

Магнитный преобразователь воды МПВ МВС Ду 10 (1/2")

Код товара: 726181



Цена: 3 200,00 руб.

Артикул товара:
Бренд товара:
Диаметр:
Производительность:
Max температура:
Тип продукта:
Страна производитель:
Гарантия:

MBC10
Magnetic Water Systems
1/2"
0,7 куб.м/ч
100 °C
Магнитный активатор
Россия
3 года

Устройство MWS - это преобразователь воды, предназначенный для магнитной обработки воды в потоке постоянным магнитным полем. Выражаясь проще, MWS - это несколько постоянных магнитов очень большой мощности (если бы их применяли в мебельных защелках, Вам никогда бы не удалось открыть шкафчик). Эти магниты особым образом расположены в отдельной трубке, образуя магнитную систему. При этом тщательно соблюдаются расстояния между магнитами, их мощность и направление силовых полей.

Метод магнитной обработки воды известен давно, но только разработка магнитов нового поколения с высокими техническими характеристиками вызвала настоящий бум в развитых странах 10 лет назад. Предприятия Европы отказываются от химических методов умягчения воды, делая выбор в пользу более дешевого и экологически чистого метода. Надо отметить, что эффект достигается только там, где магнитные преобразователи применяют с умом. Существует несколько факторов, влияющих на эффективность магнитной обработки воды. Если их не учитывать - результата не будет. Нельзя просто установить преобразователь на водопровод, надеясь на удачу.

Эффективность устройств магнитной обработки воды снижается:

- При повышении температуры воды выше 70-75 град.С
- При установке на линии обработанной воды циркуляционных насосов

- При отклонении скорости потока воды от рекомендованных для данного устройства
 - При окислении воды
 - Повышение температуры выше 70-75 град.С характерно для бойлеров, водонагревателей, котлов и т.п. При этом возможно выпадение накипи на нагревательных элементах, но в меньшем количестве и структура накипи будет более рыхлой.
-
- Производительность, куб.м/ч
 - 0,1 минимальная
 - 0,4 номинальная
 - 0,7 максимальная