

# ПАСПОРТ

**Фильтр сетчатый латунный муфтовый с манометром,  
промывкой через шаровой кран со штуцером, STC**

## **Содержание:**

1. Общие сведения
2. Назначение изделия
3. Внешний вид изделия
4. Технические характеристики и номенклатура
5. Монтаж и обслуживание
6. Меры безопасности
7. Комплект поставки
8. Транспортировка и хранение
9. Сертификация
10. Гарантийные обязательства

## **1. Общие сведения**

### ***Наименование***

Фильтр сетчатый латунный муфтовый с манометром, промывкой через шаровой кран со штуцером

### ***Изготовитель***

Китай

### ***Продавец***

-----

## **2. Назначение изделия**

Фильтр сетчатый латунный с манометром и промывкой через шаровой кран предназначен для очистки воды от механических загрязнений и одновременным контролем за степенью загрязнённости фильтра.

### 3. Внешний вид изделия

Арт.3004



### 4. Технические характеристики и номенклатура фильтра

#### Рабочие параметры фильтра

Условный диаметр DN, мм:	15 - 50
Давление условное PN, МПа:	1,6
Температура рабочей среды, °С:	<100
Рабочая среда:	вода
Размер отверстия сетки, мк:	100
Покрытие	никелированное

#### Основные технические характеристики манометра

Диапазон показаний:	0----16 bar
Класс точности:	1,6 по EN 837-1/6
Материал корпуса:	сталь
Присоединение:	радиальное снизу, резьба M12x1,5
Размер квадрата под ключ, мм:	14x14
Масса, кг:	около 0,15

#### Условия эксплуатации манометра

Температура окружающего воздуха -40---+60°С  
Максимальная температура измеряемой среды +150°С  
Относительная влажность до 90% при нормальной температуре  
Атмосферное давление от 650 до 800 мм. рт. ст.  
Плавно изменяющаяся нагрузка в пределах 3/4 шкалы манометра  
Динамическая нагрузка в пределах 2/3 шкалы манометра  
Кратковременная нагрузка в пределах полной шкалы

Наименование	Размер	Масса, кг
Арт. 3001 Фильтр сетчатый латунный муфтовый с манометром, с промывкой через шаровой кран со штуцером	15 (½")	0,77
	20 (¾")	0,83
	25 (1")	1,16
	32 (1¼")	1,7
	40 (1½")	2,15
	50 (2")	2,35

## 5. Монтаж и обслуживание

При монтаже фильтров не рекомендуется применять чрезмерную силу, соединения собрать с помощью гаечного ключа.

Для уплотнения резьбовых соединений использовать льноволокно с пропиткой и ленту ФУМ.

Перед фильтром должен быть установлен шаровой кран.

При значительном падении давления „после" фильтра (засор) необходимо провести его промывку через шаровой кран со штуцером.

Запрещено использование „газовых" ключей при монтаже и обслуживании фильтров для предотвращения деформации корпуса.

## 6. Меры безопасности

Не допускается превышение значений давления и температуры, указанных в технических характеристиках.

Не допускается демонтаж фильтра под давлением.

## 7. Комплект поставки

Фильтр в сборе.

## 8. Транспортировка и хранение

Поставляются упакованными картонные коробки.

Транспортировка и хранение осуществляются в упаковке.

Транспортировка россыпью не допускается.

## **9. Сертификация**

На фильтры сетчатые с манометром имеется санитарно-эпидемиологическое заключение Госсанэпидслужбы России и сертификат соответствия.

## **10. Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок хранения или эксплуатации фильтров 12 месяцев со дня отгрузки со склада изготовителя (продавца).