

# 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

---

- ▶ Простой и удобный в обслуживании.
- ▶ Полный комплект поставки: клапан, трансформатор, переходник, верхний дистрибьютор и все размеры инжекторов и ограничительных шайб потока.
- ▶ Оптимальные технические характеристики с отличными показателями сервисного потока и обратной промывки.
- ▶ Эффективная работа с фильтрами умягчения и обезжелезивания с диаметром корпуса до 18 и 16 дюймов соответственно.
- ▶ Интуитивно понятный русифицированный интерфейс позволит быстро и удобно вносить любые настройки.
- ▶ Полностью программируемые стадии регенерации.
- ▶ 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.
- ▶ Встроенная система подмеса исходной воды для более удобного регулирования жесткости в очищенной воде.
- ▶ Возможность подключения вспомогательного внешнего оборудования, такого как дозирующий насос, электромагнитный клапан, генератор хлора.

### ОПЦИИ

---

- ▶ Восходящая регенерация
- ▶ Байпас с угловыми присоединениями
- ▶ Генератор хлора

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАПАНА

Номинальный сервисный поток*	4,8 м <sup>3</sup> /ч
Максимальный сервисный поток**	6,1 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"-18"
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"

\* при перепаде давления 1 бар

\*\* при перепаде давления 1,7 бара



[support@promatica.ru](mailto:support@promatica.ru) | [promatica.ru](http://promatica.ru)

© Проматика. Все права защищены.