



FILTOMATIC CWS



Самоочищающаяся система управления прудом

- Для прудов объемом до 25 м³
- Интеллектуальная система управления регулирует производительность фильтрации в зависимости от сезонных потребностей пруда
- Экономия электроэнергии до 40%*² благодаря запатентованной технологии самоочистки УФ прибора, активирующегося при необходимости, и дополнительному насыщению кислородом
- Гарантия чистой воды OASE *C. 246
- Практически незаметный – фильтр может устанавливаться в земле до 70% его высоты
- Автоматический слив загрязнений в фильтре существенно снижает усилия по его очистке
- Удобная очистка фильтрующих губок
- Длительный срок службы и высокое качество фильтрующих губок обеспечивают отличные условия для развития фильтрующих бактерий
- Меньшее количество нитевидных водорослей из-за постоянного удаления из воды фосфатов и питательных веществ
- Периодическая очистка, работа УФ и насоса может регулироваться вручную
- Специальный дизайн фильтра для экономии свободного пространства
- Счетчик рабочего времени позволяет точно определить, когда необходимо произвести замену УФ лампы
- Несложный монтаж, удобный в обслуживании, низкие эксплуатационные расходы
- Доступный в трех различных размерах



ПРО

FiltoMatic 25000

- УФ очиститель со встроенным отражателем из нержавеющей стали для еще более эффективной стерилизации

** По сравнению с устройствами без функции энергосбережения и работающими непрерывно*

Подробно о продукте



Автоматический пульт управления

Инновационная система управления обеспечивает экономию электроэнергии с помощью реагирующего на температуру пульта управления УФ очистителя и интервалов очистки.



Корпус фильтра

Легко открывается и закрывается одной рукой. Встроенный блокирующий элемент предохраняет от случайного открытия.



Компактный дизайн

Мощный эффект фильтрации при небольших размерах. С помощью покрытия FiltoCap фильтр может быть полностью скрыт от глаз.



Очистка

В дополнение к автоматическому сливу шлама, губчатые элементы также чистятся удобно и легко, при этом Ваши руки всегда останутся чистыми.

Дополнительная информация

3 главные характеристики продукции

- Экономия электроэнергии до 40%*² благодаря включению УФ очистителя только при необходимости
- Практически незаметная установка благодаря возможности установки фильтра в грунт до 70% его высоты
- Удобный в обслуживании, низкие эксплуатационные расходы

Рекомендации

Откройте для себя и другие компоненты Системы чистой воды: насос для фильтра AquaMax Eco Premium, скиммер SwimSkim 50 и аэратор OxyTex.

Аксессуары

Запасная УФ лампа
УФ 11 Вт
УФ 24 Вт



Артикул 56112 (стр. 228)
Артикул 56237 (стр. 228)



Комплект картриджей для фильтра

FiltoMatic CWS 7000 Артикул 50901 (стр. 227)
FiltoMatic CWS 14000 Артикул 50904 (стр. 227)
FiltoMatic CWS 25000 Артикул 50904 (стр. 227)

Сливная труба

Черное DN 75 / 480 мм Артикул 55043 (стр. 229)
Черная DN 40 / 480 мм Артикул 50307 (стр. 229)

T-образное соединение

Черное DN 75 Артикул 55046 (стр. 229)

Соединение-изгиб

Черная DN 40 / 45° Артикул 50308 (стр. 229)
Черное DN 75 / 45° Артикул 55044 (стр. 229)
Черное DN 75 / 87° Артикул 55045 (стр. 229)

Декоративное скальное покрытие подходит для всех фильтров FiltoMatic CWS



Покрывание FiltoMatic Cap
CWS L Артикул 50268 (стр. 236)
CWS XL Артикул 50269 (стр. 236)

AquaActiv BioKick 200 мл

Для получения оптимального эффекта «очистки» рекомендуется использование OASE BioKick Filter Starter. Эти культуры бактерий в гранулах должны добавляться каждый раз при запуске фильтра (например, весной).
Артикул 50295 (стр. 177)



Подходящие насосы для фильтров и систем фильтрации на странице 70.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		FiltoMatic CWS 7000	FiltoMatic CWS 14000	FiltoMatic CWS 25000
Размеры (Д x Ш x В)	мм	380x380x520	380x380x720	380x580x720
Номинальное напряжение		230 В / 50 Гц		
Энергопотребление	Вт	17	27	
Энергопотребление очистки	Вт	41	54	
Длина кабеля питания насоса	м	10,00		
Вес нетто	кг	9,64	10,70	13,92
Гарантия (+ дополнительная гарантия)* ^{С. 247}	лет	2+1		
Мощность УФ устройства	Вт	11	24	
Общее количество фильтрующих губок	шт.	3		6
Температурный дисплей		Цифровой		
Индикатор уровня загрязнения		8000 ч		
Соединение, вход		38 мм (1 1/2")		
Соединение, выход		DN 75		
Соединение, слив		DN 40		
Мин. производительность	л / ч	2500	3500	3500
Макс. производительность	л / ч	4000	5000	6000
Подходит для прудов с макс. объемом	м ³	7,0	14,0	25,0
Для прудов с рыбой объемом	м ³	3,5	7,0	12,5
Для прудов с карпами кои**	м ³	2,0	3,5	6,5
Артикул		50906	50910	50925



* Важно: при проектировании нового пруда с карпами кои, необходимо помнить, что минимальный объем пруда в этом случае должен составлять 5 м³!

** По сравнению с системами постоянного цикла



Дополнительная информация



Схематическая диаграмма: Взаимодействие различных компонентов Системы чистой воды CWS

3 главные характеристики продукции

- Интеллектуальная система управления прудом
- Идеальное сочетание первоклассных и мощных отдельных компонентов
- Производительность фильтра может быть увеличена с помощью аэраторов для пруда OxyTex

Рекомендации

Практически незаметная интеграция FiltoMatic в садовый ландшафт, благодаря покрытию FiltoMatic Cap CWS.

FILTOMATIC CWS SETS



Оптимальное решение для каждого пруда



- Для прудов объемом до 25 м³
- Имеет Гарантию чистой воды OASE *С. 246
- Простой выбор готовой к подключению системы фильтрации
- Полный комплект состоит из: интеллектуального проточного фильтра FiltoMatic CWS со встроенным УФ очистителем и соответствующим насосом для фильтрации AquaMax Eco Premium
- Интеллектуальная система управления регулирует производительность фильтрации в зависимости от сезонных потребностей пруда
- Экономия электроэнергии до 40%*¹ благодаря запатентованной технологии самоочистки УФ прибора, активирующегося при необходимости, и дополнительному насыщению кислородом
- Автоматический слив загрязнений в фильтре существенно снижает усилия по его очистке
- Длительный срок службы и высокое качество фильтрующих губок обеспечивают отличные условия для развития фильтрующих бактерий
- Меньшее количество нитевидных водорослей из-за постоянного удаления из воды фосфатов и питательных веществ
- Специальный дизайн фильтра для экономии свободного пространства
- В случае дополнительных требований к производительности фильтра, например, расширение пруда или увеличение количества рыбы, комплект может быть расширен за счет подключения OxyTex (см. сравнительную таблицу)
- Доступный в трех различных размерах, вкл.100 мл BioKick

¹ По сравнению с системами постоянного цикла

ПОДРОБНО О ПРОДУКТЕ



Автоматический пульт управления

Инновационная система управления обеспечивает экономию электроэнергии с помощью реагирующего на температуру пульта управления УФ очистителя и интервалов очистки.



Компактный дизайн

Мощный эффект фильтрации при небольших размерах. С помощью покрытия FiltoCap фильтр может быть полностью скрыт от глаз.

Преимущества комплекта:

- Оптимально подобранные компоненты
- Конечно же, Гарантия чистой воды*С.246
- Возможность заказа отдельных компонентов дает привлекательное ценовое преимущество!
- В подарок 100 мл BioKick!

Полный комплект фильтрации сэкономит деньги!

Аксессуары

Декоративное скальное покрытие
подходит для всех фильтров FiltoMatic CWS



Покрытие FiltoMatic Cap
CWS L Артикул 50268 (стр. 236)
CWS XL Артикул 50269 (стр. 236)

Комплект OxyTex Set 1000
Уникальный аэратор для пруда с большой площадью поверхности для микроорганизмов.
Артикул 50249 (стр. 148)



SwimSkim 50
Мощный скиммер с дополнительным циркулярным течением и функцией аэрации.
Артикул 50170 (стр. 158)



InScenio FM-Master 3
Садовый разъем питания с пультом дистанционного управления для электронного регулирования.
Артикул 36311 (стр. 207)



СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА – СИСТЕМЫ ПРОТОЧНЫХ ФИЛЬТРОВ FILTOMATIC CWS

Комплект	Проточные фильтры	УФ Очиститель Мощность УФ	Насос для фильтра и ручья	+ Аэратор (Аксессуары)	Для пруда объем в м ³			Артикул
Пояснения к таблице: В выделенных рядах обозначены комплекты FiltoClear Set. Другие позиции показывают возможные дополнительные комбинации для отдельных заказов в зависимости от индивидуальных требований и размера пруда.								
CWS Set 7000	FiltoMatic CWS 7000	11 Вт (Встроенный УФ)	AquaMax Eco Premium 4000	–	7	3.5	1.8	50865
	может использоваться для увеличения производительности фильтра			+ OxyTex Set 500	8.5	4.5	2.3	
CWS Set 14000	FiltoMatic CWS 14000	24 Вт (Встроенный УФ)	AquaMax Eco Premium 6000	–	14	7	3.5	50866
	может использоваться для увеличения производительности фильтра			+ OxyTex Set 1000	17	8.5	4.5	
CWS Set 25000	FiltoMatic CWS 25000	24 Вт (Встроенный УФ)	AquaMax Eco Premium 8000	–	25	12.5	7	50872
	может использоваться для увеличения производительности фильтра			+ OxyTex Set 2000	31	15.5	8.5	

В спецификациях размеров пруда, показанных выше, (FiltoClear / Комплект) учитывались значения 1 м высоты нагнетания и 5 м 1 1/2" шланг. Для более длинных шлангов и / или большего значения высоты нагнетания должны использоваться насосы мощнее. Гарантия чистой воды^{С.246}, согласно указанной Secchi глубины проникновения света 1 м. В случае больших колебаний температуры, потерь при трении в шлангах длиной более 5 м или же размещения пруда в месте, открытом для прямого солнечного света (южная сторона), потребуются более тщательное проектирование. Все рекомендации по применению комбинаций наших фильтров / УФ очистителей в прудах специальных размеров сделаны на основе среднеевропейских климатических условий. Для других регионов они могут отличаться из-за температуры воды и интенсивности солнечного света.



Пруд с водными растениями, без рыбы



Пруд с водными растениями и количеством рыбы до 1 кг / 1000 л



Пруд с водными растениями и количеством рыбы до 1 – 2 кг / 1000 л (пруды кои)

Важно:
необходимо помнить, что минимальный объем пруда в этом случае должен составлять 5 м³!