

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Клапаны обратные приемные с сеткой фланцевые, обозначаемые 16ч42р, используются в насосных установках на конце вертикального всасывающего трубопровода для воды, нефти и других жидких неагрессивных сред.

2. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Клапан открывается под действием потока засасываемой среды. При прекращении потока тарель с уплотнителем и крестовиной, под действием собственного веса опускается вниз на уплотнительную поверхность корпуса и предотвращает обратный поток среды.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ПОКАЗАТЕЛЬ
Давление условное рабочей среды Ру, МПа (кг/см ²)	0,25 (2,5)
Температура рабочей среды С°	Не более 50
Вероятность безотказной работы	0,9
Средняя наработка до первого отказа, цикл не менее	800

4. УСТРОЙСТВО КЛАПАНА

Конструкция Клапана представлена на рис. 1.

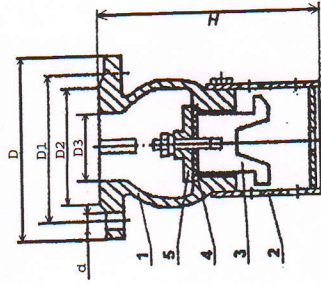


Рис. 1.

Материалы деталей:

1. Корпус (чугун СЧ20);
2. Сетка (Сталь 3);
3. Крестовина (алюминиевый сплав Ал-2);
4. Уплотнение (резина-пластина ЗМБС-А);
5. Тарель (чугун СЧ20)

Обозначение	Размеры мм.					Масса кг.
	D	D1	D2	D3	d	H
Клапан обратный 16ч42р Ду-50	140	110	90	50	14	165
Клапан обратный 16ч42р Ду-80	185	150	128	80	18	235
Клапан обратный 16ч42р Ду-100	205	170	148	100	18	285
Клапан обратный 16ч42р Ду-150	260	225	202	150	18	395
Клапан обратный 16ч42р Ду-200	315	280	258	200	18	485

5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед монтажом клапан необходимо тщательно очистить от консервационной смазки в зоне уплотнительной поверхности корпуса и возможного загрязнения. При монтаже все гайки и болты должны быть затянуты равномерно, чтобы избежать перекоса соединяемых деталей. При хранении клапан должен быть защищен от воздействия внешней среды, хранить его можно в складских помещениях или на открытом воздухе при температуре от -40 до 50 С°.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество	Примечание
Клапан обратный 16ч42р	1	-
Прокладка	По требованию	-
Паспорт	1	-

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Клапан обратный 16ч42р соответствует требованиям ТУ 3722-004-48055051-2008 и признан годным к эксплуатации.

Партия _____ шт.

Условный Диаметр – 50; 80; 100; 150; 200;

Дата изготовления



8. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие клапана требованиям ТУ 3722-004-48055051-2008 при условии соблюдения норм транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок - 12 месяца с момента ввода в эксплуатацию.

ООО «ЛУИДОР»

EAC

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: ООО «Луидор», ОГРН: 1023405037818
Адрес: 400123, Россия, г. Волгоград, ул. Хомутинова, д. 15а, офис 14, Фактический адрес: 400123, Россия, г. Волгоград, ул. Хомутинова, д. 15а, офис 14, Телефон: 8442989705, Факс: 8442444206
в лице: Директора Суровкина Давида Александровича
Адрес: 400123, Россия, г. Волгоград, ул. Хомутинова, д. 15а, офис 14, Фактический адрес: 400123, Россия, г. Волгоград, ул. Хомутинова, д. 15а, офис 14, Телефон: 8442989705, Факс: 8442444206
ТУ 3722-004-48055051-2008
информация: ООО «Луидор», Адрес: 400123, Россия, г. Волгоград, ул. Хомутинова, д. 15а, офис 14, Фактический адрес: 400123, Россия, г. Волгоград, ул. Хомутинова, д. 15а, офис 14, ОГРН: 1023405037818, Телефон: 8442989705, Факс: 8442444206
Код ЕАН ВЭД 8431609000, Оборудование

соответствует требованиям

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № 8835 от 16.04.2014 г. Испытательный центр ООО «АКАДЕМСИ»- рат, № РОСС RU.0001.21AB09 от 01.08.2011, адрес: 630024, Новосибирская обл., г.

Новосибирск, ул. Беломая, д. 14

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с требованиями ТУ СТ 15150-09. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к декларации товарно-транспортной накладной.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации от 16.04.2019



Суровкин Давид Александрович
(инициалы и фамилия руководителя организации)
подписали или физическое лицо, зарегистрированное в
качестве индивидуального предпринимателя

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC N RU.71-KU.MM04.B.04078

Дата регистрации декларации о соответствии: 17.04.2014

КЛАПАН
ОБРАТНЫЙ ПРИЕМЫЙ С СЕТКОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ
ЧУГУННЫЙ. 16ч42р

ПАСПОРТ

TU 3722-004-48055051-2008

2019 г.