

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Наименование товара: Фильтр механической очистки прямой VALFEX

№	Артикул	Типоразмер, мм	Кол-во, шт
1			
2			
3			
4			
5			

Название и адрес торгующей организации: \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп или печать торгующей организации \_\_\_\_\_ Штамп о приемке \_\_\_\_\_

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

Покупатель \_\_\_\_\_ (подпись/расшифровка)

Гарантия - 36 месяцев со дня продажи конечному потребителю.

По вопросам гарантийного характера, рекламации и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: 600027, Владимирская обл., г. Владимир, Суздальский пр-т, д. 47, корп. 1. E-mail: [pretenz@valfex.ru](mailto:pretenz@valfex.ru)

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

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес;
  - контактные телефоны;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - основные параметры системы, в которой было установлено изделие;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара: \_\_\_\_\_

Дата « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_

Произведено по заказу: 000 «Валфекс-Трейд», 129164, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Алексеевский, 6-р Ракетный, д. 16

Изготовитель: Zhejiang Jufan Cooper Industry CO., LTD., Bingang Industrial Area, Shamen, Yuhuan, Zhejiang Province, China / Чжэцзян Джуфан Коппер Индастри, Ко., Лтд., Промышленная зона Бинганг, Сямьнь, Юхуань, провинция Чжэцзян, КНР

# EAC

С техническими документами изделия можно ознакомиться на сайте: VALFEX.RU



Технический паспорт изделия

## ФИЛЬТР МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ПРЯМОЙ VF.492.N



**ПФП 010**

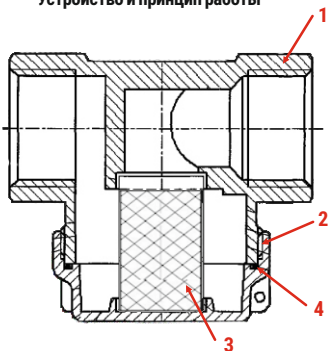
## 1. Назначение и область применения

- 1.1 Фильтр предназначен для очистки потока рабочей среды от механических примесей в системах трубопроводов горячей и холодной воды (в том числе питьевого качества), сжатого воздуха.
- 1.2 Основная сфера применения - квартирные узлы ввода холодного и горячего водопровода.
- 1.3 Фильтры могут применяться на трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам фильтра.
- 1.4 Резьба заглушки фильтровальной камеры расположена вне зоны влияния рабочей среды, что предохраняет её от «закаисания».
- 1.5 Заглушка фильтра имеет ушко для продевания проволоки при опломбировании.

## 2. Технические характеристики

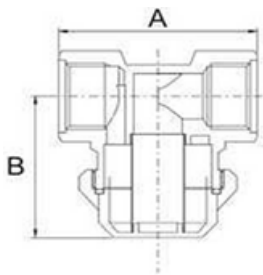
№	Характеристика	Ед. измерения	Значение	
			1/2"	3/4"
1	Номинальное давление	бар	16	
2	Номинальный диаметр	мм	15	20
3	Размер ячейки сетки	мкм	300	
4	Диапазон температур рабочей среды	°С	0-110	
5	Пропускная способность на чистом фильтре	м³/час	3,65	5,17
6	Номинальный расход на чистом фильтре	м³/час	1,83	2,60
7	Максимальная температура среды, окружающей изделие	°С	60	
8	Максимальная относительная влажность	%	80	
9	Допустимый изгибающий момент на корпус изделия	Нм	85	133
10	Допустимый момент затяжки при монтаже	Нм	35	45
11	Средний срок службы	лет	30	

## 3. Устройство и принцип работы



Фильтр состоит из корпуса 1, заглушки 2, фильтроэлемента 3 и уплотнительного кольца 4. Корпус и заглушка фильтров выполнены из горячепрессованной латуни с гальванопокрытием из никеля. Между пробкой и корпусом располагается прокладка. В корпус помещен фильтроэлемент из нержавеющей стали. Принудительный поворот входящего потока на 90° при входе в фильтроэлемент увеличивает турбулентность, способствуя лучшей фильтрации и препятствуя нарастанию на сетке коллоидных и волокнистых частиц. При этом сетка фильтроэлемента участвует в очистке полностью. У косога фильтра, в очистке участвует только зона сетки, являющаяся проекцией выпускного канала. Поэтому обычные косые фильтры резко теряют свою производительность уже при загрязнении 25% площади фильтроэлемента.

## 4. Габаритные размеры



Артикул	А, мм	В, мм	Вес, г
VF.492.N.012	54	36	211
VF.492.N.034	62	41,5	276

## 5. Монтаж

- 5.1 Фильтр должен устанавливаться на горизонтальном участке трубопровода, при этом заглушка фильтра должна быть направлена вниз.
- 5.2 При монтаже изделий следует руководствоваться указаниями СП73.13330.2016.
- 5.3 В соответствии с ГОСТ 12.2.063-2015 п.9.6, арматура не должна испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода.

5.4 Несосоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3 мм при длине до 1 м плюс 1 мм на каждый последующий метр.

5.5 При монтаже фильтров не допускается превышать моменты затяжки, указанные в таблице технических характеристик.

5.6 Перед запуском в эксплуатацию система должна быть подвергнута гидравлическому испытанию статическим давлением, в 1,5 раза превышающим рабочее, но не менее 6 бар. Испытания проводятся в порядке, изложенном в СП73.13330.2016.

## 6. Эксплуатация и техническое обслуживание

- 6.1 Фильтр должен эксплуатироваться при условиях, изложенных в таблице технических характеристик.
- 6.2 Для прочистки фильтра необходимо перекрыть входное запорное устройство системы, опорожнить участок трубопровода с фильтром, после чего отвернуть заглушку фильтра и прочистить сетку и колбу.
- 6.3 При сильной засоренности фильтроэлемент подлежит замене.
- 6.4 Не допускается замораживание рабочей среды внутри фильтра.
- 6.5 Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на внутренних поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни.

## 7. Хранение и транспортировка

- 7.1 В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- 7.2 Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.
- 7.3 Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

## 8. Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22.08.2004 г. №122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10.01.2003 г. №15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми для реализации указанных Законов.

## 9. Гарантийные обязательства

- 9.1 Изготовитель гарантирует соответствие фильтров при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 9.2 Гарантийный срок на фильтр составляет 3 года со дня продажи конечному потребителю.
- 9.3 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.
- 9.4 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания эксплуатации и обслуживания изделия;
  - ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
  - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
  - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя.
- 9.5 Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не снижающие заявленные технические характеристики.

## 10. Условия гарантийного обслуживания

- 10.1 Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 10.2 Неисправные изделия в течение гарантийного срока обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене изделия принимает торговая организация. Замененное изделие переходит в собственность торговой организации.
- 10.3 Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 10.4 В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 10.5 Изделия принимаются при возврате полностью укомплектованными.