

Проматик 500

Клапан управления



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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Безупречная надежность и невероятная гибкость.
- ▶ 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.
- ▶ Благодаря оптимальным гидравлическим характеристикам клапан эффективно работает с корпусами диаметром до 30 дюймов.

ОПЦИИ

- ▶ Электромеханическое управление.
- ▶ Объединение до четырех фильтров в одну систему.
- ▶ Перекрытие потока воды через клапан во время регенерации.
- ▶ Работа с горячей водой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАПАНА

Максимальный сервисный поток	11,6 м ³ /ч
Максимальный поток на обратную промывку	11,1 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	213 мм
Ширина	321 мм
Глубина	250 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
Дренажная линия	1"
Солевая линия	1/2"