

# BIODEKA

АВТОНОМНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ



BIODEKA	#	3	4	5	6	8	10	15	20
КОЛИЧЕСТВО ЧЕЛОВЕК	●●●	3	4	5	6	8	10	15	20
ЗАЛПОВЫЙ СБРОС	л	140	190	250	290	380	570	750	950
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	л/сут	500	800	1000	1200	1600	2000	3000	4000
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ В СУТКИ	кВт/ч	1,32	1,56	1,56	4,32	4,32	4,32	6,0	6,0

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР КОМПАНИИ «ДЕКА»

## С НЕЙ СПОКОЙНО И КОМФОРТНО ПОЧТИ КАК В ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ



**BIODEKA не подведет!**  
Надежная и долговечная станция решит вопрос с канализацией на вашем участке. Вы сможете наслаждаться жизнью вдали от суеты без потери комфорта для вас и вашей семьи!



# BIODEKA

АВТОНОМНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ



**ОТСУТСТВИЕ  
НЕПРИЯТНЫХ  
ЗАПАХОВ**



**НЕ БОИТСЯ ВЫСОКИХ  
ГРУНТОВЫХ ВОД**



**ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ  
ОЧИСТКИ  
СТОЧНЫХ ВОД**



**РАСШИРЕННАЯ  
ГАРАНТИЯ**



**ОДНОРЕЖИМНАЯ  
РАБОТА**  
(ОТСУТСТВУЮТ ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ)



**ЗАНИМАЕТ МАЛО  
МЕСТА НА УЧАСТКЕ**



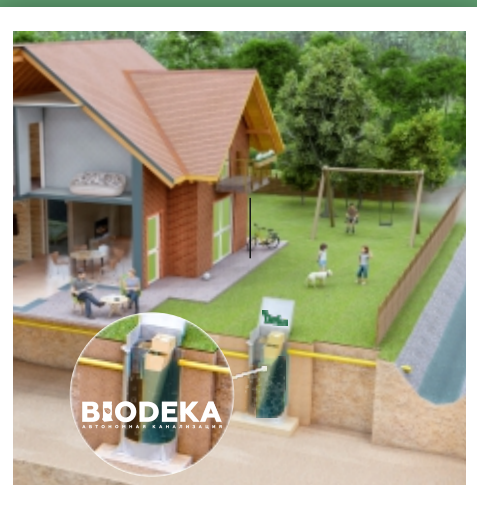
**НАЛИЧИЕ СЕРВИСНОГО  
ЭРЛИФТА. ПРОСТОЕ  
САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ**



**ОТСУТСТВУЮТ  
ЭЛЕМЕНТЫ,  
ПОДВЕРЖЕННЫЕ  
КОРРОЗИИ**



**НАДЕЖНЫЙ И  
ПРОЧНЫЙ КОРПУС.  
ЗАЩИТА ОТ  
ДЕФОРМАЦИИ**



### ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД



**ИЛОВАЯ  
СМЕСЬ  
В АЭРОТЕНКЕ**

**ЭФФЕКТ  
ОТСТАИВАНИЯ  
ВО ВТОРИЧНОМ  
ОТСТОЙНИКЕ**

**ОЧИЩЕННАЯ  
ВОДА НА  
ВЫХОДЕ ИЗ  
УСТАНОВКИ**

**РАСШИРЕННАЯ\*  
ГАРАНТИЯ**

**DeKa**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

8 800 511 80 86 | INFO@DEKA.RU | DEKA.RU

УСТАНОВКА BIODEKA СПРОЕКТИРОВАНА ИНЖЕНЕРАМИ ООО «ДЕКА». ИЗГОТОВЛИВАЕТСЯ В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ТУ 28.29.12-002-89149203-2020



Впервые **BIODEKA** была представлена в 2014 году. За несколько лет активных продаж она заслужила доверие и заработала репутацию надежного помощника в организации водотведения для многих тысяч семей по всей территории России.

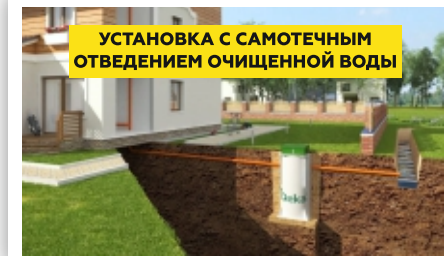
\* ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В РАЗДЕЛЕ «13» ТЕХНИЧЕСКОГО ПАСПОРТА



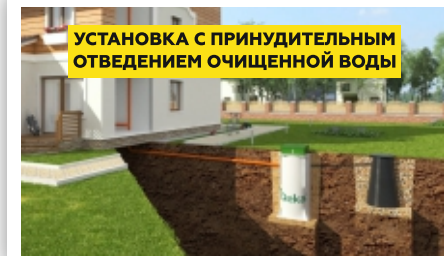


# BIODEKA

АВТОНОМНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ



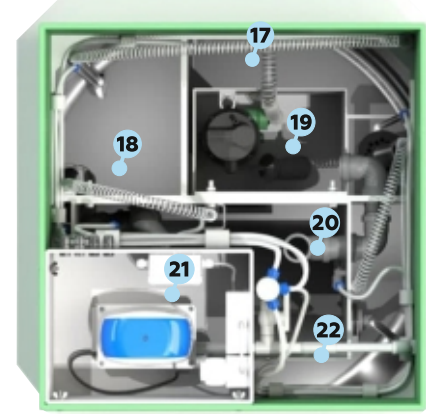
УСТАНОВКА С САМОТЕЧНЫМ ОТВЕДЕНИЕМ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ



УСТАНОВКА С ПРИНУДИТЕЛЬНЫМ ОТВЕДЕНИЕМ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ

Очищенная вода самотеком отводится к точке сброса. Такая схема подходит, когда установка находится по уровню выше, чем точка сброса очищенной воды.

Отведение осуществляется с помощью дренажного насоса, который периодически включается по мере заполнения отсека очищенной воды.



- 1 КРЫШКА УТЕПЛЕННАЯ
  - 2 СЕРВИСНЫЙ ЭРЛИФТ
  - 3 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ
  - 4 КОМПРЕССОР
  - 5 ГОРЛОВИНА
  - 6 РЕБРО ЖЕСТКОСТИ
  - 7 ГЛАВНЫЙ ЭРЛИФТ
  - 8 ПОГРУЖНОЙ НАСОС
  - 9 ДЕГАЗАТОР
  - 10 ЭРЛИФТ РЕЦИРКУЛЯЦИИ
  - 11 КРУПНОПУЗЫРЧАТЫЙ АЭРАТОР
  - 12 ПРОДУВКА ФИЛЬТРА ГРУБОЙ ОЧИСТКИ ГЛАВНОГО ЭРЛИФТА
  - 13 ЭРЛИФТ ЦИРКУЛЯЦИИ
  - 14 МЕЛКОПУЗЫРЧАТЫЙ АЭРАТОР
  - 15 ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ
  - 16 ДНО С ГРУНТОЗАЦЕПАМИ
- 
- 17 ПРИЕМНАЯ КАМЕРА
  - 18 СТАБИЛИЗАТОР ИЛА
  - 19 ЕМКОСТЬ ДЛЯ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ОТВЕДЕНИЯ
  - 20 ВТОРИЧНЫЙ ОТСТОЙНИК
  - 21 ПРИБОРНЫЙ ОТСЕК
  - 22 АЭРОТЕНК

МОДЕЛЬ УСТАНОВКИ	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, л/СУТКИ	РАЗМЕРЫ УСТАНОВКИ (ДхШхВ), мм	НИЖНЯЯ ТОЧКА ПОДВОД/ОТВОД ТРУБЫ, мм	
BIODEKA 3	С(П)-600	500	1060x1060x1840	до 600/400
BIODEKA 4	С(П)-700	800	1060x1060x2090	до 700/400
BIODEKA 5	С(П)-800	1000	1060x1060x2340	до 800/400
	С(П)-1050		1060x1060x2590	до 1050/650
	С(П)-1300		1060x1060x2840	до 1300/900
	С(П)-1800		1060x1060x3340	до 1800/1400
BIODEKA 6	С(П)-800	1200	1200x1200x2340	до 800/400
	С(П)-1050		1200x1200x2590	до 1050/650
	С(П)-1300		1200x1200x2840	до 1300/900
	С(П)-1800		1200x1200x3340	до 1800/1400
BIODEKA 8	С(П)-800	1600	1350x1350x2350	до 800/400
	С(П)-1050		1350x1350x2600	до 1050/650
	С(П)-1300		1350x1350x2850	до 1300/900
	С(П)-1800		1350x1350x3350	до 1800/1400
BIODEKA 10	С(П)-800	2000	1600x1600x2350	до 800/400
	С(П)-1000		1600x1600x2560	до 1000/600
	С(П)-1500		1600x1600x3060	до 1500/1100
BIODEKA 15	С(П)-800	3000	1900x1900x2350	до 800/400
	С(П)-1000		1900x1900x2560	до 1000/600
	С(П)-1500		1900x1900x3060	до 1500/1100
BIODEKA 20	С(П)-800	4000	2160x2160x2350	до 800/400
	С(П)-1000		2160x2160x2560	до 1000/600
	С(П)-1500		2160x2160x3060	до 1500/1100

С (П) - САМОТЕЧНОЕ ОТВЕДЕНИЕ (ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ ОТВЕДЕНИЕ)

## ЧТО ТАКОЕ УСТАНОВКА BIODEKA?

- Автономная канализация BIODEKA - аэрационная установка для круглогодичной очистки хозяйственно-бытовых сточных вод в условиях отсутствия централизованной системы канализации.

## КАК РАБОТАЕТ УСТАНОВКА BIODEKA?

- Принцип действия установки основан на методе глубокой биологической очистки активным илом во взвешенном состоянии (колоний микроорганизмов, бактерий).
- Мелкопузырчатый аэратор в аэротенке перемешивает иловую смесь (сточные воды и активный ил), насыщая их кислородом, необходимым для жизнедеятельности и размножения бактерий, которые в свою очередь расщепляют органические соединения, содержащиеся в хозяйственно-бытовых сточных водах, тем самым обеспечивая биологическую очистку.
- Из установки BIODEKA отводится прозрачная очищенная вода без цвета и запаха.
- При работе установки BIODEKA не предполагается внесение каких-либо дополнительных бактериальных добавок извне, как это предусмотрено в обычных септиках.

## КАК ОБСЛУЖИВАТЬ УСТАНОВКУ BIODEKA?

- Для проведения сервисных работ не требуется ассенизаторская машина, откачку излишнего ила можно производить самостоятельно с помощью встроенного сервисного эрлифта.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- На электрооборудование, входящее в основную комплектацию – 12 месяцев с даты продажи (но не более 18 месяцев с даты изготовления Установки).
- На технологическое оборудование – 36 месяцев (но не более 42 месяцев с даты изготовления Установки).
- Расширенная гарантия на Установку может быть предоставлена торгующей организацией (официальным дилером) при условии заключения с ней договора долгосрочного технического (сервисного) обслуживания.
- Полные условия гарантии в разделе «13» тех. паспорта и на сайте [www.deka.ru](http://www.deka.ru)

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ ОБ АВТОНОМНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ BIODEKA НА НАШЕМ САЙТЕ [DEKA.RU](http://DEKA.RU) И В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ