



slimline



*Enjoy the benefits
of soft water!*



Фильтр Малтимикс кабинетного типа



*Малтимикс: это
совершенный
универсал*

$\text{Ca}^{2+} / \text{Mg}^{2+}$

$\text{Fe}^{2+} / \text{Mn}^{2+}$

ОРГАНИКА

NH_4

Не позволяйте больше проблемам с водой мешать Вам. Вы заслуживаете на лучшее!

Вода – сложный природный ресурс, который включает широкий спектр субстанций. В зависимости от того, как Вы собираетесь использовать воду, некоторые из них могут быть нежелательными или даже вредными, обуславливая необходимость в водоподготовке. Особенно, когда из воды нужно удалить сразу несколько загрязнений и для этого нужно применять несколько видов водоподготовки, тогда нахождение приемлемого решения может стать настоящим вызовом! Это касается как выбора системы, так и ее размеров, установки, введения в эксплуатацию, обслуживания...


slimline

1 система решает 5 типичных проблем.

Слимлайн Малтимикс использует революционную многоцелевую фильтрующую загрузку, которая полноценно и эффективно решает 5 типичных проблем воды, подаваемой в дом:

- Жесткость
- Железо
- Марганец
- Природные органические вещества (ПОВ)
- Аммоний (ион)

Фильтрующая загрузка состоит из 5 природных и синтетических, ионообменных и фабсорбирующих материалов высокого качества:

- 1 Инертный материал, для оптимальной организации потока во время обратной промывки
- 2 Адсорбент, для природных органических веществ
- 3 Адсорбент, для железа/марганца
- 4 Катионит, для удаления кальция и магния
- 5 Кварц, для оптимизации распределения потока

Фильтрующая загрузка автоматически формирует многослойную структуру, каждый слой которой селективно удаляет один или больше типов загрязнителей, присутствующих в воде.

Регенерация легкая и простая: все, что нужно, это обратная промывка и обработка рассолом (NaCl). Просто, как в обычном умягчителе! Подбор системы по размеру и конфигурации основывается только на жесткости воды!



Member of



ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ

Модель	SLI-MMX-24
Рабочее давление мин/макс, бар	1,4 / 8,3
Рабочая температура мин/макс, °C	2 / 48
Электропитание, В/Гц	230 / 50 ⁽¹⁾
Максимальное электропотребление, ВА	12
Гидравлическое подключение	3/4" BSP НД

⁽¹⁾ Поставляется с трансформатором 24В

ХАРАКТЕРИСТИКИ⁽²⁾

Модель	SLI-MMX-24
Номинальная емкость, м3х °f	91
Номинальная емкость, м3х °d	51
Соли на одну регенерацию, кг	2,4
Поток при перепаде 1 бар, м³/ч	1,9
Макс. рекомендуемый поток, м3/ч ⁽³⁾	1,3
Воды на одну регенерацию, л	289

⁽²⁾ Данные значения являются ориентировочными, действительные значения зависят от условий работы и качества воды

⁽³⁾ = постоянный поток; допустимо 2х кратное увеличение на короткий период пиковых нагрузок

РАЗМЕРЫ И ВЕСА

Модель	SLI-MMX-24
Ширина, мм	391
Высота, мм	963
Глубина, мм	467
Глубина, включая байпас, мм	550
Высота входа/выхода, мм	846
Высота входа/выхода, включая байпас, мм	852
Вес, кг	36,5
Вес, включая байпас, кг	37,0
Макс. емкость хранения соли, кг	65

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Концентрация загрязнений	Жесткость		Железо	Марганец	Окисляемость	Аммоний	pH
	°f	°d	мг/л	мг/л	мгО ₂ /л	мг/л	
Вода вход	<75	<42	<15	<3	<4	<4	5-10
Вода выход	<2,5	<1,4	<0,3	<0,1	<2	<0,5	/

erie water treatment

a division of **Aquion, Inc.**

Lammerdries-Oost 30c

B-2250 Olen - Belgium

T +32 (0)14 28 51 71

infobelgium@eriewatertreatment.com

www.eriewatertreatment.com



О НАС

Производственная компания «Erie» была основана 9 января 1943 года, когда Генри Элфри приобрел оборудование и другое имущество небольшой компании по адресу Ист Эри Стрит, 200 в Милуоки, штат Висконсин, США. Хотя первой продукцией компании стали системы аварийной подачи кислорода для военных самолетов, «Erie» вскоре стала первопроходцем и новатором в выпуске «устройств для управления потоками», которые применялись в системах подачи кислорода, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, а также в системах водоподготовки.

В 1947 году «Erie» стала первой компанией в мире, которая разработала и выпустила автоматический клапан управления регенерацией для ионообменных водоумягчителей. На рубеже веков, после почти 60 лет разработки и производства управляющих клапанов, было принято стратегическое решение сосредоточиться на комплексных системах и решениях в области водоподготовки с широким спектром применения, например, для домохозяйств, гостиничной индустрии...

Подразделения компании по разработке продукции, производству, продажам расположены в США, Европе и Азии, что позволяет компании оставаться в первых рядах мировой индустрии водоподготовки.

Сегодня компания Erie water treatment это часть корпорации Aquion. Тем не менее, это отдельное подразделение. Aquion, Inc является юридическим партнером для многих престижных брендов и организаций в мире, таких как: Marriott, Sheraton, Coca Cola, BMW, NASA, Пентагон и ООН.

БОГАТАЯ ИСТОРИЯ



1943

В Милуоки, штат Висконсин, США основана компания «Erie».



1947

«Erie» разрабатывает первый в мире автоматический клапан управления регенерацией для процесса умягчения воды.



1969

для выхода на европейский рынок в Европе (Бельгия) основана дочерняя компания.



1971-1985

От первого в мире пластмассового управляющего клапана к роторному управляющему клапану, управляемому по объему. «Erie» всегда была первопроходцем.

EarthSafe
TECHNOLOGY

2004

Компания заявила о своем стремлении создавать системы водоподготовки, способствующие сохранению наиболее ценного природного ресурса – воды.



2005

Внедрение первого запатентованного корпуса кабинетного типа для водоумягчителей.



2008

Компания принимает решение перенести свой фокус с управляющих клапанов на комплексные системы водоподготовки.



2014

Компания входит в новый сегмент рынка со своим решением для индустрии обслуживания клиентов «H₂Optimo».



**ЯРКОЕ
БУДУЩЕЕ**

Членство



Сертификаты