

# ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ДВОЙНЫМ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТОМ И ПРОТИВОВЕСОМ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70 Мурманск  
(8152)59-64-93 Набережные  
Челны(8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: [gso@nt-rt.ru](mailto:gso@nt-rt.ru) | | Сайт: <http://gross.nt-rt.ru>

# ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С ДВОЙНЫМ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТОМ И ПРОТИВОВЕСОМ



## Назначение и область применения

Обратный клапан с двойным эксцентриситетом предназначен для предотвращения движения потока транспортируемой жидкости в обратном направлении и предохранения насосов от воздействия гидравлических ударов, продлевая срок службы насосного оборудования. Применяется в системах, транспортирующих воду, нейтральные жидкости, сточные воды.

## Гарантия производителя

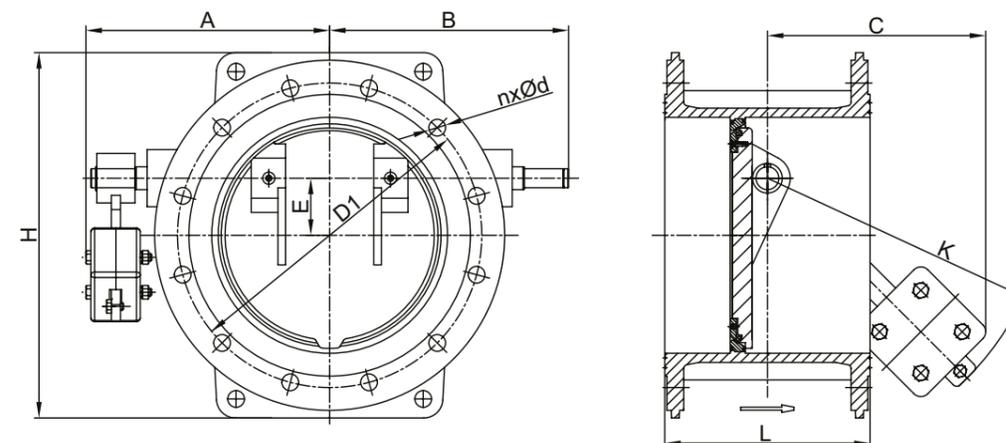
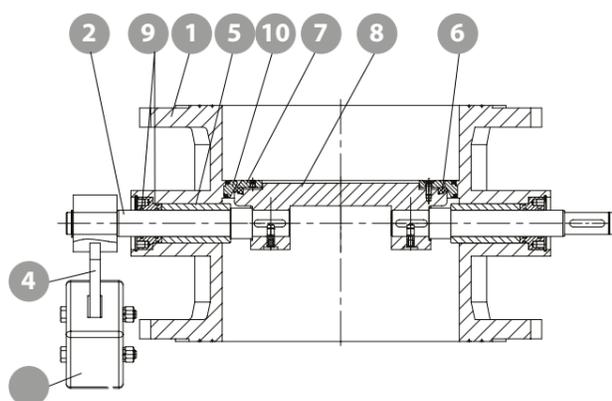
- Гарантийный срок: 10 лет с момента приобретения.
- Срок службы: 50 лет.

## Общие данные

- Условный диаметр: DN 200 — DN 1200.
- Условное давление: PN 10 / PN 16.
- Рабочая температура: +40 °C ... +80 °C.
- Класс герметичности клапана: класс «А» по ГОСТ 54808-2011.
- Строительная длина по ГОСТ 3706-93 (EN 558-1, DIN 3202-1): короткая ряд 3 (серия 14, F4).
- Присоединительные размеры фланцев: по ГОСТ 12815-80.
- Антикоррозионное покрытие: эпоксидное порошковое, толщиной не менее 250 мкм.
- Наплавка седла: хром-никелевая сталь.
- Уплотнение седла: EPDM.
- Климатическое исполнение: «УХЛ4» по ГОСТ 15150 (0 ... +40 °C).

## Спецификация материалов

№	Деталь	Материал
1	Корпус	Высокопрочный чугун EN GJS-500-7 (BЧ50)
2	Шток	Нерж. сталь AISI 420 (20X13)
3	Противовес	Серый чугун EN GJL-250 (СЧ25)
4	Плечо	Ст. 3 с эпоксидным покр-ем
5	Самосмазывающийся подшипник	Нерж. сталь AISI 304 (08X18H10)
6	Уплотнительное кольцо седла	EPDM
7	Прижимное кольцо	Нерж. сталь AISI 304 (08X18H10)
8	Диск	Высокопрочный чугун EN GJS-500-7 (BЧ50)
9	О-образное кольцо	EPDM
10	Наплавка седла	Нерж. сталь AISI 304 (08X18H10)



## Технические характеристики

DN	PN	L, мм	ØD1, мм	n, шт.	Ød, мм	H, мм	A, мм	B, мм	C, мм	E, мм	K, мм	Вес, кг	Артикул
200	10	230	295	8	23	350	232	226	194	50	200	55	CV20010FDEMН
250	10	250	350	12	23	420	267	263	300	62,5	300	67	CV25010FDEMН
300	10	270	400	12	23	480	321	314	237	75	250	87	CV30010FDEMН
350	10	290	460	16	23	530	383	360	300	70	350	128	CV35010FDEMН
400	10	310	515	16	28	590	414	389	340	80	400	193	CV40010FDEMН
500	10	350	620	20	28	725	521	487	395	100	500	315	CV50010FDEMН
600	10	390	725	20	31	850	572	502	471	120	600	449	CV60010FDEMН
700	10	430	840	24	31	920	635	595	546	140	700	590	CV70010FDEMН
800	10	470	950	24	34	1035	711	680	610	160	800	797	CV80010FDEMН
900	10	510	1050	28	34	1135	963	898	657	170	880	1180	CV90010FDEMН
1000	10	550	1160	28	33	1265	945	890	752	200	1000	1536	CV100010FDEMН
1200	10	630	1380	32	39	1495	1017	968	1122	240	1230	1896	CV120010FDEMН
200	16	230	295	12	23	350	232	226	194	50	200	55	CV20016FDEMН
250	16	250	355	12	28	420	267	263	300	62,5	300	67	CV25016FDEMН
300	16	270	410	12	28	480	321	314	237	75	250	87	CV30016FDEMН
350	16	290	470	16	28	530	383	360	300	70	350	128	CV35016FDEMН
400	16	310	525	16	31	590	414	389	340	80	400	193	CV40016FDEMН
500	16	350	650	20	34	725	521	487	395	100	500	315	CV50016FDEMН
600	16	390	770	20	39	850	572	502	471	120	600	449	CV60016FDEMН
700	16	430	840	24	39	920	635	595	546	140	700	590	CV70016FDEMН
800	16	470	950	24	41	1035	711	680	610	160	800	797	CV80016FDEMН
900	16	510	1050	28	41	1135	963	898	657	170	880	1180	CV90016FDEMН
1000	16	550	1170	28	45	1265	945	890	752	200	1000	1536	CV100016FDEMН
1200	16	630	1390	32	52	1495	1017	968	1122	240	1230	1896	CV120016FDEMН





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70 Мурманск  
(8152)59-64-93 Набережные  
Челны(8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: [gso@nt-rt.ru](mailto:gso@nt-rt.ru) | | Сайт: <http://gross.nt-rt.ru>