

# **JÄSPI-WATER РАЗРУШИТЕЛЬ КАЛЬЦИЯ**

- ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ -

## JÄSPI-WATER – ЭЛЕКТРОННЫЙ РАЗРУШИТЕЛЬ КАЛЬЦИЯ УСТРАНЯЕТ ВЫЗЫВАЕМЫЕ КАЛЬЦИЕМ ПРОБЛЕМЫ / НЕПОЛАДКИ НЕ ИЗМЕНЯЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ.

JÄSPI-WATER - экологичен и эффективен. Благодаря разрушителю не образуется наслоения кальция в трубе при протекании воды через поле. JÄSPI-WATER разрушает электрически частицы кальция на более мелкие, при этом образование из частиц вредных слоев уменьшается. Собирающийся в воде на различных ионах металла кальций удаляется вместе с течением воды. Благодаря обработке напряжение поверхности воды уменьшается, так что количество моющих средств, находящихся в использовании, можно снизить.

Годовой расход энергии очень мал.

Пятна, видимые на поверхностях плитки, стекла и стиральных машин вызваны кальцием. Наслоения кальция в стиральных машинах, электротэнах, трубах, бойлерах, а также отопительных котлах вызывают проблемы. Время нагрева увеличивается и расход энергии растет. Падение давления в водопроводной сети, уменьшение мощности бойлера, а также более короткий срок эксплуатации оборудования происходит от находящегося в воде кальция. Разрушитель кальция JÄSPI-WATER прост в эксплуатации. В системе нет фильтров, которые могли бы забиться. В системе нет также движущихся узлов. JÄSPI-WATER работает на защитном напряжении.

Обычно разрушение старого слоя длится 2-3 месяца (в зависимости от количества наслоения старого кальция). При жесткости воды по меньшей мере 15°dh может пройти даже 1 год прежде чем слой разрушится. В начале при отслоении кальция краны могут забиваться и требуют в этом случае очистки, а также вода может немного окрашиваться при большом количестве кальция. Это указывает на то, что разрушитель кальция работает. Важное для здоровья количество кальция остается в воде, несмотря на то, что он теряет связующие свойства наслаиваться.

JÄSPI-WATER – превосходное решение для облегчения проблем, связанных с кальцием, в частных или небольших многоэтажных домах (поток до 50 л/мин.). На больших объектах используют несколько установок подряд.

### МОНТАЖ

Монтаж JÄSPI-WATER очень прост. Монтаж происходит в сеть поступления холодной воды без прерывания ее работы. Обычно разрушитель устанавливают сразу за счетчиком воды. Его можно монтировать на трубы разного типа напр., медные, пластиковые или гальванические Ø 12-50 мм. Требуемое установкой пространство по прямой составляет прим. 200 мм (Внимание! На месте монтажа не должно быть фитингов) и длина трубопровода сети может быть макс. 50 м.

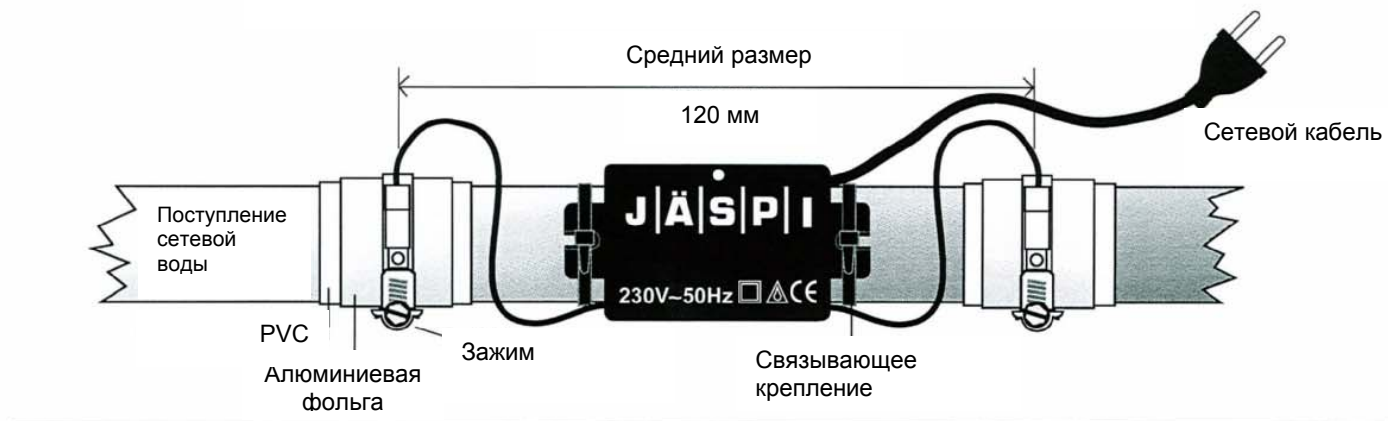
- a) Почистите место монтажа. Оснащенные наклейками PVC-ленты накручивают по всей длине вокруг трубопровода учитывая промежуточное расстояние 120 мм (см. рис.).
- b) Более узкую алюминиевую фольгу приклеивают в центр PVC-лент по всей длине.
- c) Установите оснащенные соединителями подключаемые накладки в центры фольги учитывая промежуток 120 мм. Затяните осторожно не повредив фольгу.
- d) Установите разрушитель кальция JÄSPI-WATER на стену или трубу поставленными вместе с ним связующими креплениями.
- e) Подключите быстроразъемные соединители к подключаемым накладкам (свободный порядок проводников). Подключите сетевой кабель к розетке 230 В, при этом индикаторная лампа загорится и покажет этим, что прибор находится в рабочем состоянии.

Kaukora Oy, Tuotekatu 11, PL 21,21201 RAISIO

Тел. +358 2 437 4600, Факс +358 2 437 4650, [www.kaukora.fi](http://www.kaukora.fi)

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

## Вариант А – подключение к трубе



## Вариант В – подключение на стену

