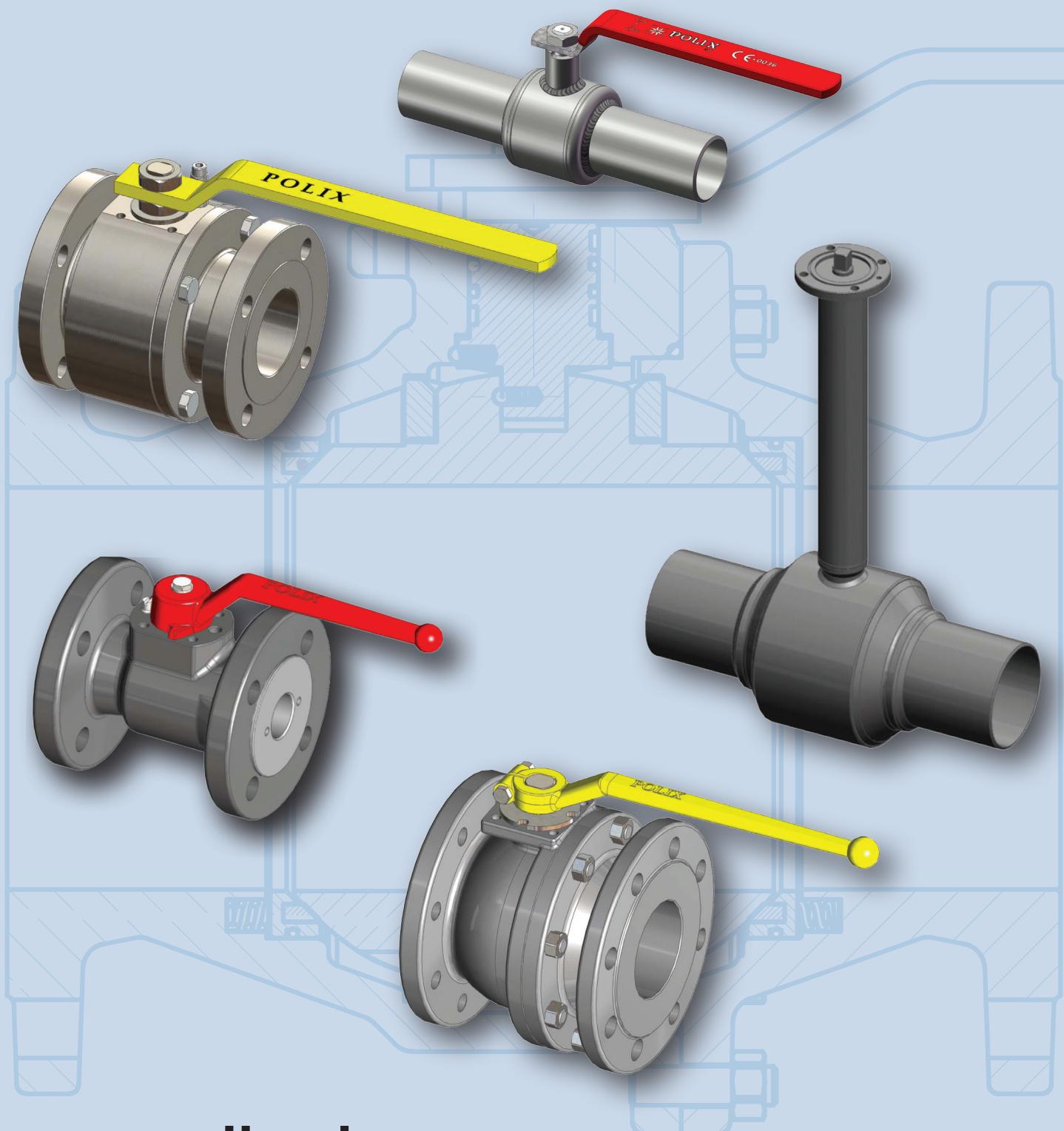


POLIX

ŽIRI



www.polix.si

СОДЕРЖАНИЕ

Маркировка – шаровые краны POLIX	2
ШАРОВЫЕ КРАНЫ	
На газ	
KPN-G	3
KPC-G	5
KPA-G	7
KPF-G	8
KPT-G сварной, полнопроходный	9
KPT-G сварной, полнопроходный	10
KPT-G сварной-резьбовое, полнопроходный	11
KPT-G фланцевый, полнопроходный	12
KPV-G фланцевый	13
KPV-G сварной	15
KPV-G подземный монтаж K22	16
KPV-G подземный монтаж S27	16
KPV-G подземный монтаж K32	16
KPV-G подземный монтаж F	17
KPV-G подземный монтаж – телескопический	18
KPV-G подземный монтаж – с двойным уплотнением	19
KPV-G подземный монтаж – переход сталь-полиэтилен	20
KPV-G подземный монтаж – переход сталь-полиэтилен с двойным дренажем	21
Изоляция PUR	22
На воду и другие среды	
KPN	23
KPC	25
KPA	29
KPT Неполнопроходный, Сварной	30
KPT Неполнопроходный, фланцевый	31
KPT Полнопроходный, Сварной	32
KPT Полнопроходный, фланцевый	34
KPV фланцевый	36
KPV Сварной	37
KPS Полнопроходный, фланцевый	38
KPS Сварной, фланцевый	40
KPS Резьбовое, фланцевый	41
На абразивные среды	
KPN	42
Адаптеры и приводы для шаровых кранов	
Когда адаптер требуется для установки привода?	43
Адаптеры для приводов	44
Ручные приводы	45
Переходник под ручной привод для шарового крана	46
Ключ	48
Ключ с ручным редуктором	48
Электрические приводы	47
Пневматические приводы	47
Концевой выключатель	46
Блокировка	48
Изолирующая вставка для шаровых кранов	49
Удлинитель штока для шарового крана KPC	50
ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ – GATE VALVE	
Мягкое уплотнение: - Плоский корпус F4	51
- Овальный корпус F5	52
Металлическое уплотнение	53
Шиберная ножевая задвижка - Ручной привод	54
- Пневматический привод	55
ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ – GLOBE VALVE	
INOX (нержавеющая сталь) уплотнение	56
ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ »БАТТЕРФЛЯЙ«	
Дисковый поворотный затвор с рукояткой: - CI/DI:	57
- DI/SS:	58
Дисковый поворотный затвор с резьбовыми приливами под болты	60
Приводы для дискового поворотного затвора	
Ручные приводы	61
Пневматические приводы	62
Электрический привод	62
ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ	
Подъёмный обратный клапан	63
Обратный клапан – тип swing – Фланцевый	64
Обратный клапан – тип silent – Фланцевый	65
Фильтры для обратного клапана	66
Шаровой обратный клапан: - Фланцевый	67
- Резьбовый	68
Обратный клапан: - С двойным диском – межфланцевый	69
- Тип swing – межфланцевый	70
Обратный клапан: - Тип spring – межфланцевый	71
РЕЗИНОВЫЕ ГИБКИЕ СОЕДИНЕНИЯ	
Фланцевое	72
Резьбовое	73
ФИЛЬТРЫ	
Плоские	74
Воротниковые	75
СЕРТИФИКАТЫ	
.....	76
.....	78

Маркировка – ШАРОВОЙ КРАН POLIX

Стандартная маркировка

ШАРОВОЙ КРАН	KP	
Форма тела	N (-G)	Ковкий чугун. 1 EN-GJS-400-15; GGG-40 (0.7040)
	C (-G)	Ковкий чугун. 2 EN-GJS-400-15; GGG-40 (0.7040)
	V (-G)	Углеродистая сталь – сварная конструкция. P235 TR2 (1.0255)
	F (-G)	Углеродистая сталь – механическая обработка A105 (1.0402)
	A (-G)	Углеродистой стали – механическая обработка A105 (1.0402)
	T (-G)	Углеродистая сталь – сварная конструкция. GX5CrNiMo19-11; AISI 316 (1.4408)
	S	Хромированная латунь – механическая обработка GX5CrNiMo19-11; AISI 316 (1.4408)
	G: кран для газа	
Номинальный диаметр	DN50	от 15 до 300
Номинальное давление	PN 4	4 бар
	PN 6	6 бар
	PN 10	10 бар
	PN 16	16 бар
	PN 40	40 бар
	AN150	ANSI – Class 150
Проход	D	Полный
	R	Уменьшенный
Форма соединения	P	фланцевый
	U	Сварной
	Y	Переход сталь-полиэтилен
	H	Переход полиэтилен
	1	PU (фланцевый /сварной)
	2	PY (фланцевый /сталь – полиэтилен)
	3	PH (фланцевый /полиэтилен)
	4	UY (сварной/сталь – полиэтилен)
	5	UH (сварной/полиэтилен)
	6	YH (сталь – полиэтилен/полиэтилен)
"O"-кольцо (материал)	V	VITON (ГАЗ -20 °C ÷ 60 °C)
	N	NBR (-20 °C ÷ 100 °C)
	E	EPDM (-20 °C ÷ 150 °C)
	P	PTFE (-20 °C ÷ 200 °C)
Шток	B	Латунь – CuZn40Pb2; Ms 58 (2.0402)
	X	Нержавеющая – CuZn40Pb2; Ms 58 (2.0402)
Материал уплотнения шара	P	PTFE
	M	Металл
Материал шара	B	Хромированная латунь – CuZn40Pb2; Ms 58 (2.0402)
	X	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10; AISI 304 (1.4301)
	C	Литье – X5CrNi18-10; AISI 304 (1.4301)

Дополнительная маркировка – KPV

Конструкция подземный установки	PG0	Сварной
	PG1	Фланцевый
	PG2	Которое можно принять к частям PG для редуктора
	F00	для привода непосредственно на кране (F04-F12)
Форма ключевого вспомогательного оборудования привода	K22	K22=DN25-100; S27=DN125-200
	K32	Ключевой размер
	F04	Размер для привода (F05-F12)
Конструкция отверстия для воздуха	I1	Одностороннем ущущением
	I2	двустороннем ущущением
Конструкция уплотнение	ST	С Двойным Уплотнением

Длина	F5
Гольй шток	Z

**ШАРОВЫЙ КРАН КРН-Г
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN300**

ГАЗ

	<p>DN15–DN50</p> <p>CE </p>
	<p>DN65–DN100</p> <p>CE </p>
	<p>DN125–DN150</p> <p>CE </p>
	<p>DN200–DN300</p> <p>CE </p>



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь – AISI8, S235JR (RSt 37-2)

KPN-G DN ... PN16 DP VX PX



PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A950001	15	115	95	72	13	158	16	65	14	4	F03	14x10	3,10
A950002	20	120	105	82	19,5	158	18	75	14	4	F03	14x10	3,30
A950003	25	125	115	83	25	158	18	85	14	4	F04	14x10	3,80
A950004	32	130	140	102	32	180	18	100	18	4	F05	17,8x14	5,80
A950005	40	140	150	107	40	180	18	110	18	4	F05	17,8x14	7,00
A950006	50	150	165	116	50	222	20	125	18	4	F05	18x14	9,40
A950007	65	170	185	140	63,5	293	18	145	18	4	F07	23,8x19	15,20
A950008	80	180	200	150	78	293	20	160	18	8	F07	23,8x19	19,10
A950009	100	190	220	166	99	415	20	180	18	8	F07	23,8x19	27,30
A950010	125	325	250	241	124	600	22	210	18	8	F10	31,6x19	55,00
A950011	150	350	285	258	149	600	22	240	22	8	F10	31,6x19	72,00
A950012	200	400	340	—	200	—	24	295	22	12	F12	K30	144,00
A950013	250	450	405	—	250	—	26	355	26	12	F14	K36	235,00
A950014	300	500	460	—	300	—	29	410	26	12	F14/16	K36	329,00

ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

KPN-G DN ... PN40 DP VX PX

PN40

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A951001	15	115	95	72	13	158	16	65	14	4	F03	14x10	3,10
A951002	20	120	105	82	19,5	158	18	75	14	4	F03	14x10	3,30
A950159	25	125	115	83	25	158	18	85	14	4	F04	14x10	3,80
A950173	32	130	140	102	32	180	18	100	18	4	F05	17,8x14	5,80
A950172	40	140	150	107	40	180	18	110	18	4	F05	17,8x14	7,00
A950959	50	150	165	116	50	222	20	125	18	4	F05	18x14	9,40
A950081	65	170	185	140	63,5	293	18	145	18	8	F07	23,8x19	15,20
A950157	80	180	200	150	78	293	20	160	18	8	F07	23,8x19	19,10
A951229	100*	190	235	166	99	380	20	190	22	8	F07	M24x17	39,00

Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Латунь хромированный – CuZn40Pb2 (Ms 58)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь – AISI8, S235JR (RSt 37-2)

KPN-G DN ... PN16 DP VX PB

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Верхний Фланец ISO	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A950403	25	125	115	83	25	158	18	85	14	4	F04	14x10	3,80
A950404	32	130	140	102	32	180	18	100	18	4	F05	17,8x14	5,80
A950405	40	140	150	107	40	180	18	110	18	4	F05	17,8x14	7,00
A950406	50	150	165	116	50	222	20	125	18	4	F05	18x14	9,40
A950407	65	170	185	140	63,5	293	18	145	18	4	F07	23,8x19	15,20
A950408	80	180	200	150	78	293	20	160	18	8	F07	23,8x19	19,10
A950409	100	190	220	166	99	415	20	180	18	8	F07	23,8x19	27,30
A950410	125	325	250	241	124	600	22	210	18	8	F10	31,6x19	55,00
A950411	150	350	285	258	149	600	22	240	22	8	F10	31,6x19	72,00

Примечания

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F18. DN50 до DN300 с пружинистым уплотнением. DN200 – DN300 с ручным редуктором.

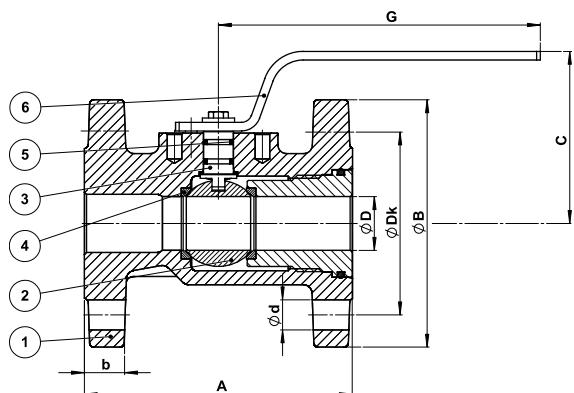
HTB от DN25 до DN100.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

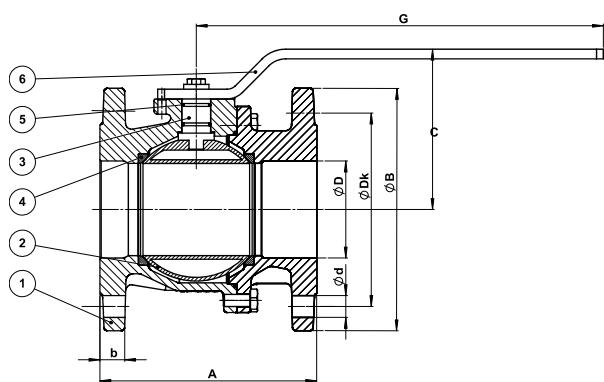
*Корпус из углеродистой стали.



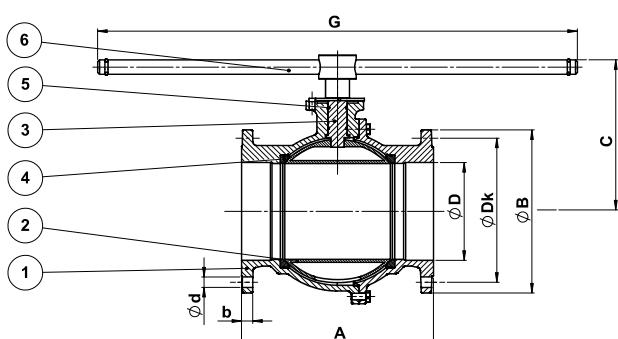
POLIX
žiri



DN25–DN50



DN65–DN150



DN200



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Латунь хромированный – CuZn40Pb2 (Ms 58)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KPC-G DN ... PN16 DP VX PB



PN16

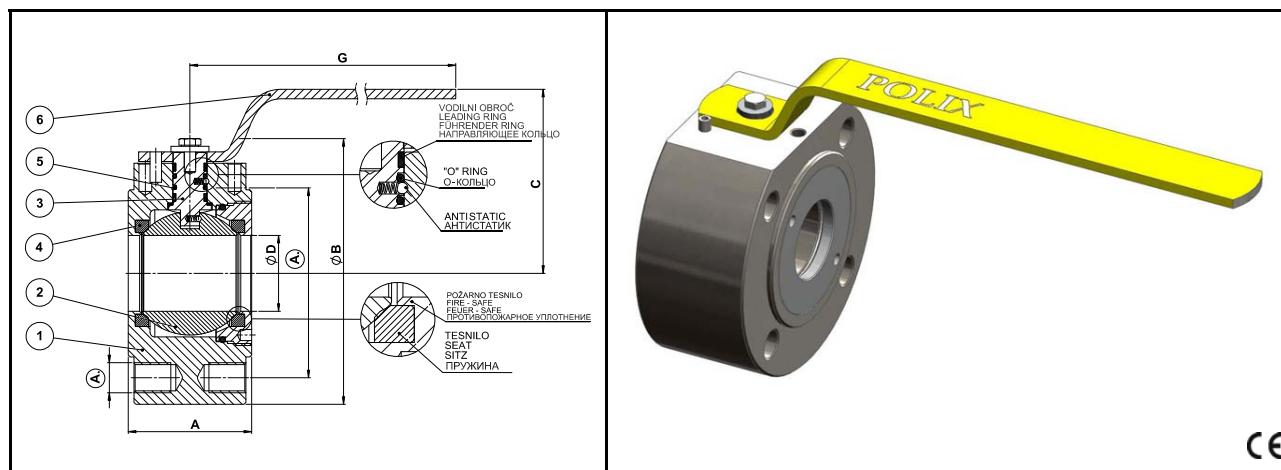
Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Верхний фланец ISO	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A954003	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A954004	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A954005	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A954006	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80
A954007	65	170	185	124	63	288	18	145	18	4	F07	23,6x17	11,40
A954008	80	180	200	133	76	288	20	160	18	8	F07	23,6x17	14,00
A954009	100	190	220	153	100	288	20	180	18	8	F07	23,6x17	17,00
A954010	125	200	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A954013	125	325*	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A954011	150	210	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A954014	150	350*	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A954012	200	400*	340	316	200	1000	24	295	22	12	F12	K30	84,00

Примечания

Внутреннея длина соответствуют стандарту DIN3202 F4.

*Внутреннея длина соответствуют стандарту DIN3202 F5.





Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KPA-G DN ... PN16 DP VX PX

PN16

НОМЕР	DN	A	ØB	C	ØD	G	ВЕС (kg)
A955071	15	39	88	80	16	150	2,80
A955072	20	39	98	80	20	150	2,90
A955073	25	42	110	76	25	158	3,00
A955074	32	55	130	108	32	180	4,50
A955075	40	65	140	114	40	180	6,50
A955076	50	80	150	128	50	222	11,00
A955077	65	100	175	160	63,5	293	15,00
A955078	80	120	190	170	78	293	20,00
A955079	100	140	220	185	99	293	28,50
A955080	125	175	296	194	125	541	35,00
A955081	150	210	330	213	150	541	97,00
A955082	200	270	435	310	200	1000	179,00

KPA-G DN ... PN40 DP VX PX

PN40

НОМЕР	DN	A	ØB	C	ØD	G	ВЕС (kg)
A955071	15	39	88	80	16	150	2,80
A955072	20	39	98	80	20	150	2,90
A955073	25	42	110	76	25	158	3,00
A955074	32	55	130	108	32	180	4,50
A955075	40	65	140	114	40	180	6,50
A955076	50	80	150	128	50	222	11,00
A955083	65	100	175	160	63,5	293	15,00
A955084	80	120	190	170	78	293	20,00
A955085	100	140	220	185	99	293	28,50

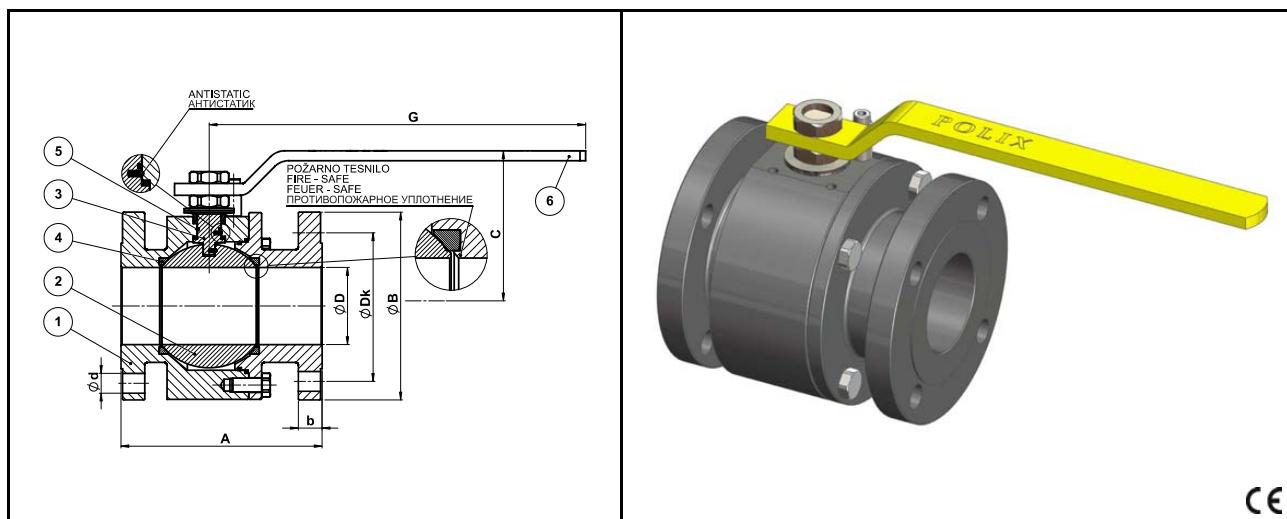
Примечания

Внутренне номера позиций DN15–DN50 являются одинаковыми для PN16 и PN40 и обозначаются как PN40.

А. Соединение фланца в соответствии со стандартом DIN.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.





CE

Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – А105, Р235ТР2
2	Шар	Нержавеющая сталь – Х5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – Х20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь – С235JR (RSt 37-2)

KPF-G DN ... AN150 DP VX PX

ANSI Class 150

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Вес (kg)
A956023	25	127	110	90	25	180	14,5	79,5	16	4	6,00
A956025	40	165	130	120	40	360	17,5	98,5	16	4	12,00
A956026	50	178	150	130	50	360	19,5	120,5	20	4	17,50
A956028	80	203	190	150	78	460	24,0	152,5	20	4	28,50
A956029	100	229	230	165	99	460	24,0	190,5	20	8	46,50
A956034	150	394	280	—	149	—	25,5	241,5	22	8	161,50
A956040*	200	457	343	—	200	—	30	298,4	22	8	153,50

KPF-G DN ... AN300 DP VX PX

ANSI Class 300

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Вес (kg)
A956063	25	165	125	90	25	180	17,5	89,0	20	4	7,50
A956065	40	191	155	120	40	360	21,0	114,5	22	4	15,00
A956066	50	216	165	130	50	360	22,5	127,0	20	8	21,00
A956068	80	283	210	150	78	460	29,0	168,5	22	8	40,50
A956069	100	305	255	165	99	460	32,0	200,0	22	8	64,00
A956071	150	403	320	—	149	—	37,0	270,0	22	12	225,00
A956080*	200	502	381	—	200	—	42,5	330	25,5	12	179,50

ШАР НА ПОДШИПНИКЕ С ПРУЖИННЫМ УПЛОТНЕНИЕМ

Примечания

DN150-200 с ручным редуктором.

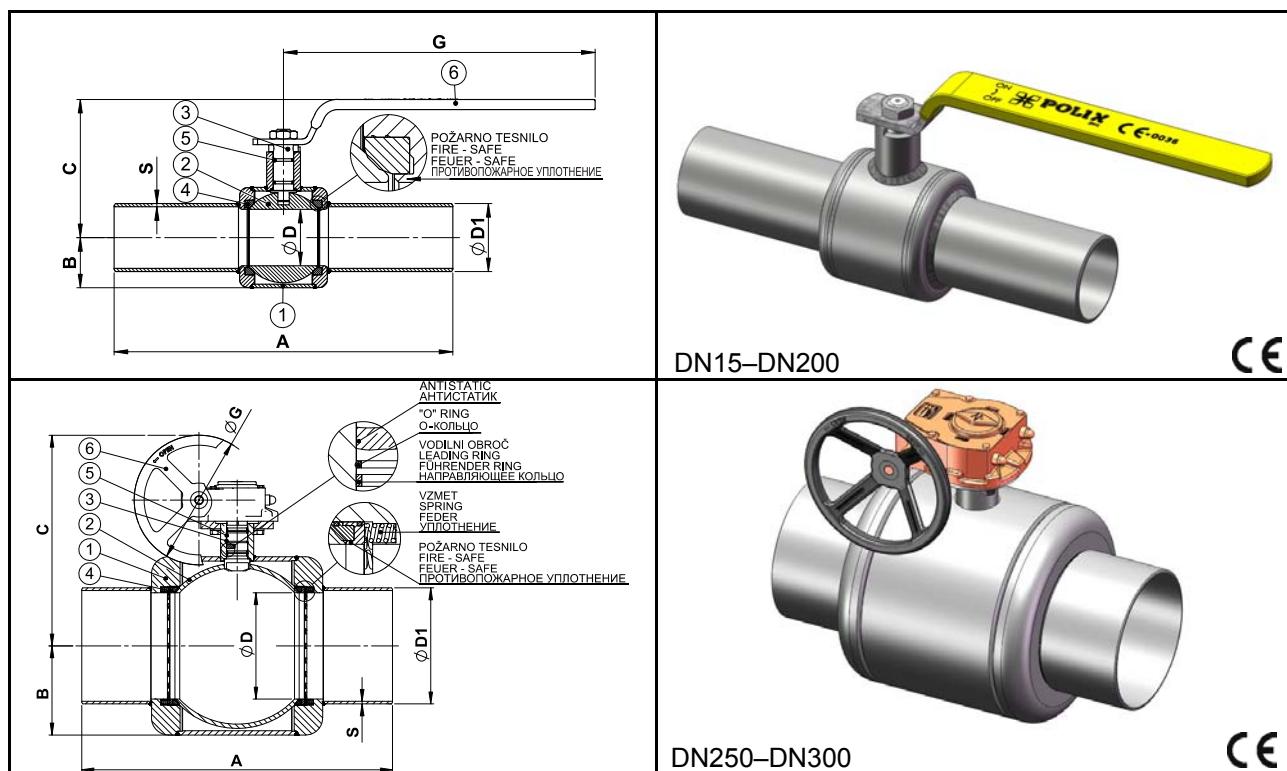
Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

Сварная конструкция.



**ШАРОВОЙ КРАН КРТ-G, СВАРНОЙ
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN300**

ГАЗ



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT-G DN ... PN16 DU VX PX

PN16

Номер	DN	A	B	C	ØD	ØD1	G	S	Вес (kg)
A958021	15	270	16,9	72,4	15,9	21,3	161	2,6	0,71
A958022	20	270	21,2	82,6	20	26,9	161	2,6	0,95
A958023	25	270	24,2	90,3	25	33,7	161	2,6	1,34
A958024	32	270	30,2	108,3	31	42,4	237	2,9	2,40
A958025	40	270	38,1	116	40	48,3	276	2,9	3,63
A958026	50	300	44,5	122,5	50	60,3	276	2,9	5,33
A958027	65	360	57,2	148,6	63,5	76,1	340	3,2	10,28
A958028	80	390	69,9	160,6	78	88,9	340	3,2	15,68
A958029	100	450	84,2	174,6	99	114,3	340	3,6	19,86
A958030	125	525	109,6	219	125	139,7	545	4,0	26,74
A958031	150	600	136,5	246	150	168,3	545	4,5	40,23
A958032	200	600	177,8	348	200	219,1	1000	6,3	80,41
A958033	250	730	209,5	495	250	273,0	Ø305	6,3	254,50
A958134	300*	850	209,5	495	250	323,9	Ø305	7,1	260,30

Примечания

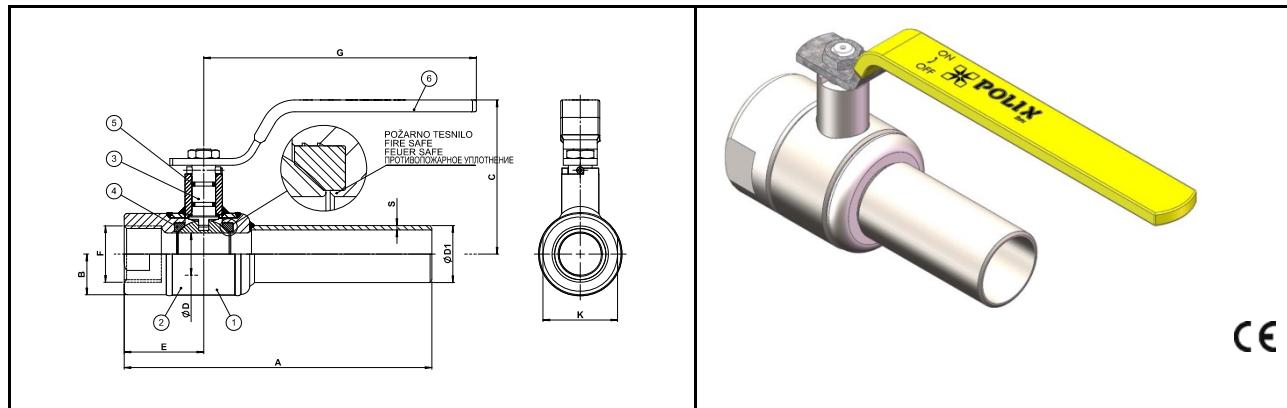
Внутренне длина соответствуют стандарту DIN3202 S14.

Пожарно безопасная конструкция.

- DN250 и DN300:
- шар на подшипнике
 - пружинистое уплотнение
 - антистатик
 - ручной редуктор

*DN300 – неполнопроходный.





Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT-G DN ... PN40 DU-DN PX PX

PN40

Номер	DN	A	B	C	ØD	ØD1	E	F	G	K	S	Вес (kg)
A958891	15	169	16,9	71,6	15,8	21,3	34	G 1/2"	161	32	2,6	0,7
A958892	20	174	21,2	82,6	20	26,9	39	G 3/4"	161	40	2,6	0,8
A958893	25	182	24,2	90,3	25	33,7	47	G 1"	161	44	2,6	1,4
A958894	32	189	30,2	108,3	31	42,4	52	G 1 1/4"	237	56	2,9	1,8
A958895	40	196	38,1	116	40	48,3	61	G 1 1/2"	276	70	2,9	4,2
A958896	50	221,5	44,5	122,5	50	60,3	71,5	G 2"	276	82	2,9	5,0

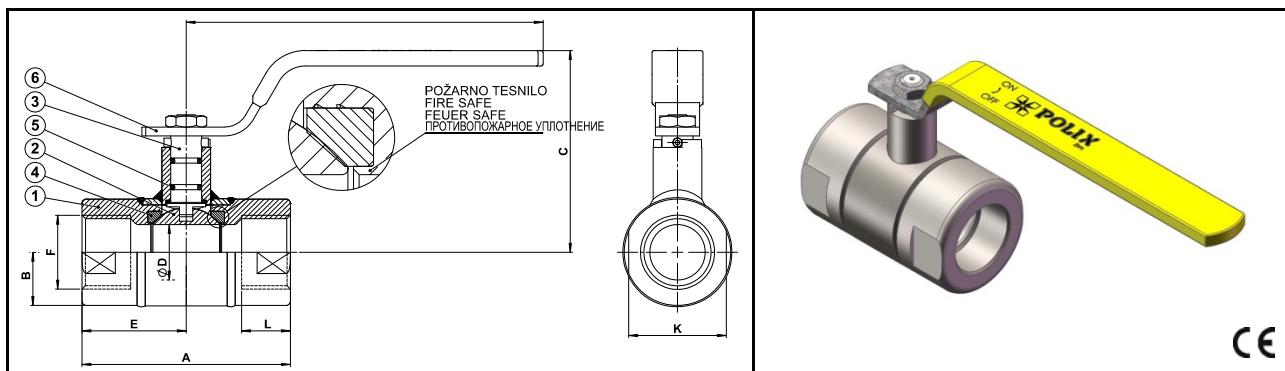
Примечания

Пожарно безопасная конструкция.



**ШАРОВОЙ КРАН КРТ-Г, РЕЗЬБОВОЕ
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15-DN50**

ГАЗ



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT-G DN ... PN40 DN VX PX

PN40

Номер	DN	A	B	C	ØD	E	F	G	K	L	Вес (kg)
A958751	15	68	16,9	71,6	15,8	34	G ½"	161	32	17	0,5
A958752	20	78	21,2	82,6	20	39	G ¾"	161	40	18	0,8
A958753	25	94	24,2	90,3	25	47	G 1"	161	44	22	1,4
A958754	32	104	30,2	108,3	31	52	G 1¼"	237	56	22	1,8
A958755	40	121	38,1	116	40	61	G 1½"	276	70	24	4,0
A958756	50	143	44,5	122,5	50	71,5	G 2"	276	82	27	5,4

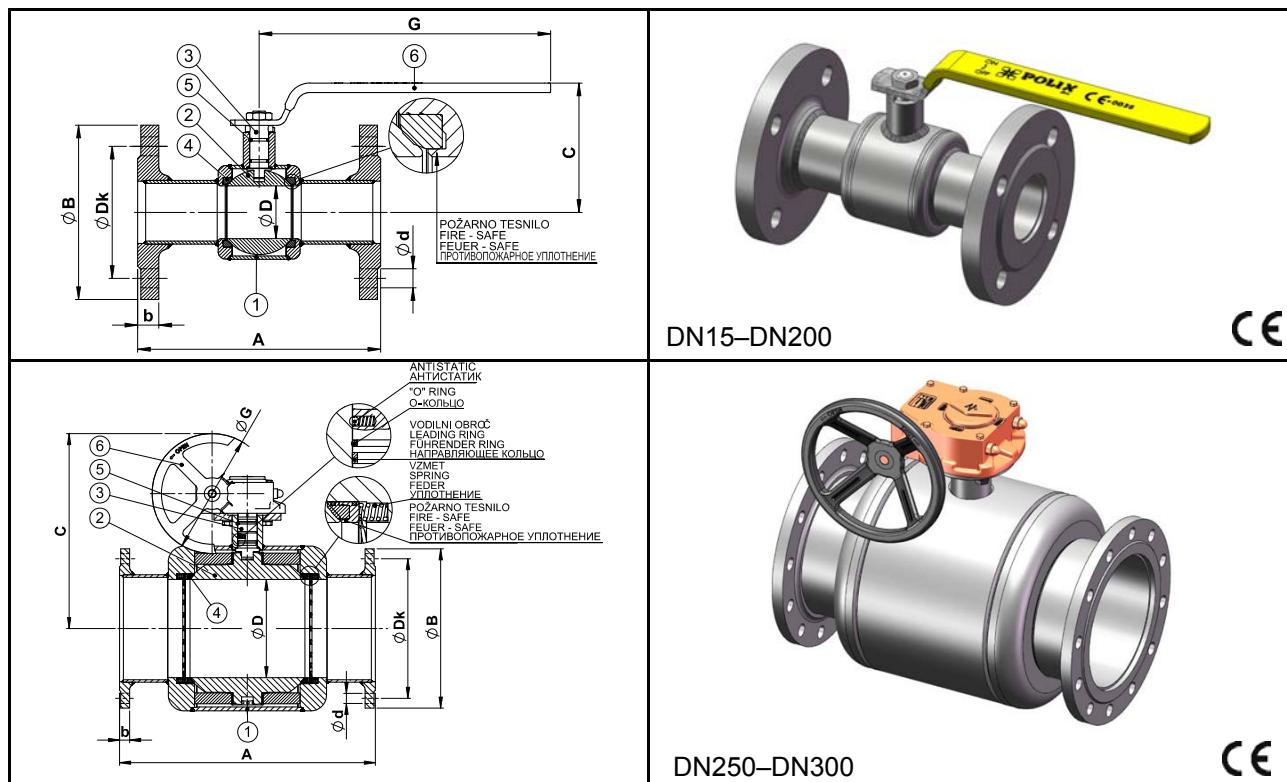
Примечания

Пожарно безопасная конструкция.



**ШАРОВОЙ КРАН КРТ-Г, ФЛАНЦЕВЫЙ
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN300**

ГАЗ



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT-G DN ... PN16 DP VX PX

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Št.	Bec (kg)
A958221	15	130	95	71,6	15,9	161	16	65	14	4	1,96
A958222	20	150	105	82,6	20	161	18	75	14	4	2,73
A958223	25	160	115	90,3	25	161	18	85	14	4	3,49
A958224	32	180	140	108,3	31	237	18	100	18	4	5,62
A958225	40	200	150	116	40	276	18	110	18	4	7,23
A958226	50	230	165	122,5	50	276	20	125	18	4	8,96
A958227	65	290	185	148,6	63,5	340	22	145	18	8	16,45
A958228	80	310	200	160,6	78	340	24	160	18	8	23,42
A958229	100	350	235	174,6	99	340	24	190	22	8	29,91
A958230	125	400	270	219	125	545	26	220	26	8	40,24
A958231	150	450	300	246	150	545	28	250	26	8	52,43
A958232	200	550	375	348	200	1000	34	320	30	12	98,17
A958233	250	650	405	495	250	Ø305	26	355	26	12	274,50
A958334	300*	750	460	495	250	Ø305	28	410	26	12	287,30

Примечания

Внутренне длина соответствуют стандарту DIN3202 F17.

Пожарно безопасная конструкция.

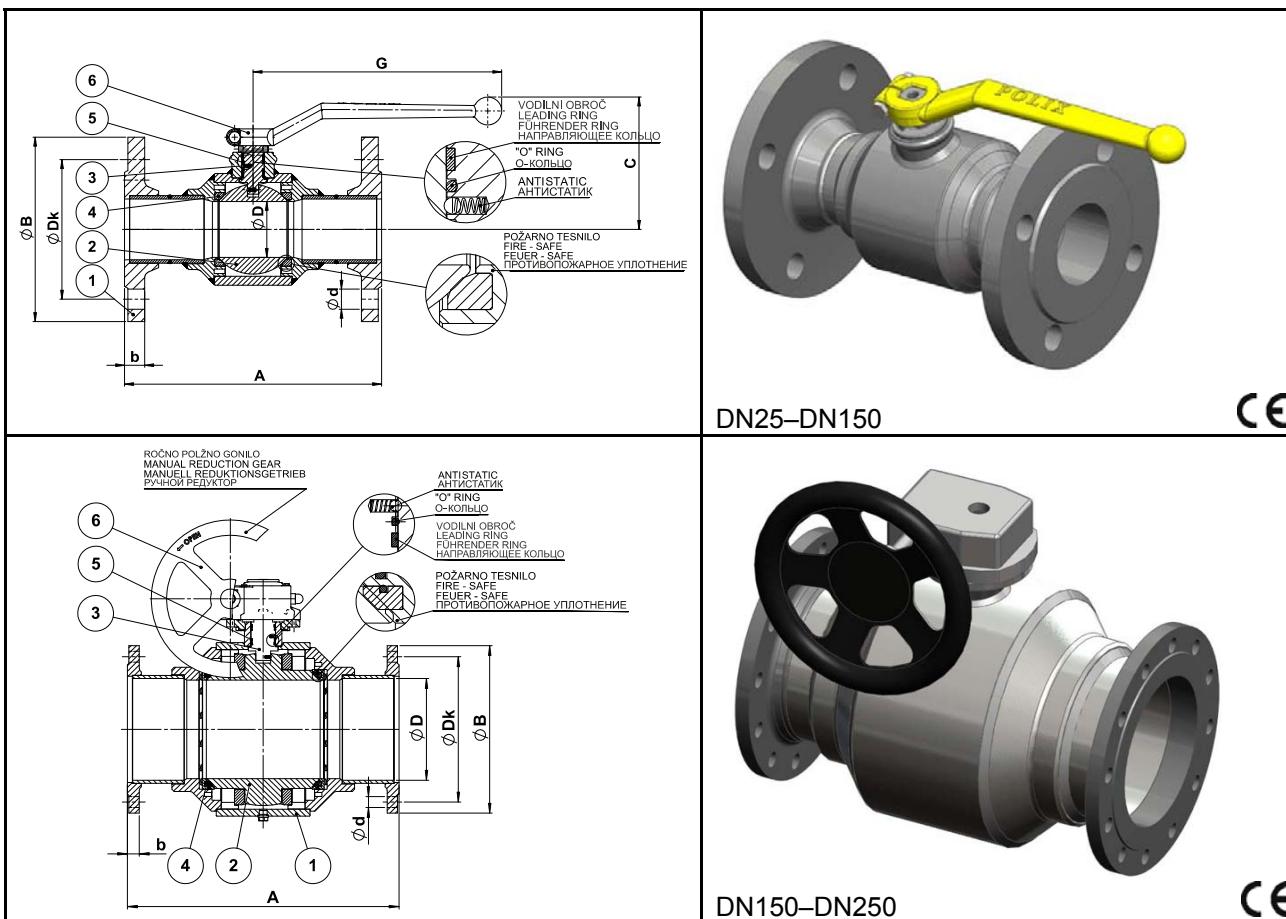
- DN250 и DN300:
- шар на подшипнике
 - пружинистое уплотнение
 - антистатик
 - ручной редуктор

*DN300 – неполнопроходный.



**ШАРОВОЙ КРАН KPV-G
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN25–DN250**

ГАЗ



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	AISi8

KPV-G DN ... PN16 DP VX PX

PN16

Номер	DN	A	B	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Вес (kg)
A957303	25	160	115	76	25	158	16	85	14	4	3,70
A957304	32	180	140	108	32	180	16	100	18	4	5,80
A957305	40	200	150	114	40	180	16	110	18	4	7,00
A957306	50	230	165	128	50	222	18	125	18	4	10,00
A957307	65	290	185	160	63,5	293	18	145	18	4	16,00
A957308	80	310	200	170	78	293	20	160	18	8	20,00
A957309	100	350	220	185	99	293	20	180	18	8	30,00
A957310	125	400	250	260	124	1000	22	210	18	8	55,00
A957311	150	450	285	277	149	1000	22	240	22	8	80,00
A957312	200	550	340	—	200	—	24	295	22	12	145,00
A905471	250/200*	450	405	—	200	—	26	355	26	12	155,00



KPV-G DN ... PN40 DP VX PX**PN40**

Номер	DN	A	B	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Вес (kg)
A957403	25	160	115	76	25	158	18	85	14	4	3,70
A957404	32	180	140	108	32	180	18	100	18	4	5,80
A957405	40	200	150	114	40	180	18	110	18	4	7,00
A957406	50	230	165	128	50	222	20	125	18	4	10,00
A957407	65	290	185	160	63,5	293	22	145	18	8	16,50
A957408	80	310	200	170	78	293	24	160	18	8	20,50
A957409	100	350	235	185	99	293	24	190	22	8	32,00
A957410	125	400	270	260	124	1000	26	220	26	8	57,00
A957411	150	450	300	—	149	—	28	250	26	8	80,00
A957412	200	550	375	—	200	—	34	320	30	12	147,00
A905555	250/200*	450	450	—	200	—	38	385	33	12	159,00

 ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Примечания

Внутреннея длина соответствуют стандарту DIN3202 F17. DN65 до DN250 с пружинистым уплотнением.

Внутренние номера позиций DN25–DN50 одинаковы для PN16–PN 40 и обозначаются как PN40.

DN200, DN250 и DN150 PN40 с ручным редуктором.

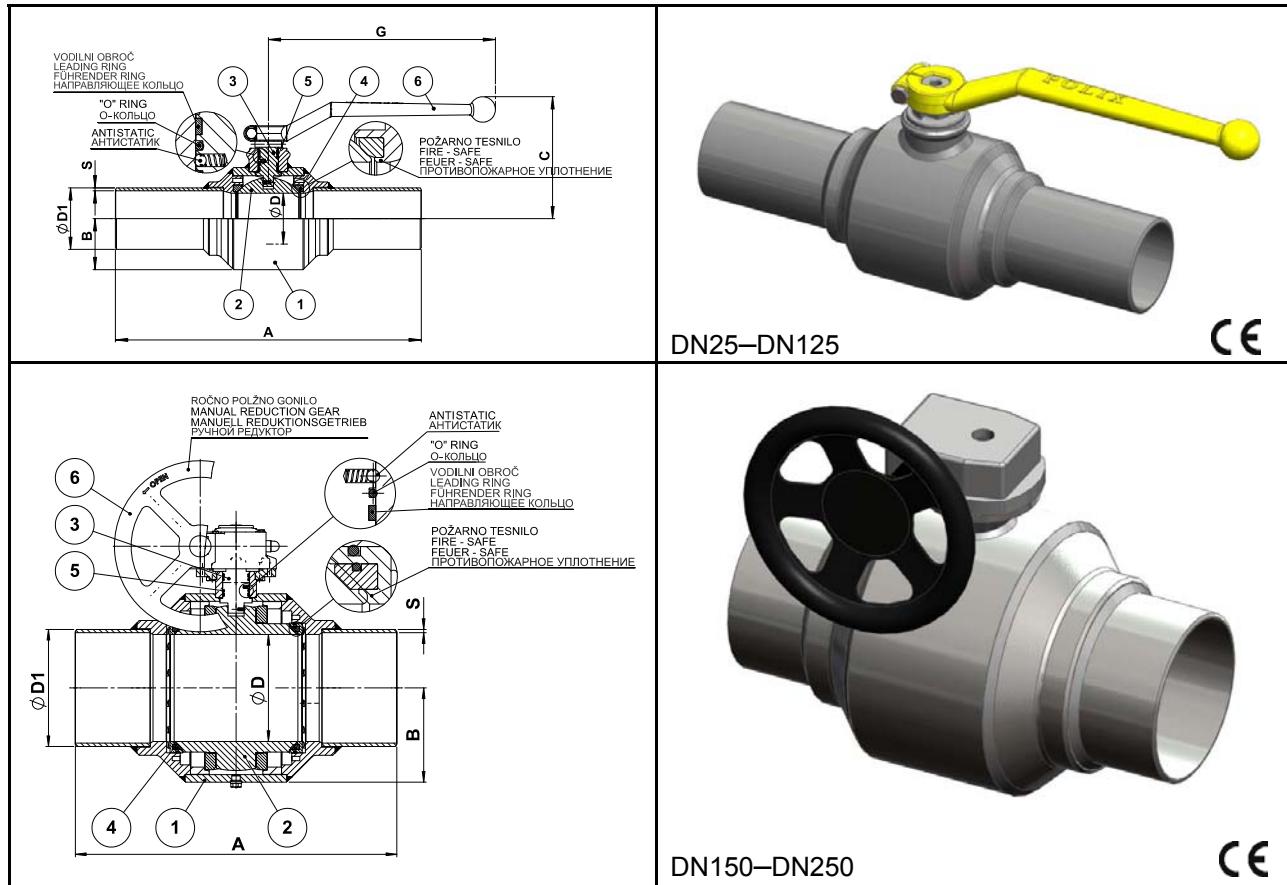
Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

*DN250 – неполнопроходный.



**ШАРОВОЙ КРАН KPV-G, СВАРНОЙ
СВАРНОЙ – ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN25–DN250**

ГАЗ



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Рукоятка	AlSi8

KPV-G DN ... PN40 DU VX PX

PN40

НОМЕР	DN	A	B	C	ØD	ØD1	G	s	BEC (kg)
A957123	25	270	33	76	25	33,7	158	2,6	3,00
A957124	32	270	35	108	32	42,4	180	2,6	4,50
A957125	40	270	41	114	40	48,3	180	2,6	5,00
A957126	50	300	50	128	50	60,3	222	2,9	9,00
A957127	65	360	65	160	63,5	76,1	293	2,9	14,00
A957128	80	390	75	170	78	88,9	293	3,2	19,00
A957129	100	450	93	185	99	114,3	293	3,6	33,00
A957130	125	525	115	260	124	139,7	1000	4,0	61,00
A957131	150	600	135	277	149	168,3	1000	4,5	89,00
A957132	200	600	176	—	200	219,1	—	6,3	149,00
A957145	250/200*	730	176	—	200	273,0	—	7,1	153,00

ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Примечания

Установка длины DIN3202 S14. DN65 до DN250 с пружинистым уплотнением.

DN150-DN250 с ручным редуктором.

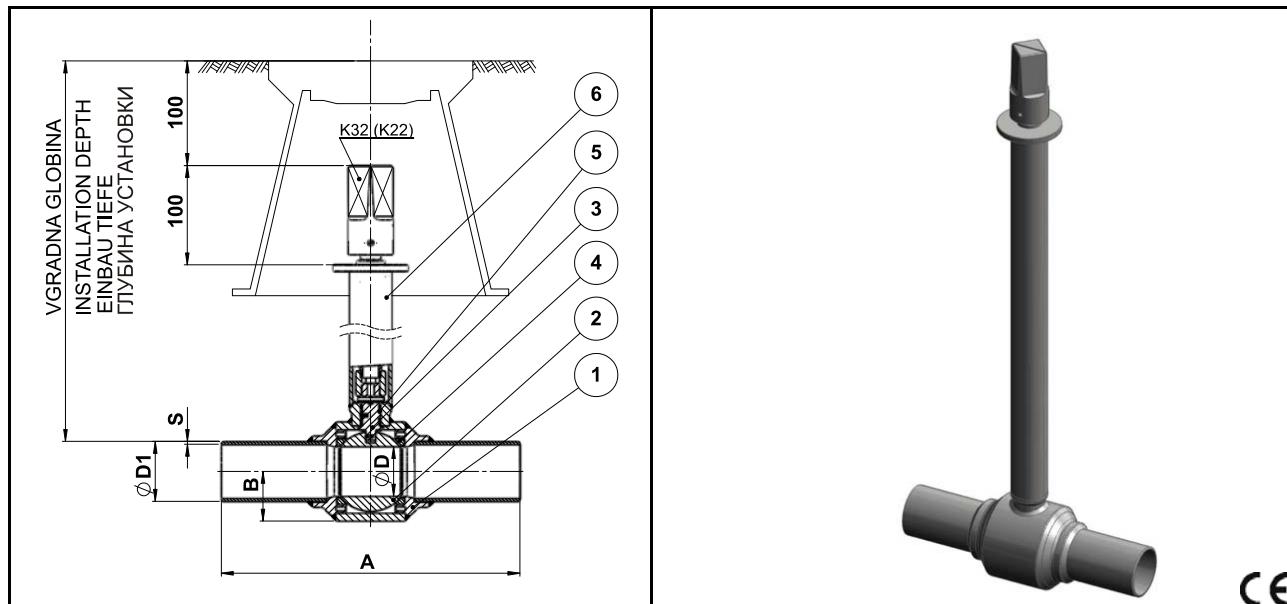
Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

*DN250 – неполнопроходный.



**ШАРОВОЙ КРАН KPV-G
СВАРНОЙ, ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, ПОДЗЕМНЫЙ МОНТАЖ, DN25–DN200**

ГАЗ



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	подземный удлинитель	Углеродистая сталь – P235TR1, A105

KPV-G DN ... PN40 DU VX PX PG0 K22

PN40

Номер	DN	A	B	ØD	ØD1	s	Вес (kg)
A957133	25	270	33	25	33,7	2,6	9,00
A957134	32	270	35	32	42,4	2,6	10,50
A957135	40	270	41	40	48,3	2,6	12,00
A957136	50	300	50	50	60,3	2,9	17,00
A957137	65	360	65	63,5	76,1	2,9	22,50
A957138	80	390	75	78	88,9	3,2	27,50
A957139	100	450	93	99	114,3	3,6	42,00

KPV-G DN ... PN40 DU VX PX PG0 S27

PN40

Номер	DN	A	B	ØD	ØD1	s	Вес (kg)
A957140	125	525	115	124	139,7	4,0	71,00
A957141	150	600	135	149	168,3	4,5	100,00
A957142	200	600	176	200	219,1	6,3	161,00

KPV-G DN ... PN40 DU VX PX PG0 K32

PN40

Номер	DN	A	B	ØD	ØD1	s	Вес (kg)
A957183	25	270	33	25	33,7	2,6	9,00
A957184	32	270	35	32	42,4	2,6	10,50
A957185	40	270	41	40	48,3	2,6	12,00
A957186	50	300	50	50	60,3	2,9	17,00
A957187	65	360	65	63,5	76,1	2,9	22,50
A957188	80	390	75	78	88,9	3,2	27,50
A957189	100	450	93	99	114,3	3,6	42,00
A957190	125	525	115	124	139,7	4,0	71,00
A957191	150	600	135	149	168,3	4,5	100,00

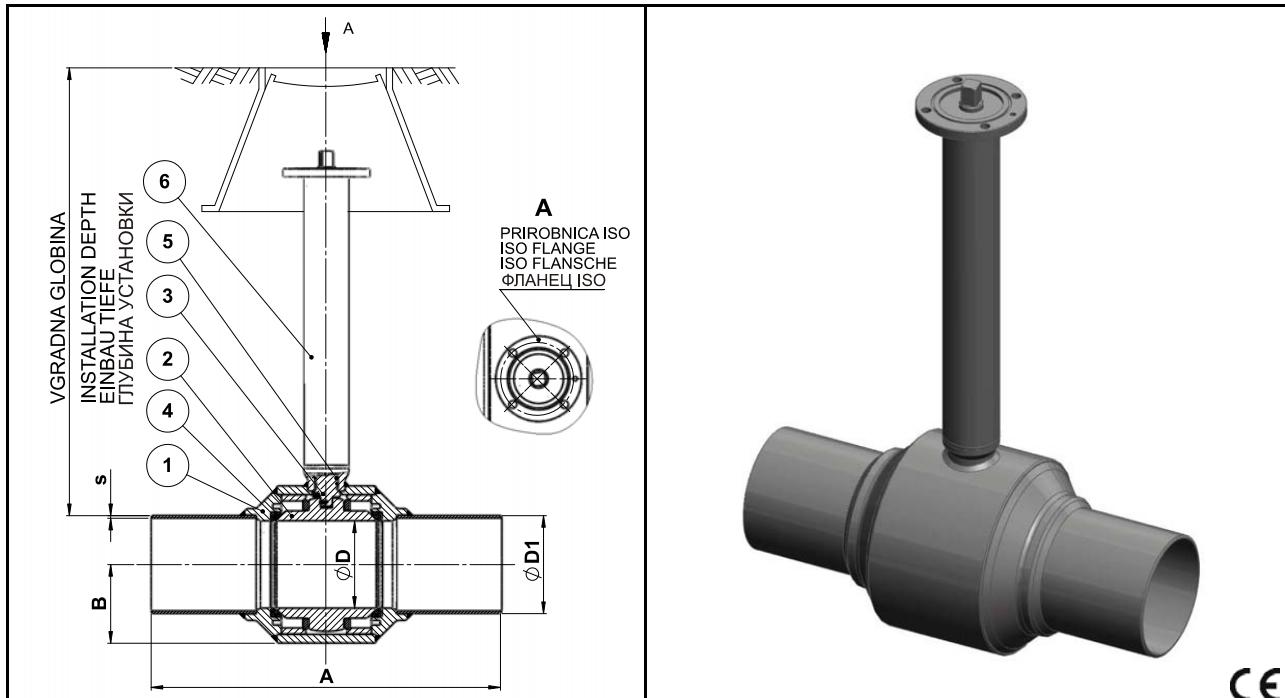
ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Примечания

Установка на глубину до 1 м, другая длина удлинителя под заказ. DN65 до DN200 с пружинистым уплотнением. Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.



POLIX
ZIRI



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Подземный удлинитель	Углеродистая сталь – P235TR1, A105

KPV-G DN ... PN40 DU VX PX PG0 F..

PN40

Номер	DN	F..	A	B	ØD	ØD1	s	Вес (kg)
A957503	25	F05	270	33	25	33,7	2,6	9,00
A957504	32	F05	270	35	32	42,4	2,6	10,50
A957505	40	F05	270	41	40	48,3	2,6	12,00
A957506	50	F05	300	50	50	60,3	2,9	17,00
A957507	65	F07	360	65	63,5	76,1	2,9	22,50
A957508	80	F07	390	75	78	88,9	3,2	27,50
A957509	100	F07	450	93	99	114,3	3,6	42,00
A957510	125	F12	525	115	124	139,7	4,0	71,00
A957511	150	F12	600	135	149	168,3	4,5	100,00
A957512	200	F12	600	176	200	219,1	6,3	161,00
A957513	250/200*	F12	730	176	200	273,0	7,1	165,00

ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

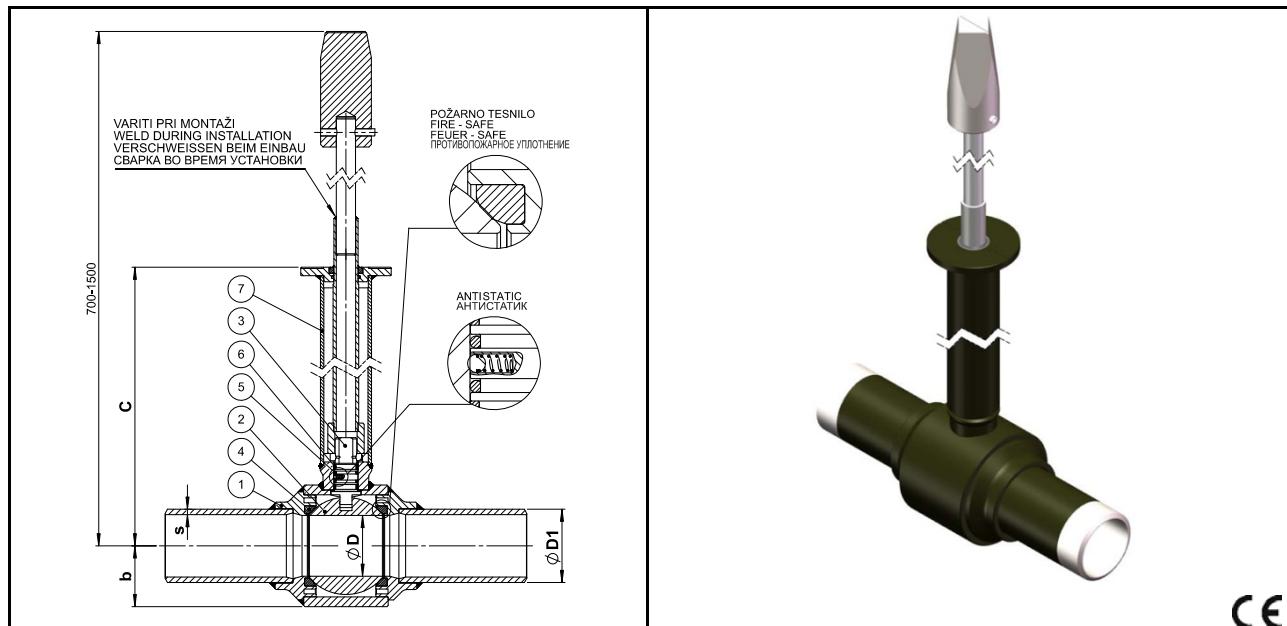
Примечания

Установка на глубину до 1 м, другая длина удлинителя под заказ. DN65 до DN250 с пружинистым уплотнением. DN200, DN250 с ручным редуктором.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

*DN250 – неполнопроходный.





Рабочая температура -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Ведущее кольцо	Turcite
7	Подземный удлинитель – телескопический	Углеродистая сталь – P235TR1, A105

KPV-G DN ... PN40 DU VX PX PG0 K24-30

PN40

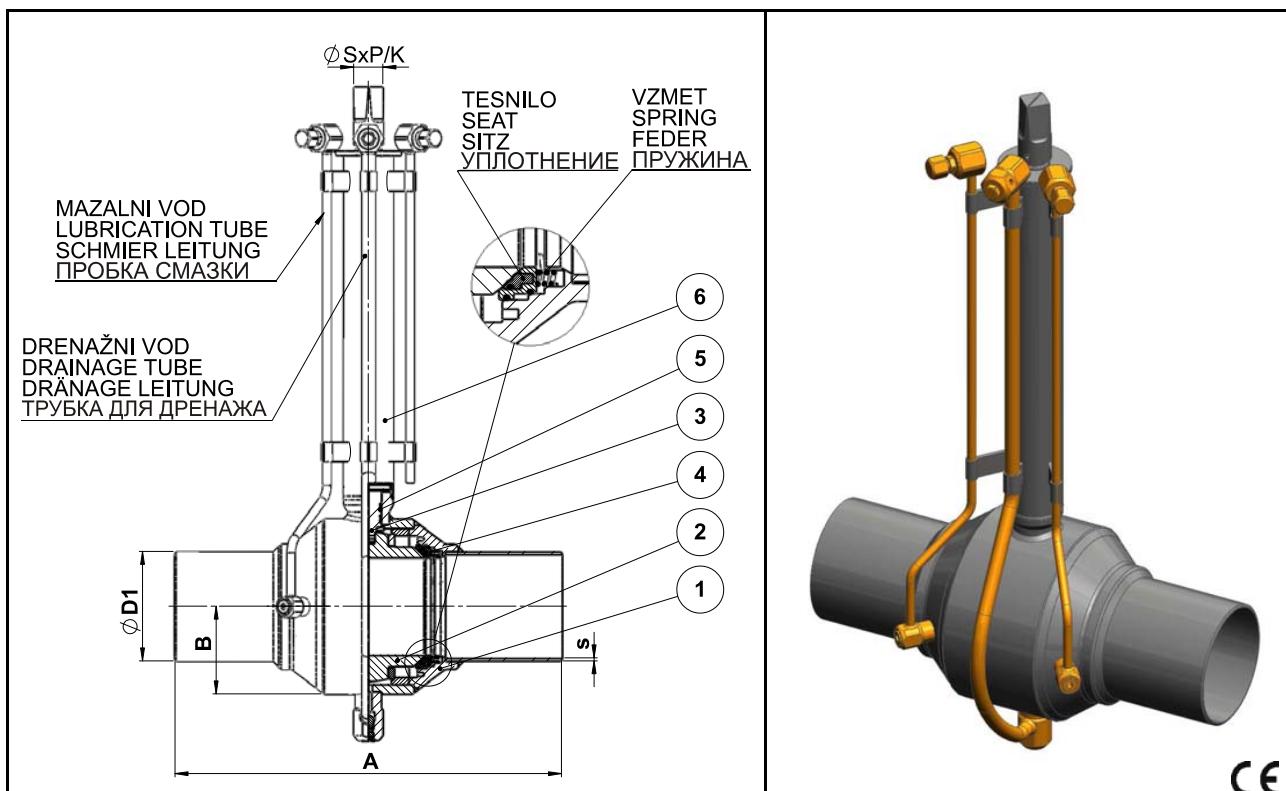
Номер	DN	A	B	C	ØD	ØD1	s	Вес kg)
A957543	25	270	33	379	25	33,7	4,05	4,4
A957544	32	270	35	384,5	32	42,4	2,6	5,7
A957545	40	270	41	390	40	48,3	2,6	6,5
A957546	50	300	50	400	50	60,3	4,5	8,2
A957547	65	360	65	402,5	63,5	76,1	2,9	13,6
A957548	80	390	75	412	78	88,9	3,2	17,9
A957549	100	450	93	422	99	114,3	3,6	33
A957550	125	525	115	436	124	139,7	4,0	63,5
A957551	150	600	135	453	149	168,3	4,5	73,5

ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Notes

DN65 – DN150 с пружинистым уплотнением.
Антистатик и противопожарное уплотнение.





Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Подземный удлинитель	Углеродистая сталь – P235TR1, A105

KPV-G DN ... PN16 DU VX PX PG0 K32 I1 ST

PN16

Номер	DN	A	B	ØD	ØD1	s	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A905466	80	390	75	78	88,9	4,0	K32	32,50
A905280	100	450	93	99	114,3	5,0	K32	47,00

KPV-G DN ... PN16 DU VX PX PG0 F.. I1 ST**

PN16

Номер	DN	F..	A	B	ØD	ØD1	s	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A905365	100	F07	450	93	99	114,3	5,0	19x13	54,00
A905281	150	F12	600	135	149	168,3	4,5	23,8x19	76,00
A905179	200	F12	600	176	200	219,1	6,3	K30	105,00
A905223	250*	F12	730	176	200	273,0	7,1	K30	166,00

■ ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

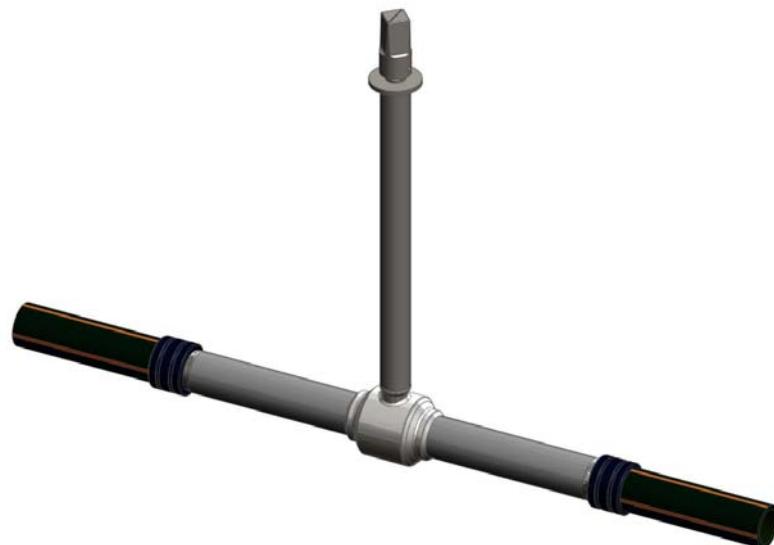
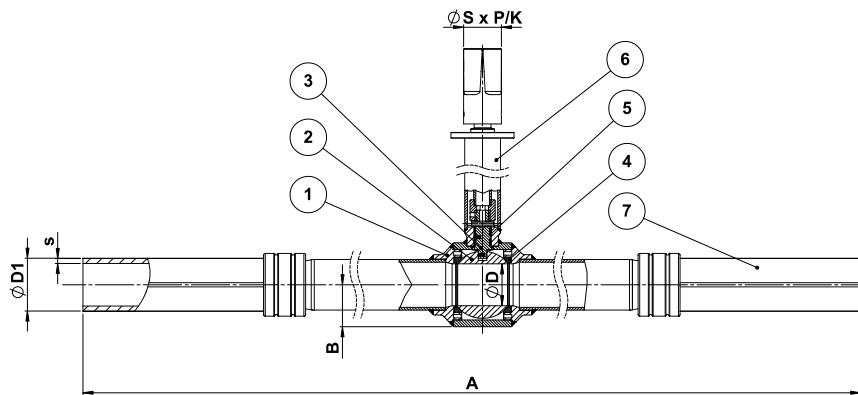
Примечания

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция. DN80 до DN250 с пружинистым уплотнением.

*DN250 – неполнопроходной.

**С ручным редуктором.





CE

Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Подземный удлинитель	Углеродистая сталь – P235TR1, A105
7	Переход	Углеродистая сталь / полиэтилен

KPV-G DN ... PN10 DY VX PX PG0

PN10

НОМЕР	DN переход	DN ШАРОВОЙ КРАН	A (±20 mm)	B	ØD	ØD1	s	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A905305	32	25	1065	33	25	33,7	3,0	17,8x14	9,80
A905118	40	32	1075	35	32	42,4	3,7	17,8x14	11,90
A905119	50	40	1065	41	40	48,3	4,6	17,8x14	14,20
A905120	63	50	1130	50	50	60,3	5,8	18x14	20,60
A905121	75	65	1165	65	63,5	76,1	6,8	23,8x19	27,60
A905122	90	80	1180	75	78	88,9	8,2	23,8x19	35,40
A905123	110	100	1210	93	99	114,3	10,0	23,8x19	53,00
A905419	160	150	1580	135	149	168,3	14,6	K30	114,40
A905487	225	200	1668	176	200	219,1	20,5	K30	178,20

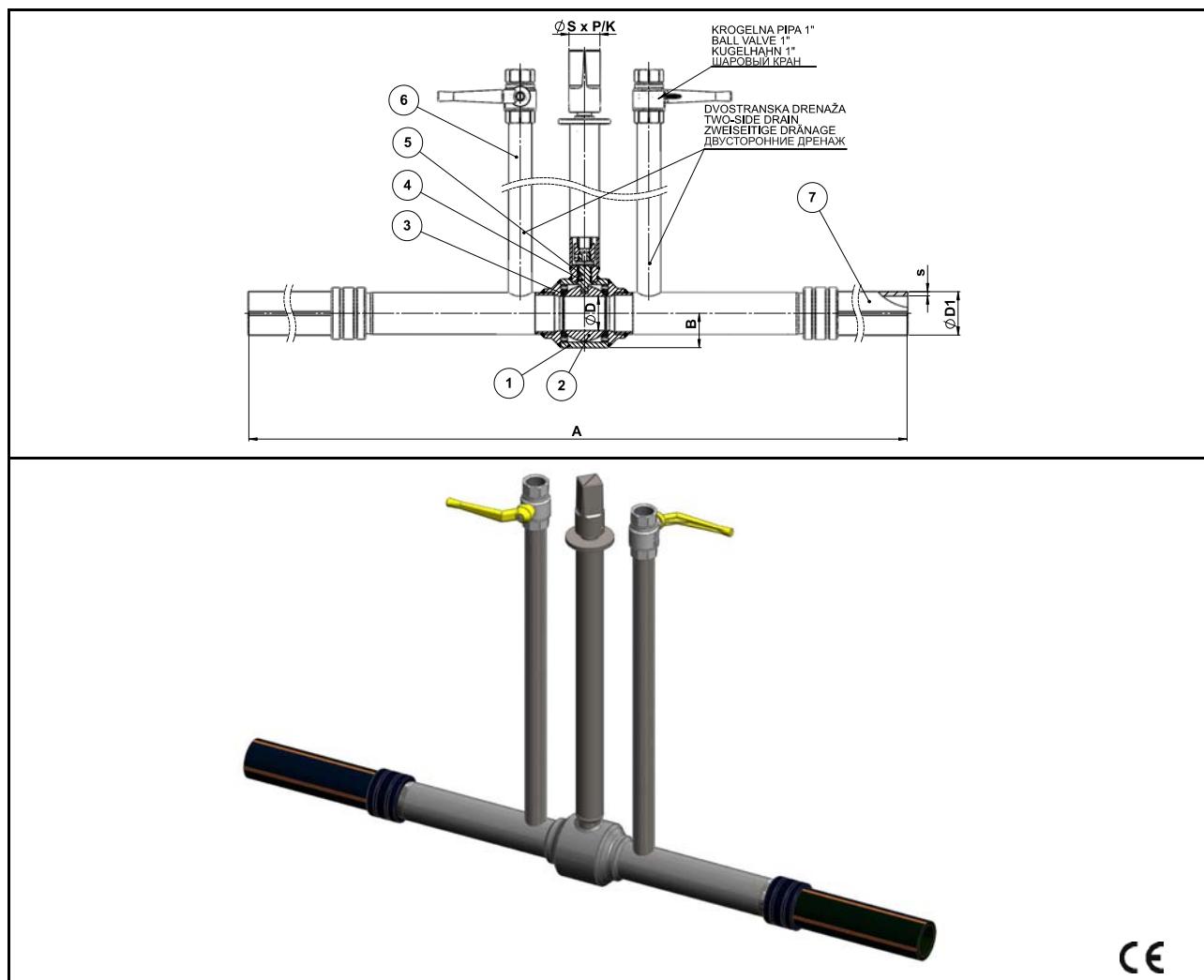
■ ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Примечания

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция. DN65 до DN200 с пружинистым уплотнением.



POLIX
ZIRI



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	Viton
6	Подземный удлинитель	Углеродистая сталь – P235TR1, A105
7	Переход	Углеродистая сталь / полиэтилен

KPV-G DN ... PN10 DY VX PX PG0 I2

PN10

Номер	DN переход	DN ШАРОВОЙ КРАН	A (±20 mm)	B	ØD	ØD1	s	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A905478	63	50	1130	50	50	60,3	5,8	18x14	20,60
A905558	75	65	1165	65	63,5	76,1	6,8	23x19	27,60
A905479	90	80	1180	75	78	88,9	8,2	23x19	35,40
A905431	125	100	1210	93	99	114,3	11,4	23x19	53,00
A905432	180	150	1580	135	149	168,3	16,4	K30	114,40
A905482	225	200	1660	176	200	219,1	20,5	K30	178,20

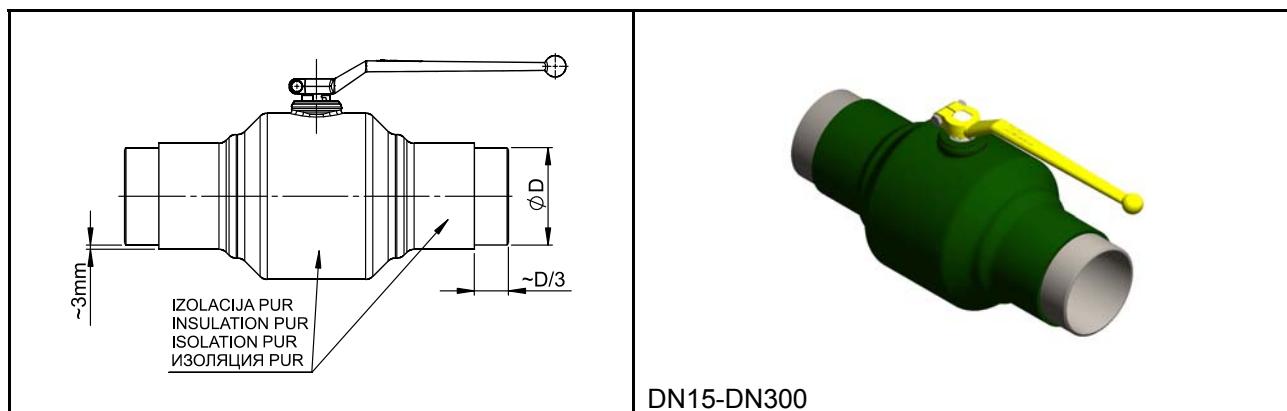
ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Примечания

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция. DN65 до DN200 с пружинистым уплотнением.



**ИЗОЛЯЦИЯ PUR
ШАРОВОЙ КРАН KPV, KPT**

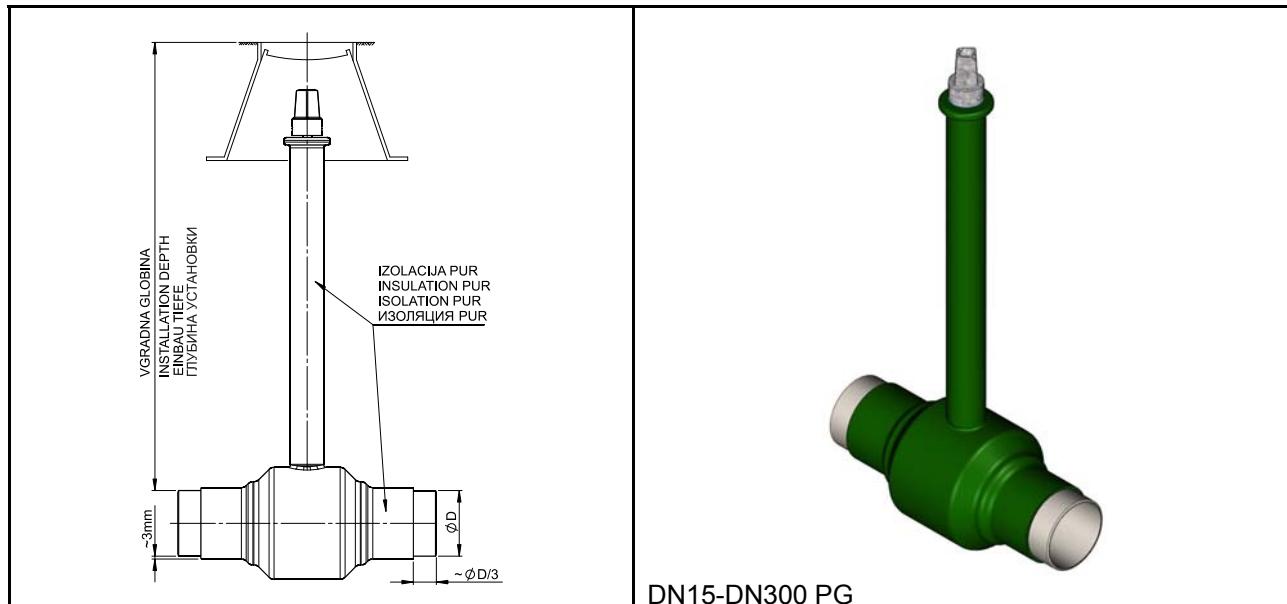


Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

Материалы

1	Шаровой кран	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Защита от коррозии	PUR

Номер	DN
A071627	15-300



Рабочая температура: -20 °C/+60 °C

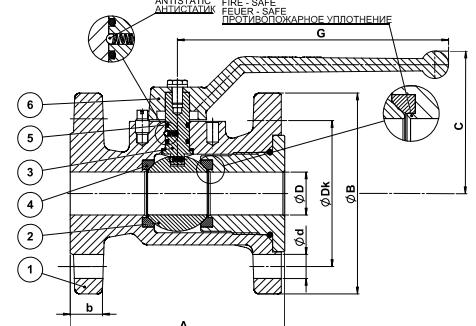
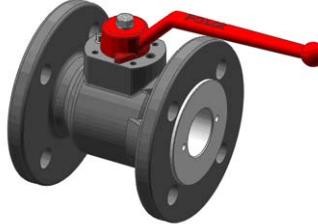
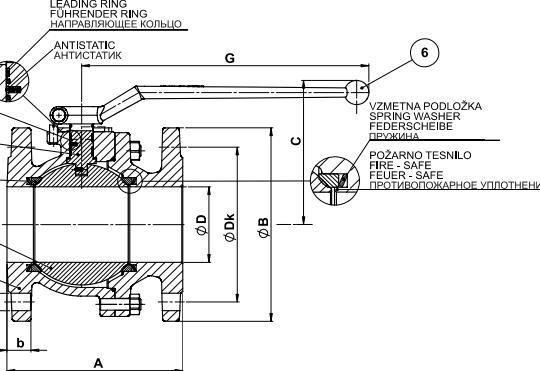
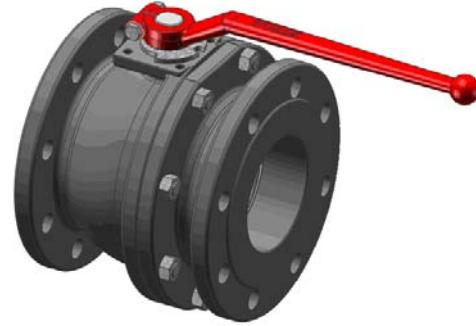
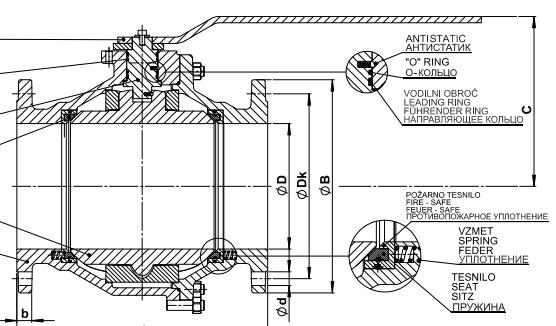
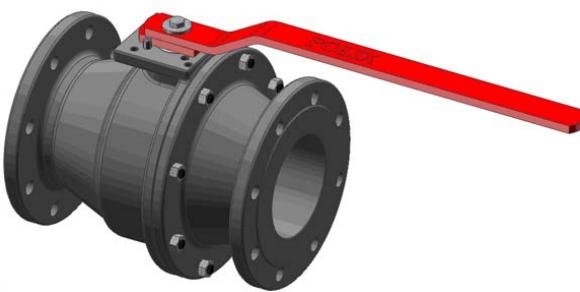
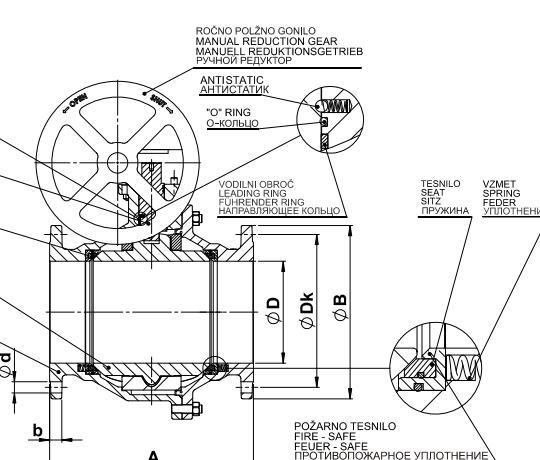
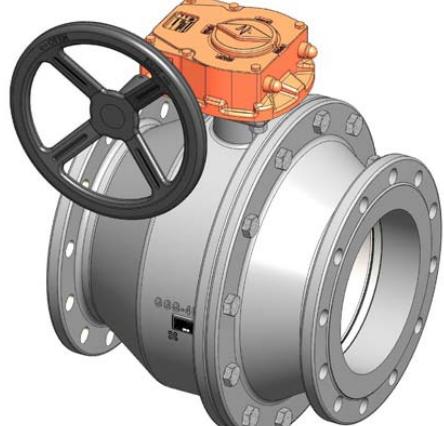
Материалы

1	Шаровой кран	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Подземный удлинитель	Углеродистая сталь – P235TR1, A105
3	Защита от коррозии	PUR

Номер	DN
A071628	15-300PG



**ШАРОВЫЙ КРАН КРН
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN300**

	 <p>DN15–DN50</p> <p>CE</p>
	 <p>DN65–DN100</p> <p>CE</p>
	 <p>DN125–DN150</p> <p>CE</p>
	 <p>DN200–DN300</p> <p>CE</p>



Рабочая температура: -10 °C/+180 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – AISI8, S235JR (RSt 37-2)

KPN DN ... PN16 DP PX PX

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A951025	15	115	95	72	13	158	16	65	14	4	F03	14x10	3,10
A951026	20	120	105	82	19,5	158	18	75	14	4	F03	14x10	3,30
A950027	25	125	115	83	25	158	18	85	14	4	F04	14x10	3,80
A950028	32	130	140	102	32	180	18	100	18	4	F05	17,8x14	5,80
A950029	40	140	150	107	40	180	18	110	18	4	F05	17,8x14	7,00
A950030	50	150	165	116	50	222	20	125	18	4	F05	18x14	9,40
A950031	65	170	185	140	63,5	293	18	145	18	4	F07	23,8x19	15,20
A950032	80	180	200	150	78	293	20	160	18	8	F07	23,8x19	19,10
A950033	100	190	220	166	99	415	20	180	18	8	F07	23,8x19	27,30
A950034	125	325	250	241	124	600	22	210	18	8	F10	31,6x19	55,00
A950035	150	350	285	258	149	600	22	240	22	8	F10	31,6x19	72,00
A950036	200	400	340	–	200	–	24	295	22	12	F12	K30	144,00
A950037	250	450	405	–	250	–	26	355	26	12	F14	K36	235,00
A950038	300	500	460	–	300	–	29	410	26	12	F14/16	K36	329,00

KPN DN ... PN40 DP PX PX

PN40

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A950165	15	115	95	72	13	158	16	65	14	4	F03	14x10	3,10
A950166	20	120	105	82	19,5	158	18	75	14	4	F03	14x10	3,30
A950167	25	125	115	83	25	158	18	85	14	4	F04	14x10	3,80
A950180	32	130	140	102	32	180	18	100	18	4	F05	17,8x14	5,80
A950181	40	140	150	107	40	180	18	110	18	4	F05	17,8x14	7,00
A950171	50	150	165	116	50	222	20	125	18	4	F05	18x14	9,40
A950168	65	170	185	140	63,5	293	18	145	18	8	F07	23,8x19	15,20
A950175	80	180	200	150	78	293	20	160	18	8	F07	23,8x19	19,10
A951329	100*	190	235	166	99	380	20	190	22	8	F07	23,8x19	39,00

■ ШАР НА ПОДШИПНИКЕ

Примечания

DN50 до DN300 с пружинистым уплотнением.

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F18.

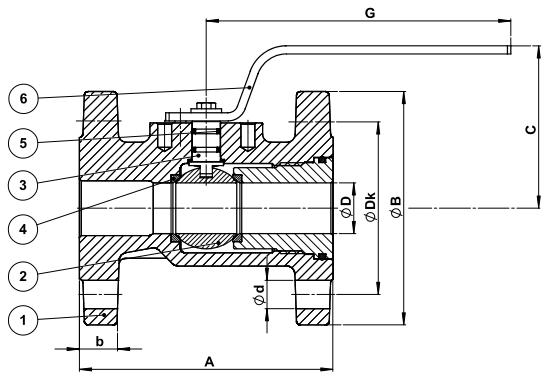
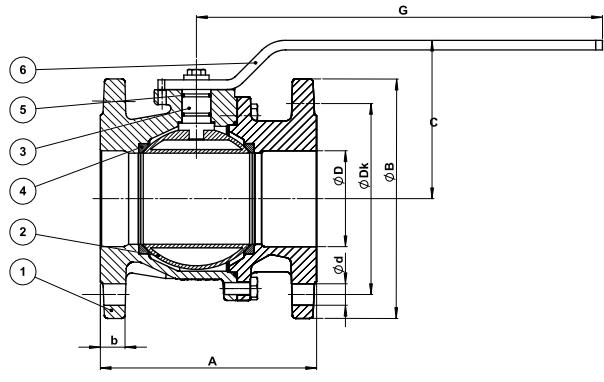
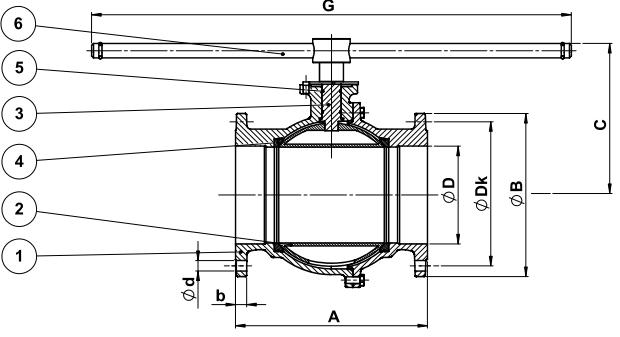
DN200 – DN300 с ручным редуктором.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

*Корпус из углеродистой стали – St 52-3.



**ШАРОВЫЙ КРАН КРС
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN25–DN200**

	 DN25–DN50	CE
	 DN65–DN150	CE
	 DN200	CE



Рабочая температура: -10 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Хромированная латунь – CuZn40Pb2 (Ms 58)
3	Шток	Хромированная латунь – CuZn40Pb2 (Ms 58)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	NBR
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KPC DN ... PN16 DP NB PB

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A952063	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A952064	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A952065	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A952066	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80
A952067	65	170	185	124	63	288	18	145	18	4	F07	23,6x17	11,40
A952068	80	180	200	133	76	288	20	160	18	8	F07	23,6x17	14,00
A952069	100	190	220	153	100	288	20	180	18	8	F07	23,6x17	17,00
A952070	125	200	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A952049	125	325*	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A952071	150	210	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A952052	150	350*	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A952072	200	400*	340	316	200	1000	24	295	22	12	F12	K30	84,00

KPC DN ... PN40 DP NB PB

PN40

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A952063	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A952064	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A952065	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A952066	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80

Примечания

*M – внутренняя резьба



Рабочая температура: -10 °C/+150 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Хромированная латунь – CuZn40Pb2 (Ms 58)
3	Шток	Хромированная латунь – CuZn40Pb2 (Ms 58)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	EPDM
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KPC DN ... PN16 DP EB PB

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A953013	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A953015	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A952017	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A952018	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80
A952019	65	170	185	124	63	288	18	145	18	4	F07	23,6x17	11,40
A952020	80	180	200	133	76	288	20	160	18	8	F07	23,6x17	14,00
A952021	100	190	220	153	100	288	20	180	18	8	F07	23,6x17	17,00
A952022	125	200	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A952050	125	325*	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A952023	150	210	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A952053	150	350*	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A952024	200	400*	340	316	200	1000	24	295	22	12	F12	K30	84,00

KPC DN ... PN40 DP EB PB

PN40

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A953013	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A953015	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A952017	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A952018	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80



Рабочая температура: -10 °C/+180 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Хромированная латунь – CuZn40Pb2 (Ms 58)
3	Шток	Хромированная латунь – CuZn40Pb2 (Ms 58)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KPC DN ... PN6 DP PB PB

PN6

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød/M*	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A952206	25	125	100	76	25	150	18	75	11/M10	4	F03	14x10	3,50
A952207	32	130	120	92	31	235	18	90	14/M12	4	F04	17,6x12	5,30
A952203	40	140	130	97	39	235	18	100	14/M12	4	F05	17,6x12	6,60
A952204	50	150	140	105	49	271	20	110	14/M12	4	F05	17,6x12	8,80
A952200	65	170	160	124	63	288	18	130	14	4	F07	23,6x17	11,40
A952201	80	180	190	133	76	288	20	150	18	4	F07	23,6x17	14,00
A952202	100	190	210	153	100	288	20	170	18	4	F07	23,6x17	17,00
A952205	125	200	240	183	125	541	22	200	M16	8	F10	31,6x19	30,00
A952208	150	210	265	203	150	541	22	225	M16	8	F10	31,6x19	37,00

KPC DN ... PN16 DP PB PB

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A953014	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A953016	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A952029	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A952030	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80
A952031	65	170	185	124	63	288	18	145	18	4	F07	23,6x17	11,40
A952032	80	180	200	133	76	288	20	160	18	8	F07	23,6x17	14,00
A952033	100	190	220	153	100	288	20	180	18	8	F07	23,6x17	17,00
A952034	125	200	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A952051	125	325*	250	183	125	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	30,00
A952035	150	210	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A952054	150	350*	285	203	150	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	37,00
A952036	200	400*	340	316	200	1000	24	295	22	12	F12	K30	84,00

KPC DN ... PN40 DP PB PB

PN40

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний ФЛАНЕЦ	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A953014	25	125	115	76	25	150	18	85	14	4	F03	14x10	3,50
A953016	32	130	140	92	31	235	18	100	18	4	F04	17,6x12	5,30
A952029	40	140	150	97	39	235	18	110	18	4	F05	17,6x12	6,60
A952030	50	150	165	105	49	271	20	125	18	4	F05	17,6x12	8,80

Примечания

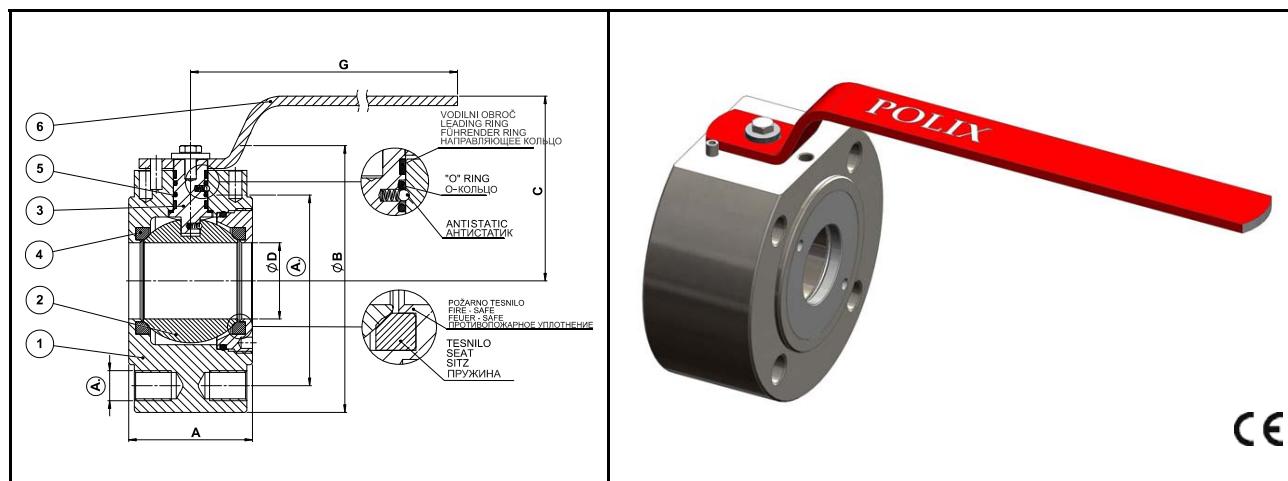
Внутренние номера позиций от DN15–DN50 являются одинаковыми для PN16 и PN40 и обозначаются, как PN40.

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F4.

*Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F5.



ШАРОВОЙ КРАН КРА ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN200



CE

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

Рабочая температура: -10 °C/+180 °C

KPA DN ... PN16 DP PX PX

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	Вес (kg)
A955025	15	39	88	80	16	150	2,80
A955026	20	39	98	80	20	150	2,90
A955027	25	42	110	76	25	158	3,00
A955028	32	55	130	108	32	180	4,50
A955029	40	65	140	114	40	180	6,50
A955030	50	80	150	128	50	222	11,00
A955031	65	100	175	160	63,5	293	15,00
A955032	80	120	190	170	78	293	20,00
A955033	100	140	220	185	99	293	28,50
A955010	125	175	296	194	125	541	35,00
A955035	150	210	330	213	150	541	97,00
A955036	200	270	435	310	200	1000	179,00

KPA DN ... PN40 DP PX PX

PN40

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	E	Вес (kg)
A955025	15	39	88	80	16	150	2,80
A955026	20	39	98	80	20	150	2,90
A955027	25	42	110	76	25	158	3,00
A955028	32	55	130	108	32	180	4,50
A955029	40	65	140	114	40	180	6,50
A955030	50	80	150	128	50	222	11,00
A955060	65	100	175	160	63,5	293	15,00
A955059	80	120	190	170	78	293	20,00
A955086	100	140	220	185	99	293	28,50

Примечания

Внутренние номера позиций от DN15–DN50 являются одинаковыми для PN16 и PN40 и обозначаются, как PN40.

А. Фланцевое присоединение по стандарту DIN.



ШАРОВОЙ КРАН КРТ, СВАРНОЙ НЕПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN20–DN300

		CE
		CE

Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материал

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	O-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT DN ... PN40 RU PX PX

PN40

Номер	DN	A	B	C	ØD	ØD1	G	S	Вес (kg)
A958102	20	270	16,9	71,6	15,8	26,9	161	2,6	0,81
A958103	25	270	21,2	82,7	20	33,7	161	2,6	1,05
A958104	32	270	24,2	90,3	25	42,4	161	2,6	1,35
A958105	40	270	30,2	108,3	31	48,3	237	2,9	1,91
A958106	50	300	38,1	116	40	60,3	276	2,9	3,78
A958107	65	360	44,5	122,5	50	76,1	276	3,2	5,37
A958108	80	390	57,2	148,6	63,5	88,9	340	3,2	9,19
A958109	100	450	69,9	160,6	78	114,3	340	3,6	14,40
A958110	125	525	84,2	174,6	99	139,7	340	4,0	22,22
A958111	150	600	109,6	219	125	168,3	545	4,5	33,45
A958112	200	600	136,5	246	150	219,1	545	6,3	56,00
A958113	250	730	177,8	322,5	200	273	1000	6,3	116,5
A958114	300	850	209,5	495	250	323,9	Ø305	7,1	176,2

Максимально допустимое давление: с DN65 до DN125 = 25 bar
с DN150 до DN300 = 16 bar

Примечания

Внутрення длина соответствуют стандарту DIN3202 S14.

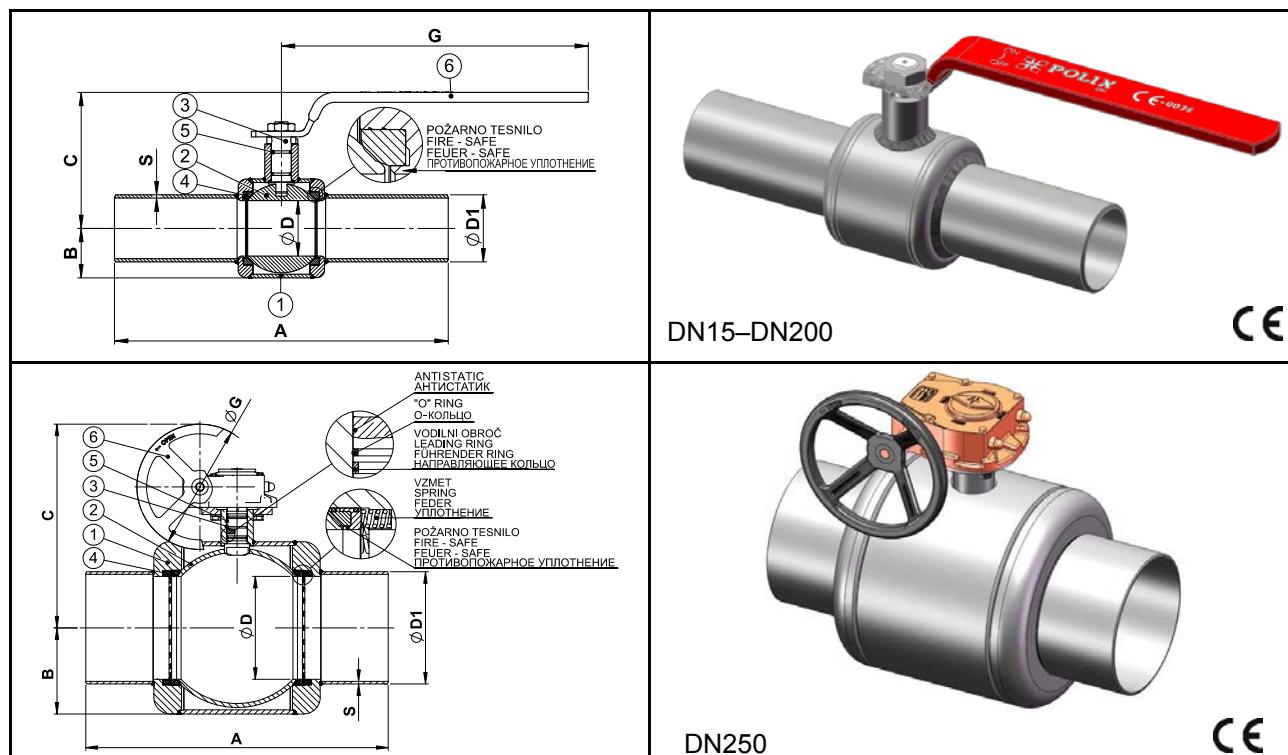
Пожарно безопасная конструкция.

DN300: - пружинистое уплотнение

- антистатик
- ручной редуктор



ШАРОВЫЙ КРАН КРТ, СВАРНОЙ ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN250



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материал

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	O-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT DN ... PN40 DU PX PX

PN40

Номер	DN	A	B	C	ØD	ØD1	G	S	Вес (kg)
A958001	15	270	16,9	72,4	15,9	21,3	161	2,6	0,71
A958002	20	270	21,2	82,6	20	26,9	161	2,6	0,95
A958003	25	270	24,2	90,3	25	33,7	161	2,6	1,34
A958004	32	270	30,2	108,3	31	42,4	237	2,9	2,40
A958005	40	270	38,1	116	40	48,3	276	2,9	3,63
A958006	50	300	44,5	122,5	50	60,3	276	2,9	5,33
A958007	65	360	57,2	148,6	63,5	76,1	340	3,2	10,28
A958008	80	390	69,9	160,6	78	88,9	340	3,2	15,68
A958009	100	450	84,2	174,6	99	114,3	340	3,6	19,86
A958010	125	525	109,6	219	125	139,7	545	4,0	26,74
A958011	150	600	136,5	246	150	168,3	545	4,5	40,23
A958012	200	600	177,8	348	200	219,1	1000	6,3	80,41
A958013	250	730	209,5	495	250	273	Ø305	6,3	168,50

Максимально допустимое давление: с DN65 до DN125 = 25 bar
с DN150 до DN250 = 16 bar

Примечания

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 S14.

Пожарно безопасная конструкция.

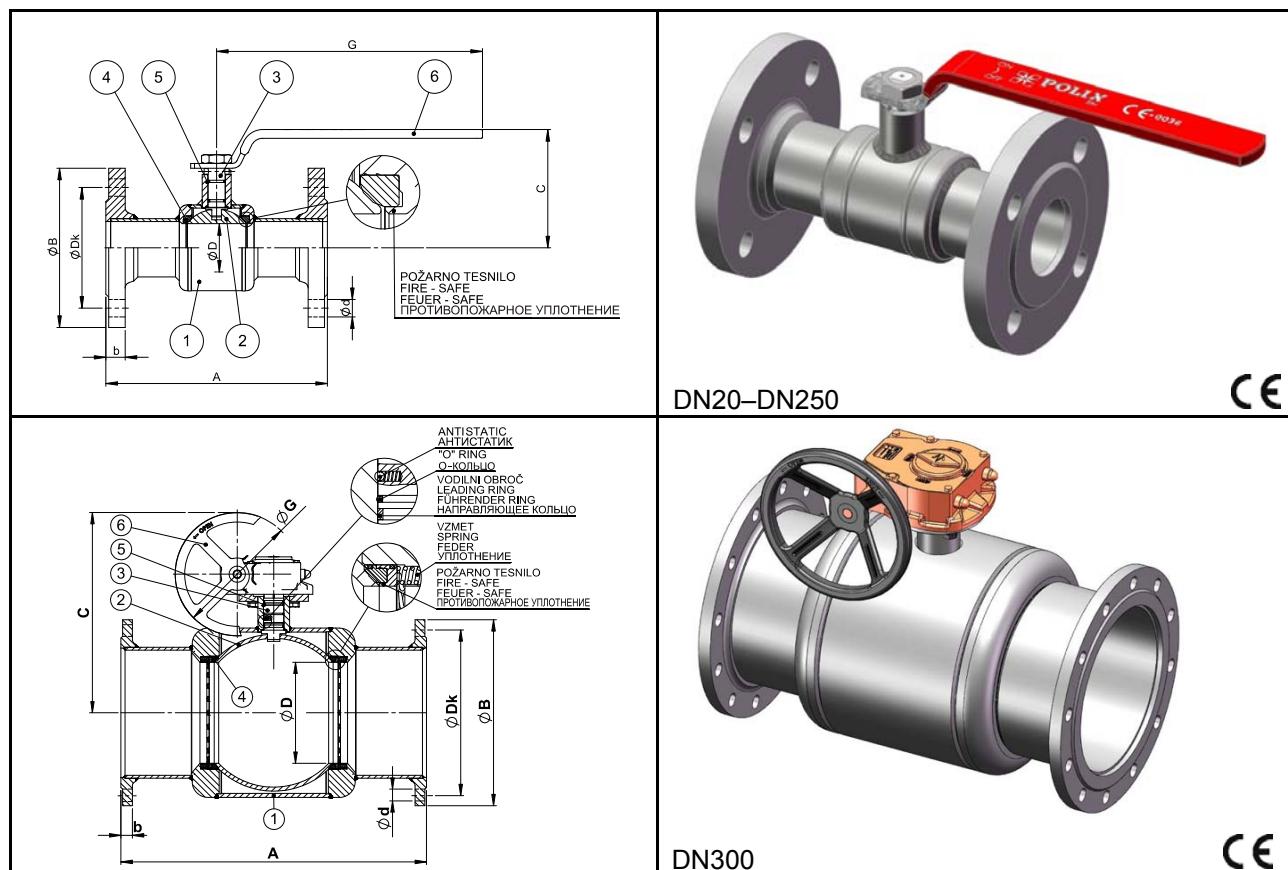
DN250 - пружинистое уплотнение

- антистатик

- ручной редуктор



ШАРОВОЙ КРАН КРТ, ФЛАНЦЕВЫЙ НЕПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN20–DN300



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материал

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KPT DN ... PN16 RP PX PX

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr	Вес (kg)
A958702	20	150	105	71,6	15,9	161	16	75	14	4	2,17
A958703	25	160	115	82,6	20	161	16	85	14	4	2,68
A958704	32	180	140	90,3	25	161	16	100	18	4	3,82
A958705	40	200	150	108,3	31	237	16	110	18	4	5,02
A958706	50	230	165	116	40	276	18	125	18	4	7,68
A958707	65	290	185	122,5	50	276	18	145	18	4	10,12
A958708	80	310	200	148,6	63,5	340	20	160	18	8	15,12
A958709	100	350	220	160,6	78	340	20	180	18	8	22,36
A958710	125	400	250	174,6	99	340	22	210	18	8	33,32
A958311	150	450	285	219	125	545	22	240	22	8	43,43
A958312	200	550	340	246	150	545	24	295	22	12	71,93
A958313	250	650	405	322,5	200	1000	26	355	26	12	139,73
A958314	300	750	460	495	250	Ø305	28	410	26	12	201,00



KPT DN ... PN40 RP PX PX**PN40**

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr	Bec (kg)
A958302	20	150	105	71,6	15,9	161	18	75	14	4	2,57
A958303	25	160	115	82,6	20	161	18	85	14	4	3,18
A958304	32	180	140	90,3	25	161	18	100	18	4	4,52
A958305	40	200	150	108,3	31	237	18	110	18	4	5,52
A958306	50	230	165	116	40	276	20	125	18	4	8,58
A958307	65	290	185	122,5	50	276	22	145	18	8	11,52
A958308	80	310	200	148,6	63,5	340	24	160	18	8	16,92
A958309	100	350	235	160,6	78	340	24	190	22	8	24,46
A958310	125	400	270	174,6	99	340	26	220	26	8	35,72
A958711	150	450	300	219	125	545	28	250	26	8	45,43
A958712	200	550	375	246	150	545	34	320	30	12	73,93
A958713	250	650	450	322,5	200	1000	38	385	33	12	142,73
A958714	300	750	515	495	250	Ø305	42	450	33	16	246,50



Фланец 40 бар - Максимально допустимое давление:
 с DN65 до DN125 = 25 bar
 с DN150 до DN300 = 16 bar

Примечания

Внутрення длина соответствуют стандарту DIN3202 F17.

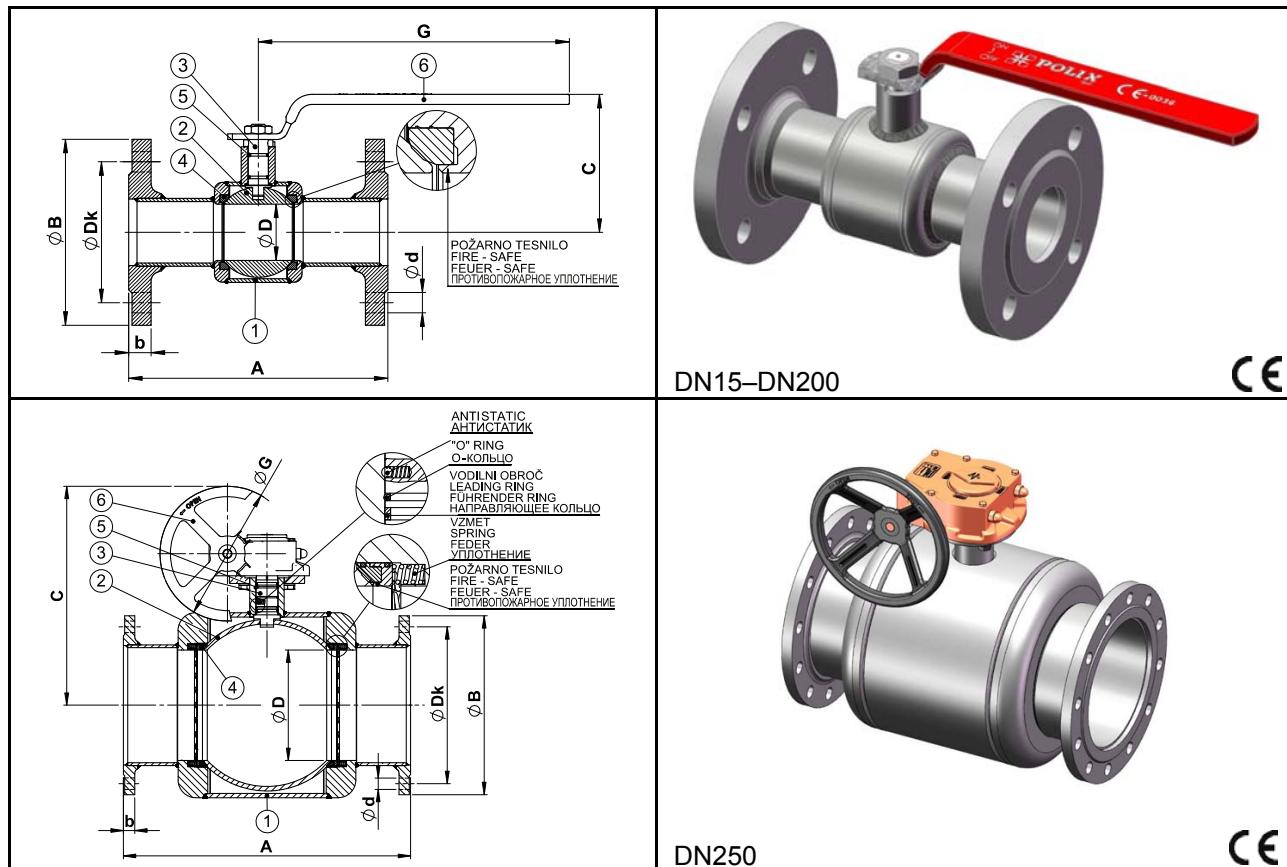
Пожарно безопасная конструкция.

DN300: - пружинистое уплотнение

- антистатик
- ручной редуктор



ШАРОВЫЙ КРАН КРТ, ФЛАНЦЕВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15–DN250



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материал

1	Корпус	Углеродистая сталь – А105, Р235ТР2
2	Шар	Нержавеющая сталь – Х5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – Х20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235JR (RSt 37-2)

KRT DN ... PN16 DP PX PX

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr	Bec (kg)
A958801	15	130	95	71,6	15,9	161	14	65	14	4	1,76
A958802	20	150	105	82,6	20	161	16	75	14	4	2,51
A958803	25	160	115	90,3	25	161	16	85	14	4	3,12
A958804	32	180	140	108,3	31	237	16	100	18	4	5,07
A958805	40	200	150	116	40	276	16	110	18	4	6,81
A958806	50	230	165	122,5	50	276	18	125	18	4	8,22
A958807	65	290	185	148,6	63,5	340	18	145	18	4	14,95
A958808	80	310	200	160,6	78	340	20	160	18	8	21,72
A958809	100	350	220	174,6	99	340	20	180	18	8	27,13
A958810	125	400	250	219	125	545	22	210	18	8	37,85
A958211	150	450	285	246	150	545	22	240	22	8	59,20
A958212	200	550	340	348	200	1000	24	295	22	12	95,13
A958213	250	650	405	495	250	Ø305	26	355	26	12	189,50



KPT DN ... PN40 DP PX PX**PN40**

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr	Bec (kg)
A958201	15	130	95	71,6	15,9	161	16	65	14	4	1,96
A958202	20	150	105	82,6	20	161	18	75	14	4	2,73
A958203	25	160	115	90,3	25	161	18	85	14	4	3,49
A958204	32	180	140	108,3	31	237	18	100	18	4	5,62
A958205	40	200	150	116	40	276	18	110	18	4	7,23
A958206	50	230	165	122,5	50	276	20	125	18	4	8,96
A958207	65	290	185	148,6	63,5	340	22	145	18	8	16,45
A958208	80	310	200	160,6	78	340	24	160	18	8	23,42
A958209	100	350	235	174,6	99	340	24	190	22	8	29,91
A958210	125	400	270	219	125	545	26	220	26	8	40,24
A958811	150	450	300	246	150	545	28	250	26	8	52,43
A958812	200	550	375	348	200	1000	34	320	30	12	98,17
A958813	250	650	450	495	250	Ø305	38	385	33	12	219,90



Фланец 40 бар - Максимально допустимое давление: DN65 до DN125 = 25 bar
DN150 до DN250 = 16 bar

Примечания

Внутрення длина соответствуют стандарту DIN3202 F17.

Пожарно безопасная конструкция.

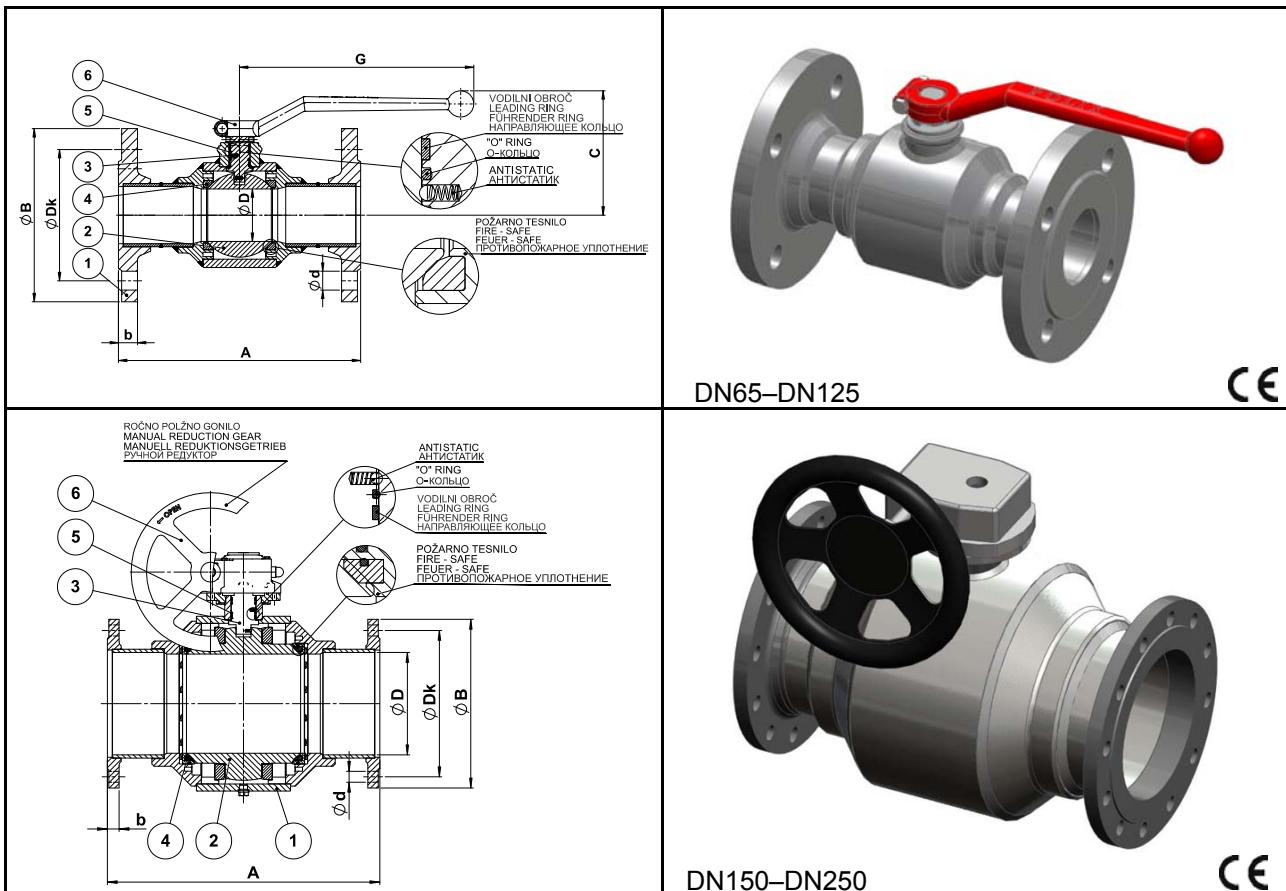
DN250: - пружинистое уплотнение

- антистатик

- ручной редуктор



ШАРОВОЙ КРАН KPV, ФЛАНЦЕВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN65–DN250



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	O-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	AlSi8

KPV DN ... PN40 DP PX PX

PN40

Номер	DN	A	B	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	Вес (kg)
A905035	65	290	185	160	63,5	293	22	145	18	8	16,50
A905036	80	310	200	170	78	293	24	160	18	8	20,50
A905037	100	350	235	185	99	293	24	190	22	8	32,00
A905038	125	400	270	260	124	1000	26	220	26	8	57,00
A905039	150	450	300	277	149	1000	28	250	26	8	80,00
A905040	200	550	375	—	200	—	34	320	30	12	147,00
A905041	250/200*	450	450	—	200	—	38	385	33	12	159,00

■ Стержневый шар

Примечания

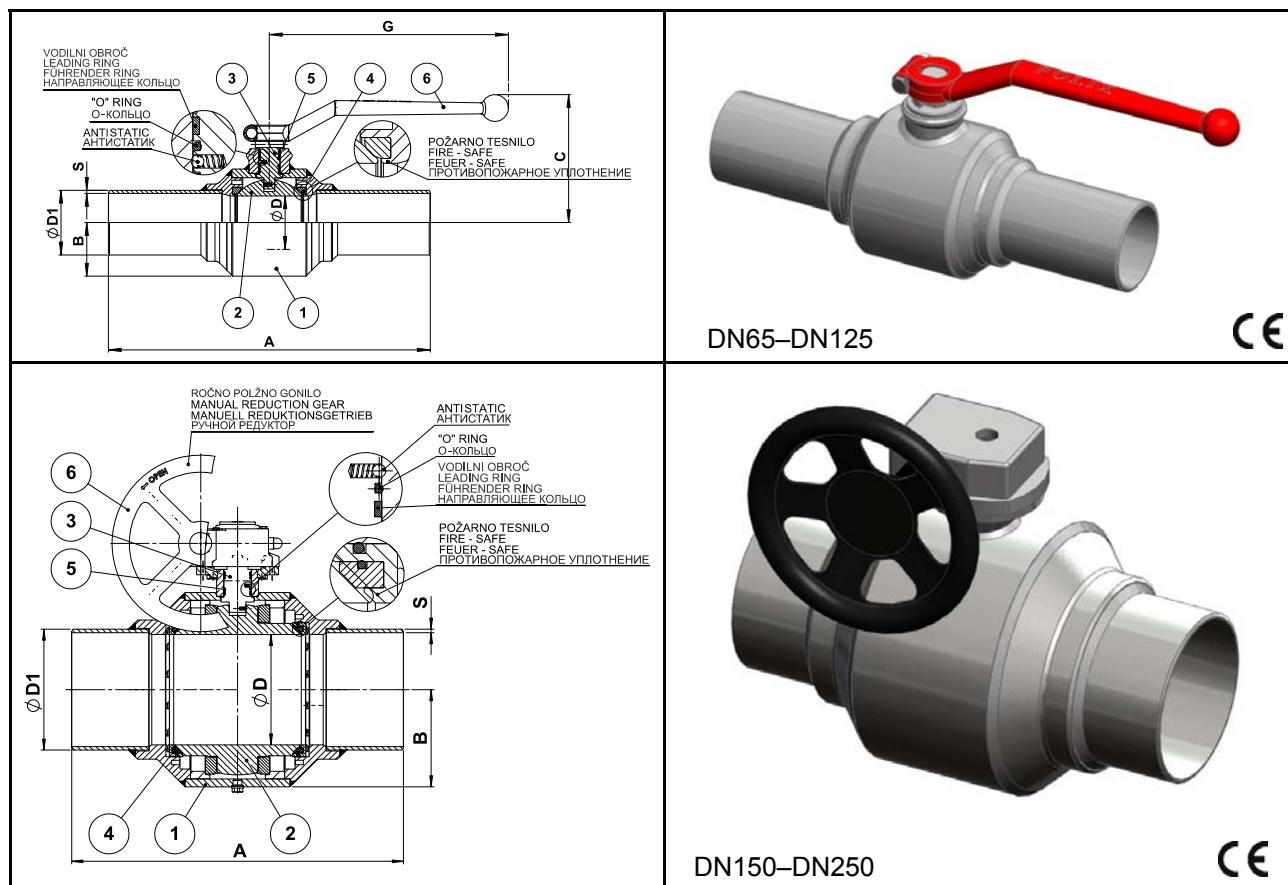
Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F17. DN65 до DN250 с пружинистым уплотнением. DN150–DN250 с ручным редуктором.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

*DN250 – неполнопроходный



ШАРОВОЙ КРАН KPV, СВАРНОЙ ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN65–DN250



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материалы

1	Корпус	Углеродистая сталь – A105, P235TR2
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	PTFE
5	О-кольцо	PTFE
6	Рукоятка	AISI8

KPV DN ... PN40 DU PX PX **PN40**

Номер	DN	A	B	C	ØD	ØD1	G	s	Вес (kg)
A905055	65	360	65	160	63,5	76,1	293	3,6	14,00
A905056	80	390	75	170	78	88,9	293	4,0	19,00
A905057	100	450	93	185	99	114,3	293	3,6	33,00
A905058	125	525	115	260	124	139,7	1000	4,0	61,00
A905059	150	600	135	277	149	168,3	1000	4,5	89,00
A905060	200	600	176	—	200	219,1	—	6,3	149,00
A905061	250/200*	730	176	—	200	273,0	—	7,1	153,00

Стержневый шар

Примечания

Линейный размер (расстояние от фланца до фланца) по стандарту DIN3202 S14.

DN65 до DN200 с пружинистым уплотнением.

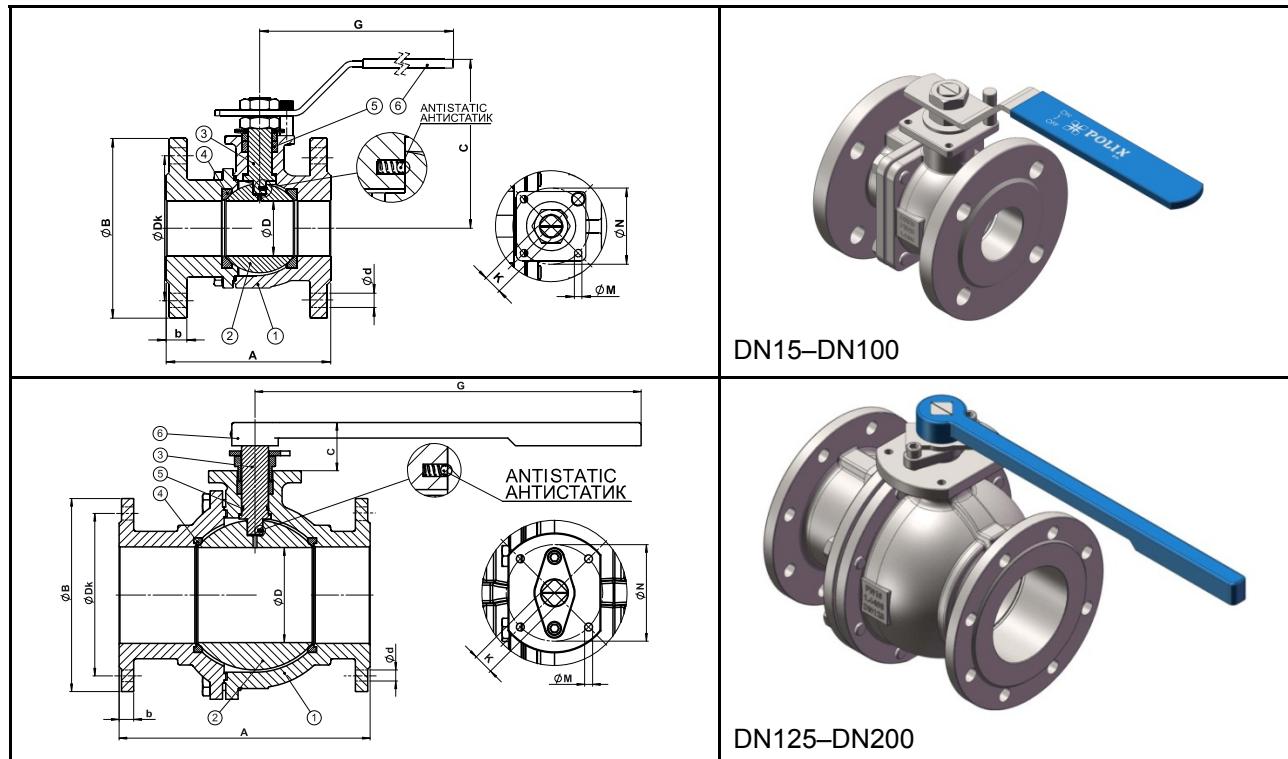
DN150-DN250 с ручным редуктором.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.

*DN250 – неполнопроходный



ШАРОВОЙ КРАН KPS, ФЛАНЦЕВЫЙ ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15-DN200



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материалы

1	Корпус	Нержавеющая сталь – GX5CrNiMo19-11 (A316)
2	Шар	Нержавеющая сталь – GX5CrNiMo19-11 (A316)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X5CrNiMo17-12-2 (A316)
4	Уплотнение шара	PTFE
5	Уплотнение штока	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь – X5CrNi18-10

KPS DN ... PN16 DP PX PX

PN16

Номер	DN	ISO 5211			K	$\varnothing Dk$	$\varnothing B$	A	C	$\varnothing D$	G	b	$\varnothing d$	Nr.	Вес (kg)
		F	$\varnothing N$	$\varnothing M$											
A003484	15	F04	42	M5	11	65	95	115	87	15	160	16	14	4	2,16
A003485	20	F04	42	M5	11	75	105	120	94	20	160	18	14	4	2,87
A003486	25	F05	50	M6	14	85	115	125	103	25	171	18	14	4	4,02
A003487	32	F05	50	M6	14	100	140	130	118	32	217	18	18	4	5,82
A003488	40	F05	50	M6	14	110	150	140	123	38	217	18	18	4	6,69
A003489	50	F07	70	M8	17	125	165	150	148	50	293	20	18	4	10,16
A003490	65	F07	70	M8	17	145	185	170	156	65	293	22	18	8	14,16
A003492	80	F10	102	M10	22	160	200	180	204	80	373	24	18	8	20,64
A003483	100	F10	102	M10	22	180	220	190	204	100	373	20	18	8	24,68
A061782	125	F12	125	M12	32	210	250	325	70	125	500	70	18	8	46,00
A061783	150	F12	125	M12	32	240	285	350	71	150	500	71	22	8	69,00
A068126	200	F12	125	M12	32	295	340	400	65	200	540	65	22	12	127,00



Номер	DN	ISO 5211			K	ØDk	ØB	A	C	ØD	G	b	Ød	Nr.	Вес (kg)
		F	ØN	ØM											
A003484	15	F04	42	M5	11	65	95	115	87	15	160	16	14	4	2,16
A003485	20	F04	42	M5	11	75	105	120	94	20	160	18	14	4	2,87
A003486	25	F05	50	M6	14	85	115	125	103	25	171	18	14	4	4,02
A003487	32	F05	50	M6	14	100	140	130	118	32	217	18	18	4	5,82
A003488	40	F05	50	M6	14	110	150	140	123	38	217	18	18	4	6,69
A003489	50	F07	70	M8	17	125	165	150	148	50	293	20	18	4	10,16
A003490	65	F07	70	M8	17	145	185	170	156	65	293	22	18	8	14,16
A003492	80	F10	102	M10	22	160	200	180	204	80	373	24	18	8	20,64

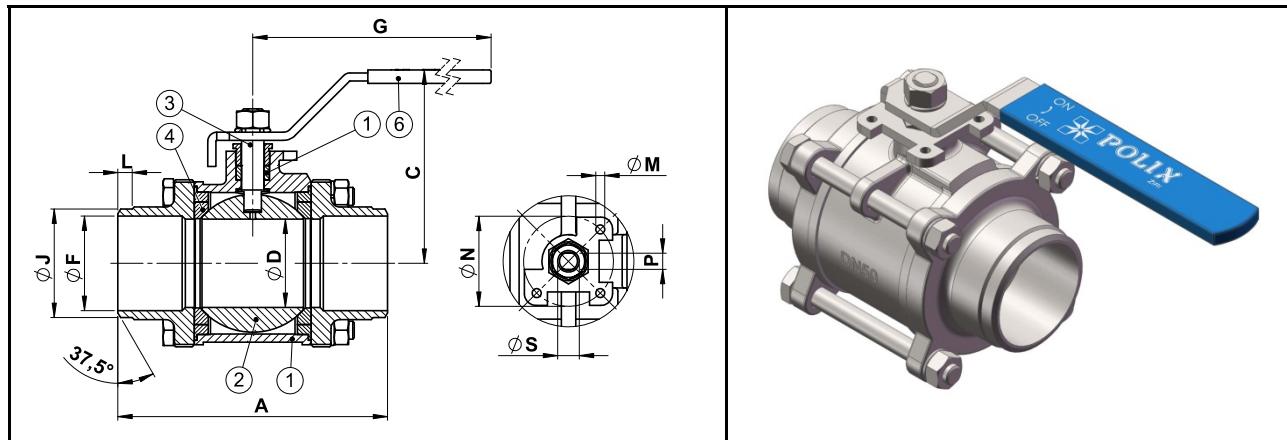
Примечания

Где требуется адаптер, выбрать его от KPN адаптеров.

Внутренние номера позиций от DN15–DN80 являются одинаковыми для PN16 и PN40 и обозначаются как PN40.



**ШАРОВОЙ КРАН KPS, СВАРНОЙ
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN10-DN80**



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материалы

1	Корпус	Нержавеющая сталь – GX5CrNiMo19-11 (A316)
2	Шар	Нержавеющая сталь – GX5CrNiMo19-11 (A316)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X5CrNiMo17-12-2 (A316)
4	Уплотнение шара	PTFE
5	Уплотнение штока	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь – X5CrNi18-10

KPS DN ... PN40 DU PX PX

PN40

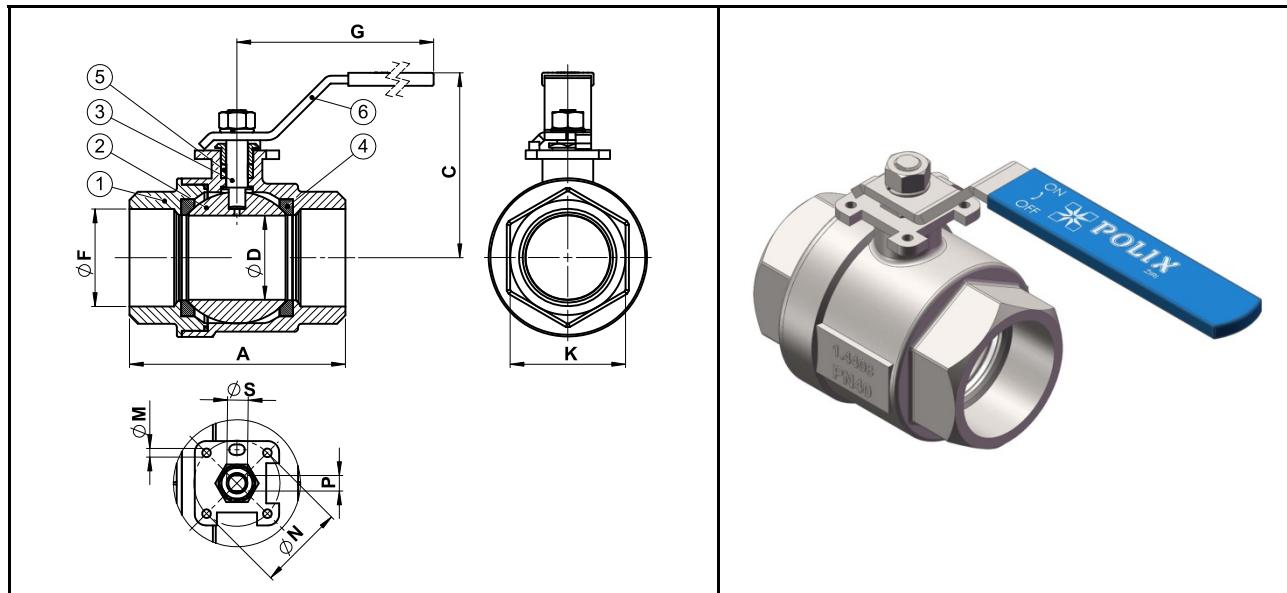
Номер	DN	ISO 5211			P	ØS	A	C	G	ØD	ØF	ØJ	L	Вес (kg)
		F	ØN	ØM										
A059976	10	F04	42	M5	5	8	70	55	108	12,7	12,5	17,2	5	0,45
A028114	15	F04	42	M5	6,5	9,5	75	64	121	15	15,7	21,3	5	0,63
A028115	20	F04	42	M5	9,5	6,5	90	70	121	20	21	26,9	6	0,76
A028116	25	F04	42	M5	8	11	100	75	155	25	26,8	33,7	6	1,14
A028117	32	F04	42	M5	8	11	110	83	155	32	35,1	42,4	8	2,00
A028118	40	F05	50	M6	9	12,5	125	98	192	38	40,5	48,3	8	2,43
A028119	50	F05	50	M6	9	12,5	150	105	192	49	52,3	60,3	8	3,62
A066685	65	F07	70	M8	12	19	190	148	257	65,6	62,5	73	12	8,06
A012161	80	F07	70	M8	12	19	220	155	257	80	77,5	88,9	12	10,95

Примечания

Где требуется адаптер, выбрать его от KPN адаптеров.



ШАРОВОЙ КРАН KPS, РЕЗЬБОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN15-DN65



Рабочая температура: -20 °C/+200 °C

Материалы

1	Корпус	Нержавеющая сталь – GX5CrNiMo19-11 (A316)
2	Шар	Нержавеющая сталь – GX5CrNiMo19-11 (A316)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X5CrNiMo17-12-2 (A316)
4	Уплотнение шара	PTFE
5	Уплотнение штока	PTFE
6	Рукоятка	Углеродистая сталь – X5CrNi18-10

KPS DN ... PN63 DN PX PX

PN63

Номер	DN	ISO 5211			P	ØS	A	ØF	G	ØD	C	Вес (kg)
		F	ØN	ØM								
A004062	15	F04	42	M5	5	8	66,4	G1/2	115	15	69	0,39
A004063	20	F04	42	M5	6,5	9,5	73,4	G3/4	115	20	77	0,54
A004064	25	F04	42	M5	8	11	84,8	G1	138	25	80	0,78
A004065	32	F04	42	M5	81	11	99,5	G11/4	163	32	86	1,27
A004066	40	F05	50	M6	9	12,5	112,7	G11/2	193	38	97	1,91

KPS DN ... PN40 DN PX PX

PN40

Номер	DN	ISO 5211			P	ØS	A	ØF	G	ØD	C	Вес (kg)
		F	ØN	ØM								
A004067	50	F05	50	M6	9	12,5	129	G2	193	49	105	2,91
A028121	65	F07	70	M8	12	19	162,8	G21/2	248	65	141	6,21

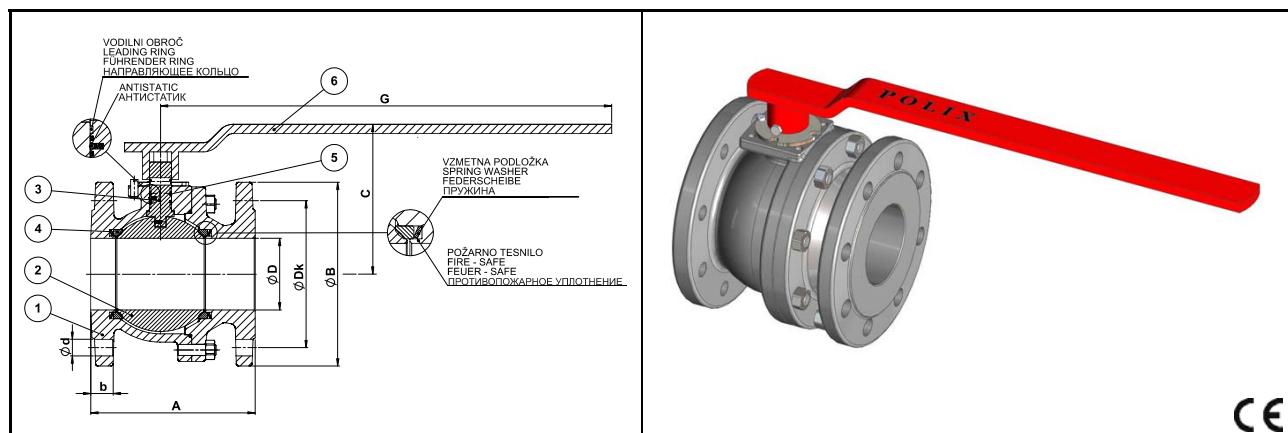
Примечания

Где требуется адаптер, выбрать его от KPN адаптеров.



**ШАРОВОЙ КРАН КРН
ПОЛНОПРОХОДНЫЙ, DN25–DN150**

НА АБРАЗИВНЫЕ СРЕДЫ



Рабочая температура: -10 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – EN-GJS-400-15 (GGG40)
2	Шар	Нержавеющая сталь – X5CrNi18-10 (A304)
3	Шток	Нержавеющая сталь – X20Cr13 (A420)
4	Уплотнение	Латунь – CuSn5Pb5ZN5
5	О-кольцо	NBR
6	Рукоятка	AlSi8

KPN DN ... PN16 DP NX MX

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØD	G	b	ØDk	Ød	Nr.	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A950176	25	125	115	83	25	158	18	85	14	4	F04	14x10	3,80
A950178	32	130	140	102	32	180	18	100	18	4	F05	17,8x14	5,80
A950179	40	140	150	107	40	180	18	110	18	4	F05	17,8x14	7,00
A950080	50	150	165	116	50	222	20	125	18	4	F05	18x14	9,40
A950163	65	170	185	140	63,5	491	18	145	18	4	F07	23,8x19	15,20
A950074	80	180	200	150	78	491	20	160	18	8	F07	23,8x19	19,10
A950073	100	190	220	166	99	491	20	180	18	8	F07	23,8x19	27,30
A950079	125	325	250	241	124	541	22	210	18	8	F10	31,6x19	55,00
A950125	150	350	285	258	149	541	22	240	22	8	F10	31,6x19	72,00

Примечания

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F18.

Антистатическая и пожарно безопасная конструкция.



Когда адаптер требуется для установки привода?

ТИП	АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПРИВОДОВ	ПРИВОД
KPN	ДА, за исключением DN200-DN300	Ручной привод
	ДА*	Пневматический привод
	ДА, за исключением DN250, DN300	Электрический привод
KPC	ДА, за исключением DN 200	Ручной привод
	ДА	Пневматический привод
	ДА	Электрический привод
KPV	/	Ручной привод
	ДА	Пневматический привод
	ДА	Электрический привод
KPV PG0 F..	/	Ручной привод
	ДА	Пневматический привод
	ДА	Электрический привод

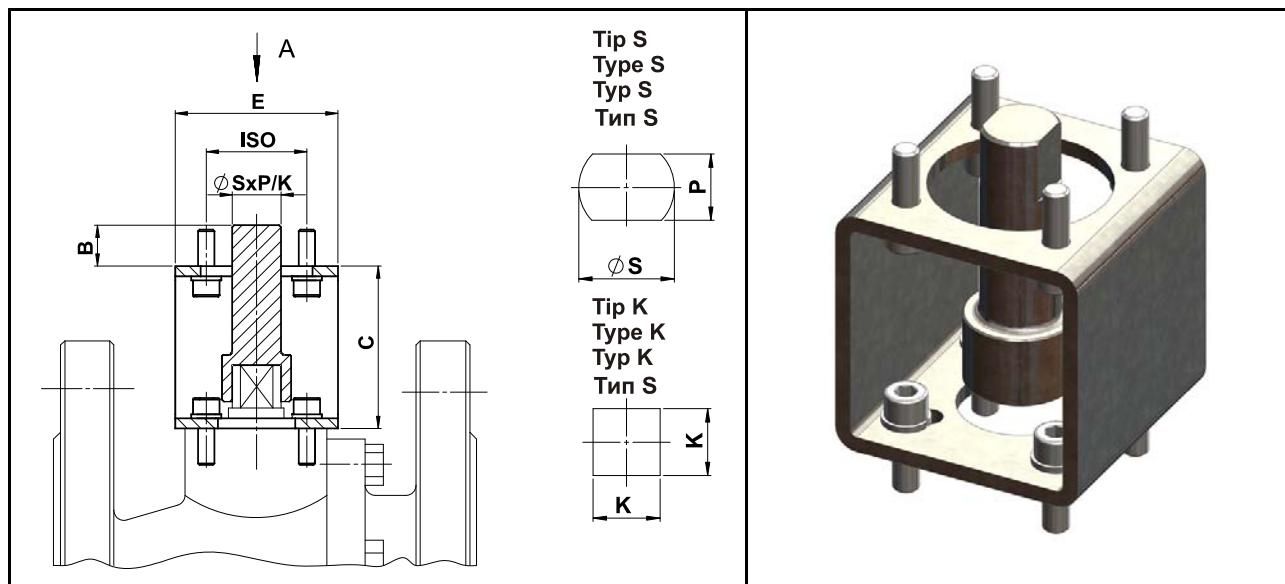
*За исключением DN250, DN300 пневматический привод двойное действие.

Как выбрать соответствующий адаптер:

- выберите шаровый кран
- выберите драйвер
- на основании верхних ISO ФЛАНЕЦ и дополнител FISxP/K привода, выберите соответствующий адаптер



АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПРИВОДОВ



Материалы

Корпус	Углеродистая сталь (оцинкованная) – S235 (St 37-2), A105
Винты	DIN 912, DIN 931

Номер	Адаптер	DN	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	B	C	E	Вес (kg)
A950910	KPC	25	F05	20x16	13	60	60	0,30
A950929	KPC	25	F05	K11	13	60	60	0,30
A950918	KPC	25	F05	K14	13	60	60	0,30
A950928	KPC	25	F05	K17	13	60	60	0,30
A950905	KPC	32–50	F05	20x16	13	60	60	0,50
A950933	KPC	32–50	F05	K11	13	60	60	0,50
A950919	KPC	32–50	F05	K14	13	60	60	0,50
A950932	KPC	32–50	F05	K17/K22*	13	60	60	0,50
A950894	KPC	32–50	F07	K17	13	60	100	0,40
A950895	KPC	40–50	F07	K22	13	60	100	1,10
A950890	KPC	40–50	F05	K17	13	60	60	0,60
A950904	KPC	65–100	F07	S19	16	70	80	1,00
A950920	KPC	65–100	F07	K17	16	70	80	1,00
A950938	KPC	65–100	F07	K19	16	70	80	1,00
A950891	KPC	65–100	F07	K22	16	80	80	1,30
A950896	KPC	65–100	F12	K27	16	80	140	3,30
A950941	KPC	125–150	F10	K22	26	90	120	3,00
A950940	KPC	125–150	F10	K27	26	90	120	3,00
A950917	KPC	125–150	F10	K30/K36*	26	90	120	3,00
A950945	KPC	125–150	F12	K22	26	90	120	3,00
A950944	KPC	125–150	F12	K27	26	90	120	3,00
A950906	KPC	125–150	F12	K30/K36*	26	90	120	3,00
A950897	KPC	125	F14	K36	26	80	160	3,60
A950892	KPC	150	F12	K36	23	80	140	3,20
A950898	KPC	150	F14	K46	23	80	160	3,60
A950889	KPC	150	F16	K46	27	120	160	9,20
A950893	KPC	200	F14	K36	23	80	160	3,80
A950899	KPC	200	F16	K46	27	120	220	9,20
A950909	KPN	25	F05	20x16	13	60	60	0,30
A950913	KPN	25	F05	K14	13	60	60	0,30
A950930	KPN	25	F05	K17	13	60	60	0,30
A950931	KPN	25	F05	K11	13	60	60	0,30
A950911	KPN	32–40	F05	20x16	13	60	60	0,50
A950914	KPN	32–40	F05	K14	13	60	60	0,50
A950934	KPN	32–40	F05	K17	13	60	60	0,50
A950935	KPN	32–40	F05	K11	13	60	60	0,50



POLIX
ZIRI

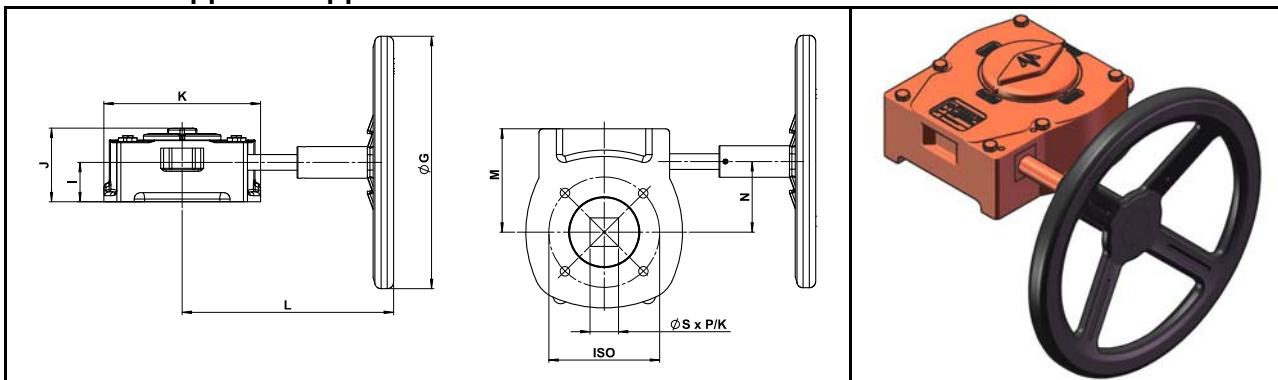
Номер	Адаптер	DN	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	B	C	E	Вес (kg)
A950907	KPN	50	F05	20x16	13	60	60	0,50
A950915	KPN	50	F05	K14	13	60	60	0,50
A950937	KPN	50	F05	K11	13	60	60	0,50
A950936	KPN	50	F05	K17/K22*	13	60	60	0,50
A950908	KPN	65–100	F07	24x19	16	80	80	1,00
A950970	KPN	65–100	F07	20x13	16	80	80	1,00
A950916	KPN	65–100	F07	K17	16	80	80	1,00
A950939	KPN	65–100	F07	K19	16	80	80	1,00
A950988	KPN	65–100	F07	K22	16	80	80	1,00
A950981	KPN	65–100	F10	K22	23	60	100	1,00
A950986	KPN	65–100	F10	K27	23	60	100	1,00
A950982	KPN	65–100	F12	K27	30	80	125	1,00
A950964	KPN	125–150	F12	K30/K36*	30	80	120	3,00
A950965	KPN	125–150	F12	K27	30	80	120	3,00
A950966	KPN	125–150	F12	K22	30	80	120	3,00
A950961	KPN	125–150	F10	K30/K36*	30	80	120	3,00
A950962	KPN	125–150	F10	K27	30	80	120	3,00
A950963	KPN	125–150	F10	K22	30	80	120	3,00
A950983	KPN	150	F14	K36	30	80	135	3,00
A950912	KPN	200	F12	K30	30	80	120	3,00
A950946	KPN	200	F12	K27	30	80	120	3,00
A950947	KPN	200	F12	K22	30	80	120	3,00
A950984	KPN	200	F14	K36	30	80	135	3,00
A950987	KPN	200	F16	K46	50	120	160	8,70
A951004	KPN	250	F16	K46	42	120	160	9,50
A950850	KPT	25	F04/F05*	K11	10	50	43	0,20
A950851	KPT	25	F04/F05*	K14	10	50	43	0,20
A950852	KPT	32-50	F04/F05*	K14	17	55	50	0,30
A950853	KPT	65-100	F07	K17	18,5	78	70	0,80
A950854	KPT	125-150	F10/F12*	K22	20	104	125	2,00
A950855	KPT	125-150	F10/F12*	K30	20	104	125	2,20
A950856	KPT	200-250	F10/F12*	K30	26	70	125	1,40

Адаптер приварен к корпусу шарового крана. Продажа возможна только в комплекте с шаровым краном.

Примечания

*Подходит для обоих размеров.

РУЧНОЙ РЕДУКТОР ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ



Материалы

Корпус	Алюминиевый сплав / Углеродистая сталь		
Колесо	Углеродистая сталь		

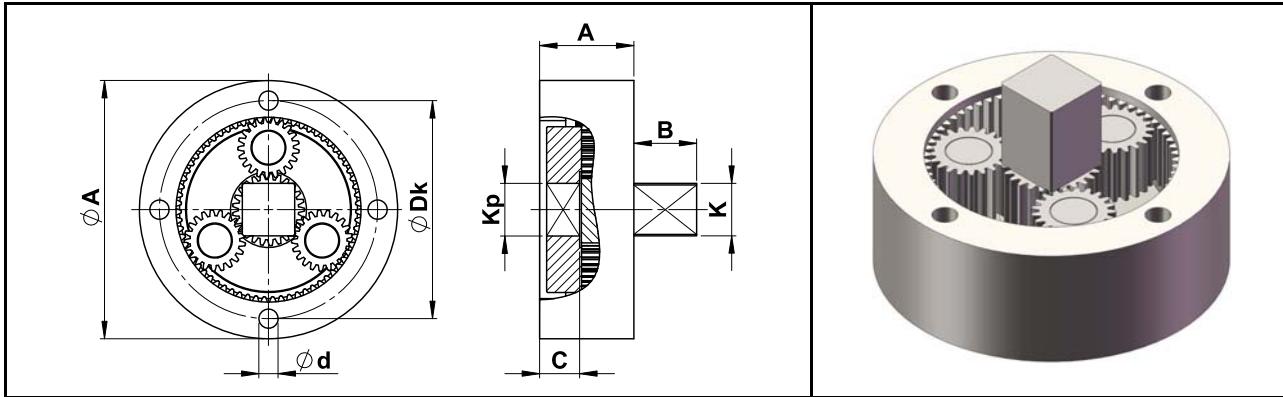
Номер	DN	I	J	K	L	M	N	ØG	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A950996	50-100	28	60	136	200	88	60	200	F07	20x13	4,00
A950997	125-250	44	85	150	210	105	67	250/310*	F12	K30	11,00
A951003	250	50	93,5	198	267	131	89,5	310	F14	K36	15,00

Примечания

*Размер для DN250(DN 250).



ПЕРЕХОДНИК ПОД РУЧНОЙ ПРИВОД ДЛЯ ШАРОВОГО КРАНА



Материалы

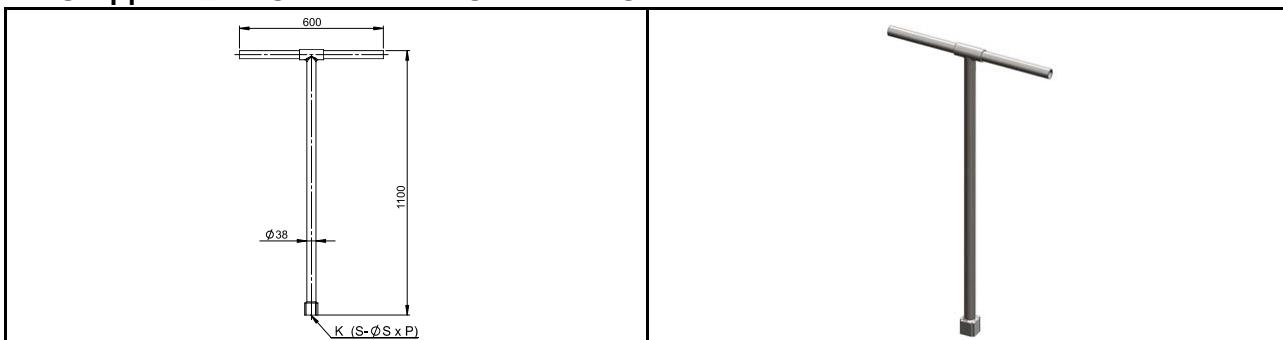
Переходник	Углеродистая сталь
------------	--------------------

Номер	ØA	ØDk	Ød	A	B	C	Kp	K	Вес (kg)
A901875	148	125	11	54	36	22	30	30	5,27

Примечания

Переходник под ручной привод монтируется между фланцем шарового крана и подземном креплением.

КЛЮЧ ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ KPV PG

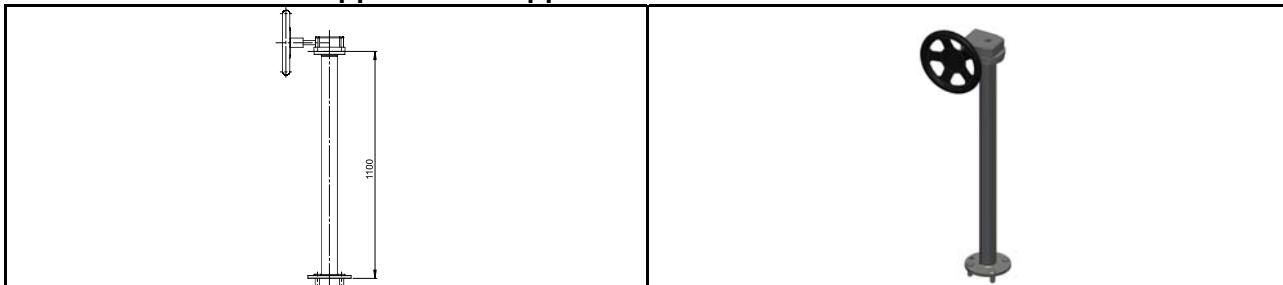


Материалы

Корпус	Углеродистая сталь – P235TR1, A105
--------	------------------------------------

Номер	Вал	Вес (kg)
A950998	K32	5,00
A950999	K22	5,00
A951000	S27	5,00

КЛЮЧ С РУЧНЫМ РЕДУКТОРОМ ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ KPV-PG



Материалы

Корпус	Углеродистая сталь – P235TR1, A105
--------	------------------------------------

Номер	Вал	Вес (kg)
A950994	S27	25,00



ПРИВОДЫ ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД

ШАРОВОЙ КРАН DN		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Рабочий цикл (%)	Мощность (W)	Время открытия (s)	Вес (kg)
	25	A038578	ER35.90A.G00	F03-F05	22	35	50	45	7	1,50
	32	A037857	ER60.90A.G00	F05-F07	22	60	50	45	12	3,00
	40	A037857	ER60.90A.G00	F05-F07	22	60	50	45	12	3,00
	50	A037858	ER100.90A.G00	F05-F07	22	100	50	45	23	3,00

ШАРОВОЙ КРАН DN		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Рабочий цикл (%)	Мощность (W)	Время открытия (s)	Вес (kg)
	25	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	32	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	40	A037848	VR75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	3,10
	50	A037849	VS100.90A.G00	F07-F10	22	100	50	45	15	5,60
	65	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	80	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	100	A037850	VS300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	5,60
	125	A037851	VT600.A08.T00	F10-F12	36	600	50	250	38	17,10
	150	A037852	VT1000.A08.T00	F10-F12	36	1000	50	250	38	17,10
	200	A037852	VT1000.A08.T00	F10-F12	36	1000	50	250	38	17,10
	250	A037852	VT1000.A08.T00	F10-F12	36	1000	50	250	38	17,10
	300	A037852	VT1000.A08.T00	F10-F12	36	1000	50	250	38	17,10

ШАРОВОЙ КРАН DN		ATEX (VRX/VSX)								
		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Рабочий цикл (%)	Мощн ость (W)	Время открытия (s)	Вес (kg)
	25	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	32	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	40	A037854	VRX75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	4,00
	50	A037862	VSX100.90A.G00	F07-F10	22	100	50	45	15	6,50
	65	A037861	VSX150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	80	A037861	VSX150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	100	A037863	VSX300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	6,50

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД

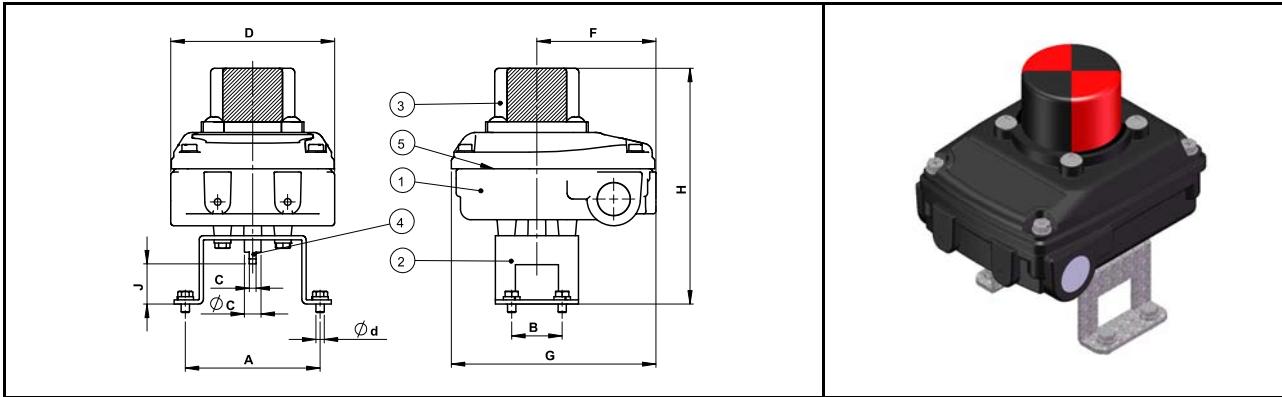
ШАРОВОЙ КРАН DN		ДВОЙНОЕ ДЕЙСТВИЕ (МТ)					
		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm) P=6 bar	Вес (kg)
	25	A039358	MT15	F05	14	33	1,83
	32	A039352	MT17	F05	14	44	2,35
	40	A039359	MT20	F07	17	60	2,87
	50	A039353	MT25	F07	17	91	4,00
	65	A039354	MT30	F07	17	121	4,84
	80	A039360	MT35	F10	22	193	7,58
	100	A039361	MT40	F10	22	242	9,03
	125	A039363	MT50	F12	27	544	17,80
	150	A039364	MT55	F12	27	725	22,18
	200	A039365	MT60	F14	36	1099	36,30
	250	A039365	MT60	F14	36	1099	36,30
	300	A068987	MT65	F14	36	1450	39,88

ШАРОВОЙ КРАН DN		ОДНОСТОРОННЕЕ ДЕЙСТВИЕ (УТ)					
		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Вес (kg)
	25	A039367	UT25-SR4	F07	17	28	4,52
	32	A039369	UT30-SR4	F07	17	42	5,57
	40	A039371	UT35-SR3	F10	22	52	9,02
	50	A039372	UT35-SR5	F10	22	86	9,02
	65	A039373	UT45-SR4	F10	22	126	15,02
	80	A039374	UT45-SR5	F10	22	158	15,02
	100	A039375	UT50-SR4	F12	27	196	22,63
	125	A039377	UT60-SR5	F14	36	483	45,90
	150	A039379	UT70-SR4	F16	46	692	82,96
	200	A039380	UT70-SR6	F16	46	1039	82,96
	250	A039380	UT70-SR6	F16	46	1039	82,96
	300	A068986	UT75-SR6	F16	46	1208	98,00



POLIX
žiri

КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



Материалы

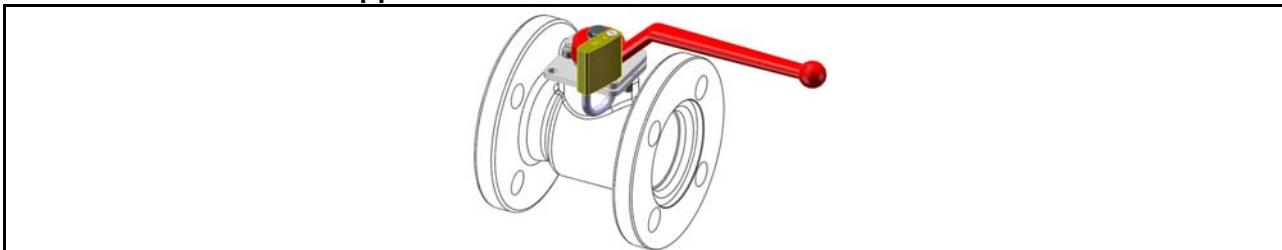
1	Корпус	Алюминиевое литье
2	Держатель	Нержавеющая сталь AISI300
3	Внешний индикатор	Поликарбонат
4	Ось	Нержавеющая сталь AISI304
5	Уплотнительные элементы	NBR

Номер	A	B	C	Øс	D	F	G	H	J	Вес (kg)
A046094	75,5 - 81,5	30	4	10	97	71	121,5	140	24	0,7

Примечания

Концевой выключатель приспособлен для монтажа на пневматический привод.
Доступен в ATEX версии.

ЗАМОК-БЛОКИРАТОР ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ

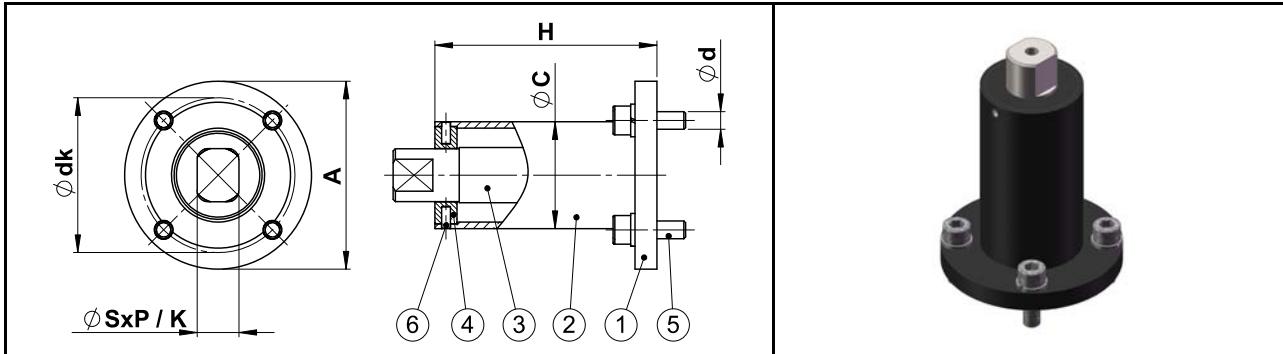


Материалы

Корпус	Углеродистая сталь (оцинкованная)
Номер	Замок
A950200	KPC
A950201	KPC
A950202	KPC
A950203	KPC
A950204	KPC
A950199	KPC
A950198	KPN
A950205	KPN
A950206	KPN
A950208	KPN
A950209	KPN
A950210	KPN
A950213	KPN
A950214	KPN



ИЗОЛИРУЮЩАЯ ВСТАВКА ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ КРН

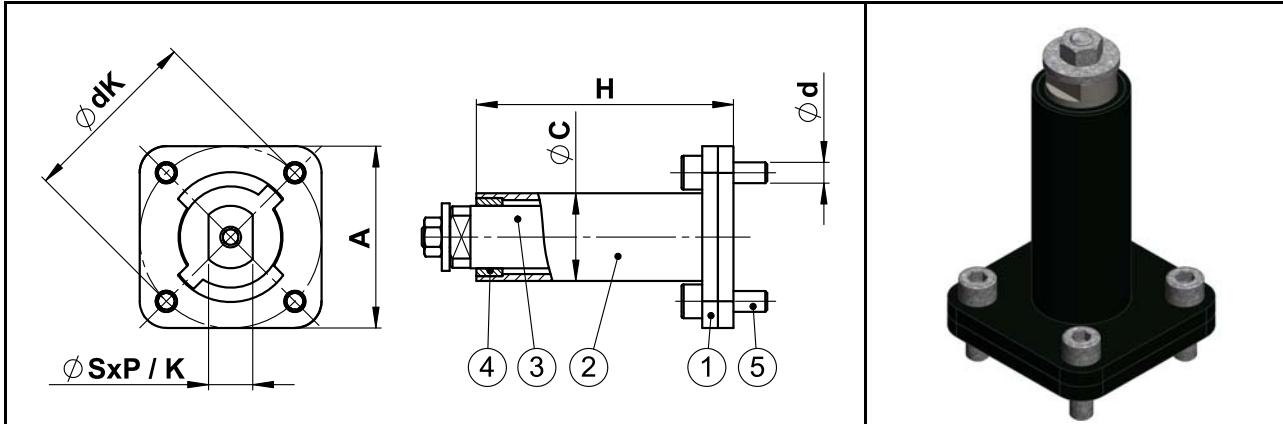


Материалы

1	Фланец	Углеродистая сталь
2	Направляющая труба	P235 TR1
3	Шток	A105
4	Втулка	полиамид
5	Крепеж	оцинкованная сталь
6	Пружинный штырь	сталь 51CrV4

Номер	DN	Ødk	H	A	ØC	Ød	ØSxP / K	Вес (kg)
A970570	25	42	100	56	30x2,6	M6	14x10	0,52
A970580	32-50	50	100	65	33,7x2,6	M6	18x14	0,73
A970590	65-100	70	100	85	48,3x2,9	M8	24x19	1,12
A970600	125-150	102	100	95	60,3x2,9	M10	32x19	2,10

ИЗОЛИРУЮЩАЯ ВСТАВКА ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ КРС



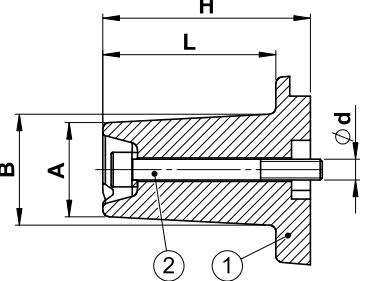
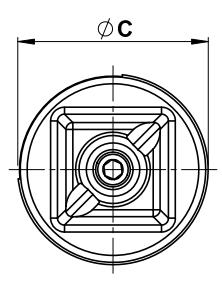
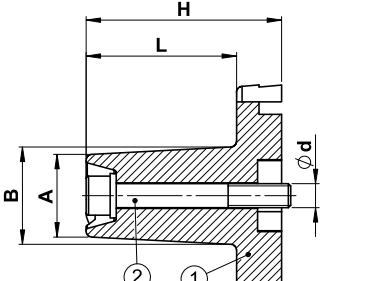
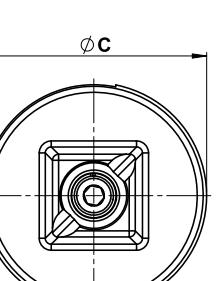
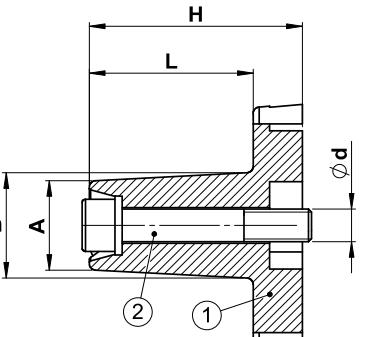
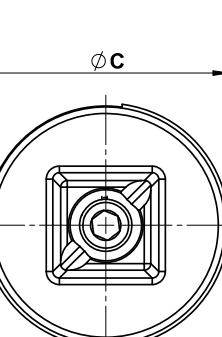
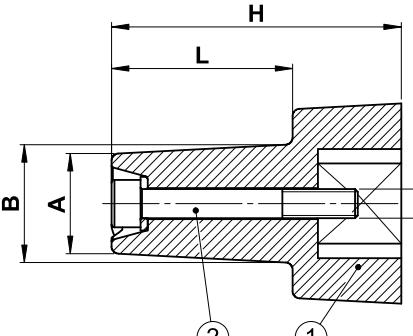
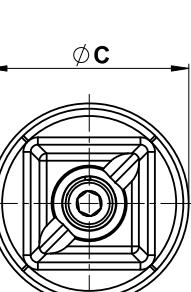
Материалы

1	Фланец	Углеродистая сталь
2	Направляющая труба	P235 TR1
3	Шток	A105
4	Втулка	Полиамид
5	Крепеж	Оцинкованная сталь

Номер	DN	Ødk	H	A	ØC	Ød	ØSxP / K	Вес (kg)
A970559	25	36	100	38	21,3x2,6	M6	14x10	0,31
A970549	32	42	100	42	26,9x2	M6	18x12	0,43
A970519	40-50	50	100	52	26,9x2	M6	18x12	0,52
A970529	65-100	70	100	70	33,7x2,6	M8	24x17	0,94
A970539	125-150	102	100	95	42,4x2,6	M10	32x19	1,73



УДЛИНИТЕЛЬ ШТОКА ДЛЯ ШАРОВОГО КРАНА КРС

 	 <p>DN32-50</p>
 	 <p>DN65-100</p>
 	 <p>DN125-150</p>
 	 <p>DN200</p>

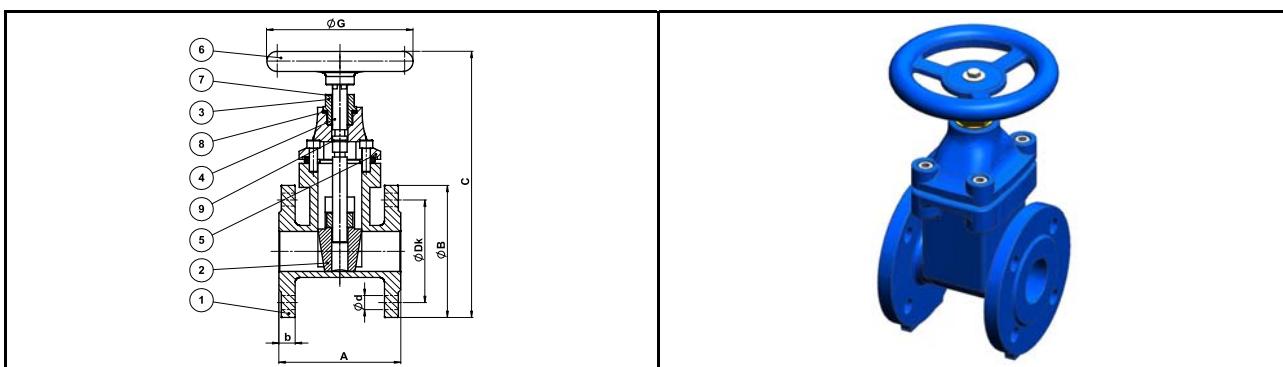
Материалы

1	Корпус	серый чугун GG-25 (Оцинкованный)
2	ВИНТ	8.8

Номер	DN	A	B	H	L	ØC	Ød	Bec (kg)
A954133	32-50	27	32	60	50	50	M6	0,52
A954135	65-100	27	32	65	50	75	M8	0,81
A954137	125-150	27	32	65	50	75	M10	0,83
A954139	200	27	32	80	50	55	M8	0,76



**ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ – МЯГКОЕ УПЛОТНЕНИЕ – ПЛОСКИЙ КОРПУС – F4 – НЕВЫДВИЖНОЙ ШТОК
DN40–DN500**



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG50
2	Клин	Ковкий чугун – GGG50 с покрытием из NBR
3	Гайка штока	Латунь
4	Шток	Нержавеющая сталь – A304
5	Крышка	Ковкий чугун – GGG50
6	Ручной привод	Ковкий чугун – GGG50
7	Уплотнение штока	NBR
8	Уплотнение	PTFE
9	O-Кольцо	NBR

PN10

Номер	DN	A	ØB	ØDk	C	ØG	b	n-Ød	Вес (kg)
A030782	40	140	150	110	315	160	18	4-18	11,0
A012221	50	150	165	125	322	180	20	4-18	13,0
A018900	65	170	185	145	367	180	20	4-18	16,0
A012222	80	180	200	160	400	200	20	8-18	19,0
A011867	80*	180	200	160	400	200	20	4-18	19,0
A012223	100	190	220	180	440	250	22	8-18	28,0
A018901	125	200	250	210	585	280	22	8-18	44,0
A012224	150	210	285	240	602	280	22	8-23	46,0
A034755	200	230	340	295	690	340	24	8-23	80,0
A043875	250	250	405	350	822	400	26	12-22	107,0
A043876	300	270	460	400	935	400	26	12-22	155,0
A045449	350	290	520	460	1090	450	30	16-23	230,0
A045450	400	310	580	515	1180	450	30	16-28	260,0
A045451	500	350	715	620	1407,5	600	30	20-28	470,0

PN16

Номер	DN	A	ØB	ØDk	C	ØG	b	n-Ød	Вес (kg)
A030782	40	140	150	110	315	160	18	4-18	11,0
A012221	50	150	165	125	322	180	20	4-18	13,0
A018900	65	170	185	145	367	180	20	4-18	16,0
A012222	80	180	200	160	400	200	20	8-18	19,0
A011867	80*	180	200	160	400	200	20	4-18	19,0
A012223	100	190	220	180	440	250	22	8-18	28,0
A018901	125	200	250	210	585	280	22	8-18	44,0
A012224	150	210	285	240	602	280	22	8-23	46,0
A018902	200	230	340	295	690	340	24	12-23	80,0
A018903	250	250	405	355	822	400	26	12-27	107,0
A029124	300	270	460	410	935	400	28	12-27	155,0
A032392	350	290	520	470	1350	450	28	16-27	230,0
A045452	400	310	580	525	1180	450	30	16-31	260,0
A045453	500	350	715	650	1407,5	600	30	20-34	470,0

Примечания

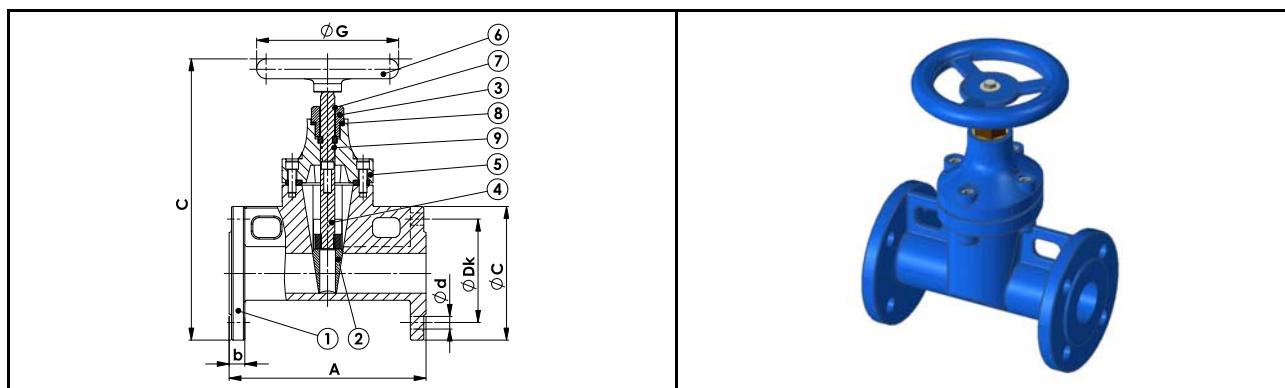
Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F4.

Номера артикулов от DN40-DN150 являются одинаковыми для PN10 и PN16 и обозначаются как PN16.

*С фланцем на 4 отверстия.



**ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА – МЯГКОЕ УПЛОТНЕНИЕ – ОВАЛЬНЫЙ КОРПУС – F5 – НЕВИДВИЖНОЙ ШТОК
DN40–DN500**



Рабочая температура: -10 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG50
2	Клин	Ковкий чугун – GGG50 с покрытием из NBR
3	Гайка штока	Латунь
4	Шток	Нержавеющая сталь – A304
5	Крышка	Ковкий чугун – GGG50
6	Ручной привод	Ковкий чугун – GGG50
7	Уплотнение штока	NBR
8	Уплотнение	PTFE
9	О-кольцо	NBR

PN10

Номер	DN	A	ØC	ØDk	C	ØG	b	n-Ød	Вес (kg)
A030783	40	240	150	110	315	160	18	4-18	12,0
A030325	50	250	165	125	322	180	20	4-18	14,0
A030326	65	270	185	145	367	180	20	4-18	18,0
A030327	80	280	200	160	400	200	20	8-18	22,0
A040229	80*	280	200	160	400	200	20	4-18	22,0
A030328	100	300	220	180	440	250	22	8-18	29,0
A030329	125	325	250	210	585	280	22	8-18	48,0
A030333	150	350	285	240	602	280	22	8-23	58,0
A041038	200	400	340	295	690	340	24	8-23	90,0
A043877	250	450	405	350	814,5	350	28	12-23	130,0
A045454	300	500	460	400	934	400	29	12-23	170,0
A045455	350	550	520	460	1090	450	30	16-23	290,0
A045456	400	600	580	515	1180	450	30	16-28	320,0
A045457	500	700	715	620	1407,5	600	30	20-28	550,0

PN16

Номер	DN	A	ØC	ØDk	C	ØG	b	n-Ød	Вес (kg)
A030783	40	240	150	110	315	160	18	4-18	12,0
A030325	50	250	165	125	322	180	20	4-18	14,0
A030326	65	270	185	145	367	180	20	4-18	18,0
A030327	80	280	200	160	400	200	20	8-18	22,0
A040229	80*	280	200	160	400	200	20	4-18	22,0
A030328	100	300	220	180	440	250	22	8-18	29,0
A030329	125	325	250	210	585	280	22	8-18	48,0
A030333	150	350	285	240	602	280	22	8-23	58,0
A030330	200	400	340	295	690	340	24	12-23	90,0
A030331	250	450	405	355	822	400	26	12-27	130,0
A030332	300	500	460	410	935	400	28	12-27	175,0
A034756	350	550	520	470	1350	450	28	16-27	270,0
A045458	400	600	580	525	1180	450	30	16-31	320,0
A041817	500	700	715	650	1407,5	600	30	20-34	569,0

Примечания

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F5.

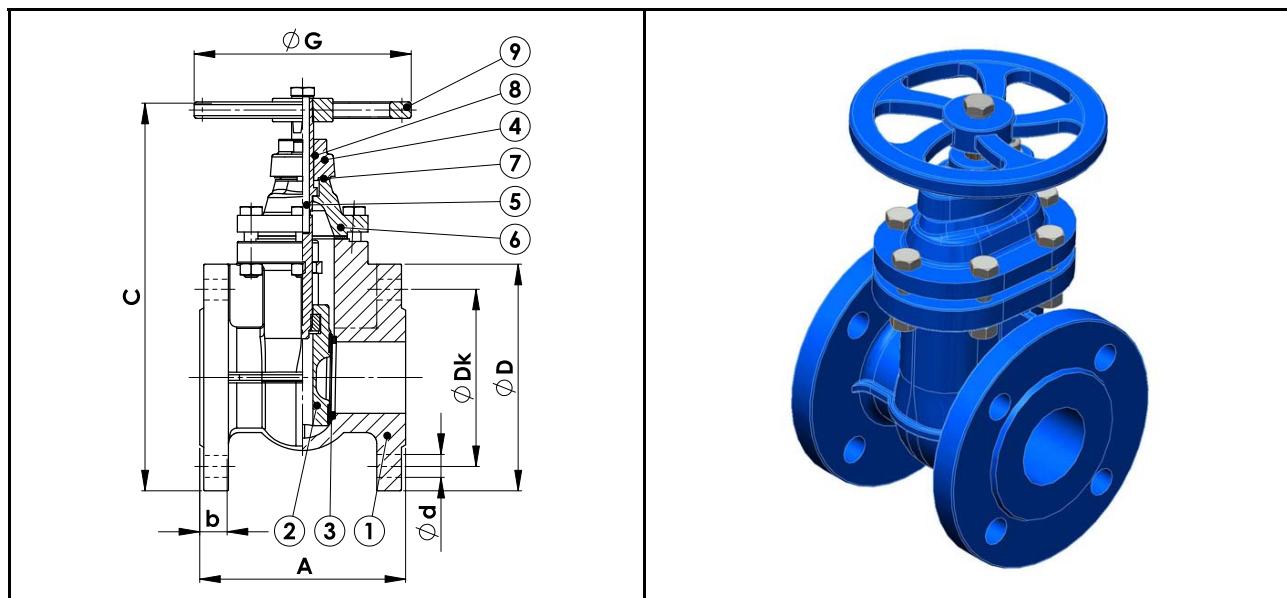
Внутренние номера позиций от DN40–DN150 являются одинаковыми для PN10 и PN16 и обозначаются как PN16.

*С фланцем на 4 отверстия.



ШИБЕРНАЯ ЗАДВИЖКА – МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ – РОВЕНЬ КОРПУС – F4 – НЕВЫДВИЖНОЙ ШТОК

DN40–DN300



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Клин	Чугун – GG25
3	Уплотнение тела и клина	Латунь
4	Гайка штока	Латунь
5	Шток	Нержавеющая сталь – А304
6	Крышка	Чугун – GG25
7	О-кольцо	EPDM
8	Уплотнение	ГРАФИТ
9	Ручной привод	Чугун – GG25

PN10

Art. nr.	DN	A	ØD	C	ØDk	ØG	b	n-Ød	Weight (kg)
A020680	40	140	150	320	110	140	18	4-18	10,40
A011395	50	150	165	354	125	140	20	4-18	11,00
A012217	65	170	185	396	145	160	20	4-18	12,80
A011396	80	180	200	440	160	160	20	8-18	16,70
A011397	100	190	220	470	180	185	22	8-18	23,50
A012218	125	200	250	559	210	200	22	8-18	34,00
A012219	150	210	285	610	240	240	22	8-23	43,00
A061132	200	230	340	725	295	240	24	8-23	63,00

PN16

Номер	DN	A	ØD	C	ØDk	ØG	b	n-Ød	Вес (kg)
A020680	40	140	150	320	110	140	18	4-18	10,40
A011395	50	150	165	354	125	140	20	4-18	11,00
A012217	65	170	185	396	145	160	20	4-18	12,80
A011396	80	180	200	440	160	160	20	8-18	16,70
A011397	100	190	220	470	180	185	22	8-18	23,50
A012218	125	200	250	559	210	200	22	8-18	34,00
A012219	150	210	285	610	240	240	22	8-23	43,00
A012220	200	230	340	725	295	240	24	12-23	63,00
A029903	250	250	405	888	355	360	26	12-27	87,00
A029904	300	270	460	972	410	360	28	12-27	132,00

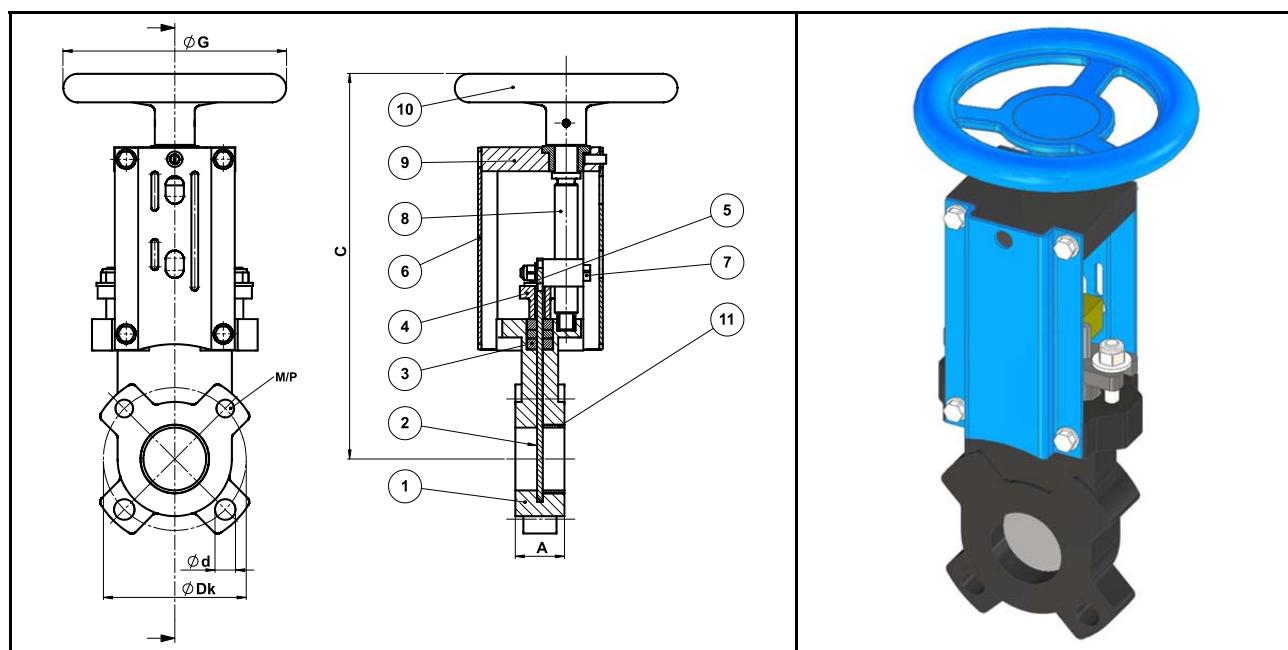
Примечания

Внутренне длина соответствуют стандарту DIN3202 F4.

Внутренне номера позиций от DN40–DN150 являются одинаковыми для PN10 и PN16 и обозначаются как PN16.



ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА – РУЧНОЙ ПРИВОД
DN50–DN300



Рабочая температура: 0 °C/+90 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Клин	Нержавеющая сталь – A304
3	Уплотнение	PTFE пропитанное синтетичное волокно
4	Направляющая клина	Ковкий чугун
5	Крепежные детали направляющего клина	Углеродистая сталь (оцинкованная)
6	Боковые стойки	Углеродистая сталь (порошок покрыл- тонированный)
7	Крепежные детали боковых стоек	Углеродистая сталь (оцинкованная)
8	Шток	Нержавеющая сталь - A304
9	Верхняя стойка	Углеродистая сталь
10	Ручной привод	Сталь
11	Уплотнение	EPDM

Номер	DN	A	C	ØDk	ØG	n-M/P*	Ød	Максимальное рабочее давление (bar)	Вес (kg)
A035635	50	43	328	125	200	2-M16/9,5	18	10	9,5
A035636	65	46	354	145	200	2-M16/9,5	18	10	10,0
A035637	80	46	367	160	200	2-M16/9,5	19	10	11,5
A035638	100	52	396	180	200	2-M16/9,5	19	10	13,2
A035639	125	56	413	210	250	2-M16/11	19	10	18,0
A035640	150	56	482	240	250	2-M20/11	23	8	20,0
A035641	200	60	578	295	350	2-M20/11	23	7	36,0
A035642	250	68	709	350	350	4-M20/11	23	5	51,5
A035643	300	78	815	400	350	4-M20/11	23	5	69,5

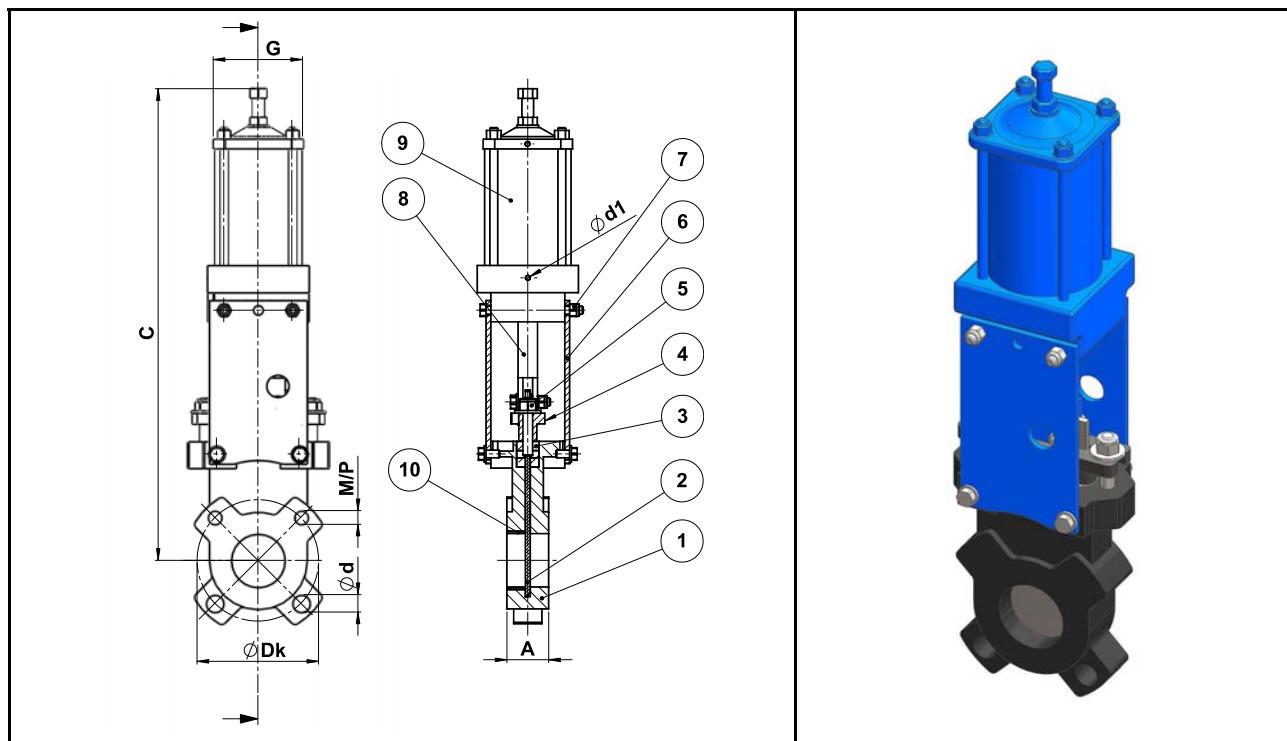
Примечания

Фланец по DIN2642 (PN10), максимальное рабочее давление, указанное в таблице!

*Глухое отверстие на верхней части корпуса (P = глубина)



ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА – ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД
DN50–DN300



Рабочая температура: 0 °C/+90 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Клин	Нержавеющая сталь – A304
3	Уплотнение	PTFE пропитанное синтетичное волокно
4	Направляющая клина	Ковкий чугун
5	Крепежные детали направляющего клина	Углеродистая сталь (оцинкованная)
6	Боковые стойки	Углеродистая сталь
7	Крепежные детали боковых стоек	Углеродистая сталь (оцинкованная)
8	Шток	Нержавеющая сталь – A304
9	Пневматический привод	Полиэстер трубка пропитанная стекловолокном
10	Уплотнение	EPDM

Номер	DN	A	C	ØDk	G	n-M/P*	Ød	d ₁	Максимальное рабочее давление (bar)	Вес (kg)
A035644	50	43	460	125	110	2-M16/9,5	18	1/4"	10	11,5
A035645	65	46	480	145	110	2-M16/9,5	18	1/4"	10	12,5
A035646	80	46	550	160	110	2-M16/9,5	19	1/4"	10	13,0
A035647	100	52	620	180	110	2-M16/9,5	19	1/4"	10	16,0
A035648	125	56	715	210	110	2-M16/11	19	1/4"	10	19,6
A035649	150	56	755	240	110	2-M20/11	23	1/4"	8	21,5
A035650	200	60	930	295	165	2-M20/11	23	1/2"	7	38,0
A035651	250	68	1120	350	165	4-M20/11	23	1/2"	5	62,5
A035654	300	78	1285	400	260	4-M20/11	23	1/2"	5	79,5

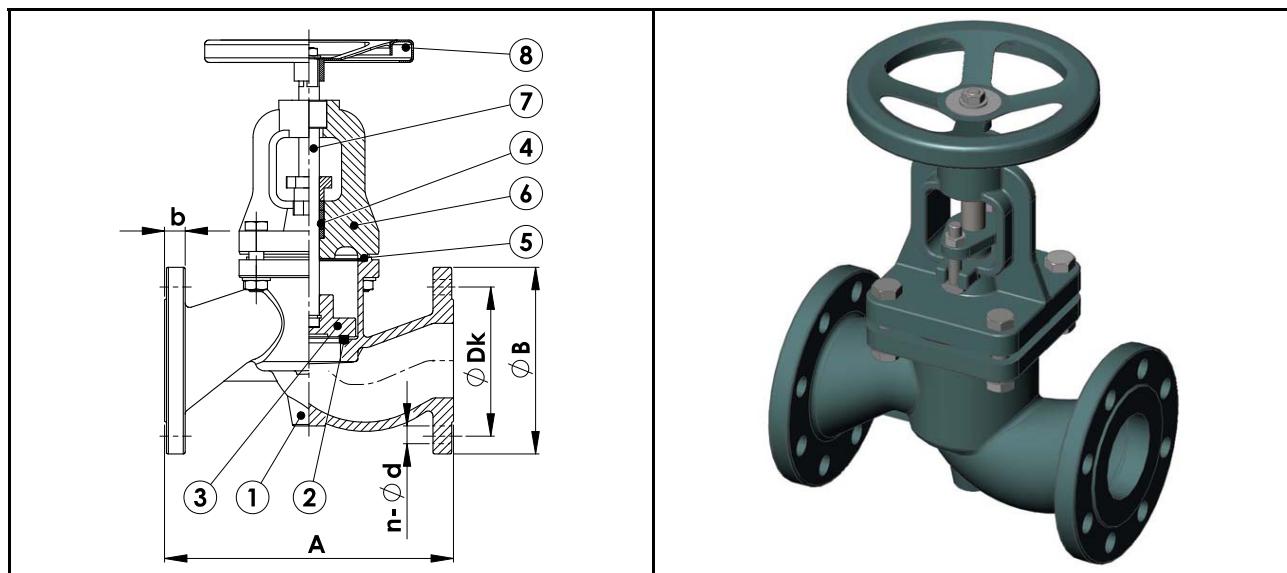
Примечания

Фланец по DIN2642 (PN10), максимальное рабочее давление, указанное в таблице!

* Глухое отверстие на верхней части корпуса (P = глубина).



**ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН – INOX (НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ) УПЛОТНЕНИЕ
DN15–DN250**



Рабочая температура: 0 °C/+180 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Уплотнение корпуса	Нержавеющая сталь – A304
3	Диск	Нержавеющая сталь – A304
4	Уплотнение штока	Графит
5	Уплотнение крышки	Графит
6	Крышка	Чугун – GG25
7	Шток	Нержавеющая сталь – A304
8	Ручной привод	Сталь

PN16

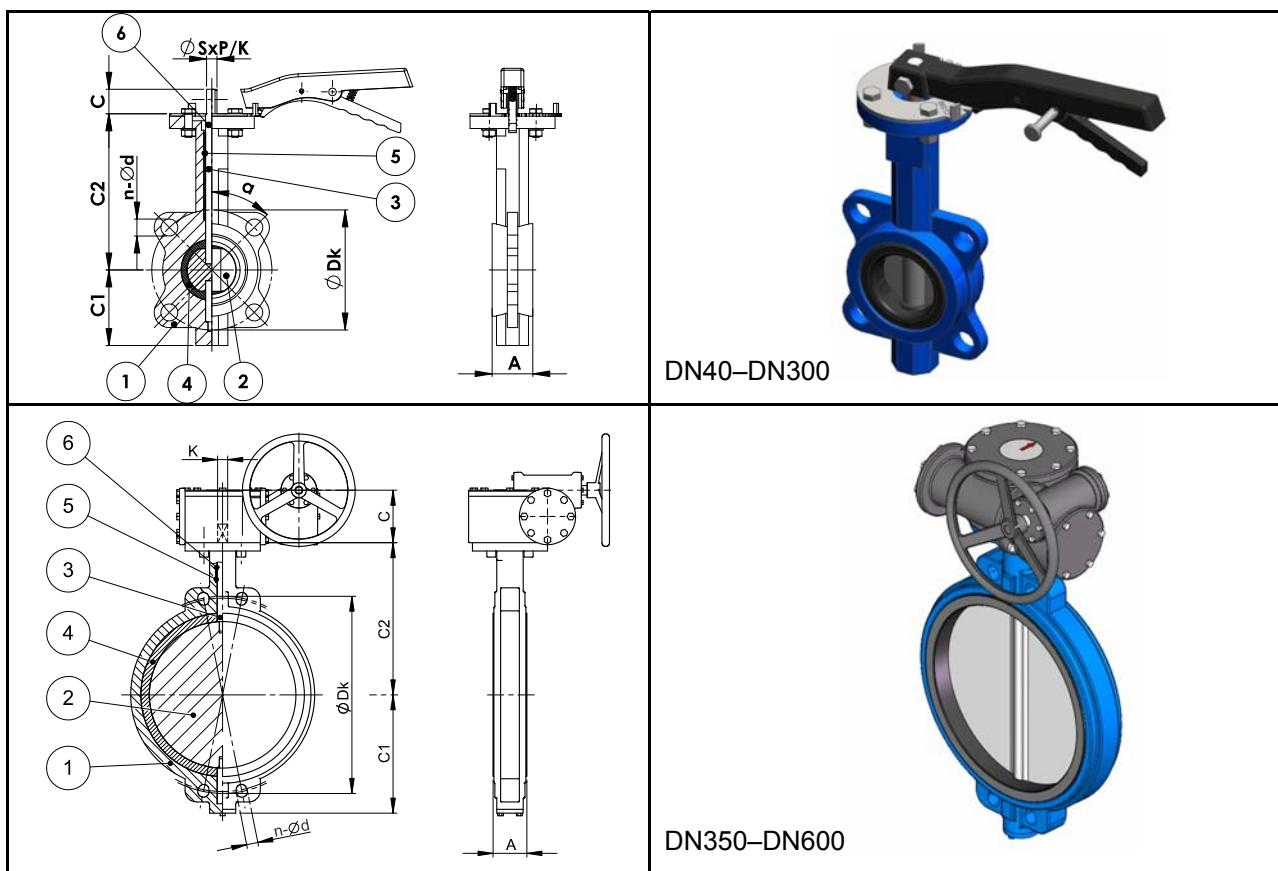
Номер	DN	A	B	Dk	b	n-d	ВЕС (kg)
A029560	15	130	95	65	14	4–14	3,0
A029562	20	150	105	75	16	4–14	4,0
A029563	25	160	115	85	16	4–14	5,5
A029564	32	180	140	100	18	4–18	8,0
A029566	40	200	150	110	18	4–18	11,0
A029567	50	230	165	125	20	4–18	14,7
A029568	65	290	185	145	20	4–18	17,8
A029569	80	310	200	160	22	8–18	26,7
A029570	100	350	220	180	24	8–18	35,4
A029571	125	400	250	210	26	8–18	59,0
A029572	150	480	285	240	26	8–23	78,0
A029573	200	600	340	295	30	12–23	136,0
A058692	250	730	405	355	30	12–28	218,3

Примечания

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F1.



**ДИСКОВЫЙ ПОВОТОТНЫЙ ЗАТВОР »БАТТЕРФЛЯЙ« С РУКОЯТКОЙ – МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ
DN40–DN600 CI/DI**



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Диск	Ковкий чугун – GGG50 (ГГГ50) – с никелированным покрытием
3	Шток	Нержавеющая сталь – A304
4	Уплотнение	EPDM
5	Уплотнение штока	PTFE
6	О-кольцо	EPDM

ТИП: CI/DI – ДИСК ПЛАСТИЧНОЕ ЛИТЬЕ ИЗ СЕРОГО ЧУГУНА

PN16

Номер	DN	A	ØDk	C1	C2	C	n-Ød	α	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A029488	40	33	110	65	146	28	4-Ø19	45	F07	K11	3,0
A012225	50	42,5	125	80	161	28	4-Ø19	45	F07	K11	3,8
A012226	65	44,7	145	92	175	28	4-Ø19	45	F07	K11	4,4
A012227	80	45,2	160	95	181	28	8-Ø19	45/22,5	F07	K11	5,0
A012228	100	52,1	180	114	200	28	4-Ø19	22,5	F07	K11	7,0
A012229	125	54,8	210	127	213	28	4-Ø19	22,5	F07	K14	8,0
A012230	150	55,8	240	144	226	28	4-Ø23	22,5	F07	K14	10,0
A012991	200	60,6	295	175	260	36	8-Ø23	22,5/15	F10	K17	16,2
A016479	250	65,7	355	203	292	36	4-Ø28	15	F10	K22	24,8
A012992	300	77,3	400*/410	242	337	36	4-Ø22*/28	15	F10	K22	37,0

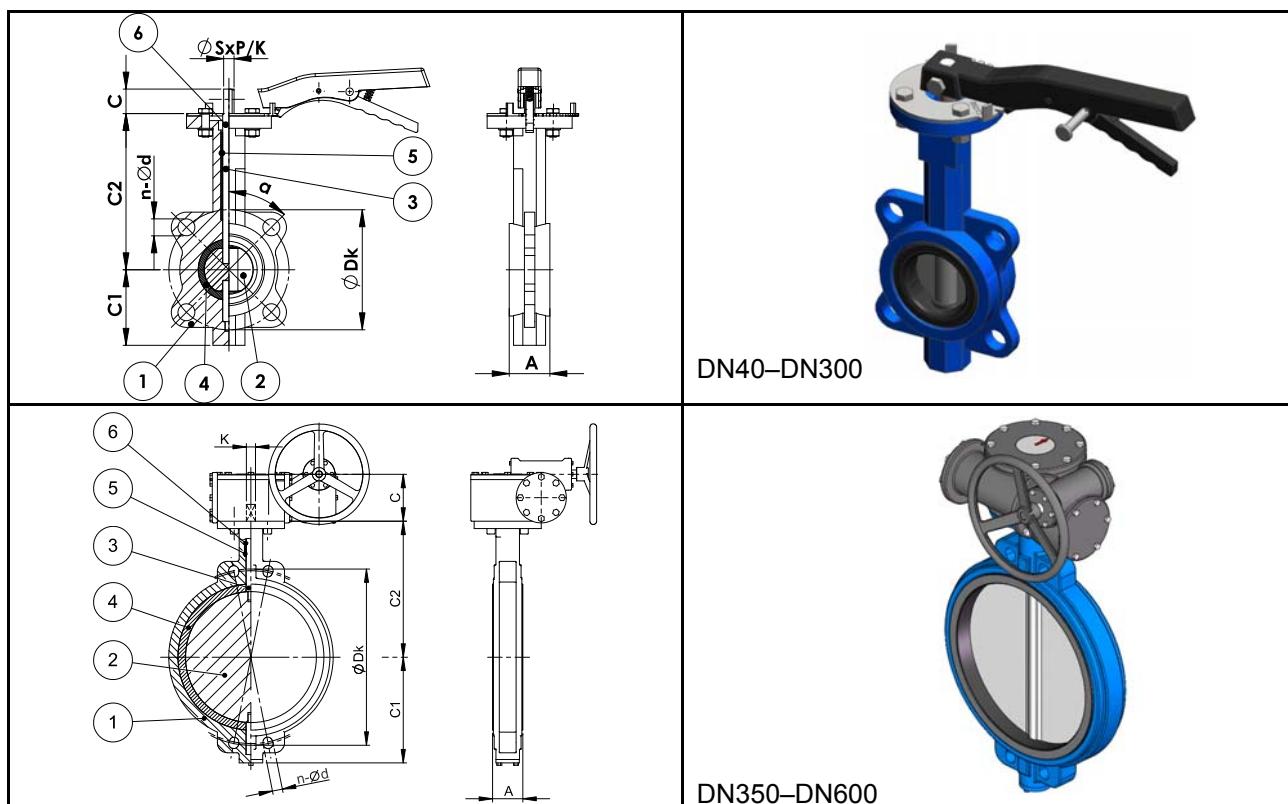
Номер	DN	A	ØDk	C1	C2	C	n-M	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A042300	350	80	470	270	370	80	4-Ø26	F12	K22	52,0
A042302	400	90	525	315	405	140	4-Ø30	F14	K27	101,0
A042303	450	110	585	335	425	140	4-Ø30	F14	K27	119,0
A042304	500	135	650	370	480	140	4-Ø33	F14	K27	168,0
A042305	600	160	770	465	565	150	20-Ø36	F16	K36	198,0

Примечания: Затвор подходит для установки между фланцами PN10 и PN16.

*Для PN10.



**ДИСКОВЫЙ ПОВОТОТНЫЙ ЗАТВОР »БАТТЕРФЛЯЙ« С РУКОЯТКОЙ –
МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ
DN40–DN600 DI/SS**



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG50 (ГГГ50)
2	Диск	Нержавеющая сталь – А316
3	Шток	Нержавеющая сталь – А304
4	Уплотнение	EPDM
5	Уплотнение штока	PTFE
6	О-кольцо	EPDM

ТИП: DI/SS – ДИСК НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

PN16

Номер	DN	A	ØDk	C1	C2	C	n-Ød	α	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A029529	40	33	110	65	146	28	4-Ø19	45	F07	K11	3,0
A029064	50	42,5	125	80	161	28	4-Ø19	45	F07	K11	3,8
A029065	65	44,7	145	92	175	28	4-Ø19	45	F07	K11	4,4
A029066	80	45,2	160	95	181	28	8-Ø19	45/22,5	F07	K11	5,0
A029067	100	52,1	180	114	200	28	4-Ø19	22,5	F07	K11	7,0
A029068	125	54,8	210	127	213	28	4-Ø19	22,5	F07	K14	8,0
A029069	150	55,8	240	144	226	28	4-Ø23	22,5	F07	K14	10,0
A029070	200	60,6	295	175	260	36	8-Ø23	22,5/15	F10	K17	16,2
A029071	250	65,7	355	203	292	36	4-Ø28	15	F10	K22	24,8
A029072	300	77,3	400*/410	242	337	36	4-Ø22*/28	15	F10	K22	37,0

ТИП: DI/SS – ДИСК НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

PN16

Номер	DN	A	ØDk	C1	C2	C	n-Ød	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A042306	350	80	470	270	370	80	4-Ø26	F12	K22	52,0
A042307	400	90	525	315	405	140	4-Ø30	F14	K27	101,0
A042308	450	110	585	335	425	140	4-Ø30	F14	K27	119,0
A042309	500	135	650	370	480	140	4-Ø33	F14	K27	168,0
A042310	600	160	770	465	565	150	20-Ø36	F16	K36	198,0



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG50
2	Диск	Нержавеющая сталь – A316
3	Шток	Нержавеющая сталь – A304
4	Уплотнение	NBR
5	Уплотнение штока	PTFE
6	О-кольцо	EPDM

ТИП: DI/SS – ДИСК НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

PN16

Номер	DN	A	ØDk	C1	C2	C	n-Ød	α	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A046069	40	33,0	110	65	146	28	4-Ø19	45	F07	K11	3,0
A042313	50	42,5	125	80	161	28	4-Ø19	45	F07	K11	3,8
A042317	65	44,7	145	92	175	28	4-Ø19	45	F07	K11	4,4
A042318	80	45,2	160	95	181	28	8-Ø19	45/22,5	F07	K11	5,0
A042319	100	52,1	180	114	200	28	4-Ø19	22,5	F07	K11	7,0
A042320	125	54,8	210	127	213	28	4-Ø19	22,5	F07	K14	8,0
A042322	150	55,8	240	144	226	28	4-Ø23	22,5	F07	K14	10,0
A042323	200	60,6	295	175	260	36	8-Ø23	22,5/15	F10	K17	16,2
A046071	250	65,7	355	203	292	36	4-Ø28	15	F10	K22	24,8
A059484	300	77,3	400*/410	242	337	36	4-Ø22*/28	15	F10	K22	37,0

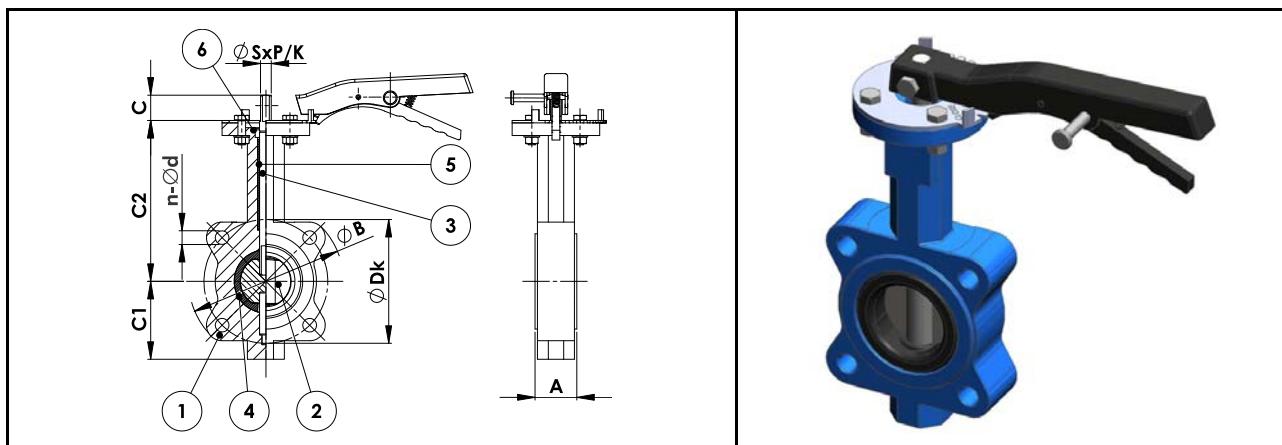
Примечания

Затворы подходят для установки между фланцами PN10 и PN16.

*Для PN10.



**ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР »БАТТЕРФЛЯЙ« С РЕЗЬБОВЫМИ ПРИЛИВАМИ ПОД БОЛТЫ
DN40–DN300**



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG50
2	Диск	Нержавеющая сталь – A316
3	Шток	Нержавеющая сталь – A304
4	Уплотнение	EPDM
5	Уплотнение штока	PTFE
6	О-кольцо	EPDM

PN16

Номер	DN	A	ØB	ØDk	C	C1	C2	n-Ød	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A028448	40	33	140	110	28	70	130	4-Ø16	F07	K11	3,1
A028450	50	42,0	157	125	28	80	150	4-Ø16	F07	K11	3,8
A028443	65	44,7	180	145	28	92	164	4-Ø16	F07	K11	4,2
A028444	80	45,2	192	160	28	95	170	8-Ø16	F07	K11	4,7
A028442	100	52,1	222	180	28	114	186	8-Ø16	F07	K11	9,0
A028451	125	54,4	256	210	28	127	201	8-Ø16	F07	K14	10,9
A029255	150	55,8	288	240	28	139	214	8-Ø20	F07	K14	14,2
A029254	200	60,6	340	295	36	175	244	12-Ø20	F10	K17	18,2
A042311	250	68,0	405	355	36	203	292	12-Ø24	F10	K22	31,0
A042312	300	78,0	458	410	36	242	337	12-Ø24	F10	K22	45,0

Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG50
2	Диск	Нержавеющая сталь – A316
3	Шток	Нержавеющая сталь – A304
4	Уплотнение	NBR
5	Уплотнение штока	PTFE
6	О-кольцо	EPDM

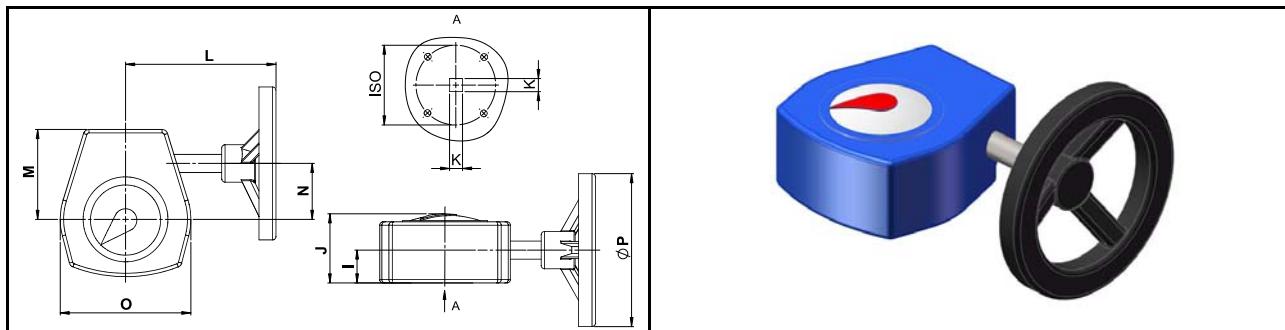
PN16

Номер	DN	A	ØB	ØDk	C	C1	C2	n-Ød	ISO верхний фланец	Вал ØSxP/K	Вес (kg)
A046070	40	33	140	110	28	70	130	4-Ø16	F07	K11	3,1
A042324	50	42,0	157	125	28	80	150	4-Ø16	F07	K11	3,8
A042325	65	44,7	180	145	28	92	164	4-Ø16	F07	K11	4,2
A042326	80	45,2	192	160	28	95	170	8-Ø16	F07	K11	4,7
A042327	100	52,1	222	180	28	114	186	8-Ø16	F07	K11	9,0
A042330	125	54,4	256	210	28	127	201	8-Ø16	F07	K14	10,9
A042331	150	55,8	288	240	28	139	214	8-Ø20	F07	K14	14,2
A042332	200	60,6	340	295	36	175	244	12-Ø20	F10	K17	18,2
A045533	250	68,0	405	355	36	203	292	12-Ø24	F10	K22	31,0
A045534	300	78,0	458	410	36	242	337	12-Ø24	F10	K22	45,0



POLIX
žiri

РУЧНОЙ РЕДУКТОР ДЛЯ ПОВОРОТНЫХ ЗАТВОРОВ



Материалы

Корпус	Чугун – GG25
Колесо	Алюминий

Номер	DN	I	J	L	M	N	O	ØP	ISO	K	Вес (kg)
A031498	40–100	28	67	135	77	45	118	135	F7	K11	2,00
A031499	125–150	33	78	220	110	75	170	210	F7	K14	5,00
A031500	200	33	78	220	110	75	170	210	F10	K17	5,00
A031501	250–300	33	78	220	110	75	170	210	F10	K22	5,00



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ ДЛЯ ДИСКОВЫХ ПОВОРОТНЫХ ЗАТВОРОВ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД

ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ DN		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Рабочий цикл (%)	Мощность (W)	Время открытия (s)	Вес (kg)
	40	A037855	ER20.X0A.G00	F03-F05	14	20	50	15	12	1,50
	50	A037855	ER20.X0A.G00	F03-F05	14	20	50	15	12	1,50
	65	A038578	ER35.90A.G00	F03-F05	22	35	50	45	7	1,50
	80	A037857	ER60.90A.G00	F05-F07	22	60	50	45	12	3,00
	100	A037858	ER100.90A.G00	F05-F07	22	100	50	45	23	3,00

ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ DN		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Рабочий цикл (%)	Мощность (W)	Время открытия (s)	Вес (kg)
	40	A037859	VR25.70A.G00	F05-F07	17	25	50	45	7	3,10
	50	A037859	VR25.70A.G00	F05-F07	17	25	50	45	7	3,10
	65	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	80	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	100	A037848	VR75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	3,10
	125	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	150	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	200	A037850	VS300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	5,60
	250	A037851	VT600.A08.T00	F10-F12	36	600	50	250	38	17,10
	300	A037851	VT600.A08.T00	F10-F12	36	600	50	250	38	17,10

ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ DN		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)	Рабочий цикл (%)	Мощность (W)	Время открытия (s)	Вес (kg)
	40	A037860	VRX25.70A.G00	F05-F07	17	25	50	45	7	4,00
	50	A037860	VRX25.70A.G00	F05-F07	17	25	50	45	7	4,00
	65	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	80	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	100	A037854	VRX75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	4,00
	125	A037861	VSX150.90A.G0	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	150	A037861	VSX150.90A.G0	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	200	A037863	VSX300.90A.G0	F07-F10	22	300	50	85	50	6,50

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД

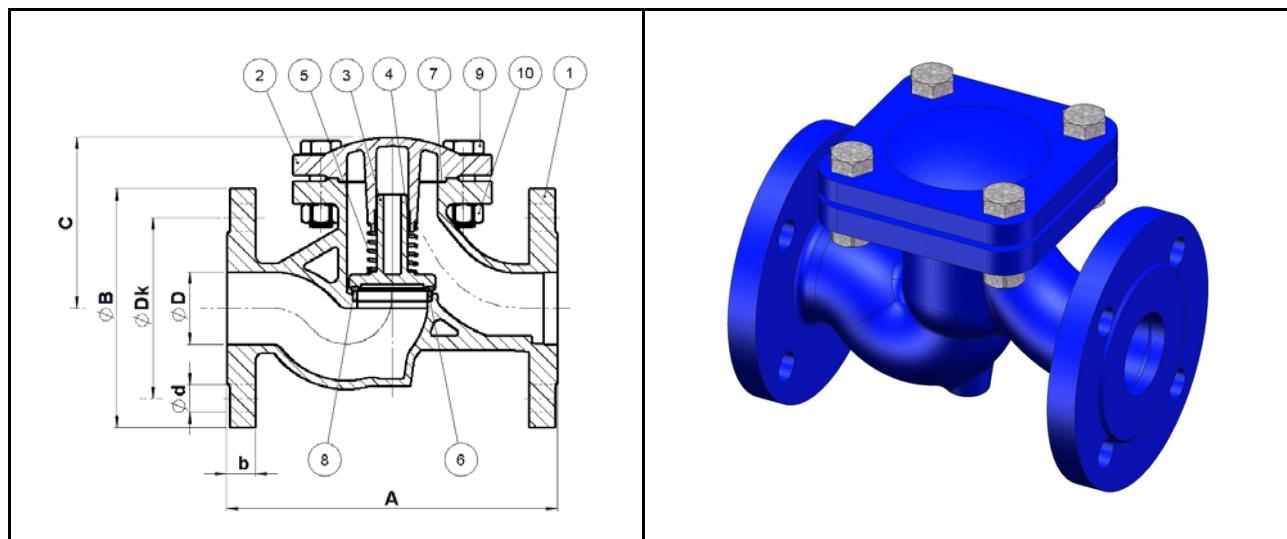
ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ DN		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm) P=6 bar	Вес (kg)
	40	A039358	MT15	F05	14	33	1,83
	50	A039358	MT15	F05	14	33	1,83
	65	A039352	MT17	F05	14	44	2,35
	80	A039359	MT20	F07	17	60	2,87
	100	A039353	MT25	F07	17	91	4,00
	125	A039360	MT35	F10	22	193	7,58
	150	A039360	MT35	F10	22	193	7,58
	200	A039362	MT45	F10	22	377	12,46
	250	A039363	MT50	F12	27	544	17,80
	300	A039365	MT60	F14	36	1099	36,30

ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ DN		ОДНОСТОРОННЕЕ ДЕЙСТВИЕ (UT)				
		Номер	Привод	ISO верхний фланец	Вал K	Усилие (Nm)
	40	A039366	UT20-SR4	F07	17	21
	50	A039367	UT25-SR4	F07	17	28
	65	A039368	UT25-SR5	F07	17	35
	80	A039370	UT30-SR5	F07	17	53
	100	A039372	UT35-SR5	F10	22	87
	125	A039373	UT45-SR4	F10	22	126
	150	A039375	UT50-SR4	F12	27	196
	200	A039376	UT60-SR4	F14	36	386
	250	A039378	UT65-SR5	F14	36	588



POLIX
ZIRI

ПОДЪЁМНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН DN50–DN200



Рабочая температура: 0°C/180°C

Материалы

1	Корпус	Чугун – EN-GJL-250
2	Крышка	Чугун – EN-GJL-250
3	Диск	Чугун – EN-GJL-250
4	Втулка	Латунь
5	Пружина	Нержавеющая сталь – X5CrNi18 10
6	Уплотнение корпуса	Нержавеющая сталь – X5CrNi18 10
7	Уплотнение крышки	Графит
8	Уплотнение диска	Нержавеющая сталь – X5CrNi18 10
9	Винт	Углеродистая сталь – оцинкованная
10	Гайка	Углеродистая сталь – оцинкованная

PN16

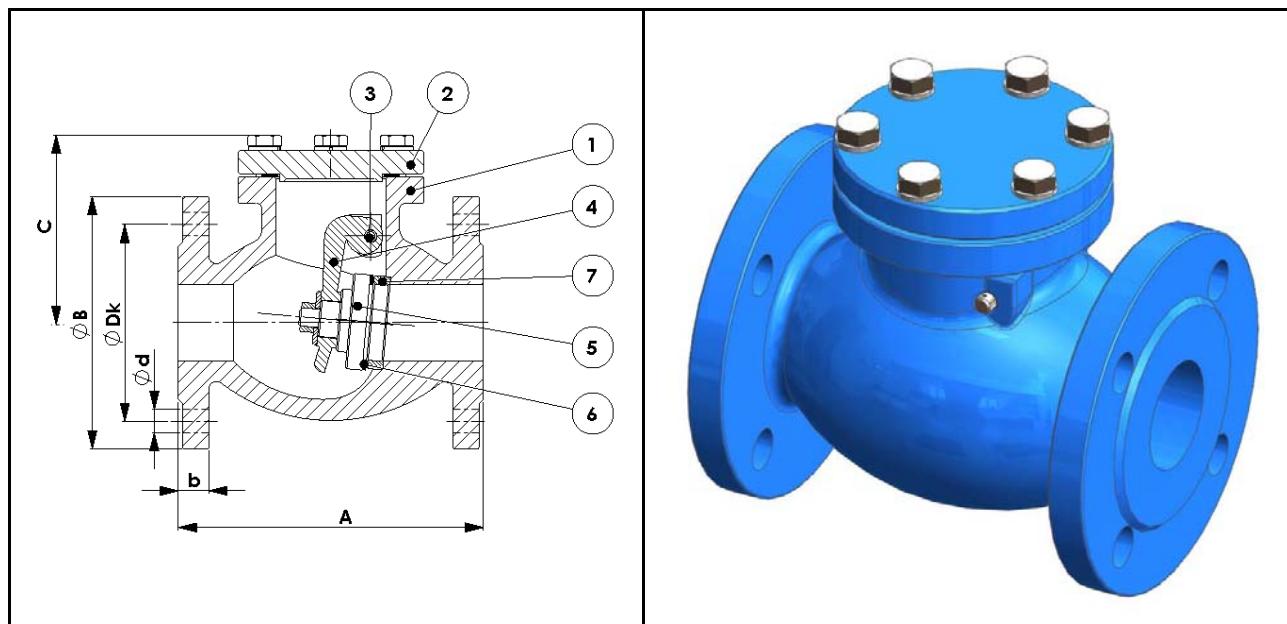
Номер	DN	A	ØB	b	C	ØDk	n-Ød	Bec (kg)
A064968	50	230	165	20	109	125	8-19	11,10
A064969	65	290	185	20	129	145	8-19	16,00
A064970	80	310	200	22	153	160	8-19	26,20
A064971	100	350	220	24	170	180	8-19	35,88
A064972	125	400	250	26	200	210	8-19	51,20
A064973	150	480	285	28	253	240	8-23	77,80
A064974	200	600	340	30	398	295	12-23	133,80

Примечания

Внутренняя длина соответствует стандарту DIN3202 F1.



**ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – ТИП SWING – ФЛАНЦЕВЫЙ
DN40–DN300**



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Крышка	Чугун – GG25
3	Ось	Латунь
4	Держатель диска	Ковкий чугун – GGG40
5	Диск	Чугун – GG25
6	Уплотнение диска	EPDM
7	Уплотнение корпуса	Латунь

PN16

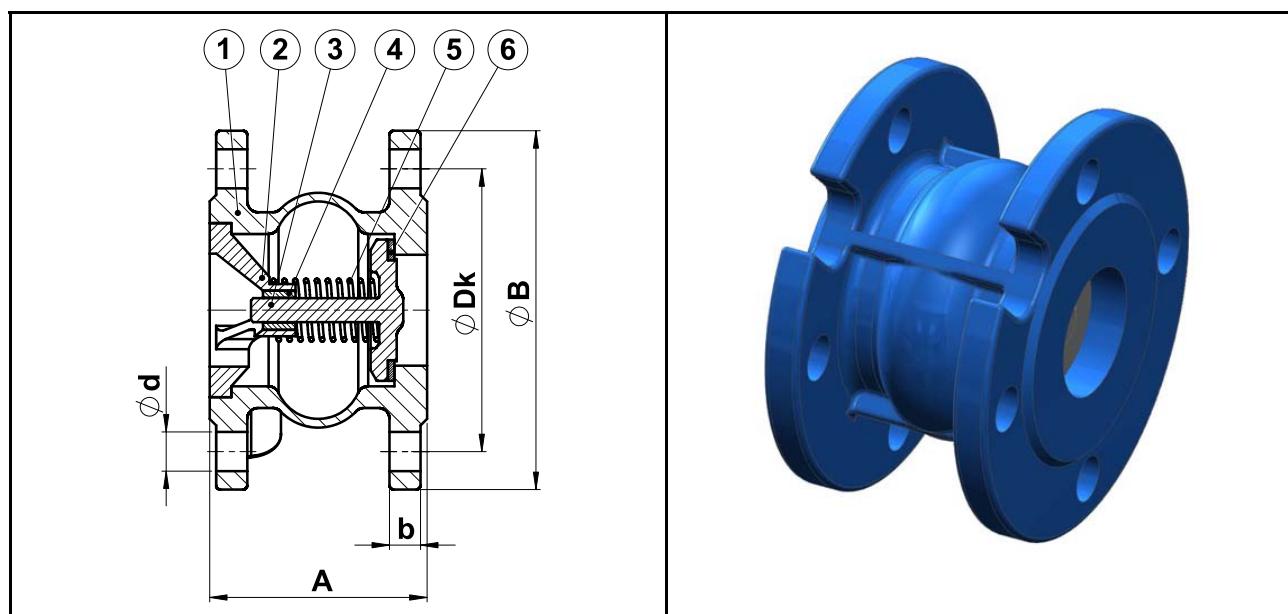
Номер	DN	A	ØB	b	C	ØDk	n-Ød	Bec (kg)
A031146	40	180	150	18	118	110	4-18	7,0
A030846	50	200	165	20	120	125	4-18	11,6
A031147	65	240	185	20	125	145	4-18	17,5
A031148	80	260	200	22	147	160	8-18	21,4
A030855	100	300	220	24	158	180	8-18	37,0
A030854	125	350	250	26	188	210	8-18	56,2
A030853	150	400	285	26	193	240	8-23	72,4
A030852	200	500	340	30	250	295	12-23	122,7
A031548	250	600	405	32	300	355	12-27	198,0
A031549	300	700	460	32	342	410	12-27	292,0

Примечания

Внутреннея длина соответствуют стандарту DIN3202 F6.



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – ТИП SILENT – ФЛАНЦЕВЫЙ
DN50–DN300



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Направляющая стержня	Чугун – GG25
3	Шток	Чугун – GG25
4	Уплотнение штока	Латунь
5	Пружина	Нержавеющая сталь – A304
6	Уплотнение	EPDM

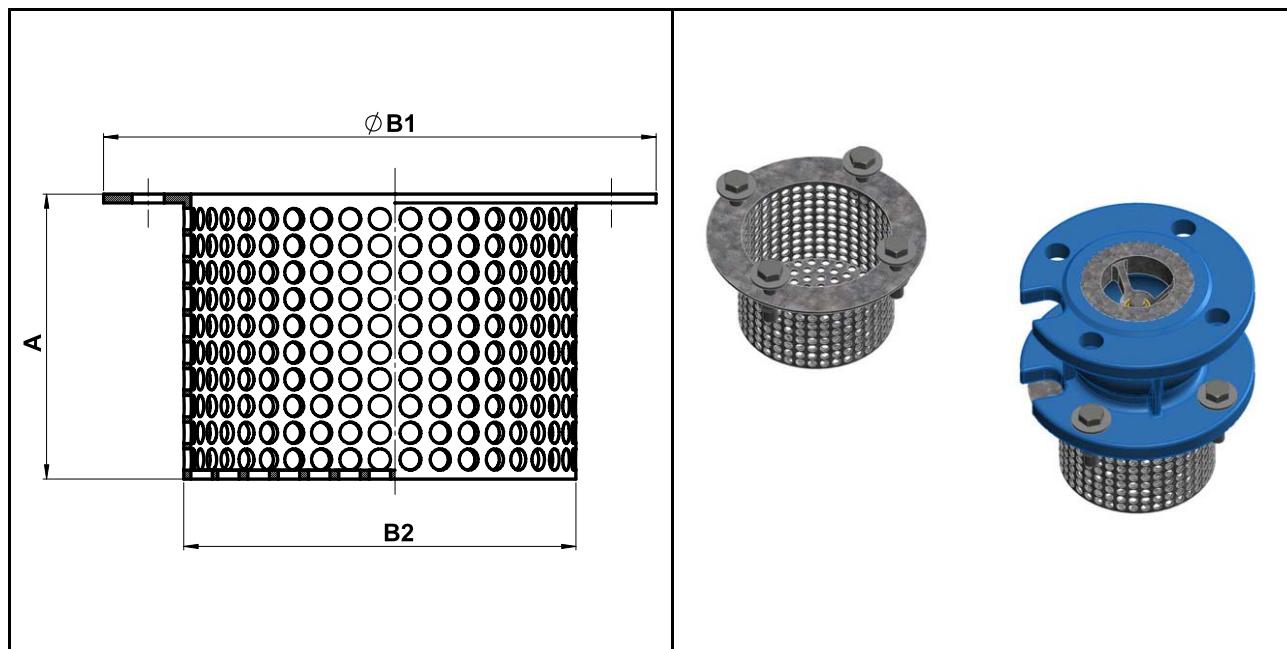
PN16

Номер	DN	A	ØB	ØDk	b	n-Ød	Вес (kg)
A002206	50	100	165	125	18	4-18	5,7
A002207	65	120	185	145	20	4-18	8,7
A002208	80	140	200	160	20	8-18	10,8
A002209	100	170	220	180	22	8-18	13,5
A002210	125	200	250	210	24	8-18	21,0
A002211	150	230	285	240	26	8-18	30,0
A002212	200	300	340	295	26	12-23	49,0
A031285	250	370	405	355	30	12-23	73,3
A043384	300	410	460	410	32	12-27	131,0



ФИЛЬТР ДЛЯ ОБРАТНОГО КЛАПАНА

DN50–DN300



Материалы

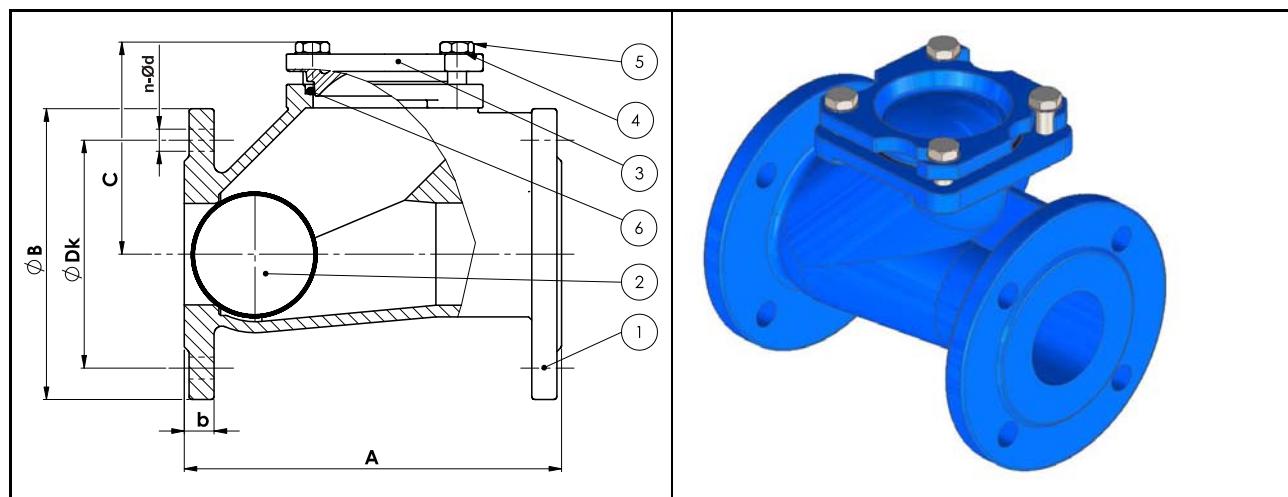
Корпус	Оцинкованная сталь
--------	--------------------

PN16

Номер	DN	A	B1	B2	Вес (kg)
A034093	50	80	156	111	0,40
A034094	65	100	176	131	0,70
A034095	80	120	192	148	0,80
A034096	100	150	212	168	1,00
A034097	125	175	242	198	1,50
A034098	150	200	276	222	2,70
A034099	200	250	332	278	3,50
A034100	250	300	385	329	4,50
A043385	300	350	445	384	5,5



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – ШАРОВЫЙ – ФЛАНЦЕВЫЙ
DN50–DN200



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG40
2	Шар	Алюминиевый с покрытием из NBR (DN50–DN150) Сталь с покрытием из NBR (DN200)
3	Крышка	Ковкий чугун – GGG40
4	Шайба	Углеродистая сталь
5	Болт	Углеродистая сталь
6	О-кольцо	NBR

PN16

Номер	DN	A	ØB	C	ØDk	b	n-Ød	Вес (kg)
A036460	50	200	165	109	125	20	4-18	7,4
A036461	65	240	185	130	145	20	4-18	11,0
A036462	80	260	200	147	160	22	8-18	15,0
A036463	100	300	220	186	180	24	8-18	22,0
A036464	125	350	250	215	210	26	8-18	34,0
A036465	150	400	285	250	240	26	8-22	45,5
A036466	200	500	340	343	295	30	12-22	87,0

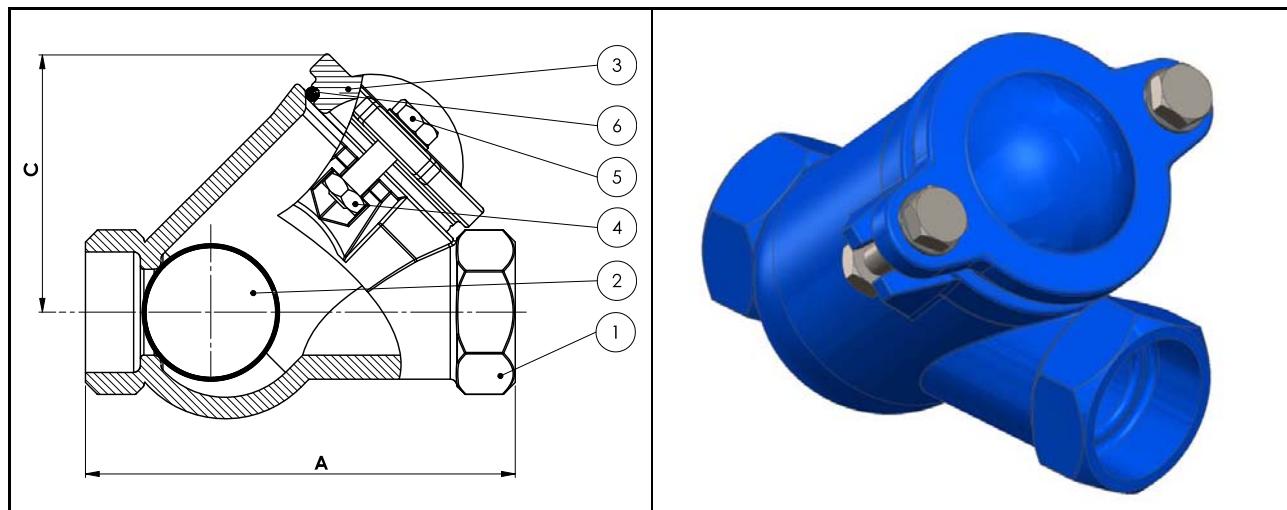
Примечания

Внутренние длины соответствуют стандарту DIN3202 F6.



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – ШАРОВЫЙ – РЕЗЬБОВОЙ

1"-3"



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Ковкий чугун – GGG40
2	Шар	Алюминий, покрытый NBR
3	Крышка	Ковкий чугун – GGG40
4	Винт	Углеродистая сталь
5	Болт	Углеродистая сталь
6	О-кольцо	NBR

PN16

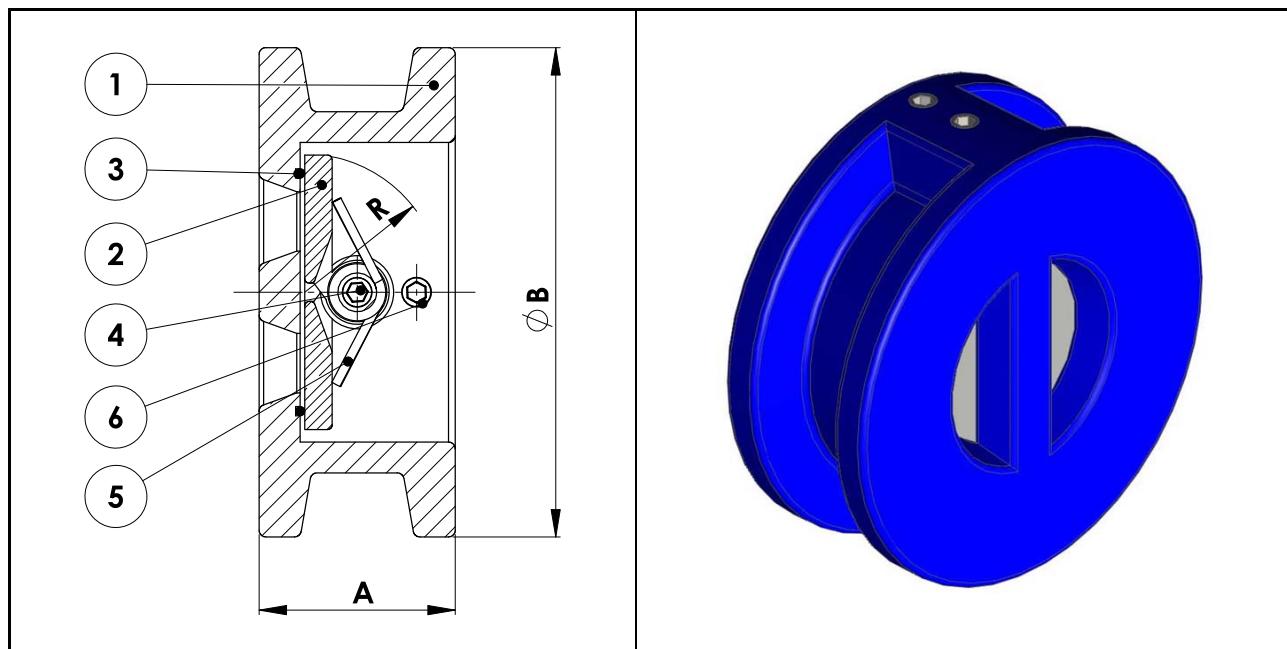
Номер	DN	A	C	Вес (kg)
A036454	1"	125,0	79	1,35
A036455	1 1/4"	132,5	74	1,40
A036456	1 1/2"	145,5	88	2,00
A036457	2"	174,0	114	3,35
A036458	2 1/2"	199,7	134	5,50
A036459	3"	242,5	165	10,55

Примечания

Внутренняя резьба выполнена по стандарту BSP.



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – С ДВОЙНЫМ ДИСКОМ – МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ DN50–DN600



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Диск	Нержавеющая сталь – A304
3	Уплотнение	EPDM
4	Ось	Нержавеющая сталь – A304
5	Пружина	Нержавеющая сталь – A304
6	Уплотнение	EPDM

PN16

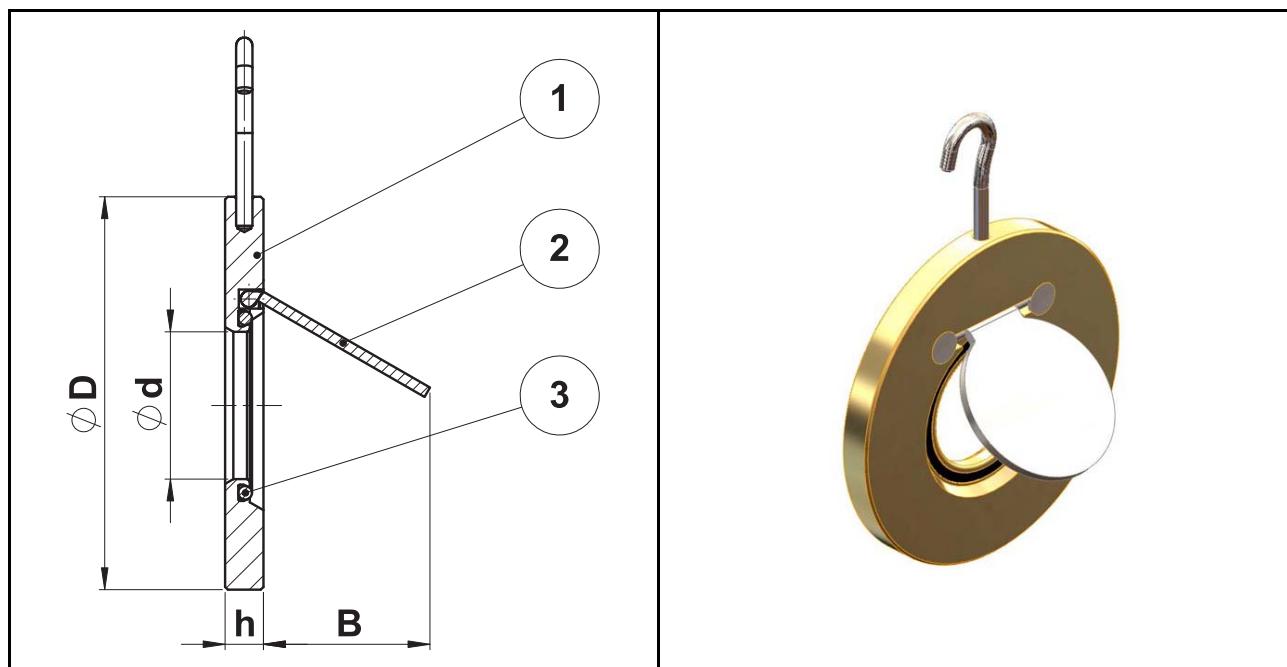
Номер	DN	A	ØB	R	Вес (kg)
A031276	50	43	109	28,8	1,50
A031284	65	46	129	36,1	2,24
A031281	80	64	144	43,4	3,50
A031280	100	64	164	52,8	4,60
A031279	125	70	194	65,7	6,50
A031278	150	76	220	78,6	8,80
A031277	200	89	275	104,4	15,50
A032387	250	114	330	127	22,00
A032391	300	114	380	147	30,00
A044865	350	127	440	172,4	48,00
A044866	400	140	491	197,4	65,00
A044867	450	152	541	217,8	78,00
A044868	500	152	600	241,0	110,00
A044869	600	178	698	295,4	157,00

Примечания

DN50–DN300 могут быть установлены между фланцами на PN10.



**ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – ТИП SWING – МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ
DN40–DN200**



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	Оцинкованные углеродистой стали – A105
2	Диск	Нержавеющая сталь – A304
3	О-кольцо	NBR

PN16

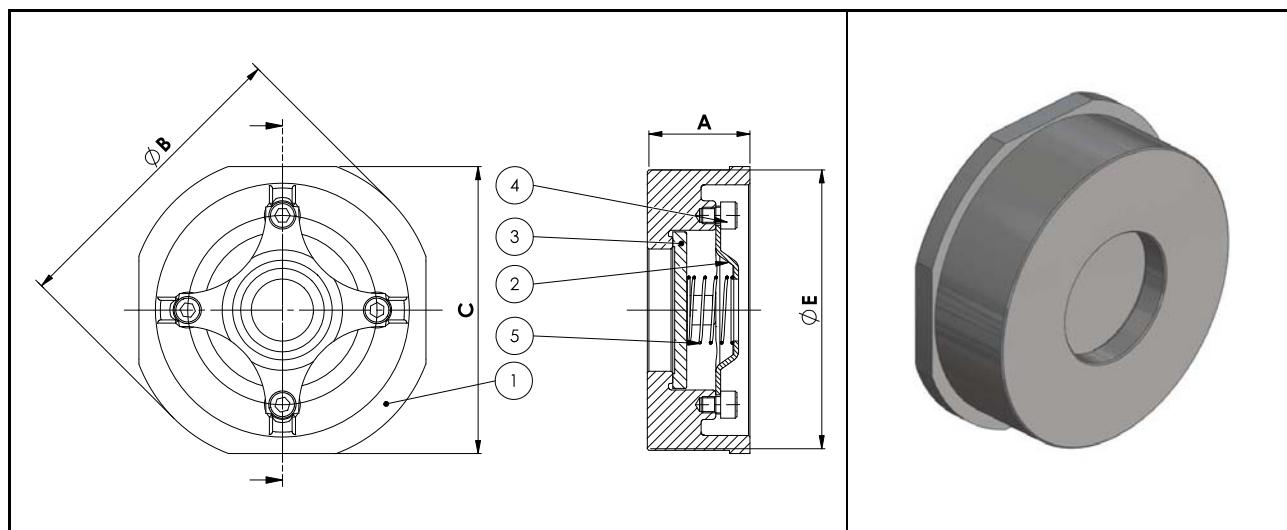
Номер	DN	B	ØD	h	Ød	Вес (kg)
A959101	40	30	95	14	22	0,70
A959102	50	35	109	14	32	0,90
A959103	65	48	129	14	40	1,20
A959104	80	60	144	14	54	1,50
A959105	100	78	164	18	70	2,40
A959106	125	98	195	18	92	3,40
A959107	150	117	220	18	112	4,20
A959108	200	160	275	22	154	7,50

Примечания

Все клапаны могут быть установлены между фланцами на PN10.



**ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – ТИП SPRING – МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ
DN15–DN100**



Рабочая температура: 0 °C/+300 °C

Материалы

1	Корпус	Нержавеющая сталь – A316
2	Крышка пружины	Нержавеющая сталь – A316
3	Пружина	Нержавеющая сталь – A316
4	Болт	Нержавеющая сталь – A316
5	Диск	Нержавеющая сталь – A316

PN40

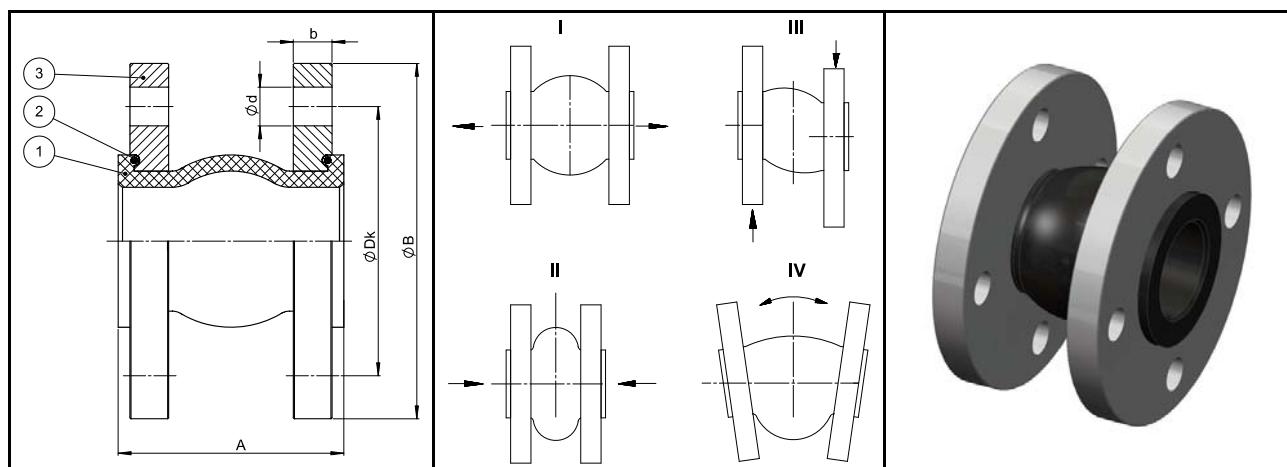
Номер	DN	A	ØB	C	ØE	Вес (kg)
A036440	15	16	53	45	43	0,15
A036441	20	19	63	55	53	0,20
A036446	25	22	73	65	63	0,30
A036448	32	28	84	78	75	0,45
A036449	40	31,5	94	88	86	0,65
A036450	50	40	107	98	95	1,00
A036451	65	46	126	118	115	1,50
A036452	80	50	144	133	131	2,10
A036453	100	60	164	154	151	3,25

Примечания

Все клапаны могут быть установлены между фланцами на PN10, PN16, PN25 и PN40.



**РЕЗИНОВОЕ ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ – ФЛАНЦЕВОЕ
DN32–DN600**



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	EPDM
2	Проволочное кольцо	Сталь
3	Фланец	Углеродистая сталь

PN10

Номер	DN	A	ØB	b	ØDk	n-Ød	I	II	III	IV	Вес (kg)
A008696	32	95	140	16	100	4–18	6	9	9	15°	3,2
A008697	40	95	150	16	110	4–18	6	10	9	15°	3,7
A008698	50	105	165	18	125	4–18	7	10	10	15°	5,0
A008699	65	115	185	18	145	4–18	7	13	11	15°	6,1
A008700	80	135	200	20	160	8–18	8	15	12	15°	7,1
A008701	100	150	220	20	180	8–18	10	19	13	15°	8,5
A008702	125	165	250	22	210	8–18	12	19	13	15°	11,5
A008703	150	180	285	22	240	8–18	12	20	14	15°	14,4
A044006	200	210	340	24	295	8–22	16	25	22	15°	19,8
A044007	250	230	395	26	350	12–22	16	25	22	15°	26,0
A044008	300	245	445	26	400	12–22	16	25	22	15°	32,3

PN16

Номер	DN	A	ØB	b	ØDk	n-Ød	I	II	III	IV	Вес (kg)
A008696	32	95	140	16	100	4–18	6	9	9	15°	3,2
A008697	40	95	150	16	110	4–18	6	10	9	15°	3,7
A008698	50	105	165	18	125	4–18	7	10	10	15°	5,0
A008699	65	115	185	18	145	4–18	7	13	11	15°	6,1
A008700	80	135	200	20	160	8–18	8	15	12	15°	7,1
A008701	100	150	220	20	180	8–18	10	19	13	15°	8,5
A008702	125	165	250	22	210	8–18	12	19	13	15°	11,5
A008703	150	180	285	22	240	8–18	12	20	14	15°	14,4
A008704	200	210	340	24	295	12–22	16	25	22	15°	20,0
A008705	250	230	405	26	355	12–22	16	25	22	15°	29,2
A008706	300	245	460	28	410	12–26	16	25	22	15°	37,7
A044001	350	255	520	30	470	16–26	16	25	22	15°	45,6
A044002	400	255	580	32	525	16–30	16	25	22	15°	56,8
A044003	450	255	640	32	585	20–30	16	25	22	15°	70,4
A044004	500	255	715	34	650	20–33	16	25	22	15°	98,0
A044005	600	260	840	38	770	20–36	16	25	22	15°	138,0

Примечания

I – Удлинение в мм.

II – сжатие в мм.

III – продольный изгиб в мм.

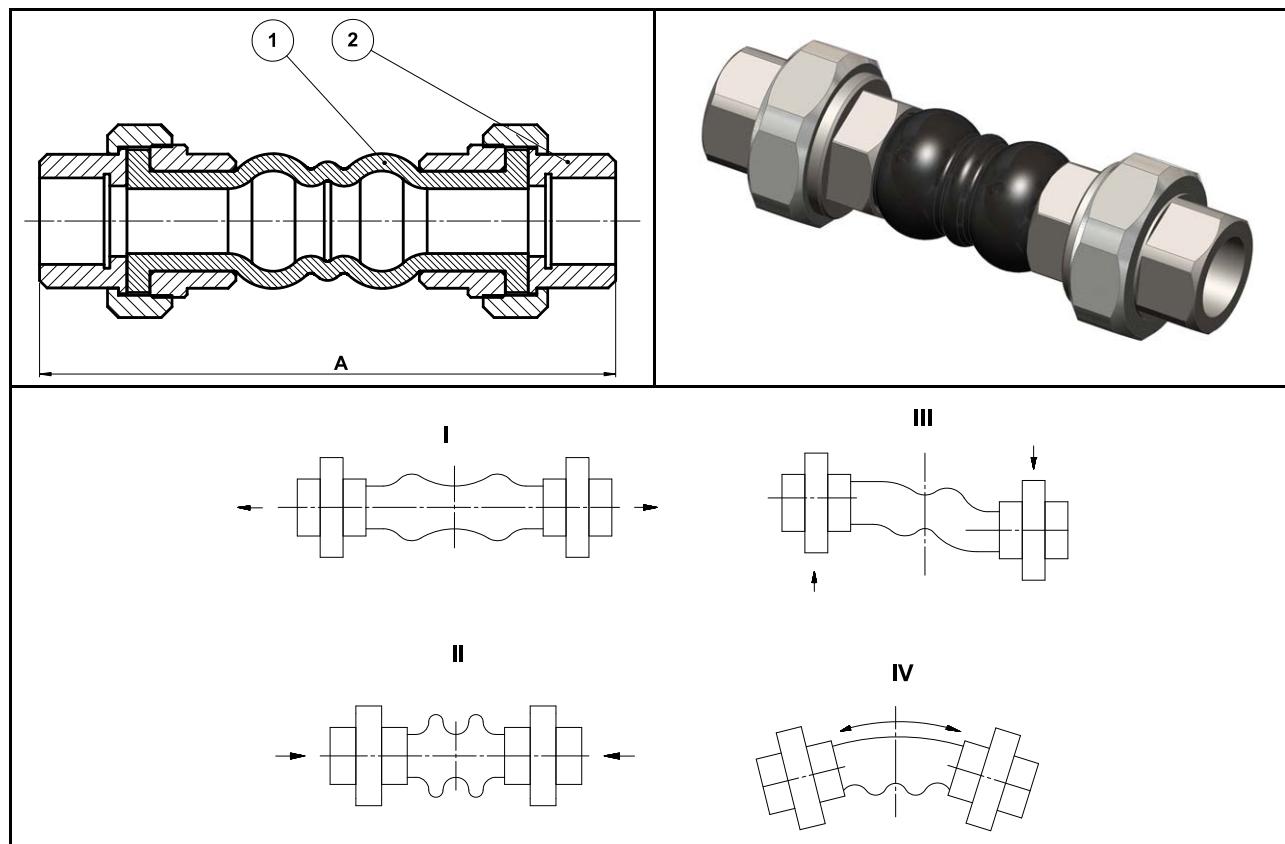
IV – угловое смещение в градусах

Внутренние заказные позиции от DN32 – DN150 являются одинаковыми для PN10 и PN16 и по-прежнему перечислены, как PN16.



РЕЗИНОВОЕ ГИБКОЕ СОЕДИНЕНИЕ – РЕЗЬБОВОЕ

3/4"-3"



Рабочая температура: 0 °C/+100 °C

Материалы

1	Корпус	EPDM
2	Соединение	Оцинкованный чугун – GGG25

PN16

Номер	DN	A	I	II	III	IV	Вес (kg)
A030892	3/4"	200	5	22	22	45°	0,7
A030893	1"	200	5	22	22	45°	1,2
A030895	1 1/4"	200	5	22	22	45°	1,4
A030894	1 1/2"	200	5	22	22	45°	1,5
A030896	2"	200	5	22	22	45°	2,8
A030897	2 1/2"	265	8	24	24	45°	4,2
A030898	3"	285	8	24	24	45°	5,5

Примечания

I – Удлинение в мм.

II – сжатие в мм.

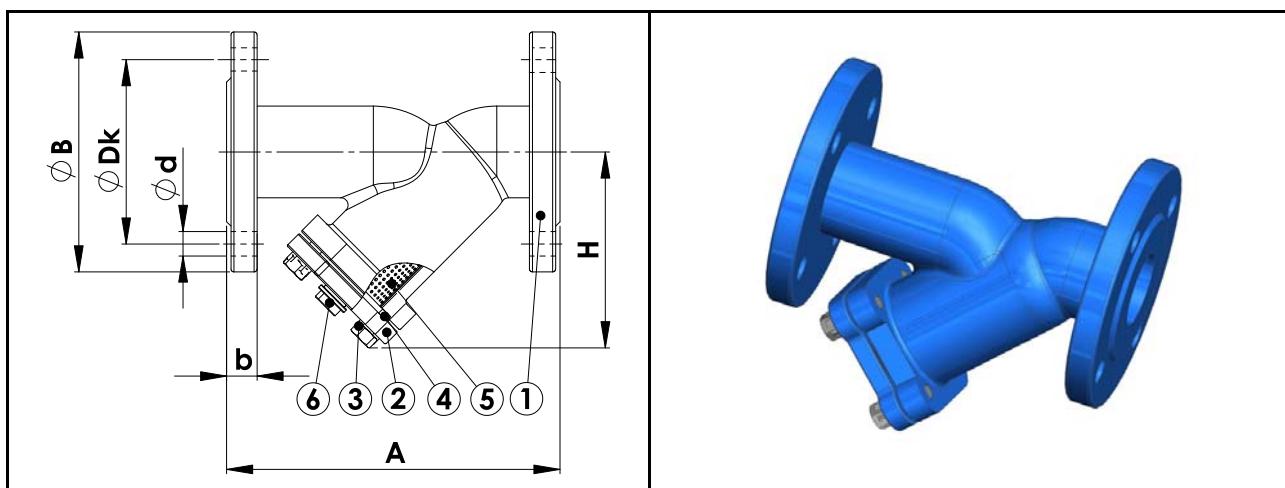
III – продольный изгиб в мм.

IV – угловое смещение в градусах



ФИЛЬТРЫ ГРУБОЙ ОЧИСТКИ

DN15–DN300



Рабочая температура: 0 °C/+120 °C

Материалы

1	Корпус	Чугун – GG25
2	Крышка	Чугун – GG25
3	Болт	Оцинкованные сталь
4	Уплотнение	Сталь + графит
5	Сетка	Нержавеющая сталь – A304
6	Дренажный винт	Оцинкованные сталь

PN16

Номер	DN	A	ØB	b	ØDk	n-Ød	H	Bec (kg)
A002256	15	130	95	14	65	4-14	72	2,1
A002255	20	150	105	16	75	4-14	78	2,9
A002254	25	160	115	16	85	4-14	88	3,8
A002253	32	180	140	18	100	4-18	100	5,4
A002252	40	200	150	18	110	4-18	125	7,0
A002251	50	230	165	20	125	4-18	138	9,8
A002250	65	290	185	20	145	4-18	178	13,0
A002249	80	310	200	22	160	8-18	190	20,0
A002248	100	350	220	24	180	8-18	230	26,2
A002247	125	400	250	26	210	8-18	250	39,4
A002246	150	480	285	26	240	8-23	300	50,0
A002245	200	600	340	30	295	12-23	370	95,4
A012214	250	730	405	32	355	12-27	485	127,0
A012215	300	850	460	32	410	12-27	565	198,0

Сетка:

DN15-DN50: размер ячейки сетки 0,8 мм, толщина - 0,4 мм.

DN65-DN125: размер ячейки сетки 1,2 мм, толщина - 0,9 мм.

DN150-DN300: размер ячейки сетки 1,7 мм, толщина - 1,0 мм.

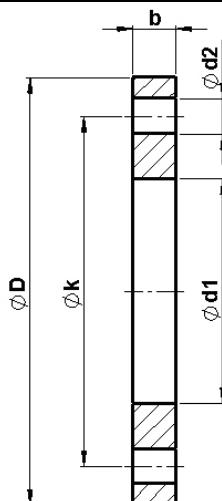
Примечания

Внутренне длина соответствуют стандарту DIN3202 F1.



ПЛОСКИЕ ФЛАНЦЫ

DN15–DN600



Материалы

Корпус

Углеродистая сталь – С22.8

DIN 2576

PN10

Номер	DN	b	ØD	Ød ₁	Ød ₂	Øk	N.r.	Bec (kg)
A044836	200	26	340	221	22	295	8	10,10
A044837	250	28	395	275	22	350	12	12,90
A044838	300	28	445	326	22	400	12	14,80
A059835	350	30	505	358	22	460	16	22,00
A059836	400	32	565	409	25	515	16	28,00
A059837	450	32	615	460,2	25	565	20	33,30
A059838	500	34	670	511	25	620	20	40,30
A059839	600	36	780	612,6	30	725	20	53,80

DIN 2577

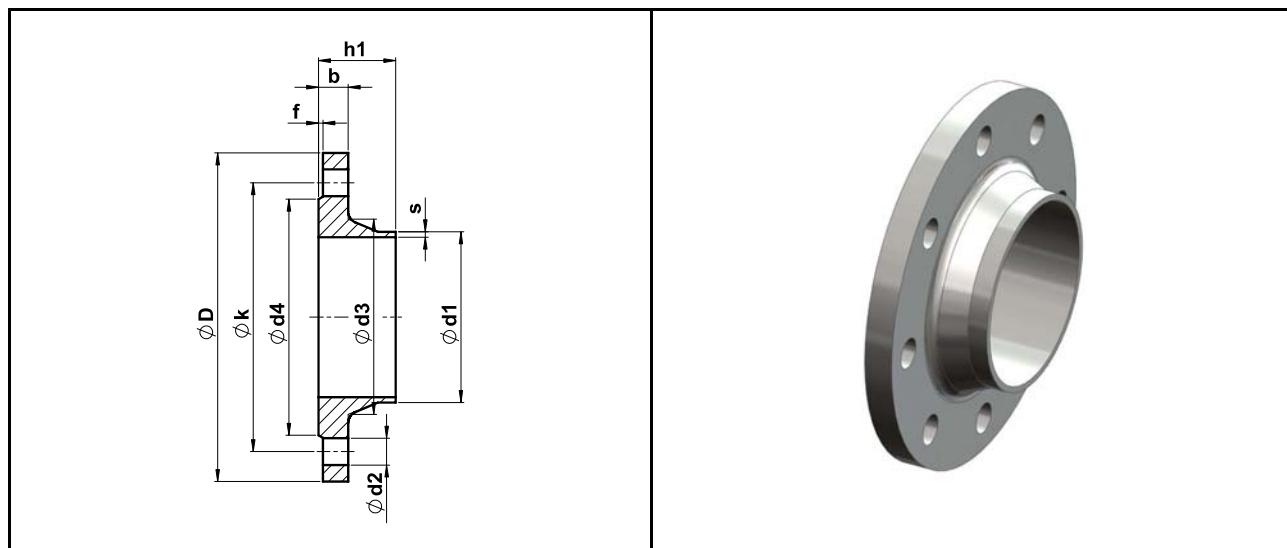
PN16

Номер	DN	b	ØD	Ød ₁	Ød ₂	Øk	N.r.	Bec (kg)
A034083	15	12	95	22	14	65	4	0,66
A021264	20	14	105	27,5	14	75	4	0,82
A021265	25	14	115	34	14	85	4	1,01
A034084	32	16	140	43	18	100	4	1,63
A020478	40	16	150	49	18	110	4	1,85
A020476	50	18	165	61,5	18	125	4	2,46
A027752	65	18	185	77	18	145	4	3,00
A020477	80	20	200	90	18	160	8	3,61
A037052	100	22	220	109	18	180	8	4,40
A037053	100	22	220	115,5	18	180	8	4,30
A034127	125	24	250	141	18	210	8	5,92
A035652	150	24	285	170	22	240	8	7,17



ВОРОТНИКОВЫЕ ФЛАНЦЫ

DN15–DN600



Материалы

Корпус	Углеродистая сталь – С22.8
--------	----------------------------

DIN 2631

PN6

Номер	DN	b	ØD	Ød ₁	Ød ₂	Ød ₃	Ød ₄	h ₁	f	Øk	s	N.r.	Вес (kg)
A002103	15	12	80	21,3	11	30	40	30	2	55	2,0	4	0,39
A002104	20	14	90	26,9	11	38	50	32	2	65	2,3	4	0,59
A002105	25	14	100	33,7	14	42	60	35	2	75	2,6	4	0,75
A002106	32	14	120	42,4	14	55	70	35	2	90	2,6	4	1,05
A002107	40	14	130	48,3	14	62	80	38	3	100	2,6	4	1,18
A002108	50	14	140	60,3	14	74	90	38	3	110	2,9	4	1,34
A002109	65	14	160	76,1	14	88	110	38	3	130	2,9	4	1,67
A002110	80	16	190	88,9	16	102	128	42	3	150	3,2	4	2,71
A010597	100 (108)	16	210	114,3	16	122	148	45	3	170	3,6	4	3,24
A002111	100 (114)	16	210	114,3	16	130	148	45	3	170	3,6	4	3,24
A010587	125 (133)	18	240	139,7	18	148	178	48	3	200	4,0	8	4,49
A002112	125 (139)	18	240	139,7	18	155	178	48	3	200	4,0	8	4,49
A010590	150 (159)	18	265	168,3	18	172	202	48	3	225	4,5	8	5,15
A002113	150 (168)	18	265	168,3	18	184	202	48	3	225	4,5	8	5,15
A002114	200	20	320	219,1	18	236	258	55	3	280	5,9	8	7,78



DIN 2633**PN16**

Homep	DN	b	ØD	Ød₁	Ød₂	Ød₃	Ød₄	h₁	f	Øk	s	N.r.	Bec (kg)
A002116	15	14	95	21,3	14	32	45	35	2	65	2,0	4	0,65
A002117	20	16	105	26,9	14	40	58	38	2	75	2,3	4	0,95
A002118	25	16	115	33,7	14	45	68	38	2	85	2,6	4	1,14
A002119	32	16	140	42,4	18	56	78	40	2	100	2,6	4	1,69
A002120	40	16	150	48,3	18	64	88	42	3	110	2,6	4	1,86
A002121	50	18	165	60,3	18	75	102	45	3	125	2,9	4	2,53
A002122	65	18	185	76,1	18	90	122	45	3	145	2,9	4	3,06
A002123	80	20	200	88,9	18	105	138	50	3	160	3,2	8	3,70
A012522	100 (108)	20	220	114,3	18	125	158	52	3	180	3,6	8	4,62
A002124	100 (114)	20	220	114,3	18	131	158	52	3	180	3,6	8	4,62
A002125	125 (133)	22	250	139,7	18	150	188	55	3	210	4,0	8	6,30
A011486	125 (139)	22	250	139,7	18	156	188	55	3	210	4,0	8	6,30
A002126	150 (159)	22	285	168,3	22	175	212	55	3	240	4,5	8	7,75
A011487	150 (168)	22	285	168,3	22	184	212	55	3	240	4,5	8	7,75
A002127	200	24	340	219,1	22	235	268	62	3	295	5,9	12	11,00
A000428	250	26	405	273	26	292	320	70	3	355	6,3	12	15,60
A010595	300	28	460	323,9	26	344	378	78	4	410	7,1	12	23,00
A059830	350	30	520	355,6	26	390	438	82	4	470	8	16	31,20
A021586	400	32	580	406,4	30	445	490	85	4	525	8	16	39,30
A030777	450	34	640	457	30	490	550	85	4	585	8	20	44,30
A023662	500	34	715	508	33	548	610	90	4	650	8	20	61,00
A059831	600	36	840	610	36	652	725	95	5	770	8,8	20	75,40

DIN 2635**PN40**

Homep	DN	b	ØD	Ød1	Ød2	Ød3	Ød4	h1	f	Øk	s	N.r.	Bec (kg)
A002128	15	16	95	21,3	14	32	45	38	2	65	2,0	4	0,74
A002129	20	18	105	26,9	14	40	58	40	2	75	2,3	4	1,06
A002130	25	18	115	33,7	14	46	68	40	2	85	2,6	4	1,29
A002131	32	18	140	42,4	18	56	78	42	2	100	2,6	4	1,88
A002132	40	18	150	48,3	18	64	88	45	3	110	2,6	4	2,33
A002133	50	20	165	60,3	18	75	102	48	3	125	2,9	4	2,82
A002134	65	22	185	76,1	18	90	122	52	3	145	2,9	8	3,74
A002135	80	24	200	88,9	18	105	138	58	3	160	3,2	8	4,75
A010586	100 (108)	24	235	114,3	22	122	162	65	3	190	3,6	8	6,52
A002136	100 (114)	24	235	114,3	22	134	162	65	3	190	3,6	8	6,52
A010589	125 (133)	26	270	139,7	26	155	188	68	3	220	4,0	8	9,07
A002137	125 (139)	26	270	139,7	26	162	188	68	3	220	4,0	8	9,07
A010592	150 (159)	26	300	168,3	26	182	218	75	3	250	4,5	8	11,80
A002138	150 (168)	26	300	168,3	26	192	218	75	3	250	4,5	8	11,80
A002139	200	34	375	219,1	30	244	285	88	3	320	6,3	12	21,00
A059834	300	42	515	323,9	33	362	410	115	4	450	8	16	49,70





Industrijska ulica 11
SI-4226 Žiri, SLOVENIA

Tel.: +386 4 518 44 18
Fax: +386 4 518 44 42

E-mail: export@polix.si
www.polix.si

Все данные и техническая информация предназначена только для информации.
Поставщик оставляет за собой право вносить изменения и усовершенствования без
предварительного уведомления. Любые ошибки не исключены.