



	Пресная вода	Вода из бассейна	Морская вода	220-240 В	400 В	110-120 В	50 Гц	60 Гц
Песочный фильтр D 600	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Песочный фильтр D 800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматический механизм обратного промывания Eurotronik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ПЕСОЧНЫЙ ФИЛЬТР D600 / D800

Эффективный механизм фильтрации существенно увеличивает интервалы между процессами очистки в фонтанах, прудах и других системах.

Обзор характеристик продукции

- Эффективный механизм механической очистки воды
- Увеличение интервалов между очистками
- Экологически чистая механическая фильтрация
- Тщательно подобранная и простая в установке система, состоящая из фильтра, насоса и многоканального клапана
- Легкая очистка

Дополнительное оборудование (заказывается отдельно)

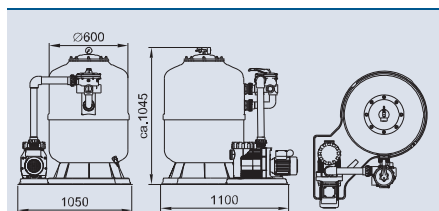
Новинка



Автоматический механизм обратного промывания Eurotronik

Для автоматического промывания

Автоматический механизм обратного промывания Eurotronik		
Кабель подключения на D 600 или D 800		
Размеры (Д x Ш x В)	[мм]	245 x 140 x 95
Источник питания	[В/Гц]	230/50
Энергопотребление контроллера	[ВА]	около 10
Отключающая способность	[кВт]	макс. 1.1
Вентиль с электроприводом	[В]	230
Артикул		55351
Кварцевый песок		
Зернистость		0.4 – 0.8 мм
Артикул		53428
Наполнитель AFM		
Артикул		Мешок 25 кг
Активированный фильтрующий материал имеет каталитические и окисляющие свойства. Предотвращает накопление биопленки и увеличивает интервалы между обслуживаниями.		
Зернистость		0.5 – 1.0 мм
Артикул		50433



Песочный фильтр D600



Песочный фильтр D600

Фильтр с кварцевым песком должен функционировать параллельно и независимо от действующего фонтана и технологической циркуляции. Фильтр МОЖЕТ БЫТЬ включен как во время работы фонтана, так и после его остановки, а также круглосуточно.

Система фильтрации состоит из емкости из армированного стеклопластика, насоса и многоканального клапана. Вся система очень компактна и установлена на пластмассовом поддоне. Отверстие для наполнения фильтровального бака закрывается крышкой со встроенным манометром.

Для заполнения бака может использоваться кварцевый песок или фильтрующий наполнитель AFM. Загрязненная вода засасывается с помощью насоса. Внутри фильтра вода прокачивается сквозь фильтрующий материал через верхний распределитель с ситом, а затем подается обратно в чашу фонтана через нижний распределитель с небольшой трубой, имеющей неплотный шов. При переполнении фильтра загрязнителями, достаточно просто произвести обратное промывание и спустить грязную воду с помощью сточного канала.

Таблица с ориентировочными значениями для контроля времени работы фильтра /

Максимального объема воды в зависимости от рабочего цикла фильтра:

Песочный фильтр		D 600	D 800
При низком уровне загрязнения			
Рециркуляция / в день		2	2
9 часов / в день	[M³]	50	120
15 часов / в день	[M³]	70	200
24 часов / в день	[M³]	120	300
При среднем уровне загрязнения			
Рециркуляция / в день		4	4
9 часов / в день	[M³]	30	60
15 часов / в день	[M³]	45	100
24 часов / в день	[M³]	60	150
При высоком уровне загрязнения			
Рециркуляция / в день		6	6
9 часов / в день	[M³]	20	40
15 часов / в день	[M³]	35	60
24 часов / в день	[M³]	50	100

Песочный фильтр		D 600	D 800
Размеры (Д x Ш x В)	[мм]	1000 x 870 x 1100	1000 x 1000 x 1250
Фильтровальный бак с поддоном и крышкой			
Диаметр фильтровального бака	[мм]	630	830
Площадь фильтра	[M²]	0.28	0.50
Способность рециркуляции при 8 м ВС	[M³/ч]	13	25
Скорость фильтрации при 8 м ВС	[м/ч]	50	50
Скорость обратного промывания	[м/ч]	50	50
Продолжительность обратного промывания	[мин]	около 2 – 4	около 2 – 4
Необходимое количество воды для обратного промывания	[л]	около 650/3 мин	около 1250/3 мин
Зернистость фильтрующего материала	[мм]	0.4 – 1.0	0.4 – 1.0
Количество фильтрующего материала	[кг]	около 125	около 325
Максимальная рабочая температура	[°C]	40	40
Максимальное рабочее давление	[бар]	2.5	2.5
Всасывающее соединение	[дюйм]	2	2
Напорное соединение	[дюйм]	1 ½	2
Соединение обратного промывания	[дюйм]	1 ½	2
Номинальная мощность двигателя	[кВт]	0.65	1.3
Энергопотребление двигателя	[кВт]	0.97	1.85
Номинальное напряжение двигателя	[В/Гц]	230/50	230/50
Номинальный ток двигателя	[А]	4.7	8.3
Защитный класс двигателя		IP x 4	IP x 4
Вес без лески	[кг]	40.0	72.0
Материал фильтровального бака		стеклопластик (полиэфир)	стеклопластик (полиэфир)
Материал насоса		PP TV 20/PP TV 40	PP TV 30/PP TV 40
Артикул		50431	50432