

Алматы (7273)495-231
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.winterhalter.nt-rt.ru | | wen@nt-rt.ru

Технические характеристики на устройства обратного осмоса RoMatik 210, RoMatik 420, RoMatik XS компании Winterhalter

RoMatik XS



9 Технические характеристики

Высота x ширина x толщина	469 x 142 x 570	мм
Класс защиты	IP23	
Вес	20	кг
Допустимый уровень шума при нормальных условиях эксплуатации	55	дБ(А)

Требования к сырой воде

Электрическая проводимость (при 20 °С)	< 1200	мкСм/см
Содержание хлора	< 0,2	мг/л
Окисляемость	< 5	мг/л O ₂
Мутность	< 1,0	ЕНМ
Хлориды	< 250	мг/л
Железо	< 0,2	мг/л
Медь	< 2,0	мг/л
Марганец	< 0,05	мг/л
Сульфаты	< 240	мг/л
Силикат (как SiO ₂)	< 30	мг/л
Индекс Лангелье (коррозионная способность воды)	0	
Макс. температура подводящей воды	35	°С
Минимальный расход	300	л/ч
Минимальное рабочее давление подаваемой воды	100 (1,0)	кПа (бар)
Максимальное рабочее давление подаваемой воды	600 (6,0)	кПа (бар)
Максимальная общая жесткость	35	°dH

Электропитание

Напряжение	200 - 240	В
Частота	50 / 60	Гц
Сила тока	1,5 - 1,7	А
Предохранитель (электронная панель управления)	T3.15A	

Расход воды

Объемный расход подготовленной воды при температуре подаваемой воды, равной 15 °С	не менее 90 л/ч
---	-----------------

ОБРАТНЫЙ ОСМОС – НАИЛУЧШИЙ РЕЗУЛЬТАТ ПРИ БОЛЬШИХ КОЛИЧЕСТВАХ ПОСУДЫ.



Благодаря **обратному осмосу** обработанная вода: под воздействием механического давления проходит через мембрану, где задерживается до 98 % вредных примесей.



RoMatik 210 / 420

Устройства RoMatik 210 и 420 отличаются только своей производительностью. Благодаря мембранной фильтрации их показатели обессоливания достигают почти 100 %, а при больших объемах потребляемой воды, например, при подключении к нескольким посудомоечным машинам, они весьма экономичны. Внешние устройства RoMatik выделяются эргономичностью дизайна, простотой транспортировки и безопасностью обслуживания. Они помогают выполнять мойку без полировки при низких эксплуатационных расходах.

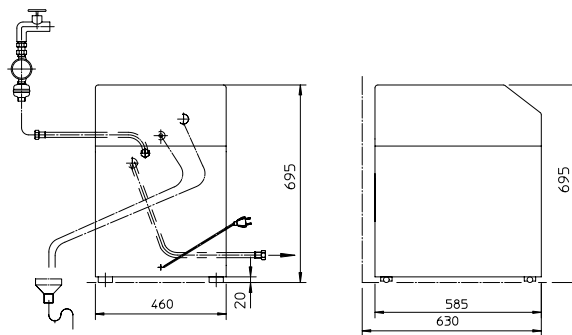
Устройство	Количество посуды	Производительность (л/ч) (при температуре поступающей воды 15°C*)	Для жесткости воды (°GH)	Требуемый отвод сточных вод	Предварительное умягчение воды	Преимущества	Рекомендуется для моделей
RoMatik 210	много	300	макс. 10	Донный слив и подключение для сточной воды	рекомендуется, для эксплуатации без предварительного умягчения до 10°GH	- большой выход очищенной воды (с внешним умягчением) - встроенный резервуар для регенерирующего средства на 66 л	CTR, MT
RoMatik 420	много	420	макс. 10	Донный слив и подключение для сточной воды	рекомендуется, для эксплуатации без предварительного умягчения до 10°GH	- большой выход очищенной воды (с умягчением) - встроенный резервуар для регенерирующего средства на 66 л	

* Только для подключения холодной воды до 25°C

GH = общая жесткость

Технические характеристики	RoMatik 210	RoMatik 420
Температура поступающей воды [°C]	макс. +25	макс. +25
Выпуск пермеата при 15 °C Температура поступающей воды в зависимости от напряжения сети [л/ч]	300	420
Выход очищенной воды [%]	макс. 75*1+2	макс. 75*1+2
Тонкость фильтрации соли [%]	≥ 98	≥ 98
Качество вырабатываемой воды [мкСм/см]	< 20	< 20
Гидравлический напор [бар]	мин. 1	мин. 1
Статическое давление [бар]	макс. 6	макс. 6
Макс. электропроводность входящей воды [мкСм/см]	2.000	2.000
Общая жесткость входящей воды [°dH]	макс. 10	макс. 10
Контейнер / мембранный напорный бак [л]	66	66
Общее энергопотребление [кВт]	1.400	1.900
Водоумягчитель	рекомендуется предварительное умягчение	рекомендуется предварительное умягчение
Электропитание [В, Гц, А]	230 В, N~, 50 Гц, 10 А	230 В, N~, 50 Гц, 16 А
Класс влагозащиты IP	IPX3, IP44, стеной из искусственного волокна (опция): IPX5	IP44
Предельное значение: [мг/л] силикат / хлор	макс. 10 / макс. 0,05	макс. 10 / макс. 0,05
Вес [кг]	63	81

RoMatik 210 / RoMatik 420



Алматы (7273)495-231
 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
 Саранск (8342)22-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47