



соответствует
ГОСТ Р
70707 - 2023

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

РЕДАКЦИЯ 3.3

БИОДЕКА

УСТАНОВКА БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ



* ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В РАЗДЕЛЕ «7»

ЗАРЕГИСТРИРУЙТЕ

УСТАНОВКУ **BIODEKA** В ЛИЧНОМ КАБИНЕТЕ НА САЙТЕ **DEKA.RU** ДЛЯ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Получить техническую поддержку по телефону горячей линии в ускоренном режиме
- Получить привилегированное сервисное обслуживание
- Участвия в розыгрышах призов от компании «Дека»
- **Получить 10 лет** гарантии на герметичность корпуса*

* Предоставляется при условии осуществления монтажных и пусконаладочных работ силами специалистов, являющихся уполномоченными представителями (сертифицированными дилерами производителя ООО «Дека») и при условии регистрации изделия в личном кабинете на сайте www.deka.ru в течение 1 (одного) месяца с даты продажи изделия.



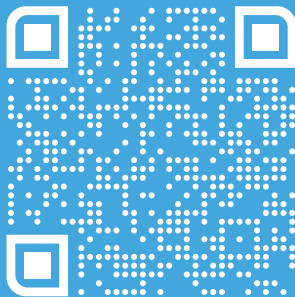

DeKa
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

 **DEKA.RU**

 **INFO@DEKA.RU**

 **8 800 511 80 86**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



https://deka.ru/download/blodeka_manual.pdf



1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Установка «BioDeKa» – это специальное изделие в локальной инженерной системе автономного водоотведения. Используется для комфортного проживания в местах с отсутствием возможности подключения к централизованной системе канализации.

1.2. Установка «BioDeKa» (далее изделие) – локальное очистное сооружение, предназначенное для очистки хозяйственно-бытовых и близких по составу сточных вод непосредственно в местах их происхождения способом биологической очистки без применения расходных химических и биологических компонентов.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Изделие выпускается по ТУ 4859-002-89149203-2014 в соответствии с ГОСТ Р 70707-2023.

2.2. Материалы: полипропилен и сополимер пропилена и этилена.

2.3. Варианты отведения очищенной воды: **самотёчный/принудительный**¹.

2.4. Электропитание: переменное напряжение сети ~220 В, 50 Гц;

2.5. Условное обозначение изделия на примере модели **BD-3 C(П)-600**:

– **BD** – «BioDeKa».

– **3** – максимальное количество условных пользователей **3** человека.

– **C(П)** – вариант отведения очищенной воды: **C** – **самотёчный**, **П** – **принудительный**.

– **600** – максимальная глубина заложения трубопровода подводящей магистрали **600** мм низ трубы (расстояние от поверхности земли в месте монтажа изделия до нижней поверхности трубы).

2.6. Основные характеристики изделий:

| Модель | Производительность, м ³ /сут. | Залповый сброс ² , л. | Габаритные размеры (LxВxП), мм | Низ трубы Ø 110 мм повод./отвод. ³ , мм | Максимальное суточное потребление электроэнергии ⁴ , кВт*ч. | Вес, кг |
|-----------------|--|----------------------------------|--------------------------------|--|--|-----------|
| BD-3 C(П)-600 | 0,5 | 140 | 1060x1060x1840 | 600/400 | 1,32 | 103 (106) |
| BD-4 C(П)-700 | 0,8 | 190 | 1060x1060x2090 | 700/400 | 1,56 | 113 (116) |
| BD-5 C(П)-800 | 1 | 250 | 1060x1060x2340 | 800/400 | 1,56 | 121 (124) |
| BD-5 C(П)-1050 | 1 | 250 | 1060x1060x2590 | 1050/650 | 1,56 | 131 (134) |
| BD-5 C(П)-1300 | 1 | 250 | 1060x1060x2840 | 1300/900 | 1,56 | 137 (140) |
| BD-5 C(П)-1800 | 1 | 250 | 1060x1060x3340 | 1800/1400 | 1,56 | 151 (154) |
| BD-6 C(П)-800 | 1,2 | 290 | 1200x1200x2340 | 800/400 | 2,4 | 165 (168) |
| BD-6 C(П)-1050 | 1,2 | 290 | 1200x1200x2590 | 1050/650 | 2,4 | 171 (174) |
| BD-6 C(П)-1300 | 1,2 | 290 | 1200x1200x2840 | 1300/900 | 2,4 | 178 (181) |
| BD-6 C(П)-1800 | 1,2 | 290 | 1200x1200x3340 | 1800/1400 | 2,4 | 191 (194) |
| BD-8 C(П)-800 | 1,6 | 380 | 1350x1350x2350 | 800/400 | 5,04 | 195 (198) |
| BD-8 C(П)-1050 | 1,6 | 380 | 1350x1350x2600 | 1050/650 | 5,04 | 204 (207) |
| BD-8 C(П)-1300 | 1,6 | 380 | 1350x1350x2850 | 1300/900 | 5,04 | 211 (214) |
| BD-8 C(П)-1800 | 1,6 | 380 | 1350x1350x3350 | 1800/1400 | 5,04 | 231 (234) |
| BD-10 C(П)-800 | 2 | 570 | 1600x1600x2350 | 800/400 | 5,04 | 220 (223) |
| BD-10 C(П)-1000 | 2 | 570 | 1600x1600x2560 | 1000/600 | 5,04 | 235 (238) |
| BD-10 C(П)-1500 | 2 | 570 | 1600x1600x3060 | 1500/1100 | 5,04 | 269 (272) |
| BD-15 C(П)-800 | 3 | 750 | 1900x1900x2350 | 800/400 | 6,24 | 270 (273) |
| BD-15 C(П)-1000 | 3 | 750 | 1900x1900x2560 | 1000/600 | 6,24 | 285 (288) |
| BD-15 C(П)-1500 | 3 | 750 | 1900x1900x3060 | 1500/1100 | 6,24 | 318 (321) |
| BD-20 C(П)-800 | 4 | 950 | 2160x2160x2350 | 800/400 | 6,24 | 320 (323) |
| BD-20 C(П)-1000 | 4 | 950 | 2160x2160x2560 | 1000/600 | 6,24 | 335 (338) |
| BD-20 C(П)-1500 | 4 | 950 | 2160x2160x3060 | 1500/1100 | 6,24 | 369 (372) |
| BD-30 C(П)-900 | 6 | 1200 | 2160x2000x2660 | 900/550 | 10,08 | 700 (705) |
| BD-30 C(П)-1400 | 6 | 1200 | 2160x2000x3160 | 1400/1050 | 10,08 | 740 (745) |
| BD-40 C(П)-900 | 8 | 1500 | 2660x2000x2660 | 900/550 | 10,08 | 820 (825) |
| BD-40 C(П)-1400 | 8 | 1500 | 2660x2000x3160 | 1400/1050 | 10,08 | 890 (895) |
| BD-50 C(П)-900 | 10 | 1800 | 3160x2000x2660 | 900/550 | 10,08 | 930 (935) |
| BD-50 C(П)-1400 | 10 | 1800 | 3160x2000x3160 | 1400/1050 | 10,08 | 970 (975) |

¹ При выборе принудительного варианта отведения – в корпус изделия встроена накопительная ёмкость, а система принудительного отведения приобретает дополнительную (опционно).

² Залповый сброс – это расход, единица измерения которого – максимальный объём сточных вод, который способна принять приёмная камера изделия в час, без ухудшения качества биологической очистки.

³ Для изделий с **самотёчным** водоотведением. Для изделий с **принудительным** водоотведением отводящая магистраль Ø 25 (32) мм монтируется на месте при монтаже.

⁴ Для изделий с **самотёчным** водоотведением. Для изделий с **принудительным** водоотведением потребление электроэнергии зависит от характеристик используемого погружного насоса.

| Модель | Производительность, м ³ /сут. | Залповый сброс ² , л. | Габаритные размеры (LxВxH), мм | Низ трубы Ø 110 мм подвод./отвод. ³ , мм | Максимальное суточное потребление электроэнергии ⁴ , кВт*ч. | Вес, кг |
|------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|---|--|-------------|
| BD-75 C(П)-900 | 15 | 2300 | 4160x2000x2660 | 900/550 | 12,48 | 1380 (1385) |
| BD-75 C(П)-1400 | 15 | 2300 | 4160x2000x3160 | 1400/1050 | 12,48 | 1430 (1435) |
| BD-100 C(П)-900 | 20 | 2800 | (3160x2000x2660)x2 | 900/550 | 20,16 | 1380 (1385) |
| BD-100 C(П)-1400 | 20 | 2800 | (3160x2000x3160)x2 | 1400/1050 | 20,16 | 1940 (1950) |
| BD-150 C(П)-900 | 30 | 3300 | (4160x2000x2660)x2 | 900/550 | 24,96 | 2760 (2770) |
| BD-150 C(П)-1400 | 30 | 3300 | (4160x2000x3160)x2 | 1400/1050 | 24,96 | 2860 (2870) |

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Основная комплектация:

- 3.1.1. Корпус изделия – 1-2 шт. (в зависимости от модели).
- 3.1.2. Утеплитель для корпуса изделия – 1 к-т.
- 3.1.3. Отвод канализационный ПП 110x15° – 1 шт.
- 3.1.4. Пруток сварочный ПП 7 мм, L=0,5 м – 1 шт.
- 3.1.5. Ключ шестигранный 8 мм – 1 шт.
- 3.1.6. Компрессор – 1-4 шт. (в зависимости от модели).
- 3.1.7. Муфта соединительная компрессионная Ø 20 мм – 1 шт.
- 3.1.8. Сервисная книжка – 1 шт.
- 3.1.9. Монтажная схема – 1 шт.
- 3.1.10. Паспорт изделия – 1 шт.

3.2. Дополнительное оборудование (опции):

- 3.2.1. Система аварийной световой сигнализации – вариант комплектации описан в «Руководстве по эксплуатации».
- 3.2.2. Система принудительного отведения – вариант комплектации описан в «Руководстве по эксплуатации».

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1. Изделие является технически сложным товаром.

4.2. Техническое (сервисное) обслуживание сводится к выполнению регламентных задач, периодичность которых зависит от эксплуатации изделия, но не реже установленных сроков.

4.3. Регламент обслуживания изделия описан в «Руководстве по эксплуатации» и включает:

- 4.3.1. Раз в день – визуальный контроль системы аварийной световой сигнализации (при её наличии).
- 4.3.2. Раз в неделю – визуальный контроль работы изделия.
- 4.3.3. Раз в месяц – органолептический контроль очищенной воды на предмет отсутствия запаха и качества очистки.
- 4.3.4. Раз в 3-6 месяцев – проведение периодического технического обслуживания.
- 4.3.5. Раз в 3 года – замена мембраны компрессора.
- 4.3.6. Раз в 5 лет – проведение полного технического обслуживания.
- 4.3.7. Раз в 7-10 лет – замена мембраны азратора.

4.4. Обслуживание компрессора и дополнительного оборудования (насосного и прочего) производится согласно паспорту соответствующего оборудования.

4.5. Для контроля исполнения технического обслуживания изделия, необходимо вести сервисную книжку с отметками о проделанных работах.

5. УПАКОВКА

5.1. Упаковка изделия не требуется. Компрессор для изделия и дополнительное оборудование имеют собственную упаковку.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Изделие может транспортироваться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта. При перевозке изделие должно быть закреплено стропами (использование металлических цепей и тросов ЗАПРЕЩЕНО).

6.2. Погрузка и разгрузка изделия осуществляются с осторожностью. Следует исключить механические повреждения (так как они могут привести к поломке и разгерметизации корпуса), а также воздействие нагревательных элементов и огня.

6.3. Изделие допускается хранить в естественных условиях на открытом воздухе под навесом, при длительном хранении изделие необходимо поместить в закрытое помещение. Электрооборудование должно храниться в помещении.

6.4. Перед монтажом проверьте, нет ли повреждений изделия.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Гарантия на изделие составляет 36 (тридцать шесть) месяцев с даты продажи, при отсутствии информации о дате продажи – 42 (сорок два) месяца с даты изготовления изделия.

7.2. Гарантия на электрооборудование основной комплектации составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты продажи, при отсутствии информации о дате продажи – 18 (восемнадцать) месяцев с даты изготовления изделия. Гарантия на дополнительное электрооборудование согласно паспорту соответствующего электрооборудования.

7.3. Расширенная гарантия 10 (десять) лет на герметичность корпуса изделия предоставляется при условии осуществления монтажных и пусконаладочных работ силами специалистов, являющихся уполномоченными представителями (сертифицированными дилерами производителя ООО «Дека») и при условии регистрации изделия в личном кабинете на сайте www.deka.ru в течение 1 (одного) месяца с даты продажи изделия.

7.4. Расширенная (дополнительная) гарантия на изделие может быть предоставлена торговой организацией (официальным дилером), при условии заключения с ней договора долгосрочного технического обслуживания. При этом расширенные (дополнительные) гарантийные обязательства несет торговая организация (официальный дилер), с которой Покупатель заключил договор долгосрочного технического обслуживания. Все условия прописываются в соглашении (договоре) между торговой организацией (официальным дилером) и Покупателем.

7.5. Гарантия предусматривает бесплатный ремонт/замену изделия/комплектующих, при наличии дефектов, возникших по вине производителя. Является ли случай гарантийным определяет независимая экспертиза, проводимая производителем или торговой организацией (официальным дилером) после обращения Покупателя.

7.6. Гарантия на изделие не распространяется в случае:

7.6.1. Повреждений, возникших в результате несоблюдения правил транспортировки, хранения, монтажа, подключения и эксплуатации.

7.6.2. Ремонта (попыток ремонта) самостоятельно или с привлечением иных лиц (организаций) не являющихся официальными дилерами производителя.

7.6.3. Внесения любых изменений в конструкцию/комплектацию изделия самостоятельно или с привлечением иных лиц (организаций), без письменного согласия производителя.

7.6.4. Отсутствия отметок (записей) в гарантийном талоне и сервисной книжке (о проведении технического, гарантийного обслуживания).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

При покупке изделия требуйте заполнения данного гарантийного талона. Без предъявления заполненного гарантийного талона претензии не принимаются и гарантийное обслуживание (ремонт) не производится.

Информация о производителе

Общество с ограниченной ответственностью «Дека» (ООО «Дека»)
Россия, 188653, Ленинградская область, Всеволожский район, д. Агалатово, Приозерское шоссе, 50д
Тел.: 8(812) 458-90-98, e-mail: office@deka.ru, сайт: www.deka.ru

Сведения о приемке

Изделие _____ Серийный номер _____ Дата изготовления _____

ООО «Дека» гарантирует Потребителю, что реализуемое изделие прошло техническое испытание и пригодно к эксплуатации.

ООО «Дека»

Покупатель:

С гарантийными условиями и правилами ознакомлен(а)

М.П. _____ / _____ /

Наименование, адрес, телефон торговой организации (заполняется продавцом)

Продавец _____

Покупатель _____

Изделие _____ Серийный номер _____ Дата продажи _____

М.П. _____ / _____ /

Наименование, адрес, телефон монтажной организации (заполняется монтажником)

Монтажник _____

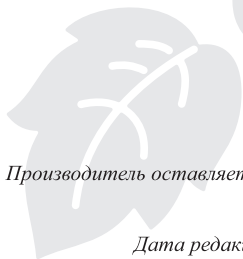
Заказчик (адрес монтажа/шефмонтажа (нужное подчеркнуть) изделия) _____

Изделие _____ Серийный номер _____ Дата монтажа _____

М.П. _____ / _____ /

ДЛЯ ЗАМЕТОК:

№
✓
—
Ш
□



Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в установки без дополнительного уведомления.

Дата редакции настоящего технического паспорта: 05.09.2023



2023