





Наименование изделия	Задвижка чугунная с обрезиненным клином и голым штоком, iso фланец
Тип	RSV01, RSV02, RSV02RED
Товарный знак	REON
Предприятие изготовитель	REON VALVES INDUSTRIAL
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции	Китай, Shizishan Economic Development Zone, Tongling, Anhui
Разрешительная документация	ЕНГ Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.PA06.B.21059/25 от 23.07.2025 г. действует по 21.07.2030 г., соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования». Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.PA08.B. 43685/24 от 17.09.2024 г. действует по 16.09.2029 г., соответствует требованиям ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением». Сертификат соответствия в области пожарной безопасности № РОСС СN.31588.040ЦН0.0C05.00922 от 13.09.2023 г. действует по 12.09.2026 г.Экспертное заключение №2668 от 20.11.2023 г. о соответствии единым санитарно-эпидемиологическим требованиям Таможенного союза

Описание

Задвижка чугунная является арматурой общего назначения, используются в различных отраслях в качестве запорного устройства.

Область применения

Задвижки с обрезиненным клином применяются в системах холодного и горячего водоснабжения, системах пожаротушения, а также конструкция задвижки позволяет использовать ее в системах канализации.

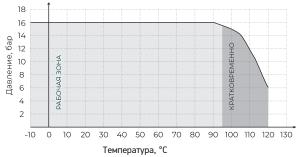
Технические характеристики

1	Номинальный диаметр, DN	50-600 мм
2	Максимальное давление, PN	10/16 бар
3	Диапазон допустимых температур	От -10 °C до +120 °C
4	Максимальная температура	+120 °C (кратковременно)
5	Диапазон рабочих температур	От -10 °C до +95 °C
6	Присоединение	Фланцевое
7	Класс герметичности	А (по ГОСТ 9544-2015)

$Kv (M^3/4)$ задвижки чугунной

	•			, ,		
	DN	50	65	80	100	125
	Kv	229	360	537	933	1595
	DN	150	200	250	300	350
ĺ	Kv	2685	5004	8393	12072	16348
	DN	400	500	600		
	Κv	21528	37117	52626		

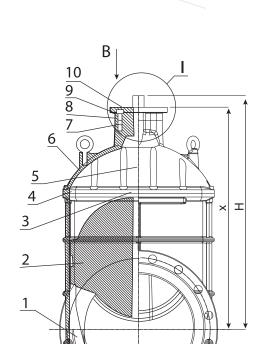
Диаграмма зависимости «Температура-Давление»



*Кратковременный режим в диапазоне от +95 °C до +120 °C не более 1 минуты в течение месяца

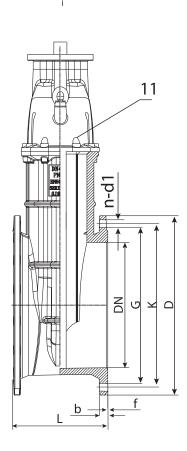
ISO 5210	DN	ØD⁰-0.1	E ⁰ -0.1	F2	F	М
F10	40-65	Ø18	50	32	6	3,5
F10	80-150	Ø20	50	32	8	4
F14	200	Ø32	50	32	10	24
F14	250-300	Ø34	50	32	10	26,5
F16	350-400	Ø38	60	40	10	29
F25	450-600	Ø45	80	50	12	35

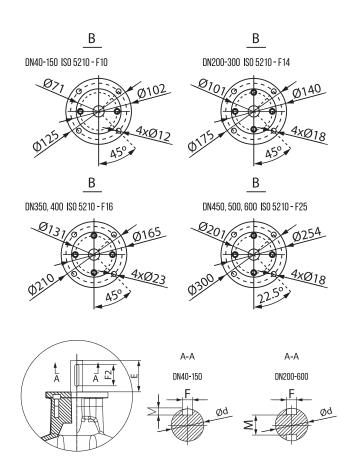




Материалы конструкции

1	Корпус	Высокопрочный чугун GGG50
2	Клин	Высокопрочный чугун GGG50, покрытый EPDM
3	Гайка клина	Латунь, марка CuZN39Pb2
4	Уплотнение крышки	NBR
5	Шток	Нержавеющая сталь 2Cr13
6	Крышка	Высокопрочный чугун GGG50
7	Прижимная сальниковая втулка	Латунь CuZN39Pb2
8	Уплотнительное кольцо	NBR
9	Болт	Сталь 35
10	Фланец	Высокопрочный чугун GGG50
11	Болт крепления крышки	Сталь 35







Габаритные и присоединительные размеры

Артикул	DN	Габари	Габаритные размеры, мм		Присоединительные фланцы, мм						Вес, кг
		L	Н	М	D	K	G	n-d1	b	f	
PN10/16											
050RSV02	50	150	208	158	165	125	99	4-Ø19	19	3	8,86
065RSV02	65	170	237	187	185	145	118	4-Ø19	19	3	11,3
080RSV02	80	180	266	216	200	160	132	8-Ø19	19	3	14
100RSV02	100	190	305	255	220	180	156	8-Ø19	19	3	19,9
125RSV02	125	200	345	295	250	210	184	8-Ø19	19	3	24,2
150RSV02	150	210	380	330	285	240	211	8-023	19	3	31,8
					PN16						
200RSV02	200	230	473	423	340	295	266	12-023	20	3	49,4
250RSV02	250	250	572	522	405	355	319	12-028	22	3	84,7
300RSV02	300	270	673	623	460	410	370	12-028	24,5	3	106
400RSV02	400	310	885	825	580	525	480	16-031	28	4	210
500RSV02	500	350	1070	990	715	650	609	20-Ø34	31,5	4	419
600RSV02	600	390	1245	1165	840	770	720	20-Ø37	36	5	625
					PN10/16)					
050RSV02(RED)	50	150	208	158	165	125	99	4-019	19	3	8,86
065RSV02(RED)	65	170	237	187	185	145	118	4-019	19	3	11,3
080RSV02(RED)	80	180	266	216	200	160	132	8-Ø19	19	3	14
100RSV02(RED)	100	190	305	255	220	180	156	8-019	19	3	19,9
125RSV02(RED)	125	200	345	295	250	210	184	8-019	19	3	24,2
150RSV02(RED)	150	210	380	330	285	240	211	8-023	19	3	31,8
					PN16						
200RSV02(RED)	200	230	473	423	340	295	266	12-Ø23	20	3	49,4
250RSV02(RED)	250	250	572	522	405	355	319	12-Ø28	22	3	84,7
300RSV02(RED)	300	270	673	623	460	410	370	12-Ø28	24,5	3	106
PN10											
200RSV01	200	230	485	423	340	295	266	8-023	20	3	49,4
250RSV01	250	250	600	522	405	350	319	12-Ø23	22	3	84,7
300RSV01	300	270	680	623	460	400	370	12-023	24,5	3	106
350RSV01	350	290	783	723	505	460	429	16-Ø23	24,5	4	184
400RSV01	400	310	885	825	565	515	480	16-028	24,5	4	210
500RSV01	500	350	1070	990	670	620	582	20-Ø28	26,5	4	419
600RSV01	600	390	1245	1165	780	725	682	20-Ø31	30	5	625



Условия монтажа

 При установке задвижки «насухую» в трубопровде сила трения резины о металл не позволяет ее полностью закрыть при помощи разумных усилий вручную.
Следует смочить поверхности трения, если вам необходимо закрыть задвижку насухую.

Перед монтажом необходимо:

- очистить (продуть) трубопроводы от грязи, песка, окалины;
- произвести расконсервацию, снять заглушки с проходных отверстий, удалить антикоррозионную смазку из магистральных проходов.
- Для удобства обслуживания и осмотра рекомендуется устанавливать задвижки в следующих рабочих положениях:
- вертикальном (при положении маховика сверху);
- горизонтальном (при положении маховика с отклонением от вертикали не более 90°).

Условия эксплуатации

- Задвижки должны использоваться строго по назначению в соответствии с рабочими параметрами, указанными в технической документации.
- В процессе эксплуатации, пусконаладочных и ремонтных работ задвижки не допускается использовать в качестве регулирующего устройства.
- Для своевременного выявления и устранения неисправностей необходимо периодически подвергать задвижку осмотру и проверке. Осмотр производится в соответствии с правилами инормами, принятыми на предприятии, эксплуатирующем задвижки.
- По мере необходимости рекомендуется:
- производить подтяжку втулки сальника;
- восстанавливать нарушенное лакокрасочное защитное покрытие.
- Все детали задвижек взаимозаменяемые. Переворачивать клин уплотнительными поверхностями не рекомендуется во избежание потери герметичности.
- Затвор задвижки при эксплуатации необходимо поднимать полностью до верхнего упора и плотно закрывать вручную.

Условия транспортировки и хранения

- Хранение и транспортировка должна осущест вляться без ударных нагрузок при температуре: -40...+65 °C.
- Условия транспортировки и хранения по группе Ж1 ГОСТ 15150-69.
- Задвижки транспортируются в таре по ГОСТ 2991-85 и раскрепляются от возможных переме щений с опущенным до упора клином.

- Допускается транспортировка без упаковки, при этом рекомендуется маховик снимать во избежание поломки.
- При подъеме, погрузке и разгрузке задвижка должна находиться в горизонтальном положении во избежание повреждений.

Гарантийные обязательства

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форсмажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.
- Гарантийный срок при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента продажи. Все вопросы, связанные с гарантийными обязательствами, обеспечивает предприятие-продавец.
- Срок службы 10 лет указан изготовителем в документации на продукцию, при условиях его эксплуатации в соответствии с правилами и рекомендациями настоящего документа, при отсутствии длительных пиковых нагрузок и других негативных факторов Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок хранения изделия не установлен.

Внимание!

- Не прикасайтесь к работающему изделию в связи с тем, что возможен нагрев поверхностей.
- Перед началом технического обслуживания или демонтажа убедитесь, что изделие не находится под давлением и не имеет высокую температуру.

1 🗆	лата пролажи « »	20 i