

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

СТАНЦИИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ
«**PEGAS LUX
(PREMIUM)**»



РОССИЯ
г. Руза



ОРГАНИЗАЦИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «ПЕГАС ИНЖИНИРИНГ»

143126, Московская область, Рузский р-н, г. Руза
Волоколамское шоссе д. 17
тел: 8-800-555-28-63

Организация – изготовитель так же является разработчиком
нормативных документов.

1. НАЗНАЧЕНИЕ СБО «PEGAS LUX (PREMIUM)»

Станции биологической очистки предназначены для полной биохимической очистки хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу сточных вод отдельно стоящих зданий. Биофильтрация сточных вод в СБО происходит с помощью биологической загрузки. В процессе очистки вода проходит через биологическую загрузку, содержащую активную биопленку, на которой происходит ее биологическое окисление.

Станции просты в установке, а также гарантируют полное отсутствие запаха при работе. Для нормального функционирования систем не требуется постоянное проживание.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	НАЗНАЧЕНИЕ СБО	4
2.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СБО	5
3.	ПРИНЦИП РАБОТЫ СБО	5
4.	РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ СБО	7
5.	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	9
6.	ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ	10
7.	СРОК СЛУЖБЫ	13
8.	СХЕМА СБО	14

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СБО «PEGAS LUX (PREMIUM)».

Модель	Кол-во пользователей	Производительность м. куб/сутки	Залповый сброс	Габаритные размеры Д*Ш*В см	Вес кг.
PEGAS LUX (PREMIUM) 3	3	0.6	180	130*130*195	135
PEGAS LUX (PREMIUM) 5	5	1	300	130*130*225	155
PEGAS LUX (PREMIUM) 7	7	1	410	150*150*225	165
PEGAS LUX (PREMIUM) 10	10	2	560	200*150*225	180
PEGAS LUX (PREMIUM) 15	15	3	800	200*200*225	260

3. ПРИНЦИП РАБОТЫ СБО «PEGAS LUX (PREMIUM)».

СБО представляет собой сборную пластиковую емкость, изготовленную из полипропилена толщиной 10 мм, разделенный на 5-ти секционный отстойник. Сточные воды проходят камеры отстойника последовательно, где расположены переливы D 110 мм с дополнительными профилями от отсекаания жировых и других легких масс.

Первая камера оборудована аэрационным элементом с компрессором для дополнительного насыщения кислородом и разбивания жиров на мелкие фракции. Во второй камере на переливе установлен волосоулавливатель, от исключения попадания волос к насосам.

