



#### 4. Меры безопасности

Категорически запрещается производить работы по устранению дефектов под давлением в трубопроводе.

Во избежании несчастных случаев необходимо при монтаже и эксплуатации соблюдать общие требования безопасности по ГОСТ 12.2.063-81.

Фильтры должны использоваться строго по назначению в соответствии с указанием в технической документации.

Во время эксплуатации следует производить периодические осмотры и технические освидетельствования в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод.

#### 5. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 21345-78, ГОСТ 12.2.063-81.

#### 6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок - 1 год со дня ввода в эксплуатацию, при условии соблюдения потребителем требований к монтажу и эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте.

Наименование товара \_\_\_\_\_

Количество: \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Печать

Подпись продавца \_\_\_\_\_ торгующей

организации

Дата установки \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу:

141400, г. Химки М.О., Вашутинское шоссе, вл.36

Компания «Дюйм», тел.: (495) 787-71-48, факс: (495) 787-71-41

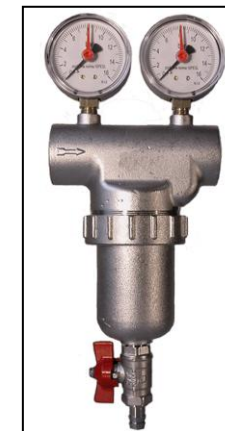
При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет Заявление установленного образца.

**С условиями гарантии СОГЛАСЕН,**

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_ (подпись)



# ФИЛЬТР МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ САМОПРОМЫВНОЙ арт. 189



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### 1. Сведения об изделии

1.1. Наименование: фильтр сетчатый промывной.

1.2. Назначение: очистка потока воды от механических примесей в системах трубопроводов горячей и холодной воды.

1.3. Комплектация: фильтр в сборе, 2 манометра, сливной кран.

1.4. Изготовитель: ITAP SpA (Итап), Италия.

### 2. Технические характеристики

#### 2.1. Материалы

Корпус:	латунь CB753S EN 1984
Оголовок:	латунь CW614N UNI EN 12164
Фильтрующий элемент (картридж):	нержавеющая сталь AISI 304
Уплотнительные материалы:	NBR 70ch
Уплотнительное кольцо O-rings:	NBR 70 sh
Пластиковые детали:	Ultramid® A3K (BASF)

#### 2.2. Рабочие параметры

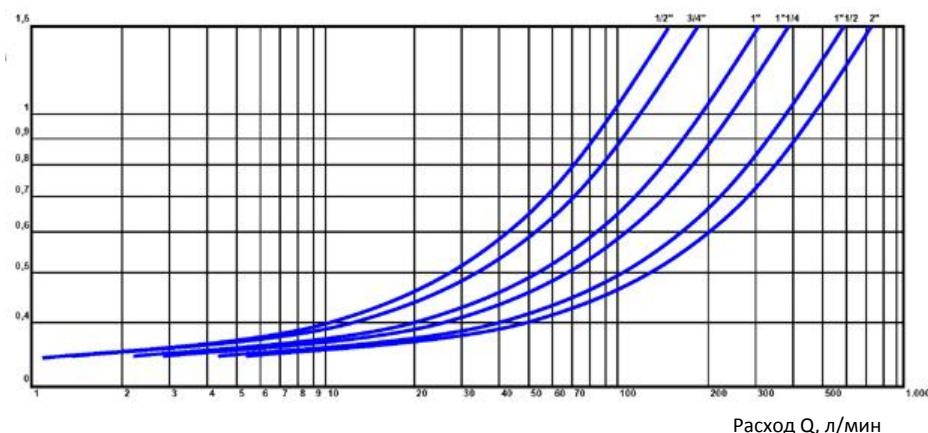
Максимальное давление:	25 бар
Максимальная температура:	110° C
Присоединительные резьбы:	ISO 228/1
Степень фильтрации:	300 мкм
Рабочая среда	вода

#### 2.3. Площадь фильтрующего элемента (картриджа)

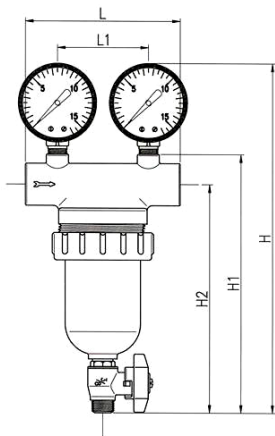
Диаметр	Площадь, мм <sup>2</sup>	Диаметр	Площадь, мм <sup>2</sup>
½"	680	1" ¼	1180
¾"	680	1" ½	1720
1"	1180	2"	1720

## 2.4. Гидравлические характеристики

Перепад  
давления P, бар



## 2.5. Габаритные размеры, в мм



DN	L	H	H1	H2	L1
½"	118	250	186	165	70
¾"	118	250	186	165	70
1"	123	280	212	180	72
1" ¼	123	280	212	180	72
1" ½	153	320	250	214	98
2"	153	320	250	214	98

## 3. Монтаж и эксплуатация

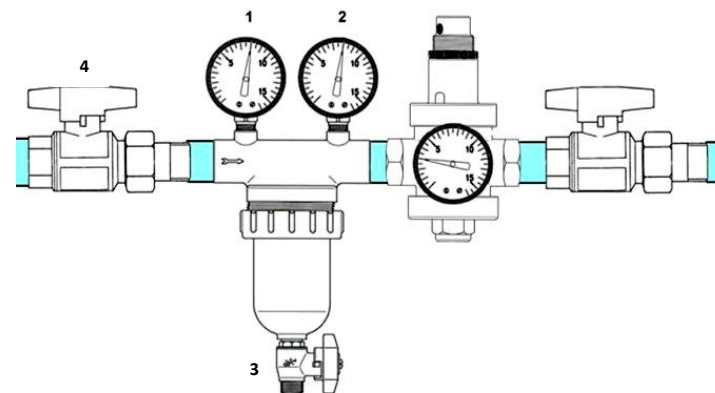
Фильтр должен эксплуатироваться при давлении и температуре, указанных в технических характеристиках.

Фильтр должен устанавливаться корпусом вниз, направление стрелки на оголовке должно совпадать с направлением движения воды.

Фильтр не должен 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 фильтр от трубопровода /ГОСТ 12.2.063-81/.

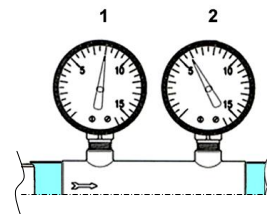
Согласно пункту 4.1 СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы» после установки оборудования обязательно проводится индивидуальное испытание и оформляется «Акт индивидуального испытания оборудования» (в соответствии с Приложением № 1 к СНиПу, которое содержит информацию о проведении обкатки и соблюдении требований по сборке и монтажу Изделия).



Манометры показывают давление воды:  
(1) – на входе в фильтр, (2) – на выходе.

Совпадение показаний означает, что фильтр чист.

Разница в показаниях означает загрязнение фильтра и необходимость его промывки открытием сливного крана (3). Если после этого фильтр останется загрязнённым, необходимо перекрыть воду краном (4) и, открутив корпус фильтра от оголовка, вручную очистить картридж или заменить его.



При промывке следует предусмотреть отвод воды, выходящей под давлением, от сливного крана (3).