



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Задвижка клиновая 30ч939р DN.ru GGG50-GGG50-EPDM-BLUE Ду50-250 Ру10/16, фланцевая, корпус - чугун GGG50, уплотнение - EPDM, с ОСТ-фланцем и квадратным штоком под электропривод, цвет — синий





1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Наименование изделия: Задвижка клиновая 30ч939р DN.ru GGG50- GGG50-EPDM-BLUE Ду50-250 Ру10/16, фланцевая, корпус чугун GGG50, уплотнение EPDM, с ОСТ-фланцем и квадратным штоком под электропривод, цвет синий.
- 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.





2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Номинальный диаметр DN, мм	50 - 250				
Номинальное давление PN, бар	10, 16				
Температура рабочей среды t, °С	от 0 до +80				
Рабочая среда	вода, слабозагрязненные жидкости с содержанием взвешенных частиц до 5%				
Направление потока	двустороннее				
Тип управления	под электропривод				
Класс герметичности	A FOCT 9544-2015				
Присоединение к трубопроводу	фланцевое				
Материал корпуса	чугун GGG50 (аналог BЧ50)				
Материал запорного органа (клина)	чугун GGG50 (аналог BЧ50) обрезиненный EPDM				
Сферы применения	системы отопления и водоснабжения; промышленные трубопроводы				
Срок службы, лет	10				



3. ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕТАЛЕЙ

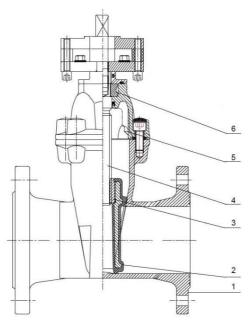


Таблица 2

таолицо	· -				
№ п/п	Наименование детали	Материал			
1	Корпус	чугун GGG50 (аналог BЧ50)			
2	Клин	чугун GGG50 (аналог BЧ50) + EPDM			
3	Гайка штока	латунь			
4	Шток	нержавеющая сталь SS 420 (аналог ст.20X13)			
5	5 Крышка чугун GGG50 (аналог ВЧ50)				
6 Кольцо		латунь			



4. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

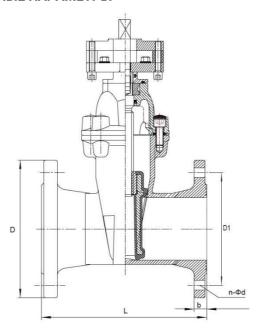
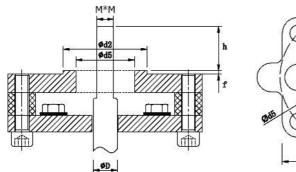


Таблица 3

Tuo/madu o												
DN	L, MM		мм Д, мм		D1, мм		b, мм		nxØd, мм		Вес, кг	
DIN	Py10	Py16	Py10	Py16	Py10	Py16	Py10	Py16	Py10	Py16	Py10	Py16
50	150	±2	165 125		19		4 – 19		7,8			
65	170	±2	18	35	14	4 5	19		4 – 19		10	
80	180	±2	20	00	16	50	19		8 – 19		12,45	
100	190	±2	22	20	18	180 19		8 – 19		15,85		
125	200	±2	25	50	2	10	19		8 – 19		21,95	
150	210	±2	28	35	24	40	19		8 -:	23	28,8	5
200	230	±2	34	10	29	95	20		8 -23	12 -23	47,8	,
250	250	±2	40)5	350	355	2	.2	12 -23	12 -28	74	





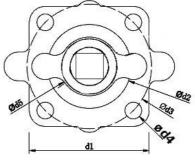


Таблица 4

	тиолиция								
DN -	ØD	Ød1	Ød2	Ød3	Ød4	Ød5	h	f	MxM
DIN	мм								
50	18	100	70	104	14	49	40	3	14x14
65	18	100	70	104	14	49	40	3	14x14
80	20	100	70	104	14	49	40	3	14x14
100	20	100	70	104	14	49	40	3	14x14
125	24	100	70	104	14	49	40	3	17x17
150	24	100	70	104	14	49	40	3	17x17
200	26	122	108	135	14	62	50	3	19x19
250	30	122	108	135	14	62	50	3	22x22

Таблица 5

DN	50	65	80	100	125	150	200	250
Тип присоединения	ТИП	ТИП	ТИП	ТИП	ТИП	ТИП		
ΓΟCT 34287-2017	ΑЧ	ΑЧ	ΑЧ	ΑЧ	ΑЧ	ΑЧ	тип Б	тип Б
(OCT 26-07-763-73)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)		
Крутящий момент, Нм	22	24	28	45	50	55	60	176



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. Фланцы на трубопроводе должны быть установлены без перекосов. Трубопровод к моменту монтажа задвижки должен быть закреплен и полностью разгружен.
- 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. Перед установкой задвижки в трубопроводе необходимо настроить привод и задвижку на совместную работу в соответствии с инструкцией завода-изготовителя электропривода:
 - проверить монтаж или смонтировать привод с задвижкой;
 - при монтаже задвижки с приводом в любом положении, отличном от вертикального, привод должен иметь собственные опоры;
 - установка привода под задвижкой запрещена;
 - настроить концевые выключатели и ограничители хода для положений «открыто» и «закрыто», диск и седло при этом следует покрыть силиконовой смазкой во избежание работы "насухую";
 - произвести несколько циклов пробного открытия-закрытия задвижки с помощью ручного дублера;
 - если при открытии от ручного дублера задвижка открывается-закрывается нормально, произвести подключение к сетям питания и управления и произвести несколько циклов пробного открытия-закрытия с помощью электропривода.
- 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.
- 6.5. Проходные отверстия должны быть закрыты заглушками.
- 6.7. 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) производится в порядке, установленном Федеральным законом от 24.06.1998 N 89-ФЗ (ред. от 04.08.2023) "Об отходах производства и потребления" и Федеральным законом от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 13.06.2023) "Об охране атмосферного воздуха", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми для реализации указанных Законов.
- 7.2. Перед отправкой на утилизацию из арматуры удаляют остатки рабочей среды. Методики удаления рабочей среды и дезактивации арматуры должны быть утверждены в установленном порядке на предприятии, эксплуатирующем задвижку.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок 12 месяцев с момента ввода 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, описанными в данном 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 монтажных рекомендаций;
 - неисправностей, возникших при неправильном обслуживании и складировании;
 - неправильной эксплуатации и применения оборудования.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 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.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №____

№ п/п	Наименование	Кол-во
Іазвание и ад	рес торгующей организации	
ата продажи	Подпись продавца	
Ітамп или пе	чать торгующей организации	Штамп о приемке
		·
условиями г	арантии <u>согласен:</u>	
окупатель	(подпись)	
	срок – 12 месяцев с момента ввода в эксплуа	атацию, но не более 18
есяцев со дн	я продажи.	
lo	FORGUTUĞU GEG ROMOUTO ROMBOMOUMĞ M. EROTOUG	ий и изизатру изпалий
	гарантийного ремонта, рекламаций и претензі 000 "ДН.ру" по адресу: 117403, Россия, г. Москва	
	ооо дн.ру по адресу : 117403, Россия, г. Москва 3, помещ. 19. Эл.адрес: <u>info@dn.ru</u> .	, проезд востряковский,
	рении претензии к качеству товара, покупатель п	іредъявляет следующие
окументы:		
. Заявление в	в произвольной форме, в котором указываются:	
•	op. a	ля, фактический адрес,
	контактные телефоны;	_
•	and the state of t	
•		льзовалось изделие;
Ф	краткое описание дефекта.	
	одтверждающий покупку изделия (накладная, кви	итанция).
	енных работ по монтажу изделия.	
пастоящии	заполненный гарантийный талон.	
тметка о воз	врате или обмене товара	
	000 5	
,ата: «»	202_г. Подпись	

