

# Проматик 100

## Клапан управления



Клапан управления с интуитивно понятным русифицированным интерфейсом, который позволяет быстро и удобно настроить клапан.

Новый контроллер с многострочным дисплем разработан специально для Проматик 100.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

---

- ▶ Оптимальные технические характеристики с отличными показателями сервисного потока и обратной промывки.
- ▶ Интуитивно понятный русифицированный интерфейс позволит быстро и удобно вносить любые настройки.
- ▶ Подготовка солевого раствора на умягченной воде.
- ▶ Проверенная временем гидравлически сбалансированная конструкция плунжера из латуни покрытой тефлоновым напылением.
- ▶ Корпус клапана изготовлен из высокопрочного пластика, обладающего превосходной прочностью и коррозионной стойкостью.
- ▶ Гидравлические характеристики позволяют эффективно работать с фильтрами умягчения и обезжелезивания с диаметром корпуса до 16 дюймов.
- ▶ Встроенная система подмеса исходной воды для более удобного регулирования жесткости в очищенной воде.
- ▶ Встроенное реле для управления внешними устройствами.
- ▶ Возможность управления дозирующим насосом.
- ▶ Возможность подключения генератора хлора.

### ОПЦИИ

---

- ▶ Восходящая или противоточная регенерация.
- ▶ Байпас с угловыми присоединениями.
- ▶ Генератор хлора.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАПАНА

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Максимальный сервисный поток            | 4,8 м <sup>3</sup> /ч |
| Максимальный поток на обратную промывку | 3,9 м <sup>3</sup> /ч |
| Рекомендованное рабочее давление        | 1,4 – 6,0 бар         |
| Максимальное входное давление           | 8,6 бар               |
| Гидростатическое испытательное давление | 20 бар                |
| Температура окружающей среды            | 0 – 52 °С             |
| Температура воды                        | 1 – 43 °С             |

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                 |
|---|-----------------|
| Входное напряжение трансформатора       | 220 В пер. ток. |
| Частота входного напряжения             | 50–60 Гц        |
| Выходное напряжение трансформатора      | 24 В пер. ток.  |
| Входное напряжение мотора               | 24 В пер. ток.  |
| Входное напряжение контроллера          | 24 В пер. ток.  |
| Макс. потребление мощности контроллером | 8 Вт            |
| Класс защиты                            | IP 22           |

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСОВ

|            |         |
|------------|---------|
| Умягчение  | 08"-16" |
| Фильтрация | 08"-16" |

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

|         |        |
|---------|--------|
| Высота  | 228 мм |
| Ширина  | 180 мм |
| Глубина | 155 мм |

## МАТЕРИАЛЫ

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Корпус клапана       | PPO     |
| Резиновые уплотнения | EP/EPDM |

## ПРИСОЕДИНЕНИЯ

|   |        |
|---|--------|
| Резьбовое соединение с корпусом фильтра | 2 1/2" |
| Вход/выход                              | 1"     |
| Водоподъемная труба                     | 1,05"  |
| Дренажная линия                         | 1/2"   |
| Солевая линия                           | 3/8"   |