



The Clear Choice
Water Filtration Systems



www.aquafilter.com

ACR-1 : WATER SOFTENING RESIN CARTRIDGES

ACR-1 series utilizes FDA-grade, sodium, based, strongly acidic ion-exchange resin which reduces calcium and magnesium ion content in water. Calcium and magnesium are often called "hardness minerals". Large amounts of these ions in water are responsible for the formation of scale deposits, higher detergent consumption and stains on glassware. In extreme cases large amounts of calcium and magnesium can lead to glass etching. Hard water damages home appliances such as: dishwashers and washing machines and increases their energy consumption.



ACR-1

FCCST AQUAFILTER Cartridge for water softening



FCCST cartridge filled with ion exchange resin. Possible regeneration using salt.

Purpose:

Designed to purify water from hardness salts. Reduces the formation of scale on the heating elements and deposits on the plumbing. Recommended for pre-treatment of water.

Specifications:

- Standard size Slim Line / BB 5-20 inches (2 1/2" - 4 1/2")
- Operating temperature from + 2 ° to + 40 ° C
- Recommended filtration rate up to 2 l / min

IMPORTANT: Rinse the filter until the filtered water is clear (at least 2-5 liters). Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without the necessary disinfection before or after the system. Cartridges are designed to filter only cold drinking water. We recommend regular scheduled maintenance and replacement of the filter cartridge for proper product operation. Improper use, installation and maintenance may result in property damage or flooding.

Limited Warranty: AQUAFILTER guarantees that this product is free from defects in materials and production.

This limited warranty does not apply to failures caused by misuse, alteration, or non-compliance with instructions for installing or replacing the cartridge.

ACR-1

FCCST AQUAFILTER Картридж для умягчения воды



Картридж FCCST с наполнителем из ионообменной смолы. Возможна регенерация с помощью пищевой поваренной соли.

Назначение:

Предназначен для очистки воды от солей жесткости. Уменьшает образование накипи на нагревательных элементах и отложений на сантехнике. Рекомендуется для предварительной очистки воды.

Технические характеристики:

- Типоразмер Slim Line / BB 5-20 дюймов (2 1/2"-4 1/2")
- Рабочая температура от +2° до +40° C
- Рекомендуемая скорость фильтрации до 2 л/мин

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Прополоскайте фильтр, пока фильтрованная вода не станет чистой (не менее 2-5 литров).

Не используйте с водой, которая является микробиологически небезопасной или неизвестного качества без необходимой дезинфекции до или после системы. Картриджи предназначены для фильтрации только холодной питьевой воды. Мы рекомендуем регулярно проводить плановое техобслуживание и замену фильтрующего картриджа для правильной работы продукта.

Неправильное использование, установка и обслуживание могут привести к повреждению имущества или затоплению.

Ограниченная гарантия: AQUAFILTER гарантирует, что этот продукт не имеет дефектов материалов и производства.

Данная ограниченная гарантия не распространяется на сбои, вызванные неправильным использованием, изменением или несоблюдением инструкций по установке или замене картриджа.

CATALOG NUMBER	DESCRIPTION	CONNECTION	SIZE
FCCST5	UDF type water softening cartridge	DOE	2 1/2" x 4 7/8"
FCCST	UDF type water softening cartridge	DOE	2 1/2" x 9 7/8"
FCCST-L	UDF type water softening cartridge	DOE	2,5" x 20"
FCCST10BB	UDF type water softening cartridge	DOE	4 1/2" x 9 7/8"
FCCST20BB	UDF type water softening cartridge	DOE	4 1/2" x 20"
FCCST-STO	UDF type two stage filtration sediment and water softening cartridge	DOE	2 1/2" x 4 7/8"

FCCST – испытано при жесткости воды 2dH (35,8 мг / л), содержании железа 0,2 ч / млн (мг / л), содержании хлора 0,5 ч / млн (мг / л), номинальном потоке 2 л / мин, температуре воды 23 ° C

* Срок службы фильтрующего картриджа зависит от уровня загрязнения питьевой воды.

FCCST –Tested at water hardness of 2dH (35.8 mg/l), iron content 0.2 ppm (mg/l), chlorine content 0.5 ppm (mg/l), nominal flow 2 lpm, temperature of water 23 ° C

* filter cartridge lifetime depends on contamination level of potable drinking water.