

Системы обратного осмоса Ultra Clear

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: eay@nt-rt.ru || сайт: <https://evoqua.nt-rt.ru/>

Система обратного осмоса Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear Compact RO 15 л/ч, с накопительным баком 30 л W3T197556



Системы Evoqua серии «Компакт» - новое поколение систем водоочистки.

Обратный осмос и ёмкость на 30 литров – всё это совмещено в одной установке.

Новая серия «Компакт» содержит в себе технологии обратного осмоса, резервуар, а так же все необходимые аксессуары для очистки воды. Системы готовы к использованию без предварительной подготовки, поскольку система с самого начала укомплектована всеми необходимыми для работы запчастями и расходными материалами. Каждая система укомплектована резервуаром на 30 литров.

Области применения:

- запитывание систем получения ультрачистой воды;
- общие химические применения;
- запитывание лабораторных моечных машин;
- запитывание автоклавов и климатических камер;
- приготовление буферов.

Требования к входящей воде:

- давление воды - 0-6 бар;
- проводимость - менее 1400 мкСм/см;
- коллоидный индекс - менее 3 SDI;
- содержание хлора - менее 0,5 мг/л, содержание железа - менее 0,5 мг/л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C л/ч: 15:

Норма отклонения %: около 96:

Электропроводность S/cm: -:

Размеры, ВхШхГ, мм: 590 / 405 / 395.

Система получения ультрачистой воды Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear Integra UV UF TM с ТОС-мониторингом, 2 л/мин W3T197652



Система Evoqua Ultra Clear™ Integra компактная альтернатива системы Ultra Clear™.

Диспенсер/дисплей может быть установлен на стене.

Системы получения ультрачистой воды SG Wasser используют все известные технологии очистки воды и материалы. Система включает в себя: деионизационный модуль, кондуктометр для измерения предварительно очищенной воды, модуль тонкой очистки, 0,1 мкм стерильный фильтр.

Ультрачистая вода на выходе соответствует мировым стандартам ASTM Type 1, CLSI и DIN ISO 3696 Type 1.

Система дополнена ультрафильтрационным модулем, УФ-окислительным модулем и ТОС-монитором.

Технические характеристики:

Выход, л/мин: 2;

Проводимость при 25°C, мкСм/см: 0,055;

Сопротивление при 25°C, МОм*см: 18,2;

ТОС, ppb: менее 1;

Бактерии, cfu/мл: менее 1;

Эндотоксины, EU/мл: менее 0,001;

Частицы более 0,1 мкм, шт/мл: менее 1;

Питание, В/Гц: 100-240/50-60;

Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x320;

Вес, кг: 28.

Система обратного осмоса Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear Compact RO DI 15 л/ч, с накопительным баком 30 л W3T198852



Системы Evoqua серии «Компакт» - новое поколение систем водоочистки. Обратный осмос, деионизация воды, и ёмкость на 30 литров – всё это совмещено в одной установке.

Новая серия «Компакт» содержит в себе технологии обратного осмоса и деионизации, резервуар, а так же все необходимые аксессуары для очистки воды. Системы готовы к использованию без предварительной подготовки, поскольку система с самого начала укомплектована всеми необходимыми для работы запчастями и расходными материалами. Каждая система укомплектована резервуаром на 30 литров.

Требования к входящей воде:

- давление воды - 0-6 бар;
- проводимость - менее 1400 мкСм/см;
- коллоидный индекс - менее 3 SDI;
- содержание хлора - менее 0,5 мг/л, содержание железа - менее 0,5 мг/л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C л/ч: 15:

Норма отклонения %: около 96:

Электропроводность S/cm: менее 0,1:

Размеры, ВхШхГ, мм: 590 / 405 / 395.

Система получения деионизированной воды Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear RO DI 10, 10 л/ч W3T198148



Системы Evoqua Ultra Clear RO DI аналогична системе RO с дополнительно установленным модулем деионизации. Использование деионизационного модуля позволяет снизить проводимость воды до 0,1 мкСм/см. Высококачественные ион-обменные смолы, используемые в модуле, сочетают механическую устойчивость и низкое содержание TOC.

Дополнительно доступны накопительные баки на 30, 60 и 100 л.

Требования к входящей воде:

- давление воды - 0-5 бар (для euRO 10 DI), 2-6 бар (для euRO 20 - 40);
- проводимость - менее 1000 мкСм/см;
- коллоидный индекс - менее 3 SDI;
- содержание хлора - менее 0,1 мг/л, содержание железа - менее 0,5 мг/л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C, л/ч : 10;

Проводимость при 25°C, мкСм/см: менее 0,1;

Процент удаления солей, %: 98 - 99;

Процент удаления по бактериям, % : более 99;

Процент удаления по частицам, % : более 99;

Питание, В / Гц: 100 - 240 / 50 - 60;

Потребление энергии, кВт: 0,05;

Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x320;

Вес, кг 28.

Система получения деионизированной воды Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear RO DI 20, 20 л/ч W3T199189



Системы Evoqua Ultra Clear RO DI аналогична системе RO с дополнительно установленным модулем деионизации. Использование деионизационного модуля позволяет снизить проводимость воды до 0,1 мкСм/см. Высококачественные ион-обменные смолы, используемые в модуле, сочетают механическую устойчивость и низкое содержание ТОС.

Дополнительно доступны накопительные баки на 30, 60 и 100 л.

Требования к входящей воде:

- давление воды - 0-5 бар (для euRO 10 DI), 2-6 бар (для euRO 20 - 40);
- проводимость - менее 1000 мкСм/см;
- коллоидный индекс - менее 3 SDI;
- содержание хлора - менее 0,1 мг/л, содержание железа - менее 0,5 мг/л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C, л/ч : 20;
Проводимость при 25°C, мкСм/см: менее 0,1;
Процент удаления солей, %: 98 - 99;
Процент удаления по бактериям, % : более 99;
Процент удаления по частицам, % : более 99;
Питание, В / Гц: 115 или 240 / 50 - 60;
Потребление энергии, кВт: 0,2;
Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x420;
Вес, кг 33.

Система очистки воды Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear RO EDI 10, 10 л/ч W3T199897



Системы Evoqua серии RO EDI – это сочетание ведущих технологий и современного дизайна. Приставка "EDI" обозначает высокое качество очищения воды благодаря электродеионизационному модулю (El-Ion) и обратноосмотическим технологиям. Системы RO EDI характеризуются низким энергопотреблением, высоким выходом очищенной воды и экономичностью работ. Насос с бесшумным мотором также является большим плюсом в пользу RO EDI при выборе системы очистки воды.

Электродеионизационный модуль El-Ion не требует замены химических реагентов, так как не использует их для своей работы. Модуль El-Ion потребляет меньше промывочной воды, чем аналогичные системы других производителей. Результат использования электродеионизационного модуля – проводимость и значение ТОС уменьшаются (менее 0,06 мкСм/см и менее 10 ppb соответственно), как и количество бактерий. В этой технологии у SG Wasser конкурентов нет.

Дополнительно доступны накопительные баки на 30, 60 и 100 л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C, л/ч: 10;
Проводимость при 25°C, мкСм/см: 0,06 - 0,2;
Сопротивление при 25°C, МОм*см: 5 - 17;
ТОС, ppb: 5 - 20;
Питание, В / Гц: 100 - 240 / 50 - 60;
Потребление энергии, кВт: 0,1;
Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x320;
Вес, кг: 31.

Система очистки воды Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear RO EDI 40, 40 л/ч W3T198136



Системы Evoqua серии RO EDI – это сочетание ведущих технологий и современного дизайна. Приставка "EDI" обозначает высокое качество очищения воды благодаря электродеионизационному модулю (EI-Ion) и обратноосмотическим технологиям. Системы RO EDI характеризуются низким энергопотреблением, высоким выходом очищенной воды и экономичностью работ. Насос с бесшумным мотором также является большим плюсом в пользу RO EDI при выборе системы очистки воды.

Электродеионизационный модуль EI-Ion не требует замены химических реагентов, так как не использует их для своей работы. Модуль EI-Ion потребляет меньше промывочной воды, чем аналогичные системы других производителей. Результат использования электродеионизационного модуля – проводимость и значение ТОС уменьшаются (менее 0,06 мкСм/см и менее 10 ppb соответственно), как и количество бактерий. В этой технологии у SG Wasser конкурентов нет.

Дополнительно доступны накопительные баки на 30, 60 и 100 л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C, л/ч: 40;

Проводимость при 25°C, мкСм/см: 0,06 - 0,2;

Соппротивление при 25°C, МОм*см: 5 - 17;

ТОС, ppb: 5 - 20;

Питание, В / Гц: 115 или 240 / 50 - 60;

Потребление энергии, кВт: 0,25;

Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x420;

Вес, кг: 44.

Система обратного осмоса Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear RO 20, 20 л/ч W3T199828



Системы Evoqua серии Ultra Clear™ RO позволяют получать воду высокого качества при низких энергозатратах. Использование обратноосмотической мембраны обеспечивает высокоэффективную и экономичную работу. Высокое качество материалов гарантирует длительные срок эксплуатации. Новый технологичный насос обеспечивает бесшумную работу. Благодаря встроенной автоматической системе промывки мембраны, в большинстве случаев, система может работать на обычной водопроводной воде без дополнительной предварительной очистки.

Дополнительно доступны накопительные баки на 30, 60 и 100 л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C, л/ч : 20;

Процент удаления солей, %: 98 - 99;

Процент удаления по бактериям, % : более 99;

Процент удаления по частицам, % : более 99;

Питание, В / Гц: 115 или 240 / 50 - 60;

Потребление энергии, кВт: 0,2;

Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x420;

Вес, кг: 31.

Система обратного осмоса Evoqua (SG Wasser) Ultra Clear RO 40, 40 л/ч W3T198860



Системы Evoqua серии Ultra Clear™ RO позволяют получать воду высокого качества при низких энергозатратах. Использование обратноосмотической мембраны обеспечивает высокоэффективную и экономичную работу. Высокое качество материалов гарантирует длительные срок эксплуатации. Новый технологичный насос обеспечивает бесшумную работу. Благодаря встроенной автоматической системе промывки мембраны, в большинстве случаев, система может работать на обычной водопроводной воде без дополнительной предварительной очистки.

Дополнительно доступны накопительные баки на 30, 60 и 100 л.

Технические характеристики:

Производительность при 15°C, л/ч : 40;

Процент удаления солей, %: 98 - 99;

Процент удаления по бактериям, % : более 99;

Процент удаления по частицам, % : более 99;

Питание, В / Гц: 115 или 240 / 50 - 60;

Потребление энергии, кВт: 0,2;

Размеры, ВхШхГ, мм: 530x340x320;

Вес с упаковкой, кг: 32.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: eay@nt-rt.ru || сайт: <https://evoqua.nt-rt.ru/>