

СВОД-АС



**Наполнитель для фильтров «СВОД®-АС»
Обеспечивает стабилизационную обработку воды в системах
горячего водоснабжения и отопления закрытого и открытого типа»**

Остройшей проблемой при эксплуатации бытовых водонагревательных приборов является образование на их теплообменных поверхностях отложений различных типов - накипи.

Накипь — это:

- значительный перерасход энергии;
- снижение пропускной способности водяного тракта;
- эксплуатация оборудования в предаварийном режиме.

Для устранения вышеуказанных недостатков в теплоэнергетике широко используется стабилизационная обработка питательной воды комплексонами

, применение которых регламентировано РД 204УРСР 231-90 и ГКД 34.37.502-96.

Для стабилизационной обработки воды горячего водоснабжения с открытым водоразбором учеными НИПИ "Водоочистные технологии" разработан наполнитель картриджей серии **ОССV09 бытовых натрубных фильтров «СВОД®-АС»**. Данный наполнитель является ионообменной смолой (анионитом), обработанной по специальной технологии.

Применение анионита, как носителя, позволяет стабильно во времени и равномерно по объему пропускаемой воды дозировать и поддерживать необходимую концентрацию комплексонов для достижения безнакипного режима работы бытовых водонагревательных приборов.

Область применения:

Обработка холодной воды, подаваемой на бытовые водонагревательные приборы: котлы водотрубные, газовые колонки, электрические и газовые бойлеры, стиральные и посудомоечные машины.

Для жаротрубных котлов применение «СВОД®-АС» возможно лишь при наличии разделительного теплообменника.

«СВОД®-АС»:

- препятствует образованию отложений всех типов на поверхностях теплообмена;
- разрушает имеющиеся отложения;
- улучшает условия теплопередачи (сокращает расход энергоносителей);
- увеличивает срок службы вашего оборудования;
- не требует предварительного умягчения воды;
- препятствует образованию ржавых пятен на сантехническом оборудовании;
- препятствует вторичному загрязнению тканей при полоскании водой с повышенным содержанием железа.

Применение **«СВОД®-АС»** обеспечит бесперебойную работу вашей бытовой техники при одновременном снижении расхода энергии.

«СВОД®-АС» изготавливается и поставляется по **ТУ У 24.6-30421760-009:2006**.

Патент на изобретение № **80665**.

Используемые сырье и материалы при получении наполнителя разрешены Министерством здравоохранения в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения. Дозируемые в воду комплексоны, полностью биоразлагаемы.

Работа с данным материалом не требует специальных мер безопасности, а продукция не классифицируется как опасный товар при перевозке.

С целью максимального удовлетворения требований заказчиков и неуклонного роста потребительских свойств выпускаемой продукции и оказываемых услуг на предприятии внедрена система управления качеством в соответствии с требованиями **ДСТУ ISO 9001-2001**.

Подробнее о линейке фильтров, выпускаемых с этим наполнителем, можно [ознакомиться на сайте www.filtrvoda.org.ua](http://www.filtrvoda.org.ua)

