

Проматик 500

Клапан управления



Универсальный клапан управления для систем умягчения и фильтрации, обладает сбалансированными характеристиками и широким выбором режимов работы.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Объединение до четырех фильтров в одну систему при использовании расширенного контроллера.
- ▶ Пять различных режимов работы.
- ▶ Полностью программируемые стадии регенерации.
- ▶ Три варианта контроллеров на выбор.
- ▶ Проверенная временем гидравлически сбалансированная конструкция плунжера из латуни покрытой тефлоновым напылением.
- ▶ Корпус клапана изготовлен из экологически безопасной бессвинцовой латуни и отвечает всем современным европейским и отечественным стандартам по охране окружающей среды.
- ▶ Работа со счетчиками воды любого другого производителя.
- ▶ Скорость потока обратной промывки позволяет использовать клапан с корпусами для умягчителей до 30 дюймов и фильтров диаметром до 24 дюймов.

ОПЦИИ

- ▶ Электромеханическое управление
- ▶ Перекрывание потока воды через клапан во время регенерации
- ▶ Работа с горячей водой

ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАПАНА

Номинальный сервисный поток*	11,5 м ³ /ч
Максимальный сервисный поток**	15,0 м ³ /ч
Максимальный поток на обратную промывку**	11,5 м ³ /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	35 Вт
Класс защиты	IP 22

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСОВ

Умягчение	14"-30"
Фильтрация	14"-24"

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Высота	275 мм
Ширина	290 мм
Глубина	280 мм

МАТЕРИАЛЫ

Корпус клапана	Латунь
Резиновые уплотнения	EP/EPDM

ПРИСОЕДИНЕНИЯ

Резьбовое соединение с корпусом фильтра	4"
Вход/выход	1 1/2"
Водоподъемная труба	2"
Дренажная линия	1"
Солевая линия	1/2"

* при перепаде давления 1 бар

** при перепаде давления 1,7 бара

*** в модификациях с контроллером МТ питание 220 В пер. ток.



support@promatica.ru | promatica.ru

© Проматика. Все права защищены.