



Фильтр самоочищающийся с редуктором давления



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Технические характеристики

механический фильтр тонкой очистки горячей воды с проточной промывкой серии JH от компании TIM

Артикул	Мин. давление воды bar	Макс. давление воды bar	Макс. темпера-тура С	Присо- единение дюйм
JH-1007Y2	1-6 bar	16 bar	110 С	M1/2
JH-2007Y2	1-6 bar	16 bar	110 С	M3/4

Функциональные особенности

Высокая прочность

Надежность и эффективность прибора объясняются применяемыми в его изготовлении высококачественными материалами.

Корпус и штуцеры выполнены из штампованной латуни, обладающей повышенной устойчивостью к вымыванию цинка.

Фильтрующий сетчатый элемент изготовлен из нержавеющей стали.

Синтетический материал послужил сырьем для производства пружинного стакана, держателя сетки и вкладыша клапана.

Непрозрачная чаша фильтра из латуни специально предназначена для горячей воды и также устойчива к вымыванию цинка.

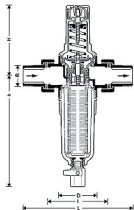
Технические характеристики

механический фильтр тонкой очистки холодной воды с проточной промывкой серии JH от компании TIM

Артикул	Мин. давление воды bar	Макс. давление воды bar	Макс. темпера-тура С	Присо- единение дюйм
JH-1008Y2	1-6 bar	16 bar	110 С	M1/2

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Надежность и эффективность прибора объясняются применяемыми в его изготовлении высококачественными материалами. Корпус и штуцеры выполнены из штампованной латуни, обладающей повышенной устойчивостью к вымыванию цинка. Фильтрующий сетчатый элемент изготовлен из нержавеющей стали. Синтетический материал послужил сырьем для производства пружинного стакана, держателя сетки и вкладыша клапана. Непрозрачная чаша фильтра из латуни специально предназначена для горячей воды и также устойчива к вымыванию цинка.



Конструкция

Фильтр серии JH представляет собой сочетание промывного фильтра и клапана понижения давления для непрерывного водоснабжения. На корпус нанесена внешняя резьба, а с двух сторон имеются резьбовые отверстия для манометра.

Манометр позволяет визуально следить за давлением воды на выходе. Встроенный клапан понижения давления дает возможность избежать колебаний давления и уменьшить расход воды.

Также в состав устройства входят пружинный стакан, сетчатый фильтр, чаша фильтра, вкладыш клапана, резьбовые штуцеры и шаровый клапан.

Небольшие размеры делают комбинированный фильтр компактным и очень удобным при установке

Принцип действия

При работе прибора в режиме фильтрации вода проходит через фильтрующий элемент и выходит уже очищенной.

Если включен режим промывки, то водный поток смывает с поверхности сетки и со дна колбы весь застрявший мусор и удалит его.

Даже в режиме промывки очищенная вода все равно поступает к потребителю, однако уже с пониженным давлением.

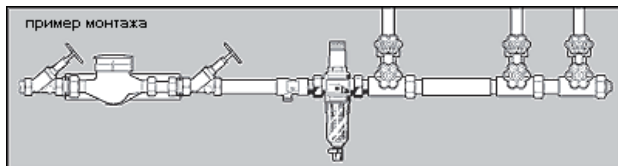
Переключение режимов осуществляется с помощью шарового клапана.

Отличительные особенности системы
возможность установки на ограниченном пространстве
легкая замена фильтрующего элемента и чаши
установка при монтаже чашей вниз
тех. обслуживание без демонтажа

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ:

- Можно монтировать как на металлические, так и на пластиковые трубы.
- Место установки должно быть защищено от замерзания.
- Устройство устанавливается на горизонтальном участке трубопровода чашей вниз. Это положение обеспечивает максимальную эффективность фильтрации.
- Устанавливается за водосчетчиком после запорного клапана. Рекомендуется дополнительно установить запорный клапан после фильтра
- это позволит обслуживать устройство без демонтажа из трубопровода.
- Обеспечьте свободный доступ к фильтру для возможности отслеживания степени загрязнения через чашу и проведения технического обслуживания.
- Рекомендуется после комбинированного фильтра оставлять прямолинейный стабилизирующий участок трубопровода длиной не менее пятикратного номинала присоединительного размера



менение

ьтр ТИМ используется в промышленности, в коммерческих и любых бытовых целях для непрерывной подачи отфильтрованной горячей воды, препятствуя проникновению в магистрали инородных тел: частиц ржавчины, волокон пеньки, песчинок и т.п.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

1. Штуцеры дренажные к фильтрам для воды
2. Запасная сетка
3. Стакан пружинный для ремонта клапана

