

## СИСТЕМА ПЕРЕДЕЖКИ, производство Испания

Компактная система рециркуляции воды с технологией замкнутого цикла для хранения: ракообразных и моллюсков в оптимальных условиях.

- ✓ Система очистки проста в монтаже (не требует выезда специалиста), удобна в использовании и расходует мало электроэнергии.
- ✓ Система была разработана для достижения оптимального качества воды, что позволяет оптимизировать время хранения моллюсков и сохранить качество ракообразных.
- ✓ Это оборудование идеально подходит для клиентов, которым необходимо иметь небольшой запас живого продукта у себя на предприятии, а также для очистки моллюсков небольшими партиями.



### Общие характеристики:

- Баки для хранения морепродуктов изготовлены из пищевого полиэтилена методом изотермического роторноформования.
- Система имеет автоматический самоочищающийся скиммер, гидравлически связанный с нижней установкой.
- Конфигурация из двух модулей для облегчения транспортировки и установки.
- Оборудование для очистки включает в себя биологический фильтр, функция которого заключается в преобразовании азотистых веществ животных в соединения, которые не являются вредными для гидробионтов, помещенных в систему. Биологический фильтр состоит из нитрифицирующих бактерий и субстрата для размещения этих бактерий. В качестве субстрата был выбран коралловый песок, поскольку он имеет одну из самых больших известных удельных поверхностей. Коралловый песок также имеет свой химический состав, богатый карбонатом кальция, этот химический состав позволяет коралловому песку выполнять функцию компенсации pH воды.
- Фильтр поставляется частично созревшим, чтобы сократить время биологического созревания. Биологический фильтр помещается в изотермический контейнер, чтобы максимизировать энергетическую эффективность системы.
- Высокоэффективная и устойчивая к коррозии насосная система.

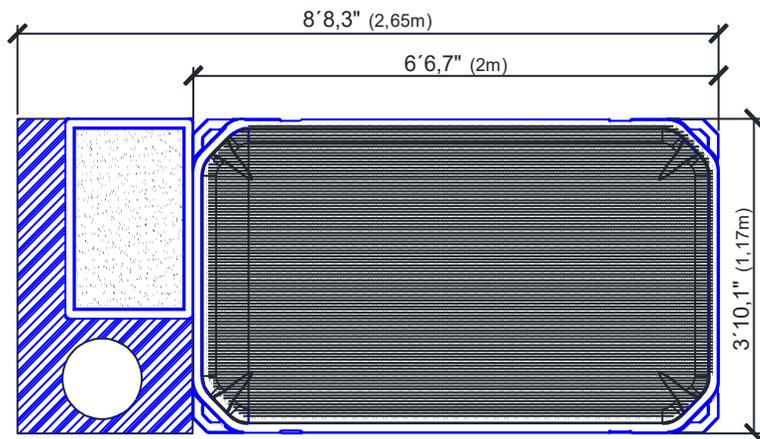
- Механическая фильтрация обеспечена предварительным слоистым фильтром из перлона (легко моющийся и сменный) и перфорированными сетками из полиэтилена.
- Независимая система охлаждения с титановым испарителем включает электронный микропроцессорный термостат.
- Система включает генератор озонного газа. Озон способствует окислению растворенных в воде органических веществ. Озон вводится в скиммер, чтобы оптимизировать работу с этими компонентами.
- Стерилизационная установка с УФ-лампой (опция).
- Электромонтаж в соответствии с нормами ЕС с использованием электрического щита с напряжением 24 В (безопасное напряжение).



### Технические характеристики:

Модель	Объем	Габариты Длина x ширина x высота	Объем товарного запаса *	Источник питания	Электр.
Compact 1400 л.	1400 л.	2,65x1,25x1,65 м	Моллюски 300 кг или Ракообразные 250 кг	120 Вольт 60 Герц	1,35 кВт
Compact 2800 л.	2800 л.	2,65x2,34x1,65 м	Моллюски 600 кг или Ракообразные 500 кг	120 Вольт 60 Герц	2,7 кВт

## Compact 1400 л.



## Compact 2800 л.

