



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Задвижка клиновая DN.ru 304-304-M-2W-T-S Ду15-65 Ру16 нержавеющая сталь, резьбовая, со штурвалом





1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Наименование изделия: Задвижка клиновая DN.ru 304-304-M-2W-T-S Ду15-65 Ру16 нержавеющая сталь, резьбовая, со штурвалом.
- 1.2. Назначение: Задвижка клиновая предназначена для установки на трубопроводе в качестве запорного устройства в системах водоснабжения и химической промышленности.
- 1.3. Принцип работы: Клин, соединенный со шпинделем, опускается или поднимается в зависимости от направления вращения маховика или вала электропривода, редуктора, закрывая или открывая проходное сечение корпуса задвижки.



*изображение может отличаться от оригинала



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Номинальный диаметр DN, мм	15 - 65		
Номинальное давление PN, бар	16		
Температура рабочей среды t, °С	от -29 до +180		
Рабочая среда	вода, сжатый воздух, неагрессивные жидкости и газы		
Направление потока	двустороннее		
Тип управления	штурвал		
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2015	D		
Присоединение к трубопроводу	резьбовое		
Материал корпуса*	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н10)		
Материал клина	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н10)		
Сферы применения	системы отопления и водоснабжения; промышленные трубопроводы		
Средний срок службы, лет	5		
Средний ресурс, циклов закрытие/открытие	100 000 (при неагрессивной среде и средних значениях давления и температуры)		

^{*} в партиях 15006, 15007 и 15008 на корпусе задвижек указан материал «CF8M». Фактический материал корпуса — нержавеющая сталь AISI 304 / CF8.



3. ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕТАЛЕЙ

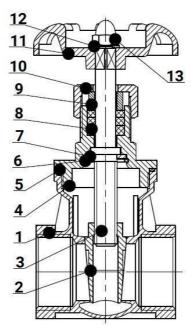


Таблица 2

№ п/п	Наименование детали	Материал	
1	Корпус нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н		
2	Клин нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08Х18Н1		
3	Шток	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
4	Крышка	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
5	Кольцеобразное уплотнение	PTFE	
6	Держатель штока	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
7	Прокладка	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
8	Уплотнение штока	PTFE	
9	Прижимное кольцо	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
10	Гайка	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
11	Штурвал	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
12	Пружинная шайба	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10)	
13	Гайка	сталь А 194 8 (аналог 12Х18Н9)	



4. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

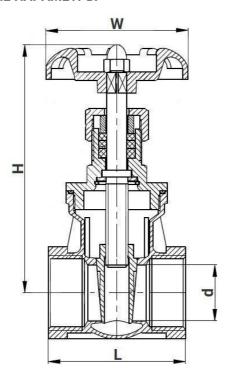


Таблица 3

	L, мм	d, мм	Н, мм	W, мм	Вес, кг
DN15	50	14	96	70	0,35
DN20	60	20	102	70	0,45
DN25	65	24	114	70	0,55
DN32	75	30	132	70	0,78
DN40	72	38	145	97	1,17
DN50	95	47	170	97	1,58
DN65	103	63	200	97	3,4



5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию задвижек допускается персонал, изучивший устройство задвижки, правила техники безопасности, требования руководства по монтажу, наладке, эксплуатации и техническому обслуживанию, аттестованный на соответствующий вид работ.
- 5.2. Задвижки должны устанавливаться на трубопроводах для сред и параметров, указанных в паспорте на изделие.
- 5.3. Перед монтажом необходимо вынуть заглушки и произвести расконсервацию задвижки чистой ветошью, смоченной уайт-спиритом, бензином или др., продуть внутреннюю поверхность чистым воздухом (в соответствие с п. 8 ГОСТ 9.014-78). Трубопровод должен быть тщательно очищен от грязи, песка, окалины и т.п..
- 5.4. Монтаж задвижки следует производить только в положении «открыто».
- 5.5. Для удобства обслуживания и осмотра, а также для обеспечения наилучшего промывания грязи из-под клина задвижки при закрытии следует устанавливать задвижки в следующих рабочих положениях:
 - вертикальном на горизонтальных и наклонных трубах;
 - горизонтальном только на вертикальных трубах.
- 5.6. Не допускается применять задвижку на трубопроводах, подверженных вибрации.
- 5.7. Перед пуском системы с вмонтированными задвижками непосредственно после монтажа, все задвижки должны быть открыты и произведена промывка трубопроводов.
- 5.8. Испытания на герметичность необходимо проводить в соответствии с ГОСТ 9544-2015.
- 5.9. Во время эксплуатации следует проводить периодические осмотры (регламентные работы) в сроки, установленные эксплуатирующей организацией, в зависимости от режимов работы системы.
- 5.10. При осмотре проверять: общее состояние задвижки; резьбовую часть шпинделя, которая должна быть смазана (рекомендуется смазка ЦИАТИМ-201); состояние болтовых соединений; герметичность прокладочного соединения и сальникового уплотнения.
- 5.11. Для обеспечения безопасности труда категорически запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе.
- 5.12. Не допускается применять ключи, большие по размерам, чем это требуется для крепежных деталей.
- 5.13. **ВНИМАНИЕ:** В процессе эксплуатации, пусконаладочных работ не допускается использовать задвижку в качестве регулирующего (дросселирующего) устройства. Рабочее положение затвора полностью «открыто» или полностью «закрыто».



6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 6.1. Условия транспортирования и хранения по группе Ж ГОСТ15150.
- 6.2. Задвижки транспортируются в таре по ГОСТ 2991-85, ГОСТ 17527-2020 и раскрепляются от возможных перемещений с опущенным до упора клином.
- 6.3. Допускается транспортирование без упаковки при обеспечении отсутствия ударных нагрузок.
- 6.4. Механические повреждения и загрязнения внутренних поверхностей задвижек при транспортировании не допускаются.
- 6.5. Задвижки должны храниться в сухих складских помещениях, защищенными от прямых солнечных лучей и удаленными не менее 1 м. от теплоизлучающих приборов, а также не подвергаться воздействию масел, бензина.
- 6.6. Задвижки, находящиеся на длительном хранении, подвергаются периодическому осмотру не реже одного раза в год. При нарушении консервации произвести консервацию вновь. Консервационную смазку наносить на обезжиренную чистую и сухую поверхность деталей. Обезжиривание производить чистой ветошью, смоченной в бензине.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

- 7.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) осуществляется в соответствии с требованиями:
- Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 04.08.2023) «Об отходах производства и потребления»,
- Федерального закона от 04.05.1999 № 96-ФЗ (ред. от 13.06.2023) «Об охране атмосферного воздуха»,
- а также иных действующих нормативных правовых актов Российской Федерации и региональных нормативов, принятых во исполнение указанных законов.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.
- 8.2. Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, изложенными в настоящем паспорте.
- 8.3. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине заводаизготовителя
- 8.5. Гарантия не распространяется:
 - на части и материалы изделия подверженные износу;
 - на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих рекомендаций по монтажу;
 - неправильного обслуживания, хранения и/или транспортировки;
 - эксплуатации оборудования с нарушением условий, установленных изготовителем.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока при условии соблюдения порядка приёмки, установленного настоящим Паспортом.
- 9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает 000 "ДН.ру". Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность 000 "ДН.ру".
- 9.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.



- 9.6. Рекомендации Покупателю при получении товара от транспортной компании. При получении товара от транспортной компании Покупатель обязан:
- осмотреть упаковку, тару и содержимое на предмет повреждений (вмятины, разрывы, следы вскрытия, следы воздействия влаги и др.);
- при обнаружении повреждений обязательно зафиксировать замечания в документах ТК (ТТН, акт приёма-передачи) и приложить фотоматериалы, включая:
 - фото упаковки (общий план и повреждения),
 - фото маркировки,
 - фото товара и дефектов.
- по возможности составить двухсторонний акт с ТК, зафиксировав обстоятельства повреждений;
- в течение 1 (одного) календарного дня направить уведомление на адрес info@dn.ru, приложив копии всех материалов и указав реквизиты поставки.

Претензии по качеству и повреждениям, возникшим в процессе транспортировки, рассматриваются только при наличии надлежащим образом оформленного акта, фотофиксации и соблюдения вышеуказанных условий.

В случае нарушения установленного порядка приёмки товара Компания оставляет за собой право отказать в удовлетворении претензии.

9.7. Ответственность за транспортировку.

В случае, если доставка товара осуществляется транспортной компанией по выбору Покупателя либо силами самого Покупателя, в том числе, если перевозка осуществляется за счёт Покупателя и/или от его имени, риск случайной гибели или повреждения товара, а также ответственность за сохранность товара при транспортировке несёт Покупатель (п. 459 ГК РФ).

Все претензии по повреждению товара в процессе перевозки предъявляются Покупателем непосредственно перевозчику.

Претензии, предъявленные без документального подтверждения приёмки с повреждениями, не рассматриваются.

9.8. Переход рисков и ответственности.

Риск случайной гибели или повреждения товара переходит к Покупателю с момента передачи товара транспортной компании (в случае самовывоза или доставки по поручению Покупателя) либо с момента подписания Покупателем товаросопроводительных документов при доставке силами Поставщика. При отсутствии соответствующих товаросопроводительных документов либо их подписания без замечаний, товар считается переданным в надлежащем состоянии.



9.9. Исключения из гарантийных обязательств.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате:

- ненадлежащей транспортировки силами третьих лиц (включая ТК, выбранные Покупателем);
- нарушения условий хранения и эксплуатации товара после передачи Покупателю.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №____

№ п/п	Наименование	Кол-во
звание и ад	рес торгующей организации	
	Подпись продавца печать торгующей организации Штамп	о приемке
		- · · p · · · · · · · ·
/словиями г	арантии <u>согласен:</u>	
купатель	(подпись)	
•	срок – 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатаци дня продажи.	ю, но не более
ращаться в	гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к каче 000 "ДН.ру" по адресу : 117403, Россия, г. Москва, проезд В В, помещ. 19. Эл.адрес: <u>info@dn.ru</u> .	
	ении претензии к качеству товара, покупатель предъявля	ет следующие
	произвольной форме, в котором указываются:	
•	название организации или Ф.И.О. покупателя, факти	ческий адрес,
•	контактные телефоны; название и адрес организации, производившей монтаж;	
•	основные параметры системы, в которой использовалос	ь изделие;
•	краткое описание дефекта.	
	одтверждающий покупку изделия (УПД, накладная, квитані	ция).
	енных работ по монтажу изделия. заполненный гарантийный талон.	
пастоящий	ошилистной гараптийной талин.	
метка о воз	врате или обмене товара	
	202 г. Полямен	
T2: // \\		

