

ЗАТВОР ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ



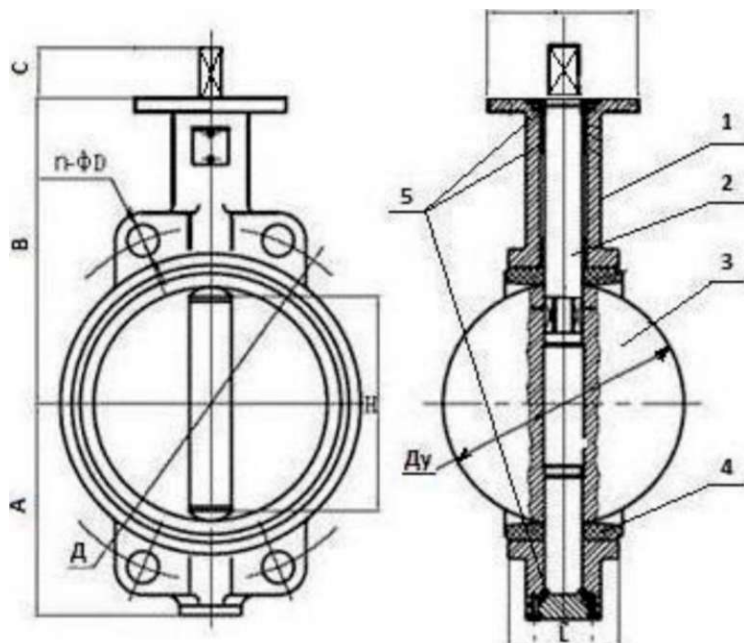
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Затворы поворотные дисковые применяются в качестве запорно- регулирующих устройств на трубопроводах для воды при температуре от 0 °С до +125°С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФК



1. Корпус
2. Шток
3. Запорный диск
4. Уплотнительная манжета
5. Уплотнительные кольца

Параметр	Значение
Коэффициент затвора, Kv	0,1 - 15000 м ³ /час
Рабочее давление	10 - 16 бар
Конструкция	Затвор дисковые поворотный
Номинальный диаметр, мм	От DN50 до DN300
Положение при монтаже	Любое

Рабочая среда	Вода, воздух и другие жидкости и газы нейтральные к материалам изделия
Температура рабочей среды	0...+120 °С
Герметичность	Класс А
Крутящий момент	12-1500 Н х м (для жидкостей от +10 °С до +90 °С)
Информация о материале уплотнения	ПУ каучук
Информация о материале корпуса	Чугун

Ду	Kv, м³/ч								
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
50	0,1	3	6	11	23	50	81	110	147
65	0,1	5	10	21	53	90	160	210	290
80	0,2	8	15	33	76	160	238	340	450
100	0,3	20	35	60	122	220	362	520	730
125	0,4	35	60	110	223	430	627	797	1260
150	0,7	54	105	248	400	640	987	1630	1990
200	2	120	210	410	915	1630	2331	3446	4396
250	3	129	274	590	1037	2000	3210	4164	4500
300	3	188	424	820	1500	2710	4180	5433	6800
350	5	265	685	1327	1990	3214	4690	6292	8900
400	7	345	1000	1825	2550	4383	6090	9779	11500
500	12	586	1200	2518	3680	5929	7840	11925	15000

Ду	Крутящий момент, Н х м
50	12
65	20
80	27
100	39
125	58
150	90
200	120
250	180
300	340
350	640
400	805
500	1500

МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. При установке дискового поворотного затвора «на сухую», в трубопроводе сила трения резины о металл не всегда позволяет полностью закрыть вручную. В случае необходимости закрытия затвора на сухую, следует смочить обычной водой диск и седловое уплотнение.
2. Дисковые поворотные затворы должны использоваться строго по назначению в соответствии с рабочими параметрами.

3. Для своевременного выявления и устранения неисправностей необходимо периодически подвергать поворотный затвор осмотру и проверке его работоспособности. Осмотр производится в соответствии с правилами и нормами, принятыми на предприятии, эксплуатирующем затворы.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию дисковых поворотных затворов Naiao допускается персонал, прошедший соответствующее обучение по устройству затворов, правилам техники безопасности, требованиям настоящего технического описания и имеющий навыки работы с запорной арматурой.
2. Обслуживающий персонал, производящий регламентные работы, разборку, сборку и ремонт дискового поворотного затвора, должен пользоваться исправным инструментом, иметь индивидуальные средства защиты и соблюдать требования пожарной безопасности.

Для обеспечения безопасной работы дискового поворотного затвора категорически запрещается:

1. Использование дискового поворотного затвора на рабочие параметры, превышающие указанные;
2. Эксплуатация дискового поворотного затвора при отсутствии эксплуатационной документации;
3. Разбирать дисковый поворотный затвор, находящийся под давлением;
4. Во избежание травм, неисправностей оборудования, падений, ударов и прочих повреждений, запрещается поднимать дисковые поворотные затворы за рукоятку, штурвал, редуктор или привод;
5. Запрещена установка дискового поворотного затвора встык с фланцевыми резиновыми антивибрационными компенсаторами.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

1. Хранение и транспортировка должна осуществляться без ударных нагрузок при температуре: -30... +60°C без перепадов температур.
2. Условия транспортировки и хранения 60Ж2, 80Ж3 по ГОСТ 15150-69.
3. При подъеме, погрузке и разгрузке дисковый поворотный затвор должен находиться в горизонтальном положении во избежание повреждений.
4. Дисковые поворотные затворы транспортируются в таре, изготовленной по ГОСТ 2991-85. Допускается транспортировка без упаковки, при этом рекомендуется маховик снимать во избежание его поломки.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Периодически, не реже одного раза в месяц, производить контроль в рабочем состоянии: внешний осмотр
2. Проверку герметичности мест соединения относительно внешней среды.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком и действующими законодательными актами РФ. Предприятие-изготовитель не несёт ответственности за утилизацию затворов.

Уважаемый Покупатель!

Гарантия предусматривает замену или ремонт изделия и отдельных дефектных деталей представителем завода-изготовителя, при условии, что изделие эксплуатируется в соответствии с требованиями технического паспорта.

Гарантия недействительна в случае нарушения Покупателем правил эксплуатации изделия, а именно:

- нарушение температурного режима;
- механические повреждения изделия в результате неправильной или небрежной эксплуатации;
- дефектный монтаж или неправильно произведенные пуско-наладочные работы (если монтаж и наладка осуществлялись без участия представителя завода-изготовителя);
- неавторизованный ремонт изделия;
- повреждение изделия при транспортировке силами Покупателя;
- повреждение изделия в результате действия третьих лиц, а также в результате природных катаклизмов, военных действий или террористических актов.

Настоящая гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба и ущерба здоровью, связанных с неправильной эксплуатацией или простое изделие.

Поставщик оставляет за собой право изменять технические параметры и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Заявка на гарантийное обслуживание направляется по адресу ООО «АкваПром Северо-Запад»

Наименование товара, модель

Затвор дисковый поворотный

Количество, шт

HAIAO. BEIJING HAIAO TECHNOLOGIES CO., LTD
info@haiaotech.net
www.haiaotech.net

Торговая марка

Rm 201 Building H, 23 Chaoqian road, Changping Science Park,
Changping district, Beijing, China

Продавец

ООО «АкваПром Северо-Запад»

Гарантийный период

1 год

Дата продажи

Описание недостатков

Решение

Дата исполнения

Подпись и печать