

Проматик 350

Клапан управления



Клапан с корпусом из латуни с полностью регулируемым 5-цикловым управлением является эффективным и надежным решением для умягчения воды с корпусами диаметром до 24 дюймов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Идеальное решение для систем, где необходима непрерывная подача умягченной воды.
- ▶ Полный комплект поставки: клапан, расходомер, трансформатор, переходник, соединительные трубы, верхние дистрибьюторы и все размеры инжекторов и ограничительных шайб потока.
- ▶ Повышенный срок службы благодаря использованию тела клапана из бессвинцовой латуни.
- ▶ Полностью программируемые стадии регенерации.
- ▶ Надежная и сбалансированная конструкция плунжера из латуни покрытой тефлоновым напылением.
- ▶ Подготовка солевого раствора на умягченной воде.
- ▶ Контроллер с простым пошаговым программированием позволяет произвести полную настройку клапана, а яркий ЖК-дисплей позволяет контролировать все рабочие параметры.
- ▶ Оптимальные гидравлические характеристики, клапан эффективно работает с корпусами диаметром до 24 дюймов.

ОПЦИИ

- ▶ Электромеханическое управление
- ▶ Работа с горячей водой

ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАПАНА

Номинальный сервисный поток*	9,8 м³/ч
Максимальный сервисный поток**	12,5 м³/ч
Максимальный поток на обратную промывку**	3,6 м³/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 °C
Температура воды	1 – 43 °C

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	10"-24"
-----------	---------

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Высота	185 мм
Ширина	290 мм
Глубина	257 мм

МАТЕРИАЛЫ

Корпус клапана	Латунь
Резиновые уплотнения	EP/EPDM

ПРИСОЕДИНЕНИЯ

Резьбовое соединение с корпусом фильтра	4"
Вход/выход	1 1/2"
Водоподъемная труба	50 мм (DN 40)
Дренажная линия	1"
Солевая линия	1/2"

* при перепаде давления 1 бар

** при перепаде давления 1,7 бара