



ПКФ Авангард

Москва, пр. Вернадского, д. 93
8 (495) 902-6117
www.avangard-aqua.ru

БИОМЕХАНИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР BIOSIEVE

Биомеханический модуль Biosieve XClear – представляет собой уникальную систему механической и биологической очистки в одной камере. Это надежный фильтр, состоящий из толстостенного корпуса, 2 пластмассовых ситчатых экранов фильтрации и специальных наполнителей.

Принцип работы:

Вода поступает в фильтр через патрубок на крышке, далее потоки разъединяются и направляются на 2 пластмассовых сита (А), где задерживаются грязь и взвесь. После этого вода направляется вниз через губки со специальными фильтрующими трубками внутри (В). Эти трубки могут заполняться природным адсорбентом, например, цеолитом или лавагранулятом. Внутренние перегородки фильтра предотвращают изменение направления движения потоков воды внутри него, при этом фильтрующий материал «работает» равномерно, нет зон застоя, весь процесс фильтрации происходит более эффективно. Одно из достоинств фильтра - на его ситчатых решетках вода значительно обогащается кислородом.

Особенности фильтра Biosieve:

- Входное отверстие 25-32-40 мм, выходное отверстие 110 мм;
- Сливное отверстие с клапаном 50 мм;
- Фильтр может быть установлен как по насосной, так и по гравитационной схеме;
- Рекомендуется использовать совместно с УФ блоками.

Артикул	Наименование	Размер фильтра, см	Рекомендуемый насос	Объем пруда без рыбы	Объем пруда с рыбой
SG464	Biosieve	66 x 66 x 95	8 000 л/ч	60 000 л	20 000 л

