

5-ступенчатая система обратного осмоса Newline RO 5

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 +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: beu@nt-rt.ru || сайт: <https://bluefilters.nt-rt.ru/>

5-ступенчатая система обратного осмоса Bluefilters Newline RO 5

Артикул: ARO-5-NL

Пятиступенчатый молекулярный фильтр, использующий принцип обратного осмоса с трёхступенчатой префильтрацией и посткартриджем с активированным углём. Для префильтрации применено запатентованные картриджи NewLine.

По сравнению с традиционными фильтрующими картриджами, картриджи NewLine отличаются повышенной эффективностью фильтрации.

- Удаляет все примеси из воды
- Умягчает воду и предотвращает образование накипи
- Обладает повышенной производительностью и эффективностью фильтрации
- **Очень легкая и простая замена картриджей за одну минуту без специальных инструментов, благодаря системе Quick-Shift**
- **Компактный размер системы**
- **комплектация: краник, накопительный бак и комплект присоединений.**



Системы фильтрации для воды Newline RO 5

- Bluefilters Newline RO 5 эффективно умягчает воду и обладает самой высокой скоростью фильтрации среди обратноосмотических систем.
- Уникальная мембрана в сочетании с угольными модулями обеспечивает ультратонкую очистку воды, удаляя опасные примеси размером до 0,0005 микрон, такие как активный хлор, тяжелые металлы, ржавчина, нитраты, пестициды.

Как работает Newline RO 5

- Главный картридж в системе – обратноосмотическая мембрана. Это тонкая пленка, свернутая в рулон. Благодаря мембране фильтр обратного осмоса полностью удаляет из воды любые примеси, включая соли жесткости (причину накипи). Здесь работает принцип соковыжималки с прессом. Давим – и вкусный сок стекает к нам в стакан, а "жмых, кожура и косточки" остаются.
- Фильтр обратного осмоса – "соковыжималка", только для воды. Он использует давление в водопроводе как поршень и продавлиывает воду через мембрану. Вредные примеси не могут просочиться через неё, только молекулы воды. В итоге чистая вода уходит в накопительную емкость, а грязная отводится через специальную трубку в излив мойки. Так же, как сливается грязная вода от стиральной машины. Трубка монтируется при помощи дренажного хомута, который входит в комплект фильтра.
- Вода проходит через мембрану медленно – буквально по капле. Чтобы мы не ждали по 20 минут, пока наполнится чайник, очищенная вода накапливается с запасом в баке объемом 12 литров. А перед подачей в кран ещё раз доочищается.
- Картриджи, которые стоят перед мембраной – это предочистка воды. Они защищают мембрану от повреждений: удаляют хлор, ржавчину и песок.
- Постфильтр с посеребренным кокосовым углем доочищает воду перед подачей в кран и адсорбирует все запахи. Активированный кокосовый уголь, как губка, впитывает растворенные в воде примеси, удаляет любые посторонние привкусы и запахи.
- Накопительный бак, который используется в системе Newline RO 5 – уникальная инженерная разработка компании Bluefilters. Технология обеспечивает стабильную работу фильтра даже при низком давлении водопровода и постоянный запас воды в баке, вне зависимости от давления.

Характеристики Newline RO 5

данные	RO 5 [ARO-5-NL]
ступени фильтрации	5 ступеней фильтрации
температура питающей воды	4 ÷ 38°C
типы картриджей	AC-PP-10-5-NL, AC-SC-10-NL, AC-GAC-10-NL, AC-IL-GAC, Membrane MBFT 75
давление питающей воды	2,8 ÷ 6,0 атм
макс. засоление воды	2000 ppm (мг/л)
замена картриджей	префильтрации + угольные GAC каждые 3-6 месяцев мембрана каждые 1.5- 2 года Постфильтрации каждые 12 месяцев
размеры: широта (см) глубина (см) высота (см)	35,0 12,0 48,0
максимальный поток воды (литры в сутки)	максимальный поток воды во всех типах RO зависит от типа мембраны: - для мембраны 50 GPD составляет 90 литров в сутки - для мембраны 75 GPD составляет 96 литров в сутки - для мембраны 100 GPD составляет 105 литров в сутки при выполнении условий, касающихся температуры, засоления и давления питающей воды (темп. 25°C, давление 60psi)*

Уровни очистки обратным осмосом RO5:

1. **Картридж полипропиленовый (AC-PP-10-5-NL)**, для предварительной очистки от механических загрязнителей, содержащий в себе полипропиленовое волокно. Очищает воду от песка, ржавчины, ила и прочих подобных загрязнителей.

2. **Угольный картридж (AC-GAC-10-NL)**, удаляет из воды органические загрязнители (микробы, бактерии, грибок), хлор и хлорорганику, свинец и токсины, фенол, гербициды, пестициды и пр.

3. **Комбинированный картридж «два в одном» (AC-SC-10-NL)**, состоящий в цельном корпусе из активированного угля и полипропиленовой нити. Производит более тщательную очистку от загрязнителей меньшего размера. Обеспечивает необходимым уровнем очищенной воды для лучшей работы мембраны.

4. **Угольный постфильтр (AC-IL-GAC)**, с более высокой адсорбцией, делает воду более мягкой устраняет хлор тем самым помогая мембране лучше справляться с мелкими загрязнителями воды. Этот картридж по своим свойствам удаляет летучие газы и запахи, придаёт отличный вкус и цвет воде.

5. **Мембрана полиамидная в цельном корпусе (Membrane MBFT 75 EASY SET)**. Система обратного осмоса, очистка воды на молекулярном уровне. Удаляет всё. Оставляет молекулы воды в чистом состоянии.

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
Нижегород (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 +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

эл.почта: beu@nt-rt.ru || сайт: <https://bluefilters.nt-rt.ru/>