2
10	Уплотнение штока	PTFE	1
11	Рукоятка	Нержавеющая сталь	1
12	Уплотнение штока	Графит	1
13	Кольцо	FKM	1
14	Кольцо	FKM	1
15	Шайба	Нержавеющая сталь A182-F304	2
16	Уплотнение корпуса	Графит	1
17	Уплотнение корпуса	PTFE	1
18	Шайба	PTFE	1
19	Болт	Нержавеющая сталь	3-4-7
20	Болт	Нержавеющая сталь	2
21	Гайка	Нержавеющая сталь	1

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 763030



DN		D	Y	Z	I	L	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Вес, кг
1/2"	15	105	75	4xM12	24	55	131	71	52.5	17	7.5	M10	7	42 F04	4xM5	19,2	100	3.0
3/4"	20	130	90	4xM16	25	60	174	88	67.5	22.6	9	M12	8	42 F04	4xM5	35,0	100	4.9
1"	25	140	100	4xM16	28	65	174	92	72.5	23.5	9.5	M12	8	42 F04	4xM5	64,5	100	6.2
1 1/4"	32	155	110	4xM20	33	75	251	101	94	31	11	M16	10	50 F05	4xM6	103,8	100	10
1 1/2"	40	170	125	4xM20	41	85	251	131	107	31.5	11.5	M16	10	50 F05	4xM6	174.0	100	13.3
2"	50	195	145	4xM24	50	100	321	143	123	38	17.5	M20	14	70 F07	4xM8	301.3	100	21
2 1/2"	65	220	170	8xM24	64	125	321	158	133	35	14.5	M20	14	70 F07	4xM8	545.7	100	30.5
3"	80	230	180	8xM24	75	150	381	172	152	43.5	19	M24	18	70 F07	4xM8	872.5	100	42.2
4"	100	265	210	8xM24	92.5	185	381	185	165	43.5	19.5	M24	18	102 F10	4xM10	1363.3	100	66.8

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_y) 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.

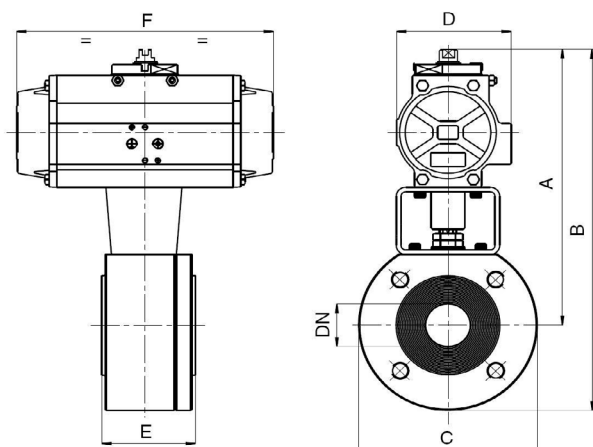
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 763030 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 763030 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 100.



Шаровой кран модели 763030 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	184.5	190	210.5	248.5	267	276	348.4	354.4	410.2
B	229.5	238	263.5	313.5	337	351	430.4	439.4	520.2
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	71	71	80.5	106	106	106	148	148	164
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	141	141	164	240.5	240.5	240.5	372	372	435
Привод	DA52	DA 52	DA 63	DA 85	DA85	DA85	DA125	DA125	DA140

Шаровой кран модели 763030 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	195.5	219	242	295.4	314.4	323.6	394.6	401.6	465.6
B	240.5	267	297	360.4	384.4	398.6	484.6	496.6	575.6
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	80.5	131	106	137	137	137	186	186	213
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	164	210	240.5	333	333	333	500	500	493
Привод	SR63	SR 75	SR 85	SR 115	SR 115	SR 115	SR 160	SR 160	SR 180

*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

СЕРИЯ WAFER-SPLIT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 764000



Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение.

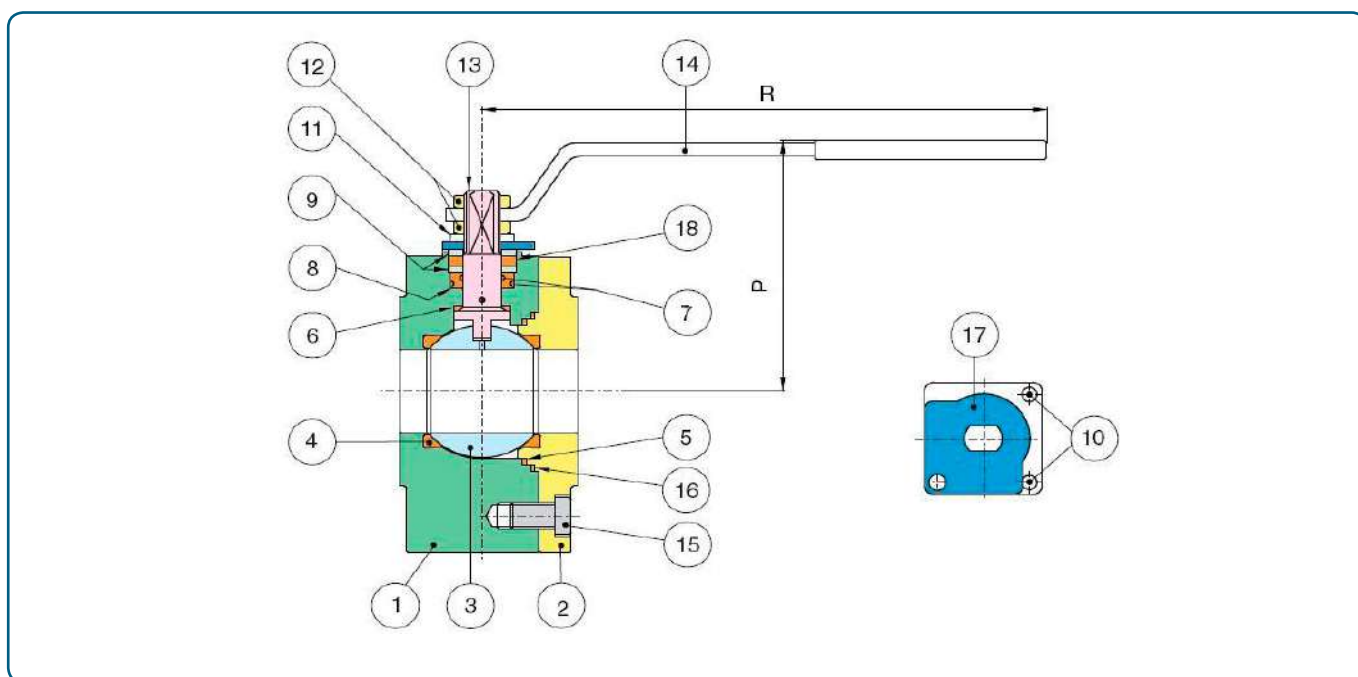
Рабочая температура: -10°C / +160°C

Направление потока: в обоих направлениях

Размеры: От DN 15 до DN 100

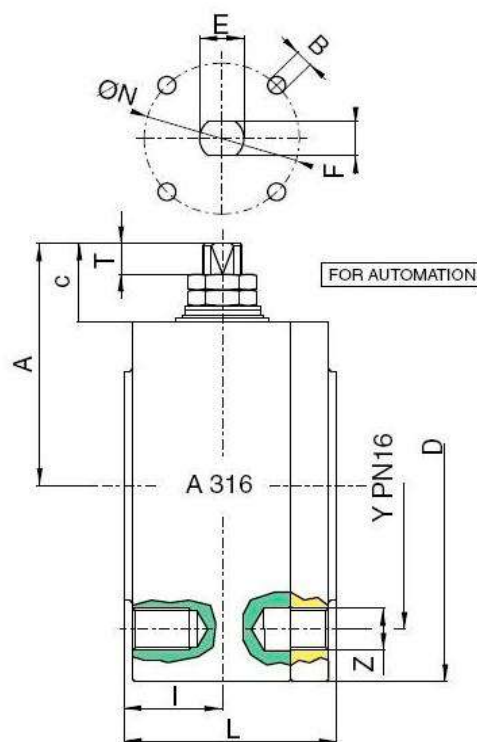
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 764000



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	764000	КОЛ
1	Корпус	Углеродистая сталь ASTM A105	1
2	Фланец	Углеродистая сталь ASTM A105	1
3	Шар	Нержавеющая сталь A351-CF8/ A182-F304	1
4	Уплотнение шара	PTFE	2
5	Уплотнительное кольцо	PTFE	1
6	Шайба	PTFE	1
7	Уплотнительное кольцо	FKM (VITON®)	2
8	Уплотнение оси	PTFE	1
9	шайба	Углеродистая сталь	2
10	Болт	Углеродистая сталь	2
11	Пружинная шайба	Углеродистая сталь	2
12	Гайка	Углеродистая сталь	2
13	Ось	Нержавеющая сталь A182-F304	1
14	Ручка	Углеродистая сталь	1
15	Болт	Углеродистая сталь	4
16	Уплотнение корпуса	Графойл	1
17	Ограничитель	Углеродистая сталь	1
18	Уплотнение оси	Графойл	1

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 764000



DN		D	Y	Z	I	L	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Вес, кг
1/2"	15	90	65	4xM12	22	53	131	69	52,5	19,5	8	M10	7	42 F04	4xM5	16,3	40	2,30
3/4"	20	95	75	4xM12	22	53	131	74	56	18	7,5	M10	7	42 F04	4xM5	29,5	40	2,45
1"	25	110	85	4xM12	24	57	174	92	72,5	25,5	11,5	M12	8	42 F04	4xM5	43	40	3,80
1 1/4"	32	130	100	4xM16	30	65	174	97	76	23	10	M12	8	42 F04	4xM5	89	40	5,60
1 1/2"	40	140	110	4xM16	37,5	79	250	118	93	31	12	M16	10	50 F05	4xM6	230	40	8,50
2"	50	150	125	4xM16	42	84	250	126	102	31	12,5	M16	14	50 F05	4xM6	265	40	10,00
2 1/2"	65	180	145	4xM16	50,5	103	321	143	121	37,5	16	M20	14	70 F07	4xM8	540	16	17,50
3"	80	190	160	8xM16	61	122	381	153	132	42	18	M24	18	70 F07	4xM8	873	16	27,50
4"	100	220	180	8xM16	77,5	155	381	166	145,5	43	18	M24	18	102 F10	4xM10	1320	16	36,80

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_y) 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 764000 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

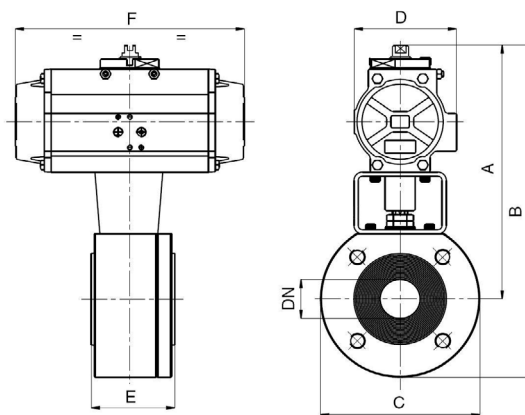
-никелированный привод

-нержавеющий вал

-окрашенный привод

-привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 764000 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P012700. Шаровой кран модели 764000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	148	190	199	205	235	262	289	295	341
B	193	238	252	270	305	337	371	380	451
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	110	141	141	141	164	210	241	241	275
Привод	DA32	DA 52	DA 52	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 85	DA 100

Арт. 8P012800. Шаровой кран модели 764000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	184	201	210	216	267	289	336	355	387
B	229	249	265	281	337	364	426	450	497
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	141	164	164	164	241	275	333	372	372
Привод	SR52	SR 63	SR 63	SR 63	SR 85	SR 100	SR 115	SR 125	SR 125

*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

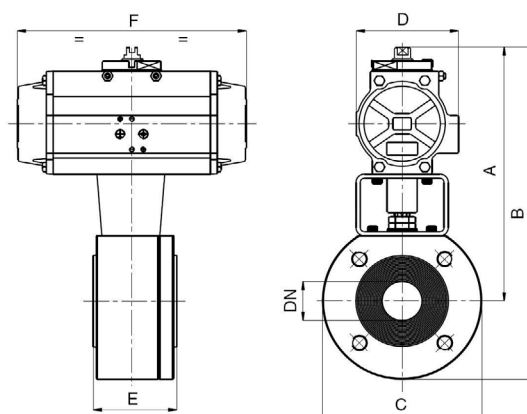
-Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 764000 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 764000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P0127TF. Шаровой кран модели 764000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	148	190	199	205	235	262	289	295	341
B	193	238	252	270	305	337	371	380	451
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	45	71	71	71	81	95	106	106	123
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	110	141	141	141	164	210	241	241	275
Привод	DA32	DA 52	DA 52	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 85	DA 100

Арт. 8P0128TF. Шаровой кран модели 764000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	184	201	210	216	267	289	336	355	387
B	229	249	265	281	337	364	426	450	497
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	71	81	81	81	106	123	137	148	148
E	53	53	57	65	79	84	103	122	155
F	141	164	164	164	241	275	333	372	372
Привод	SR52	SR 63	SR 63	SR 63	SR 85	SR 100	SR 115	SR 125	SR 125

*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 764000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC

Датчики положения: входят в стандартную комплектацию

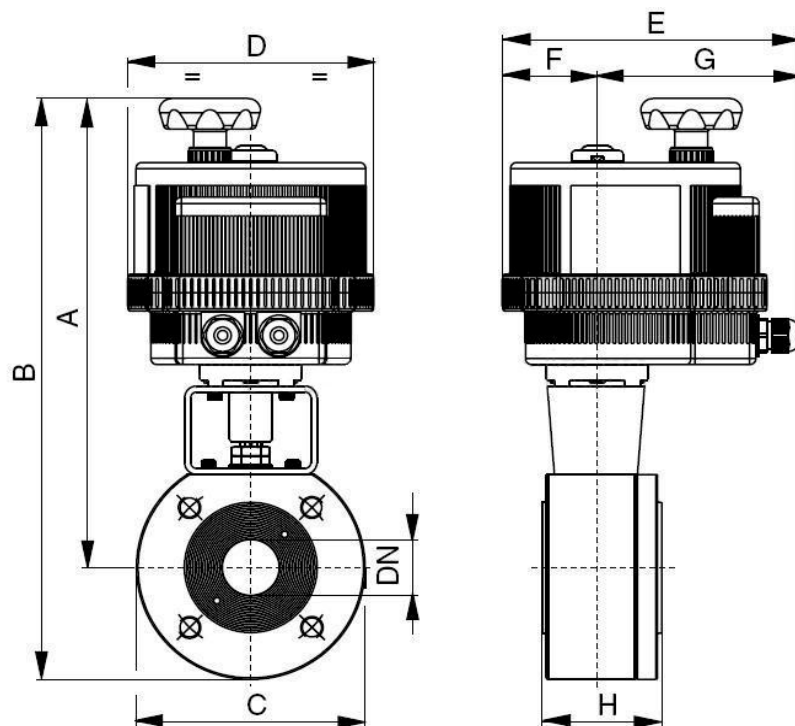
Время срабатывания: см. характеристики привода

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. 8E049***. Шаровой кран модели 764000 с электроприводом Ду15-Ду100



Ду	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Ру	40	40	40	40	40	40	16	16	16
A	225	230	285	291	337	346	376	382	415
B	270	278	340	356	407	421	466	477	525
C	90	95	110	130	140	150	180	190	220
D	123	123	157	157	185	185	211	211	211
E	164	164	191	191	215	215	237	237	237
F	43	43	61	61	68	68	84	84	84
G	121	121	130	130	147	147	153	153	153
H	53	53	57	65	79	84	103	122	155
Привод	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		

СЕРИЯ WAFER-SPLIT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 764100



Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, антистатическое исполнение.

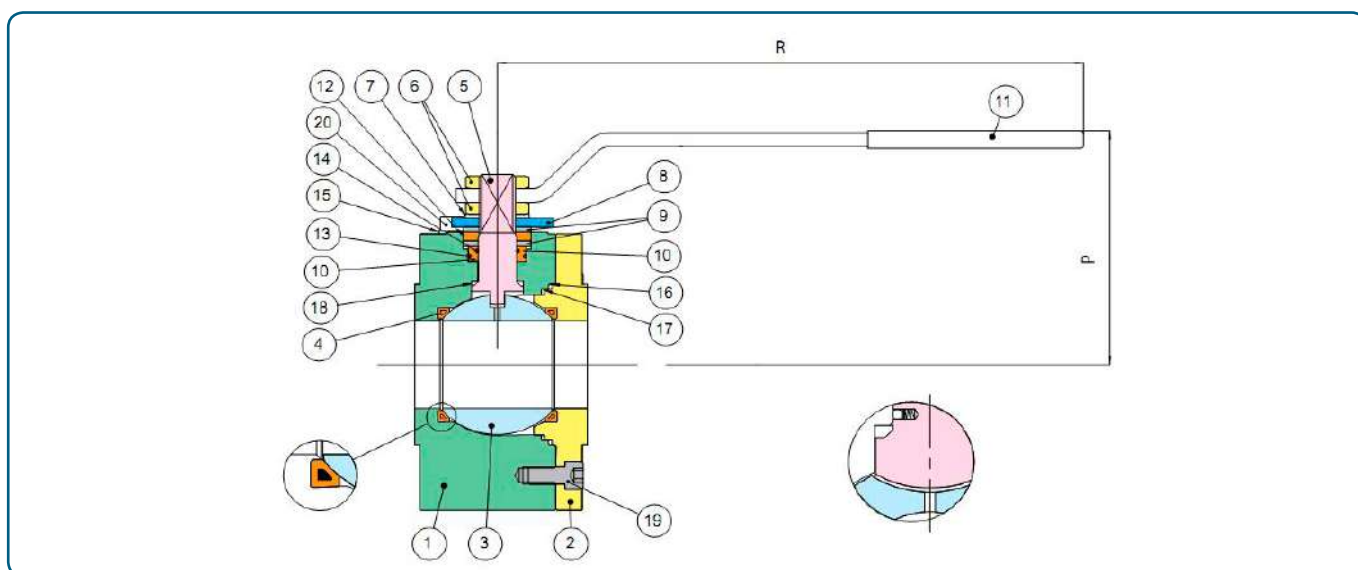
Рабочая температура: -20°C / +160°C

Направление потока: в обоих направлениях

Размеры: От DN 15 до DN 100

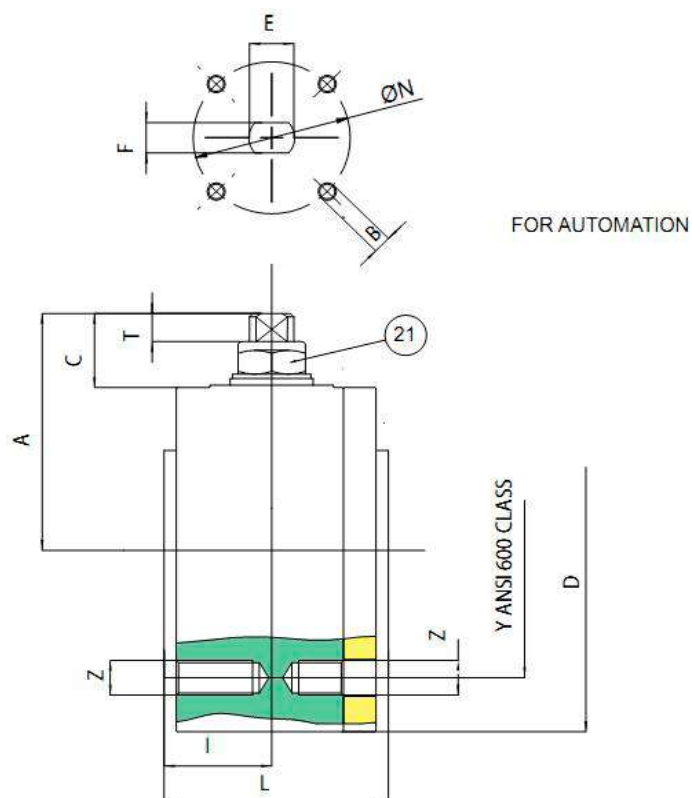
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 764100



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	764100	КОЛ
1	Корпус	Углеродистая сталь A350-LF2	1
2	Фланец	Углеродистая сталь A350-LF2	1
3	Шар	Нержавеющая сталь A351-CF8/ A182-F304	1
4	Уплотнение шара	PTFE + металл	2
5	Шток	Нержавеющая сталь A182-F304	1
6	Гайка	Углеродистая сталь	2
7	Пружинная шайба	Углеродистая сталь	4
8	Стопор	Углеродистая сталь	1
9	Втулка	Нержавеющая сталь A182-F316	2
10	Уплотнение штока	PTFE	1
11	Рукоятка	Углеродистая сталь	1
12	Уплотнение штока	Графит	1
13	Кольцо	FKM	1
14	Кольцо	FKM	1
15	Шайба	Нержавеющая сталь A182-F304	2
16	Уплотнение корпуса	Графит	1
17	Уплотнение корпуса	PTFE	1
18	Шайба	PTFE	1
19	Болт	Углеродистая сталь	3-4-7
20	Болт	Нержавеющая сталь	2
21	Гайка	Нержавеющая сталь	1

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 764100



DN	D	Y	Z	I	L	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Вес, кг	
1/2"	15	95	66,7	4xM14	23,5	55	131	71	52,5	17,5	7,5	M10	7	42 F04	4xM5	19,2	100	2,4
3/4"	20	115	82,6	4xM16	24	60	174	88	67,5	22,6	10,1	M12	8	42 F04	4xM5	35,0	100	3,8
1"	25	125	88,9	4xM16	26,5	65	174	92	72,5	23,5	9,5	M12	8	42 F04	4xM5	64,5	100	4,8
1 1/2"	40	155	114,3	4xM20	38	85	251	131	107	32	11	M16	10	50 F05	4xM6	174,0	100	11,2
2"	50	165	127	8xM16	48	100	321	134	109	34	13	M20	14	70 F07	4xM8	301,3	100	14
3"	80	210	168,3	8xM20	75	150	381	155	132	39,5	16	M24	18	70 F07	4xM8	872,5	100	32
4"	100	275	215,9	8xM24	92,5	185	381	185	165	43,5	19	M24	18	102 F10	4xM10	1363,3	100	70

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.

СЕРИЯ WAFER-SPLIT ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 764150



Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, антистатическое исполнение, пожаробезопасное исполнение.

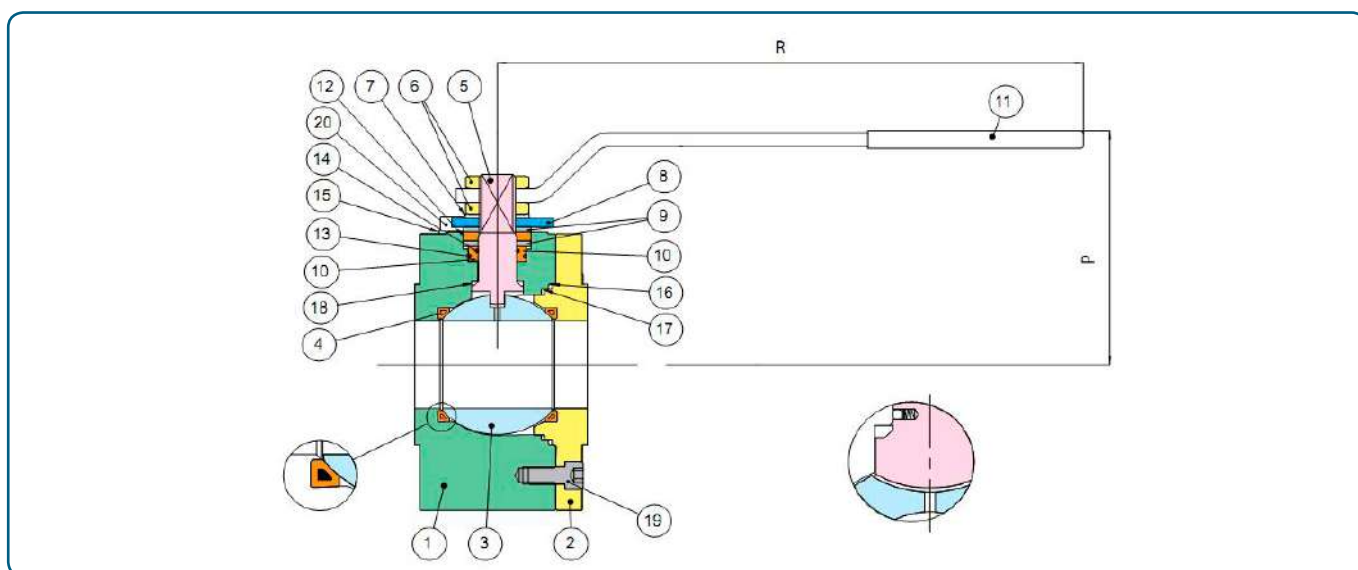
Рабочая температура: -20°C / +160°C

Направление потока: в обоих направлениях

Размеры: От DN 15 до DN 100

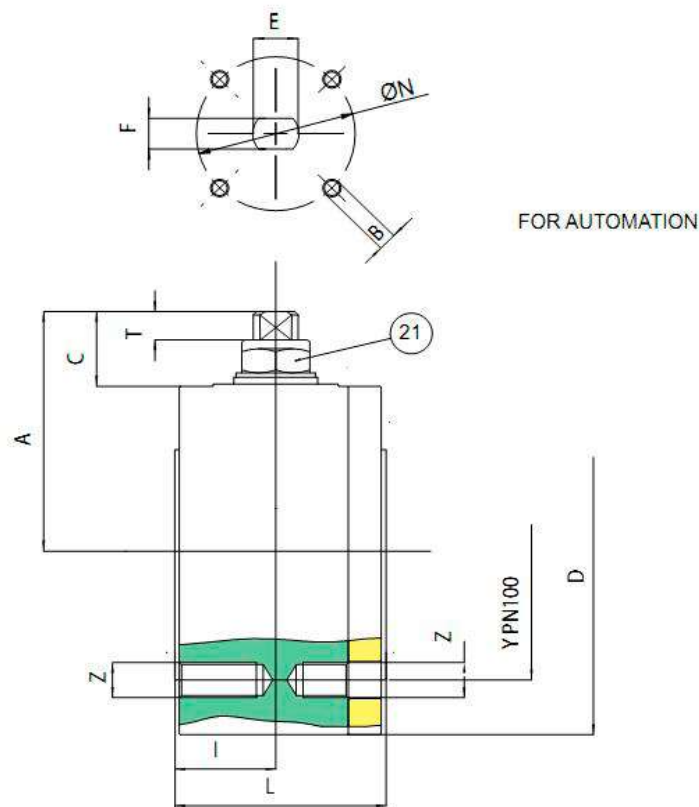
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 764150



ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	764150	КОЛ
1	Корпус	Углеродистая сталь A350-LF2	1
2	Фланец	Углеродистая сталь A350-LF2	1
3	Шар	Нержавеющая сталь A351-CF8/ A182-F304	1
4	Уплотнение шара	PTFE + металл	2
5	Шток	Нержавеющая сталь A182-F304	1
6	Гайка	Углеродистая сталь	2
7	Пружинная шайба	Углеродистая сталь	4
8	Стопор	Углеродистая сталь	1
9	Втулка	Нержавеющая сталь A182-F316	2
10	Уплотнение штока	PTFE	1
11	Рукоятка	Углеродистая сталь	1
12	Уплотнение штока	Графит	1
13	Кольцо	FKM	1
14	Кольцо	FKM	1
15	Шайба	Нержавеющая сталь A182-F304	2
16	Уплотнение корпуса	Графит	1
17	Уплотнение корпуса	PTFE	1
18	Шайба	PTFE	1
19	Болт	Углеродистая сталь	3-4-7
20	Болт	Нержавеющая сталь	2
21	Гайка	Нержавеющая сталь	1

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 764150



DN		D	Y	Z	I	L	R	P	A	C	T	E	F	N	B	KV	PN	Вес, кг
1/2"	15	105	75	4xM12	24	55	131	71	52.5	17	7.5	M10	7	42 F04	4xM5	19,2	100	3.0
3/4"	20	130	90	4xM16	25	60	174	88	67.5	22.6	9	M12	8	42 F04	4xM5	35,0	100	4.9
1"	25	140	100	4xM16	28	65	174	92	72.5	23.5	9.5	M12	8	42 F04	4xM5	64,5	100	6.2
1 1/4	32	155	110	4xM20	33	75	251	101	94	31	11	M16	10	50 F05	4xM6	103,8	100	10
1 1/2	40	170	125	4xM20	41	85	251	131	107	31.5	11.5	M16	10	50 F05	4xM6	174.0	100	13.3
2"	50	195	145	4xM24	50	100	321	143	123	38	17.5	M20	14	70 F07	4xM8	301.3	100	21
2 1/2	65	220	170	8xM24	64	125	321	158	133	35	14.5	M20	14	70 F07	4xM8	545.7	100	30.5
3"	80	230	180	8xM24	75	150	381	172	152	43.5	19	M24	18	70 F07	4xM8	872.5	100	42.2
4"	100	265	210	8xM24	92.5	185	381	185	165	43.5	19.5	M24	18	102 F10	4xM10	1363.3	100	66.8

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.

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
Иркутск (395)279-98-46
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

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