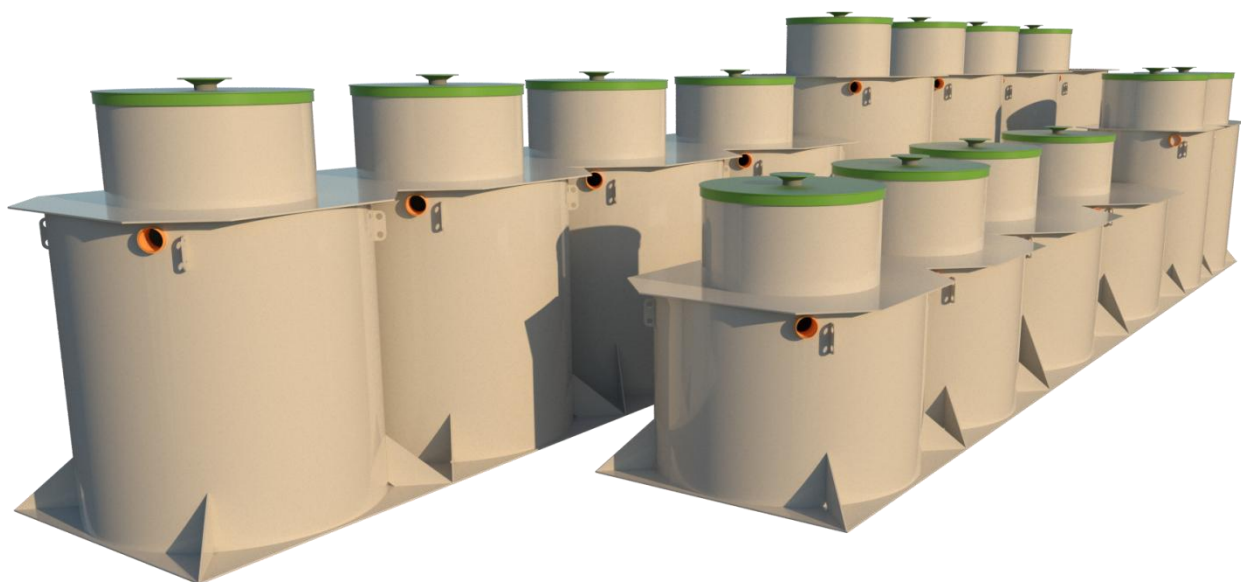


Станции биохимической очистки стоков

Alux ECO



Станция биохимической очистки Alux ECO

– это сбалансированный комплекс технологий очистки хозяйственно-бытовых и близких к их составу стоков, который характеризуется высоким уровнем эффективности благодаря применению многоступенчатого механизма очистки, включающего в себя механическую, химическую и биологическую ступень воздействия.

Принцип работы.

Процесс очистки проходит в несколько этапов, первый из которых основан на принципе гравитационного отстаивания. Первоначально стоки попадают в трехкамерный отстойник, где происходит гравитационное разделение сред: вещества с меньшей плотностью всплывают на поверхность, а тяжелые взвеси осаждаются на дно станции. Данный принцип позволяет отделить крупную фракцию, осветлить стоки на 60-70% и перейти ко второму этапу – биологической очистке.

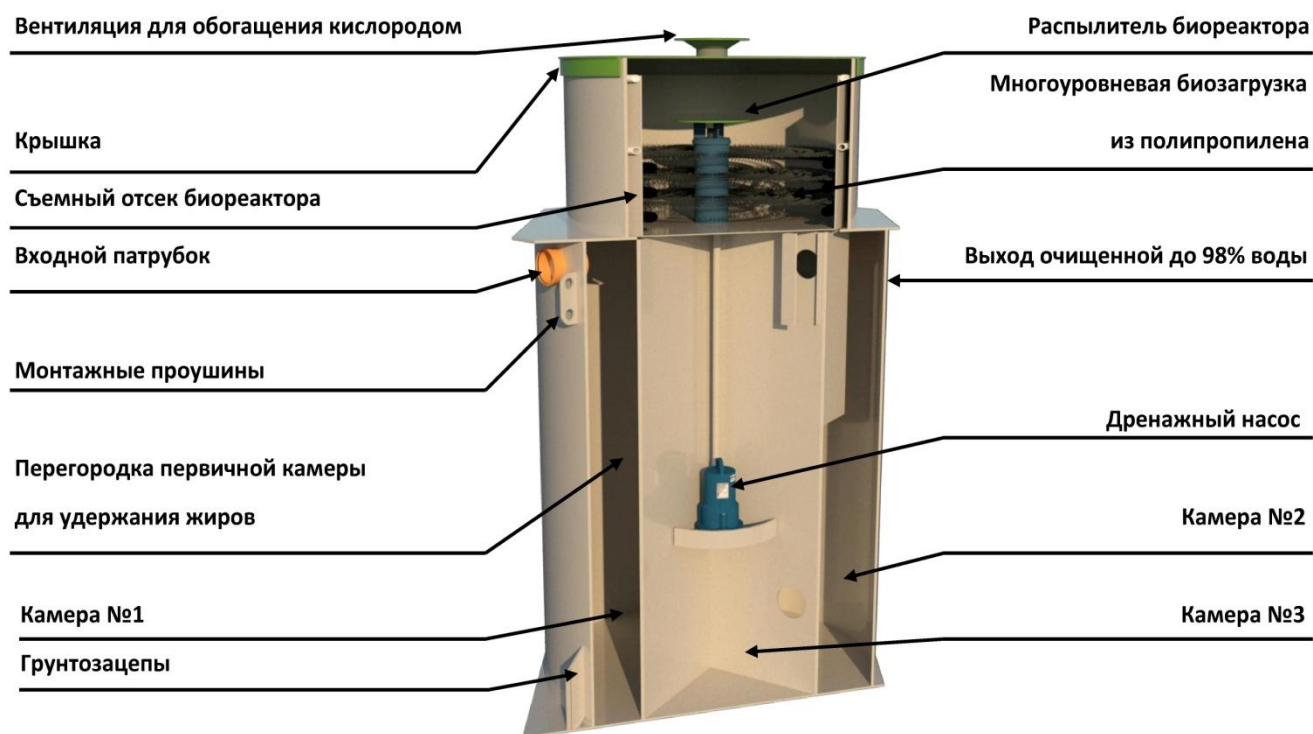
Процесс биоочистки стоков протекает в биореакторе станции. Он представляет собой съемный отсек, куда насос под давлением подает осветленные стоки. За счет распыления стоки насыщаются кислородом. Отсек заполнен биозагрузочным материалом из стойкого к агрессивным средам полипропилена, на котором селятся колонии аэробных микроорганизмов. В биореакторе создана естественная водо-воздушная среда, где колонии аэробных микроорганизмов более жизнеспособны за счет постоянной подпитки кислородом и активно поглощают органические загрязнения, эффективно очищая стоки. На выходе из биореактора мы получаем очищенную до уровня 98% воду без цвета и запаха.

Так же процесс очистки включает в себя химическую составляющую – это добавление коагулянта. Препарат «АлюКлин» способствует осаждению взвешенных частиц и удерживает фосфор и азот в станции, что значительно повышает уровень очистки стоков, предотвращает заболачивание местности и продлевает срок службы отводящих путей.

Очищенная вода выводится из сооружения самотеком или принудительным выбросом при помощи встроенного насоса.



Станции биохимической очистки стоков Alux ECO выполнены в соответствии с СП 32.13330.2012 и ТУ 4859-002-10588230-2016.



Для того чтобы определиться с выбором модели очистного сооружения, необходимо, прежде всего, высчитать предварительный объем стока. Для корректного расчета, нужно руководствоваться действующим сводом правил и учитывать количество человек, а так же количество сантехприборов, каждый из которых дает определенное количество стока (такая ванна – значительно увеличивает объем стока, так же унитаз, раковина, душевая кабина, посудомоечная машина и др.) В параметры учета так же входят образ жизни (постоянный или гостевой режим) и время года (зимой объем стока сокращается).



Чтобы упростить задачу с выбором оборудования, компания «Алюкс» разработала следующую таблицу:

м о д е ль	постоянное проживание			административное здание
				
ЕСО 2 (350 л/сут)	до 2 	до 3 	до 4 	до 20 
ЕСО 3 (600 л/сут)	до 3 	до 5 	до 8 	до 35 
ЕСО 4 (800 л/сут)	до 4 	до 6 	до 10 	до 45 
ЕСО 5 (1000 л/сут)	до 5 	до 8 	до 12 	до 55 
ЕСО 6 (1200 л/сут)	до 6 	до 10 	до 15 	до 70 
ЕСО 8 (1600 л/сут)	до 8 	до 12 	до 20 	до 94 
ЕСО 10 (2000 л/сут)	до 10 	до 15 	до 25 	до 117 
ЕСО 12 (2400 л/сут)	до 12 	до 18 	до 30 	до 141 
ЕСО 15 (3000 л/сут)	до 15 	до 23 	до 37 	до 176 

Согласно СП 32.13330.2012 .



Модельный ряд Станций биохимической очистки стоков Alux ECO

М О Д Е Л Ь	Производитель ность, м3	Мак залповый сброс	Высота мм	Основание (ДхШ), мм	Диаметр горловины, мм	Диаметр входной/ выходной трубы, мм	Глубина входной/ выходной трубы (по центру), мм	Масса, кг	Материал	Температурны й режим
ECO 2	0,35	100	1580	1000x1000	955	110	590/630	97	ПП	От -20С до +9С
ECO 2 PV	0,35	100	1580	1000x1000				101		
ECO 3	0,6	150	1580	1200x1200				105		
ECO 3 PV	0,6	150	1580	1200x1200				109		
ECO 4	0,8	170	2080	1200x1200				122		
ECO 4 PV	0,8	170	2080	1200x1200				126		
ECO 4 mini	0,8	210	1580	1500x1500				122		
ECO 4 mini PV	0,8	210	1580	1500x1500				126		
ECO 5	1	210	2080	1400x1400				144		
ECO 5 PV	1	210	2080	1400x1400				148		
ECO 6	1,2	240	2080	1500x1500				152		
ECO 6 PV	1,2	240	2080	1500x1500				156		
ECO 6 mini	1,2	270	1580	2000x2000				152		
ECO 6 mini PV	1,2	270	1580	2000x2000				156		
ECO 8	1,6	380	2080	1700x1700				172		
ECO 8 PV	1,6	380	2080	1700x1700				176		
ECO 10	2	550	2080	1800x1800				181		
ECO 10 PV	2	550	2080	1800x1800				185		
ECO 12	2,4	700	2580	1800x1800				207		
ECO 12 PV	2,4	700	2580	1800x1800				211		
ECO 15	3	800	2580	2000x2000				230		
ECO 15 PV	3	800	2580	2000x2000				234		



Преимущества:

- очищает сток до 98%
- очищенный сток не имеет цвета и запаха
- имеет допуск на сброс очищенной воды на открытый грунт
- нет ограничений по сбросу бытовых отходов
- не требует постоянного проживания
- возможен энергонезависимый режим
- 100% герметичность
- рассчитана согласно свода правил
- в конструкции отсутствуют сложные механизмы, которые могли бы потребовать дорогостоящего ремонта
- при монтаже данного оборудования не требуется спецтехника
- оборудование подходит для любых типов грунтов

Модельный ряд СБО Alux ECO



1. СБО Alux Eco 2.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 2 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 2 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.



Модель	Alux ECO 2
Производительность, м3	0.35
Максимальный залповый сброс, л	100
Количество пользователей	до 2 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	1000x1000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	97
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



2. СБО Alux Eco 2 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 2 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 2 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.



Модель	Alux ECO 2 PV
Производительность, м3	0.35
Максимальный залповый сброс, л	100
Количество пользователей	до 2 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	1000x1000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	101
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



3. СБО Alux Eco 3.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 3 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 3 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.



Модель	Alux ECO 3
Производительность, м3	0.6
Максимальный залповый сброс, л	150
Количество пользователей	до 3 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	1200x1200
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	105
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°С.....+ 95°С



4. СБО Alux Eco 3 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 3 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 3 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.



Модель	Alux ECO 3 PV
Производительность, м ³	0.6
Максимальный залповый сброс, л	150
Количество пользователей	до 3 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	1000x1000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	109
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≈0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°С.....+ 95°С



5. СБО Alux Eco 4.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 4 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 4 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.



Модель	Alux ECO 4
Производительность, м ³	0.8
Максимальный залповый сброс, л	170
Количество пользователей	до 4 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1200x1200
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	122
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°С.....+ 95°С



6. СБО Alux Eco 4 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 4 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 4 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.

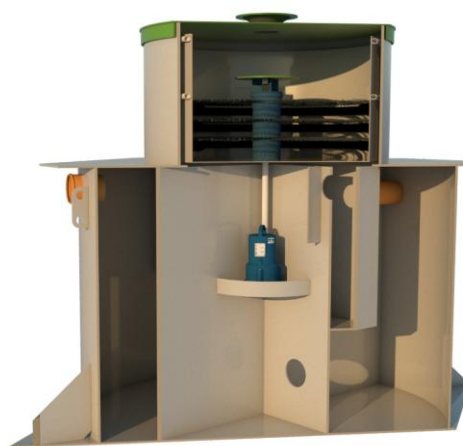
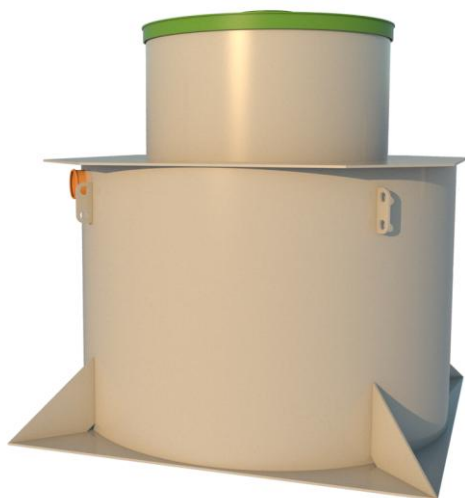


Модель	Alux ECO 4 PV
Производительность, м ³	0.8
Максимальный залповый сброс, л	170
Количество пользователей	до 4 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1200x1200
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	126
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



7. СБО Alux Eco 4 mini.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 4 mini - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 4 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком. Станция разработана для монтажа в грунтах с высоким уровнем грунтовых вод, с наличием плывунов и скальных пород.

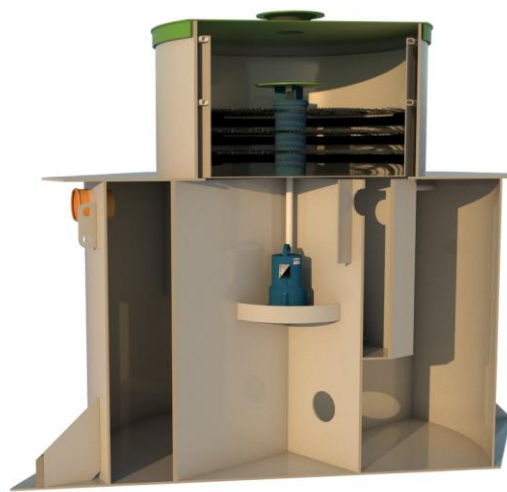
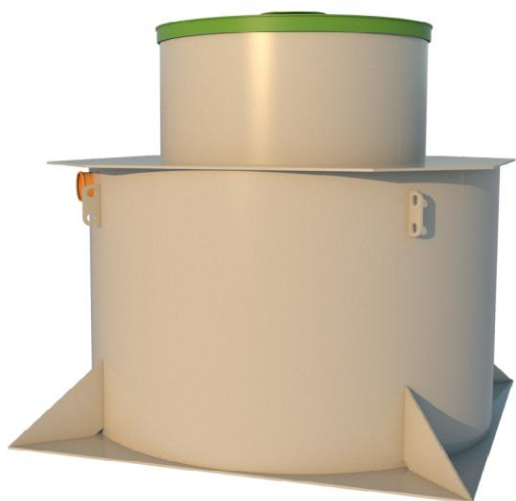


Модель	Alux ECO 4 mini
Производительность, м3	0.8
Максимальный залповый сброс, л	210
Количество пользователей	до 4 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	1500x1500
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	122
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



8. СБО Alux Eco 4 mini PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 4 mini PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 4 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса. Станция разработана для монтажа в грунтах с высоким уровнем грунтовых вод, с наличием плавунцов и скальных пород.



Модель	Alux ECO 4 mini PV
Производительность, м3	0.8
Максимальный залповый сброс, л	210
Количество пользователей	до 4 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	1500x1500
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	126
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



9. СБО Alux Eco 5.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 5 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 5 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.



Модель	Alux ECO 5
Производительность, м ³	1
Максимальный залповый сброс, л	210
Количество пользователей	до 5 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1400x1400
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	144
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



10. СБО Alux Eco 5 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 5 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 5 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.

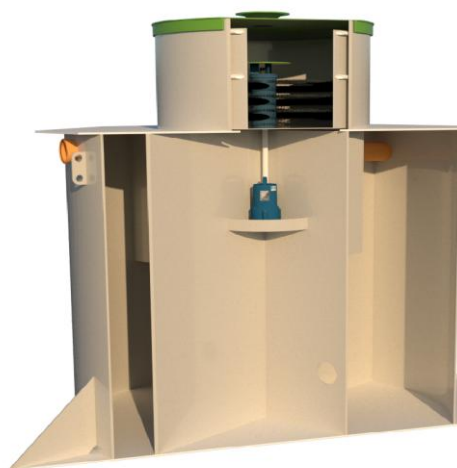


Модель	Alux ECO 5 PV
Производительность, м ³	1
Максимальный залповый сброс, л	210
Количество пользователей	до 5 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1400x1400
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	148
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



11. СБО Alux Eco 6.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 6 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 6 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.



Модель	Alux ECO 5
Производительность, м ³	1.2
Максимальный залповый сброс, л	240
Количество пользователей	до 6 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1500x1500
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	152
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



12. СБО Alux Eco 6 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 6 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 6 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.

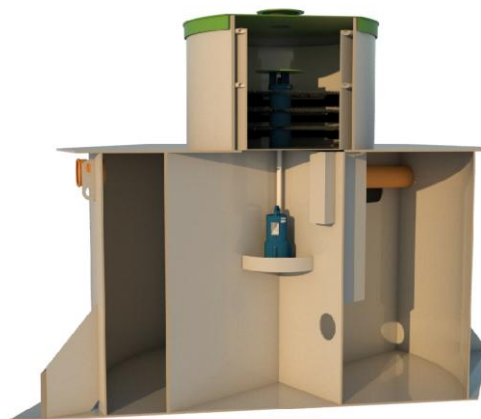
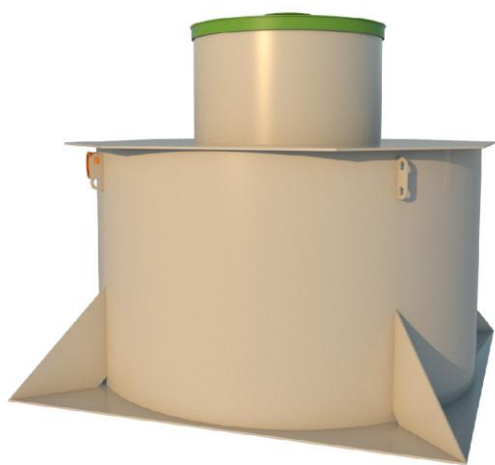


Модель	Alux ECO 6 PV
Производительность, м ³	1.2
Максимальный залповый сброс, л	240
Количество пользователей	до 6 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1500x1500
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	156
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



13. СБО Alux Eco 6 mini.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 6 mini - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 6 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком. Станция разработана для монтажа в грунтах с высоким уровнем грунтовых вод, с наличием плывунов и скальных пород.

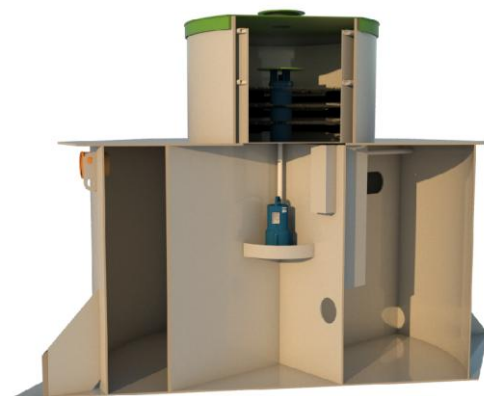
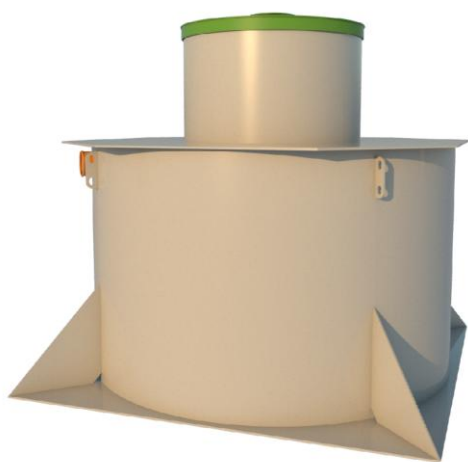


Модель	Alux ECO 6 mini
Производительность, м3	1.2
Максимальный залповый сброс, л	270
Количество пользователей	до 6 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	2000x2000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	152
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



14. СБО Alux Eco 6 mini PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 6 mini PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 6 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса. Станция разработана для монтажа в грунтах с высоким уровнем грунтовых вод, с наличием плавунцов и скальных пород.

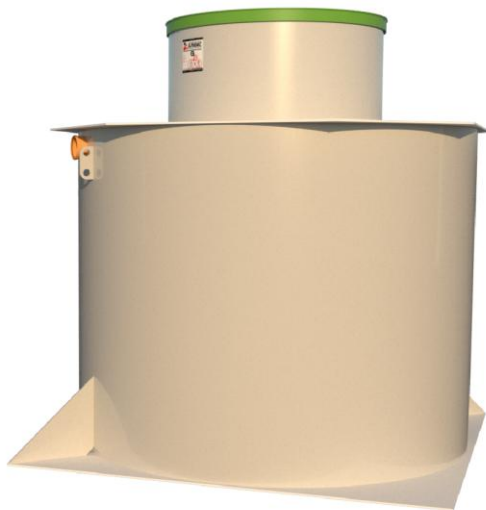


Модель	Alux ECO 6 mini PV
Производительность, м ³	1.2
Максимальный залповый сброс, л	270
Количество пользователей	до 6 человек
Высота, мм	1580
Основание (ШхД)	2000х2000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	156
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≈0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	2 кабеля 3х1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



15. СБО Alux Eco 8.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 8 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 8 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.

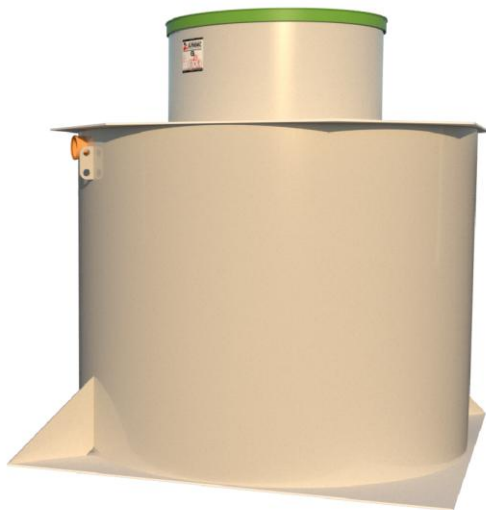


Модель	Alux ECO 8
Производительность, м ³	1.6
Максимальный залповый сброс, л	380
Количество пользователей	до 8 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1700x1700
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	172
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



16. СБО Alux Eco 8 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 8 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 8 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.

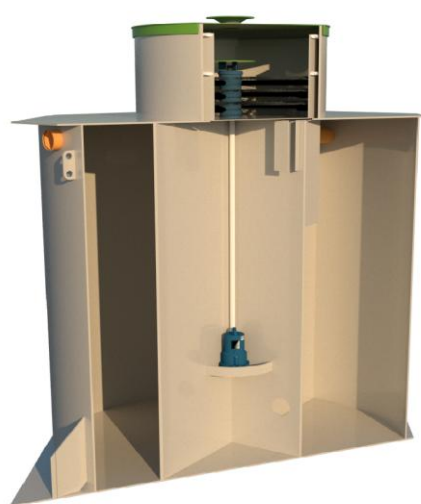


Модель	Alux ECO 8 PV
Производительность, м ³	1.6
Максимальный залповый сброс, л	380
Количество пользователей	до 8 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1700x1700
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	176
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



17. СБО Alux Eco 10.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 10 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 10 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.

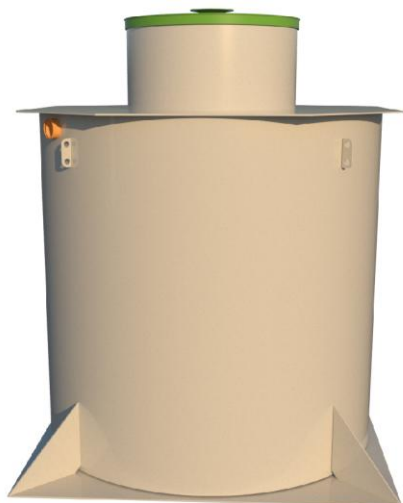


Модель	Alux ECO 10
Производительность, м ³	2
Максимальный залповый сброс, л	550
Количество пользователей	до 10 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1800x1800
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	181
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°С.....+ 95°С



18. СБО Alux Eco 10 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 10 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 10 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.

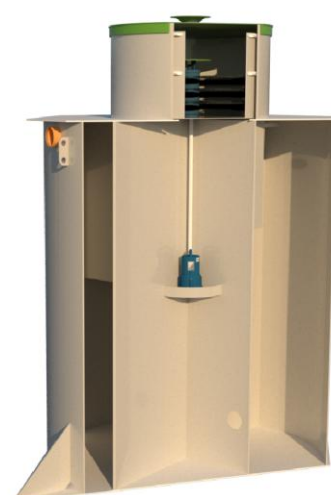


Модель	Alux ECO 10 PV
Производительность, м ³	2
Максимальный залповый сброс, л	550
Количество пользователей	до 10 человек
Высота, мм	2080
Основание (ШхД)	1800x1800
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	185
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	2 кабеля 3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



19. СБО Alux Eco 12.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 12 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 12 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.

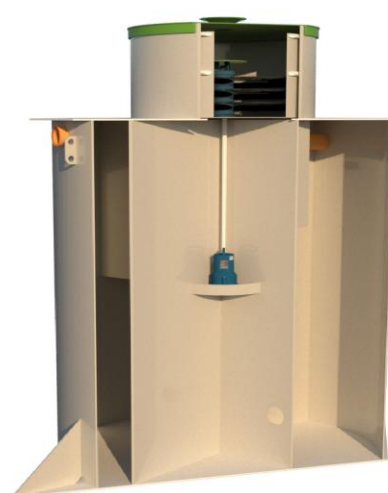


Модель	Alux ECO 12
Производительность, м ³	2.4
Максимальный залповый сброс, л	700
Количество пользователей	до 12 человек
Высота, мм	2580
Основание (ШхД)	1800x1800
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	207
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	3x1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



20. СБО Alux Eco 12 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 12 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 12 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.

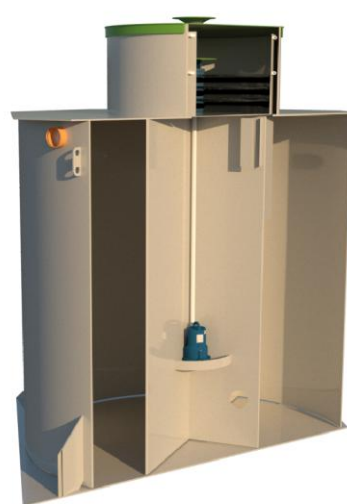


Модель	Alux ECO 12 PV
Производительность, м ³	2.4
Максимальный залповый сброс, л	700
Количество пользователей	до 12 человек
Высота, мм	2580
Основание (ШхД)	1800х1800
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	211
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	2 кабеля 3х1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°C.....+ 95°C



21. СБО Alux Eco 15.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 15 - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 15 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения самотеком.



Модель	Alux ECO 15
Производительность, м ³	3
Максимальный залповый сброс, л	800
Количество пользователей	до 15 человек
Высота, мм	2580
Основание (ШхД)	2000х2000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	230
Электрооборудование	погружной дренажный насос
Энергопотребление, кВт/ч	0,075
Напряжение, В	220
Параметры подводщего кабеля	3х1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°С.....+ 95°С



22. СБО Alux Eco 15 PV.

Станция биохимической очистки стоков Alux ECO 15 PV - это комплекс очистки хозяйственно-бытовых стоков, рассчитанный на постоянное проживание до 15 человек. Очищенная вода удаляется из сооружения принудительным способом при помощи дренажного насоса.



Модель	Alux ECO 15 PV
Производительность, м ³	3
Максимальный залповый сброс, л	800
Количество пользователей	до 15 человек
Высота, мм	2580
Основание (ШхД)	2000х2000
Диаметр горловины, мм	955
Диаметр входной/выходной трубы, мм	110
Глубина входной/выходной трубы (по центру), мм	590/630
Масса, кг	234
Электрооборудование	погружной дренажный насос - 2шт.
Энергопотребление, кВт/ч	≤0,1
Напряжение, В	220
Параметры подводящего кабеля	2 кабеля 3х1,5
Материал	полипропилен
Температурный режим	~- 20°С.....+ 95°С



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р	
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ	
	СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ РОСС RU.АГ51.Н04734	Срок действия с 02.11.2015 по 01.11.2018
	№ 0907448
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11АГ51 продукции "ТестСертификация". 117279, г. Москва, Профсоюзная улица, дом 93А, офис 401. Телефон (495) 6459854, факс (495) 6459854, адрес электронной почты infotest@bk.ru.	
ПРОДУКЦИЯ Изделия из полимерных материалов согласно приложению (бланк № 0899740). ТУ 2297-001-10588230-2014. Серийный выпуск.	код ОК 005 (ОКП): 22 9700
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 2297-001-10588230-2014	код ТН ВЭД России:
ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АЛЮКС". Адрес: 160002, Вологодская область, г. Вологда, ул. Гагарина, дом 73-40.	
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АЛЮКС". Адрес: 160002, Вологодская область, г. Вологда, ул. Гагарина, дом 73-40. Телефон 8 (8172) 70-14-11, 8 (921) 716-14-11.	
НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 1/10-91 от 30.10.2015 года, Испытательная лаборатория Общество с ограниченной ответственностью "СоюзГарант", аттестат аккредитации регистрационный номер РОСС RU.0001.21ЭП50 от 27.07.2011 года до 27.07.2016 года, адрес: 117607, город Москва, улица Лобачевского, дом 136	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.	
	Руководитель органа  Д.Ш. Чикоралзе инициалы, фамилия
Эксперт	 С.А. Дмитриев инициалы, фамилия
Сертификат не применяется при обязательной сертификации	

Бланк разработан ЗАО "СПДРСК", www.spdrsk.ru, лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ от 05.11.14 № 50-05/003-2014-001, г. Москва, 2011 г.





ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "АЛЮКС", Основной государственный регистрационный номер: 1143525000630

Место нахождения: 160002, Российская Федерация, Вологодская область, город Вологда, улица Гагарина, дом 73-40. Фактический адрес: 160000, Российская Федерация, Вологодская область, город Вологда, улица Пречистенская набережная, Выставка-ярмарка "Вологодская слобода", дом № 2а, телефон: 8 (911) 501-80-70, факс: 8 (8172) 50-80-70, адрес электронной почты: info@aluxrf.ru.

в лице Генерального директора Спиричева Андрея Владимировича

заявляет, что Оборудование для коммунального хозяйства, марка "Алюкс": жиरोуловитель, септик, станция биологической очистки, нефтеловушка, пескоуловитель, отстойник

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "АЛЮКС"

Место нахождения: 160002, Российская Федерация, Вологодская область, город Вологда, улица Гагарина, дом 73-40. Фактический адрес: 160000, Российская Федерация, Вологодская область, город Вологда, улица Пречистенская набережная, Выставка-ярмарка "Вологодская слобода", дом № 2а.

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 4859-002-10588230-2016 «Оборудование для очистки стоков коммунального и дорожного хозяйства, промышленности, марка "Алюкс"»

Код ТН ВЭД ТС 8421 21 000 9

серийный выпуск

Соответствует требованиям Технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"; Технического регламента таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании протокола № 2571-515/1-1-16/БМ от 25.08.2016 года. Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «БизнесМаркет», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB90 действует с 02.10.2015 года.

Дополнительная информация Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 30.10.2021 включительно

А.В. Спиричев

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)



Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC N RU Д-RU.AY04.B.56376

Дата регистрации декларации о соответствии 31.10.2016

Продукция, выпускаемая компанией «АЛЮКС»

- * емкости для хранения и транспортировки пищевых продуктов, сыпучих веществ, инертных материалов, технической и питьевой воды;
- * емкости для транспортировки и хранения химических веществ, дизельного топлива, бензина;
- * погреба, кессоны, зернохранилища, бункеры;
- * резервуары, бассейны, чаши, купели;
- * септики, отстойники, станции биологической очистки сточных вод, жируловители, колодцы, КНС;
- * оборудование для лабораторий и производств, промывочных ванн, гальванических линий, травильных, систем бытовой и промышленной приточной и вытяжной вентиляции;
- * шкафы для электрооборудования;
- * ванны для засолки пищевых продуктов, выращивания мальков и рыбы, оборудование для животноводства;
- * муфты, манжеты, уплотнители, прокладки;
- * детские игрушки, оборудование для детских площадок;
- * разделочные доски, гардеробные системы, элементы декора, ящики для инструмента, столы, стеллажи, ящики-сиденья для лодок, лодки, понтоны, футеровка, прочие технические изделия.

