

WTP-F

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Установки водоподготовки смонтированные на раме - ГОТОВЫ К работе



Решение для очистки воды состоит из нескольких этапов очистки, например фильтрация, умягчение и деминерализация - все это контролируется из центрального шкафа управления. Как правило, эти блоки должны быть подключены на месте.

Установки водоподготовки на раме собирают и испытывают за пределами площадки. Это делает установку готовой к использованию при поставке, что с финансовой точки зрения может быть преимуществом, в том числе в отношении сокращения времени, затрачиваемого на монтаж.

Почему стоит выбрать установку водоподготовки на раме

✓ Установка заводского изготовления со всеми внутренними трубопроводами и электропроводкой

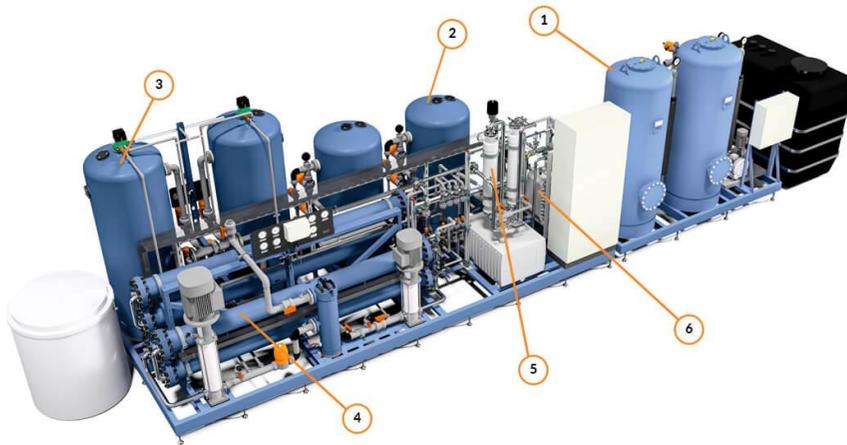
✓ Испытания под давлением на нашем производстве

✓ Процесс проектирования, закупки, производства, тестирования и запуска осуществляется от одного контактного лица.

✓ Эффективный монтаж на площадке с меньшим количеством человеко-часов подрядчика

Комплексная система водоподготовки для производителя бренди

Когда время установки и качество продукции имеют наивысший приоритет, решение заводской сборки предлагает множество преимуществ. Румынский производитель спиртных напитков может подтвердить это своим комплексным решением для очистки воды.



«Время установки было очень коротким. С момента размещения двух рам на месте потребовалось всего два дня, чтобы сделать трубопроводы и электрические соединения между каркасами и привязать их к существующему процессу. Установка с момента старта производит воду высокого качества».

Флориан Раду, управляющий директор Hydro-X
местный дистрибьютор EUROWATER в Румынии



1. Фильтрация

Удаление железа и марганца из грунтовых вод на автоматических напорных фильтрах.



2. Фильтр с активированным углем.

Фильтры с активированным углем удаляют цветность, вкус и запах воды и служат дополнительной мерой безопасности.



3. Умягчение

Станция умягчения для снижения жесткости воды и предотвращения отложений кальция в последующей установке мембранной фильтрации.



4. Обратный осмос

Две станции обратного осмоса (двуступенчатый RO) соединены последовательно, так что второй блок обрабатывает пермеат из первого блока.



5. Мембранная дегазация

Установка мембранной дегазации (MDU) обеспечивает эффективную и не содержащую химикатов технологию удаления CO₂ из пермеата обратного осмоса.



6. Электродионизация

Блок EDI используется после системы обратного осмоса для доочистки деминерализованной воды чтобы получить низкий уровень электропроводности.

Примеры станций водоподготовки смонтированных на раме



Автоматическая установка водоподготовки для парового котла на биомассе

Станция водоподготовки рассчитана на производительность 2 x 3,25 м³/ч сверхчистой воды в качестве подпиточной воды для парового котла высокого давления. Каркасная установка водоподготовки состоит из:

- предварительный подогрев воды
- умягчитель в режиме



Станция водоподготовки на раме для турбины

Эта комплексная станция водоподготовки изготовлена для электростанции мощностью 90 МВт в Африке. Установка предназначена для производства сверхчистой воды для турбины, охлаждающей воды и воды для тушения пожаров. В состав станции входят:

- Фильтрация
- Фильтр с активированным углем



Решение смонтированное на раме под ключ для больницы

Комплексное решение смонтированное на раме для одной из крупнейших больниц Дании. Решение состоит из установки умягчения для непрерывной подачи умягченной воды и установки обратного осмоса для подачи деминерализованной воды. В состав станции входят:

- Установка умягчения
- Установка обратного

дуплекс

- 2 обратных осмоса
- 2 EDI
- Центральный шкаф управления PLC

- УФ-дезинфекция
- Дозирование антискаланта
- Механическая фильтрация
- Двухступенчатый обратный осмос
- Электродеионизация (EDI)
- Центральный шкаф управления ПЛК

осмоса, RO-PLUS

- Резервуар для воды
- Установка УФ-дезинфекции
- Центральный шкаф управления PLC

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: