

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Производитель: Officine Rigamonti

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ УСИЛЕННЫЙ *MONDIAL*

ПРУЖИННЫЙ МУФТОВЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ

Принцип действия: пружинный

Артикул 2154.9



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

СОДЕРЖАНИЕ:

1.	Общие сведения об изделии	5.	Эксплуатация изделия
1.1	Наименование	6.	Меры безопасности
1.2	Изготовитель	7.	Транспортировка и хранение
2.	Назначение и область применения	8.	Утилизация
3.	Основные технические данные и характеристики	9.	Сертификация
3.1	Технические характеристики	10.	Гарантийные обязательства
3.2	Конструкция и материалы	11.	Условия гарантийного обслуживания
3.3	Товарный код и габаритные размеры		
3.4	График потери давления		
4.	Комплектность изделия		

1. Общие сведения об изделии

1.1 Наименование

Клапан обратный усиленный с металлическим затвором, артикул 2154.9

1.2 Изготовитель

«OFFICINE RIGAMONTI».

2. Назначение и область применения

Клапан обратный усиленный — это автоматически действующее защитное устройство, предназначено для установки на гидравлических и пневматических трубопроводных сетях, для предотвращения обратного потока транспортируемой среды.

Пропуск среды осуществляется только в одном направлении, указанном стрелкой на корпусе клапана. Обратный клапан, установлен между сетью общественного водоснабжения и частными водопроводами, а также в отопительных системах, помогает предотвратить смешивание транспортируемых сред из двух сетей, автоматически закрываясь при смене направления потока. Данное устройство соответствует требованиям Министерства здравоохранения и может использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности.

3. Основные технические данные и характеристики

3.1 Технические

характеристики Давление:

условное 1/2" - 1" (PN): 25 бар

условное 1 1/4" - 2" (PN): 16 бар

Ар закрытия обратного клапана: 200 Па (0,02 бара)

Температура:

температурный диапазон: от -20°C до +110°C

Рабочие среды:

жидкий теплоноситель в соотв. UNI 8065 § 6

вода, гликолевые растворы - гликоль 50%, сжатый воздух

Резьба:

присоединение к трубопроводу - резьба согласно ISO 228/1

Тесты и испытания согласно:

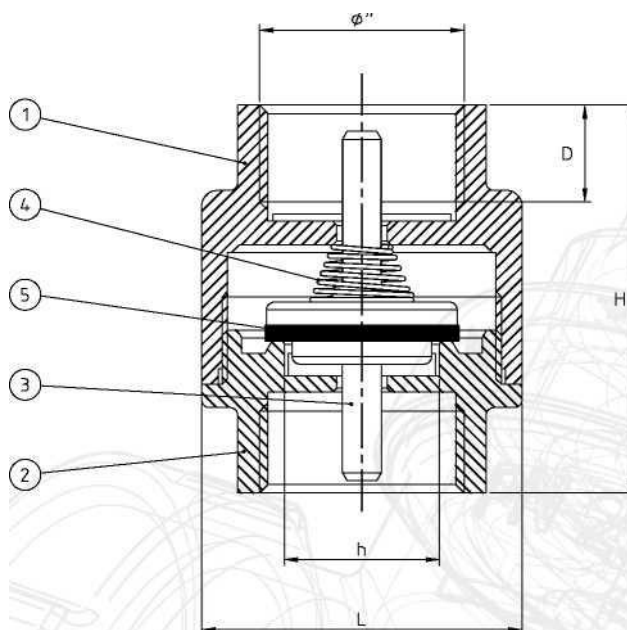
уплотнительная поверхность - испытание P11 - EN 12266-1

3.2 Конструкция

№	Наименование	Материал
1	Корпус	горячепрессованная латунь EN 12165-CW617N
2	Нижняя часть корпуса с седлом	горячепрессованная латунь EN 12165-CW617N
3	Затвор	латунный пруток EN 12165 - CY/6МЫ/нержавеющая сталь AISI 304
4	Пружина	нержавеющая сталь AISI 302
5	Прокладка затвора	нитрильная резина (NBR)

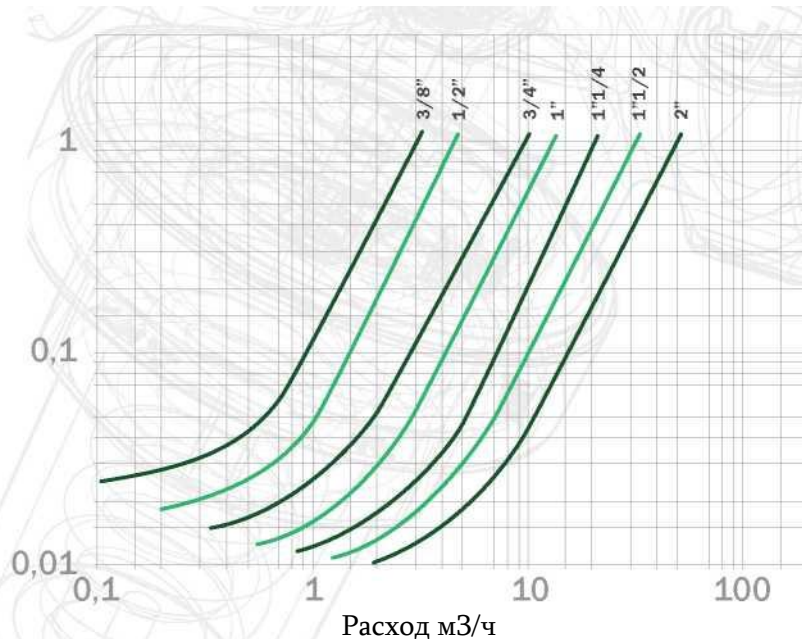
3.3 Товарный код и габаритные размеры

Товарный код	Резьба DN 0	Соединение	Примечание	D	L	H	h
2154.915	1/2"	Вн/Вн	метал.затвор	11	34,5	58,5	15
2154.920	3/4"	Вн/Вн	метал.затвор	13	41,5	65	20
2154.925	1"	Вн/Вн	метал.затвор	16	48	74,5	25
2154.933	1 1/4"	Вн/Вн	метал.затвор	18	60,5	83	32
2154.942	1 1/2"	Вн/Вн	метал.затвор	21	71	93	40
2154.950	2"	Вн/Вн	метал.затвор	21	87	101	50



2154.9

3.4 График потери давления от расхода



4. Комплектность изделия

В комплект поставки входит:

- клапан обратный усиленный

5. Эксплуатация изделия

Усиленный обратный клапан поставляется полностью подготовленным к эксплуатации. Установка устройства разрешается в любом монтажном положении при соблюдении направления потока согласно стрелке на корпусе клапана. Перед установкой клапана трубопровод должен быть очищен от механических частиц, которые могут ограничить запирающую способность и повредить затвор и седло клапана. Рекомендуется установка фильтра механической очистки до клапана. Клапан не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, не-соосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на клапан от трубопровода /ГОСТ 12.2.063-81/.

6. Меры безопасности

Усиленный обратный клапан должен эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в данном паспорте и строго по назначению в соответствии с указанием в технической документации. Категорически запрещается проводить работы по обслуживанию устройства при наличии давления рабочей среды в трубопроводе. При монтаже и эксплуатации соблюдать общие требования безопасности по ГОСТ 12.2.063-81. Во время эксплуатации следует производить периодические осмотры и технические освидетельствования в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод. Обслуживание устройства должно проводиться квалифицированным персоналом, после изучения устройства и правил техники безопасности.

7. Транспортировка и хранение

Не допускать воздействие прямых солнечных лучей на прокладку затвора.

8. Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в соответствии с Законами РФ №122 ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, №15_ФЗ “Об отходах производства и потребления”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9. Сертификация

Усиленный обратный клапан (арт. 2154) сертифицирован ГОССТАНДАРТОМ России в системе сертификации ГОСТ Р и соответствует требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования» (Постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2009 г. № 753).

10. Гарантийные обязательства

- 10.1 Изготовитель - поставщик гарантирует соответствие изделия техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.
- 10.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 10.3 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
 - нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
 - ненадлежащей транспортировке и погрузо-разгрузочных работ;
 - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
 - наличия повреждения вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
 - повреждений вызванных неправильными действиями потребителя;
 - наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

11. Условия гарантийного обслуживания

- 11.1 Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течении гарантийного срока.
- 11.2 Гарантия предусматривает бесплатную замену изделия. Решение о применимости гарантии принимается только отделом качества компании производителя.
- 11.3 Затраты связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия Покупателю не возмещаются.
- 11.4 В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 11.5 Изделия принимаются на экспертизу полностью укомплектованными.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №.....

Наименования товара

Усиленный обратный клапан MONDIAL, пружинный с металлическим затвором.

№	Товарный код изделия	0	Количество
1	2154.915	1/2"	
2	2154.920	3/4"	
3	2154.925	1"	
4	2154.933	1 " 1 /4	
5	2154.942	1" 1/2	
6	2154.950	2"	

Наименование и координаты торгующей организации

Дата продажи..... Подпись продавца

Место для штампа/печати торгующей организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

Покупатель.....(подпись)

Гарантийный срок - двенадцать месяцев с даты продажи конечному потребителю.

ВНИМАНИЕ!

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться торгующую организацию по адресу:

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.П.О. покупателя, фактический адрес и телефоны;
 - название и адрес организации, производивших монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная/квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара.

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