**ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКЕ**

Внимательно прочтите и сохраните инструкции и рекомендации по безопасной установке, эксплуатации и обслуживанию.

Наши водоумягчители предназначены для смягчения воды, в частности, воды, используемой в кофе-машинах. Производитель не несет ответственности за вред, причиненный людям или вещам, вследствие некорректной эксплуатации, неправильного хранения или неправильного обращения иного рода с прибором.

Водоумягчитель прошел полную проверку при давлении 8 бар.

Водоумягчитель предназначен исключительно для питьевой воды при рабочем давлении от 0,5 до 2,5 бар и комнатной температуре выше 0оС (во избежание замерзания воды).

Используйте только входящую в комплект водоумягчителя смолу, так как она предназначена для пищевого оборудования.

Регенерация выполняется только при помощи поваренной соли (NaCl). Запрещается использовать для этой цели иные натуральные или искусственные вещества. Ионообменная смола, которой снабжен прибор, является важным компонентом исправной работы водоумягчителя.

**УСТАНОВКА**

1. Распакуйте прибор и убедитесь в отсутствии повреждений. В противном случае, свяжитесь с продавцом.

2. Пластик, картон и иные упаковочные материалы, ввиду их потенциальной опасности, должны храниться в недоступном для детей месте.

3. Установка проводится в соответствии с действующими инструкциями и только квалифицированным персоналом.

4. Некорректная установка, а также использование отличных от воды жидкостей могут привести к травмированию людей и животных, а также повреждению прибора, за которые Производитель не несет ответственности.

5. Запрещается устанавливать прибор в среде при температуре ниже 0оС, так как это может привести к замерзанию воды внутри него.

Место установки должно быть защищено от воздействия климатических явлений.

6. Подключение прибора к водопроводу выполняется только квалифицированными лицами в соответствии с инструкциями производителя.

7. Чтобы не повредить резьбу при подсоединении труб к кранам забора и слива воды, используйте только подходящие для этих работ инструменты.

8. Дренажная труба подключается непосредственно к сифону.

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

Чтобы обеспечить высокую производительность прибора и правильное функционирование смолы, водоумягчитель необходимо ополоснуть. Ополаскивая прибор, держите все краны открытыми до тех пор, пока из них не будет вытекать чистая вода.

Выполняя эту работу, подключите нижнее выпускное отверстие к сливному сифону.

Ополаскивание по описанной схеме также требуется, если умягчитель не использовался более 48 часов.

**ПЕРИОДИЧЕСКАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ, ВЫПОЛНЯЕМАЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

Периодичность обслуживания зависит от жесткости воды.

Ознакомьтесь с положениями крана, изображенными на ярлыке на приборе, и выполните следующее:

1. Соедините трубкой из комплекта верхний кран с контейнером.

2. Откройте верхний кран, полностью повернув его ручку по часовой стрелке, чтобы она оказалась в положении 2 (слив).

3. Снимите крышку, подняв ручку, или открутив рукоятку.

4. Загрузите пищевую соль (объем зависит от модели, см. таблицу).

5. Удалите всю соль и остатки смолы с уплотнителя крышки.

6. Аккуратно верните крышку на место.

7. Соедините трубкой из комплекта нижний кран с баком или контейнером.

8. Откройте нижний кран, повернув его ручку по часовой стрелке до упора, в положение 3.

9. Дайте соленой воде стекать, пока она не смягчится.

10. Верните ручки кранов в исходные положения, обозначенные числом 1.

11. Рекомендуется проводить регенерацию, когда прибор не эксплуатируется, что бы обеспечивало медленный расход соли и полную регенерацию смолы.



 **РАБОТА СЛИВ РЕГЕНЕРАЦИЯ**

**Работа** – верхний и нижний краны в нормальном положении

**Слив** – верхний кран закрыт, нижний открыт

**Регенерация** – верхний кран открыт, нижний закрыт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ВОДОУМЯГЧИТЕЛЯ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модель** | **Ед.изм.** | **6Л** | **8Л** | **12Л** | **16Л** | **20Л** |
| **Габариты, мм** | *ø* | 180 | 180 | 180 | 180 | 200 |
| *Н* | 360 | 440 | 560 | 730 | 730 |
| **Соль для регенерации** | *Кг* | 1.000 | 1.3000 | 2.000 | 3.000 | 4.000 |
| **Запас прочности смолы, л** | *20oF* | 1300 | 1800 | 2500 | 3600 | 4500 |
| *30oF* | 850 | 1000 | 1700 | 2300 | 2800 |
| *40oF* | 700 | 850 | 1250 | 1800 | 2300 |

|  |
| --- |
| **ДАТА УСТАНОВКИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **ДАТЫ РЕГЕНЕРАЦИИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |