



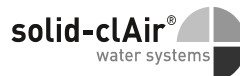
**АНИОН**



**SeptikMarket.ru**

**ПАСПОРТ №ПС-ScA-2012**

*Систем биологической очистки сточных вод «Solid-clAir 4EW(6EW)», арт.№55.0000.0002 и №55.0000.0004 с полиэтиленовыми двухкамерными септиками COM4 и COM6*





## 1. Общие сведения:

- Организация изготовитель/разработчик: **ООО «АНИОН», Россия/** по документации, с использованием компонентов и деталей фирмы **«Solid Clair Watersystems GmbH&Co.KG», Германия**
- Разрешительные документы (см. Приложения №7.1-7.4):
  - Сертификат соответствия №РОСС DE.AB59.H00832 от 31.01.2012
  - Декларация о соответствии №Д-DE.AB59.B.00039 от 31.01.2012
  - Экспертное Заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции №183 от 18 января 2012 года
- Система обеспечивает качество очистки бытовых стоков при соблюдении правил, требований и условий эксплуатации в соответствии с европейскими стандартами (DIN EN 12566-3, класс стока C и D) и национальными стандартами (СанПиН 2.1.5.980-00)

## 2. Назначение системы, состав, обозначения элементов и принцип очистки:

*Система «Solid-clAir 4EW(6EW)» арт.№55.0000.0002 и №55.0000.0004 с полиэтиленовыми двухкамерными септиками COM4 и COM6 служит для биологической очистки бытовых стоков из коттеджей и загородных домов при отсутствии или невозможности подключения к централизованной (коллективной) системе канализации за счет окисления и переработки содержащихся в сточных водах частиц аэробными бактериями. Система блочно собрана на заводе-изготовителе и подготовлена к установке.*

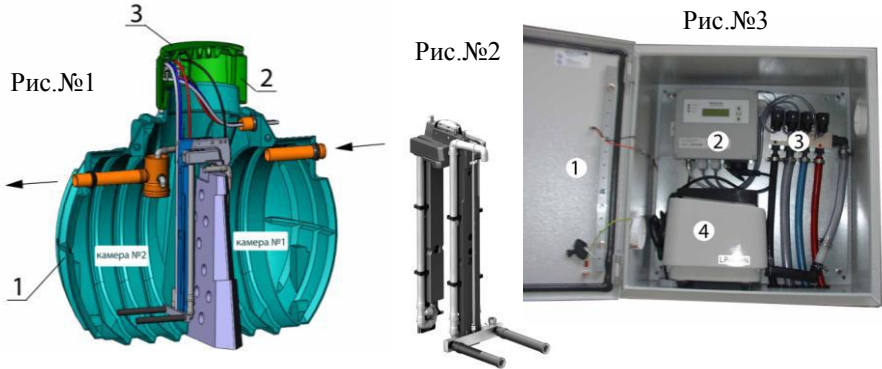
Комплект системы «Solid-clAir 4EW(6EW)» состоит из следующих частей (блоков):

- **№ COM.4.050.000 (или №COM.6.050.000)** - полностью оборудованный двухкамерный септик «COM4(или 6)» (см. рис.1): с входным патрубком (D110) для подвода стоков и с выходным патрубком (D110) для отвода очищенной воды, с патрубком (D110) для воздушных шлангов, а также с установленным на перегородке между камерами моноблоком SBR-реактора «Solid-clAir Quick» (см. рис.2)
- Удлинительная проставка горловины септика- **№COM.0.020.000**
- Крышка горловины септика- **№COM.0.003.900**
- Комплект соединительных воздушных шлангов:
  - шланг для сжатого воздуха, черный, d13,L=15м- **№ 76.3380.0185**
  - шланг для сжатого воздуха, красный, d13,L=15м- **№ 76.3380.0186**
  - шланг для сжатого воздуха, синий, d13,L=15м- **№ 76.3380.0187**
  - шланг для сжатого воздуха, прозрачный, d19,L=15м- **№ 76.3380.0188**
- Шкаф управления для настенного монтажа **№55.0000.0013** (см. поз.1 на рис. 3), в котором размещены электронный микропроцессорный блок управления «Solid-clAir Control» (см. поз.2 на рис. 3) и 4-е воздушных



электромагнитных клапана (см. поз.3 на рис. 3), которые соединены между собой электрическим кабелем (управляющей шиной).

- Воздушный малогабаритный компрессор- №76.0000.0228 (см. поз.4 на рис.3)



Элементы комплекта системы устанавливаются и подключаются в соответствии с требованиями инструкции №IM-0212-RU-ANION, при этом:

- септик вместе с установленной на нем удлинительной проставкой горловины должен располагаться около коттеджа ниже уровня земли, выступать должна лишь часть горловины с установленной на ней крышкой для обеспечения доступа внутрь при обслуживании в процессе эксплуатации
- шкаф управления должен располагаться в помещении исходя из температурных условий при работе его элементов- минус 10°C, к шкафу должно быть подведено электропитание (розетка 220В)
- воздушный малогабаритный компрессор должен быть установлен в шкаф управления и подключен к имеющейся розетке снизу на электронном блоке, а также к воздушному шлангу электромагнитных клапанов (компрессор при поставке не установлен в шкаф для исключения повреждения его элементов при транспортировке)
- к септику от коттеджа подводятся две трубы D110, по одной трубе в септик поступают стоки из системы канализации, во второй трубе прокладываются воздушные шланги подключаемые с одного конца к соответствующим штуцерам электромагнитных клапанов шкафа управления, а с другого конца- к штуцерам моноблока SBR-реактора «Solid-cAir Quick» установленного в септике
- по выходной трубе из септика выводится очищенная вода (в зависимости от рельефа, характеристик грунта и уровня грунтовых вод)- на рельеф, или в фильтрующий колодец, или на поле подземной фильтрации, или в фильтрующую траншею, или в песчано-гравийный фильтр.



Очистка бытовых стоков осуществляется в двухкамерном септике (см. на рис.№1) :

- *камера №1* служит для накопления стоков и первичного отстоя твердых веществ, шлама, ила и т.д. Камера условно делится (включает в себя) на накопитель ила и буферную зону.

- очистка стоков происходит в основном в *камере №2* (реактор), которая работает по **технологии SBR** (Sequencing Batch Reactor- реактор с прерывистой аэрацией), которая предусматривает 6-и часовой последовательный автоматизированный цикл очистки поступивших стоков, разбитый на 5 фиксированных фаз- см. рис.4. Работу SBR-реактора обеспечивает моноблок за счет последовательной попеременной подачи сжатого воздуха от компрессора к его элементам (к трем эрлифтам и к аэратору) при открытии соответствующих электромагнитных клапанов, управляемых микропроцессорным блоком «Solid-clAir Control».

Рис.4





### 3. Технические характеристики системы и ее элементов:

#### 3.1. Производительность очистки стоков:

Модель системы очистки	Номинальное количество пользователей (чел.)	Максимальное* количество пользователей (чел.)	Номинальное количество стоков (л/сут)	Максимальное * количество стоков (л/сут)	Залповый* сброс (л/бчас.)
СОМ-4	4	8	600	1200	300
СОМ-6	6	12	900	2000	500

\*- с учетом гостей и при отсутствии ухудшения качества очистки

3.2. Конструкция системы соответствует требованиям DIN4261. Качество очистки воды соответствует европейским нормам EN12566-3 (см. сертификат «PIA» в прил. 7.4) и российским нормам СанПин2.1.5.980-00 при условии выхода установки на режим (образования необходимого количества активного ила) и при соблюдении требований и условий по эксплуатации.

3.3. Глубина от поверхности земли до оси трубопровода подводящей канализации:

Модель системы очистки	Типовая (м)	С дополнительной секцией колодца
СОМ-4	0,825	1,225
СОМ-6	0,84	1,24

3.4. Электропитание и электропотребление:

- номинальное напряжение электропитания 230V/ 50Hz
- мощность платы управления- 1,4VA
- мощность компрессора- 80 Вт
- коммутационная способность (выход для дополнительного эл. насоса)- 16А

3.2. Электропотребление - 0,56 кВт/день ( 17,1 кВт/месяц или 205 кВт/год)

3.3. Характеристики компрессора:

- модель- «LP-80HN» (“THOMAS”)
- производительность- 90л/мин при номинальном давлении 0,16Бар
- мощность/пусковая мощность- 80/115W
- класс защиты- IP54



3.4. Габаритные и массовые характеристики септиков (см. рис. 5 и табл.1):

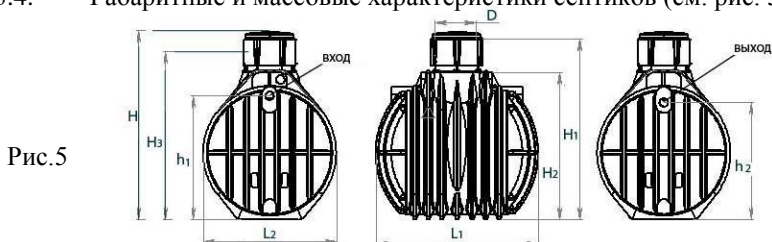


Рис.5

Табл.1

Обозначение	D(мм)	L <sub>1</sub> (мм)	L <sub>2</sub> (мм)	H (мм)	H <sub>1</sub> (мм)	H <sub>2</sub> (мм)	H <sub>3</sub> (мм)	h <sub>1</sub> (мм)	h <sub>2</sub> (мм)	Масса*
COM4	590	2400	1630	2480	2375	1825	2070	1500	1365	320
COM6	590	2400	1980	2810	2715	2100	2400	1815	1665	395

\*- масса в сборе (для полностью оборудованного септика)

3.5. Характеристики камер септиков (см. рис. 6 и табл.2):

Рис.6

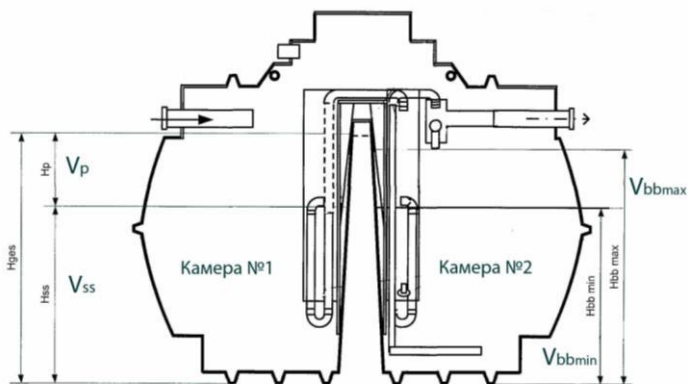


Табл.2

Обозначение	V <sub>полн.</sub> (л)	H <sub>ss</sub> (м)	V <sub>ss</sub> (м <sup>3</sup> )	H <sub>p</sub> (м)	V <sub>p</sub> (м <sup>3</sup> )	H <sub>ges</sub> (м)	H <sub>bb_min</sub> (м)	V <sub>bb_min</sub> (м <sup>3</sup> )	H <sub>bb_max</sub> (м)	V <sub>bb_max</sub> (м <sup>3</sup> )
COM4	3900	1,02	1,09	0,36	0,43	1,40	1,0	1,05	1,35	1,42
COM6	4700	1,23	1,47	0,48	0,62	1,72	1,25	1,49	1,65	2,02

, где: H<sub>ss</sub>- высота зоны накопления ила (шлама), H<sub>p</sub>- буферная зона, H<sub>bb\_min</sub>(H<sub>bb\_max</sub>)- соответственно минимальный и максимальный уровни в камере №2 (реактор)

3.6. Электронный микропроцессорный блок управления «Solid-clAir Control» осуществляет:

- отслеживание текущего времени и даты
- автоматическое управление включением/выключением электромагнитных клапанов по заданной программе для формирования последовательных фаз каждого 6-и часового цикла



- документирование наработки (работы) системы и ее элементов (в час.)
- документирование отказов (неисправностей)- отсутствия электропитания, наличия минимального/максимального давления за компрессором и др.

### 3.7. Температурные условия хранения, транспортировки и эксплуатации.

#### 3.7.1 Температурные условия хранения и транспортировки в заводской упаковке:

- шкаф управления в сборе, компрессор и шланги от -20 до +40°C
- септик в сборе и его комплектующие, проставка, крышка от -40 до +50°C

#### 3.7.2 Температурные условия эксплуатации:

- шкаф управления в сборе, компрессор и шланги от -10 до +35°C
- для установленного согласно требованиям септик в сборе и для его комплектующих-не регламентируется



#### 4. Сертификат и гарантии Изготовителя установки:

- Наименование и адрес Изготовителя: **ООО «АНИОН»**  
**125310, г. Москва, ул. Муравская, д.1**  
e-mail: [anion@anion-msk.ru](mailto:anion@anion-msk.ru); <http://www.anion-msk.ru>
- Место изготовления: **филиал ООО «АНИОН» 606002, г.Дзержинск**

**Нижегородской обл.,**

**ул. Лермонтова, д.20, кор.147**

- Обозначение комплекта системы: **арт.№55.0000.0002 или №55.0000.0004**  
ненужное вычеркнуть

- Дата окончания изготовления (месяц и год): \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

• Изделия из комплекта системы изготовлены и принят в соответствии с требованиями государственных стандартов, стандартов предприятий, действующей технической документации и признаны годными для установки и последующей эксплуатации при условии выполнения требований по монтажу и подключению, а также при проведении необходимых при вводе в эксплуатацию проверок, указанных в инструкциях №IM-0212-RU-ANION (см. Примечание №6.1) и №BH\_CQ\_31.01-0112-RU (см. Примечание №6.2).

- Блок управления «Solid-clAir Control»- серийный № \_\_\_\_\_

- Компрессор «THOMAS» LP-80HN- серийный № \_\_\_\_\_

отметка о приемке Изготовителем:

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ \_\_\_\_\_

М.П.





## 5. *Гарантии изготовителя и гарантийные условия*

### Сроки службы системы:

- Гарантийный срок службы системы - в течение 12 месяцев после продажи потребителю, но не более 24 месяцев со дня изготовления. Срок службы септика и его оборудования- 30 лет. Эксплуатация в течение срока службы - по состоянию. В процессе эксплуатации возможна замена комплектующих (шлангов, шлангов аэратора, обратных клапанов и т.д.) по результатам ревизии при наличии сигналов о неисправности.

- Срок службы электрических и электронных компонентов шкафа управления (в т.ч. компрессора)- по состоянию, но не менее 3-х лет. Для обеспечения исправной работы системы, мембрана компрессора должна заменяться после 18 тыс. часов работы (время работы компрессора автоматически фиксируется системой управления и составляет примерно 2600 час./год при круглогодичном использовании системы).

Гарантия распространяется на недостатки, обусловленные изготовлением или материалом.

При поставке следует проверить систему на комплектность и отсутствие повреждений всего оборудования. Претензии о не до комплектности предъявляются только продавцу. Об очевидных недостатках информация, должна быть сразу передана Изготовителю, о скрытых недостатках- сразу после их обнаружения.

Гарантия предоставляется только в случаях, когда установка, монтаж, подключение, ввод в эксплуатацию и эксплуатация выполняются согласно требованиям и условиям, указанных в инструкциях (№ИМ-0212-RU-ANION и №ВН\_СQ\_31.01-0112-RU), когда исключена неквалифицированная работа, когда система используется по назначению, а также при отсутствии самостоятельных изменений.

### Гарантия не предоставляется:

- если будет установлено, что система используется не по назначению (не для очистки бытовых стоков) или если не выполнено хотя бы одно из требований и условий вышеуказанных инструкций

- если изделия будут самостоятельно, до установления Изготовителем причины повреждения, демонтированы из системы

### Гарантии не распространяются:

- при внесении изменений (доработке), не предусмотренных изготовителем в систему

- на повреждения, возникшие в результате удара или других механических повреждений.

- на дефекты, возникшие при ненадлежащем транспортировании и при погрузочно-разгрузочных работах

- на повреждения вызванные пожаром, стихией и форс-мажорными обстоятельствами



- на неисправности, возникшие в результате попадания в сточные воды недопустимых посторонних предметов и материалов, которые могут повлиять на работу устройств системы (засорение, закупорка и т.д.).

- на качество очистки стоков, т.к. очистка ухудшается (недостаточна) только при несоблюдении условий и требований по монтажу, обслуживанию и эксплуатации и в том числе в следующих случаях:

- при использовании не по назначению (не для очистки бытовых стоков)
- когда величина стоков и залповых выбросов превышает расчетные параметры
- в начале эксплуатации (при формировании активного ила),
- при длительном отключении электропитания
- при длительном неиспользовании (длительное отсутствие стоков)
- при сливе в систему непредусмотренных жидкостей и веществ, которые могут губительно повлиять на жизнедеятельность бактерий

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель (потребитель) предоставляет следующие документы:

- Заявление (претензию) в произвольной форме, в котором должны быть указаны:
  - название организации (Ф.И.О. частного) потребителя,
  - фактическое место установки (использования) системы
  - юридический адрес организации (личные паспортные данные) потребителя
  - данные для контактов (тел., факс, адрес электронной почты и т.д.)
  - указание о том, кто выполнял монтаж
  - указание о соблюдении Потребителем требований инструкций (№ИМ-0212-RU-ANION и №ВН\_СQ\_31.01-0112-RU) при монтаже или при эксплуатации, или об отклонениях от указанных инструкций
  - содержание претензии
- копию настоящего паспорта
- копию накладной, чека или другого документа, подтверждающего приобретение данного товара
- при наличии - копию договора с монтажной организацией выполняющей монтаж (пусконаладочные работы и обслуживание) системы, а также акты выполненных работ
- при наличии – материалы фотофиксации этапов монтажа системы
- при возможности- материалы фотофиксации места повреждения (неисправности) элементов системы

*В случае необоснованности претензии*- затраты на диагностику и экспертизу изделия, а также на восстановление работоспособности оплачиваются покупателем



## 6. Вещества, не предназначенные для сброса в систему

<b>Вещества не предназначенные для сброса в канализацию :</b>	<b>Причина недопущения сброса:</b>
Зола	Не разлагается
Прокладки гигиенические, тампоны, палочки для чистки ушей и т.д.	Закупоривают установку
Бритвы для бритья	Закупоривают, опасность повреждения
Химикалии	Убивают бактерии, отравляют стоки
Дезинфицирующие вещества	Убивают бактерии
Моющие вещества и средства для стирки, содержащие хлор	Убивают бактерии
Краски	Отравляют стоки
Фотохимикаты	Отравляют стоки
Масло для фритирования	Откадывается и ведет к закупорке
Пластырь мед.	Закупоривают трубы
Наполнитель кошачьего туалета, песок для птиц	Откадывается и ведет к закупорке
Окурки	Откадываются в установке
Пробки	Откадываются в установке
Лаки	Отравляют стоки
Свинцовая вода	Отравляют стоки
Медикаменты	Отравляют стоки
Моторное масло	Отравляют стоки
Маслосодержащие отходы (масленные фильтры, тряпки, канистры и т.д.)	Отравляют стоки
Средства защиты растений	Отравляют стоки
Растворы для щеток	Отравляют стоки
Средства для чистки (сверхдоза)	Отравляют стоки
Вещества для чистки труб	Разъедают трубопроводы
Вещества для борьбы с вредителями	Отравляют стоки
Масло пищевое	Ведет к отложениям
Пищевые отходы	Закупоривают, привлекают крыс
Клей для обоев	Закупоривает
Текстиль (напр. чулки нейл., тряпки и пр.)	Ведут к закупорке
Растворитель	Отравляет стоки
WC-средства	Отравляют стоки
Пленки	Ведут к закупорке
Цементная вода	Откадывается и затвердевает



## **7. Примечания:**

6.1. Инструкция по монтажу № ИМ-0212-RU-ANION

см по ссылке:

[http://anion-msk.ru/PDF/Documets/IM\\_COM46\\_2012.pdf](http://anion-msk.ru/PDF/Documets/IM_COM46_2012.pdf)

6.2. Инструкция по обслуживанию и уходу № ВН\_СQ\_31.01-0112-RU

см по ссылке:

[http://anion-msk.ru/PDF/Documets/ВН\\_0112\\_2012.pdf](http://anion-msk.ru/PDF/Documets/ВН_0112_2012.pdf)

## **8. Приложения:**

7.1. Сертификат соответствия №РОСС.ДЕ.ФИ59.Н00832

7.2. Декларация соответствия №Д-ДЕ.АВ59.В.00039

7.3. Экспертное заключение сан. Эпидемиологической экспертизы №183 от 18.01.2012

7.4. Европейский сертификат №1739 (с характеристиками очистки) соответствия стандарту EN12566-3



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС DE.AB59.H00832

Срок действия с 31.01.2012г. по 30.01.2015г.

№ 0237532

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ пер. № РОСС RU.0001.11AB59

ОС ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РСТ ЭКСПЕРТ»  
РФ, 115088, г. Москва, ул. Новоостановская, д.4, корп.2;  
тел. +7 (495) 674-35-50, rstexpert@mail.ru

## ПРОДУКЦИЯ

Комплектная установка «Solid-clAir (4 EW, 6EW)» биологической очистки  
сточных вод. арт. № 55.0000.0002, № 55.0000.0004  
Контракт № SC-28-12-11 от 28.12.2011г.  
Серийный выпуск

код ОК 905 (ОКП):  
48 5912

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 25298-82, ГОСТ 12.2.003-2004, ГОСТ 12.1.012-2004, ГОСТ 12.1.003-83,  
ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, СанПиН 2.1.5.980-00

код ТН ВЭД России:  
8421 21 000 9

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма «Solid Clair Watersystems GmbH & Co.KG»  
Bebelstraße 44, 21614 Buxtehude, Germany, Германия  
Тел.: +49(0)4161-5955/0

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «АНИОН»

125310, Россия, Москва, ул. Муравская, д.1  
ИНН 7722024010, ОКПО 17152852  
Тел./факс: (495) 989-29-95  
НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 21.2012-77 от 30.01.2012 г. Испытательная лаборатория  
ООО «АС РЕСУРС», пер. № РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011г., адрес: 105318, г. Москва,  
ул. Ибрагимова, д.35, стр.2

Экспертного заключения №183 от 18.01.2012г., выданного Федеральной службой в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской  
области»

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Декларация о соответствии № Д-DE.AB59.B.00039 со сроком действия с 31.01.2012г. по 31.01.2017г.



Руководитель органа

*Handwritten signature*  
подпись

Н.В. Маторина

инициалы, фамилия

Эксперт

*Handwritten signature*  
подпись

А.Н. Лукьянов

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
**ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

№ Д-ДЕ.АВ59.В.00039  
регистрационный номер декларации о соответствии

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ООО «АНИОН»

наименование и  
125310, Россия, Москва, ул. Муравская, д.1. ОГРН: 1027739023620. Телефон: (495) 989-29-95. Факс:  
(495) 989-29-95

местонахождение заявителя  
**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Фирма «Solid Clair Watersystems GmbH & Co.KG»

наименование и  
Bebelstraße 44, 21614 Buxtehude, Germany, Германия. Телефон: +49(0)4161-5955/0

местонахождение изготовителя  
**ЗАЯВИТЕЛЬ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ**

наименование и  
Комплектная установка «Solid-clAir (4EW, 6EW)» биологической очистки сточных вод арт. №  
55.0000.0002, 55.0000.0004

информация об объекте подтверждения соответствия, позволяющая  
Контракт № SC-28-12-11 от 28.12.2011г.

идентифицировать объект  
Серийный выпуск

Код ОК 005 (ОКП): 48 5912  
Код ТН ВЭД России: 8421 21 000 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)**  
Технический регламент о безопасности машин и оборудования ( Постановление Правительства РФ от  
15.09.2009 г. № 753), ГОСТ 25298-82 п.п. 9, 10, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 12.1.012-2004,ГОСТ  
12.1.003-83, ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007, СанПин 2.1.5.980-00

наименование технического регламента (технических регламентов), на соответствие требованиям которого (которых) подтверждается продукция  
**СХЕМА ДЕКЛАРИРОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЯ 1д**

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ, СЕРТИФИКАТ СИСТЕМЫ  
КАЧЕСТВА, ДОКУМЕНТЫ, ПОСЛУЖИВШИЕ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ  
СООТВЕТСТВИЯ**

протокол испытаний № 21.2012-77 от 30.01.2012 г. Испытательная лаборатория ООО «АС РЕСУРС»,  
рег. № РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011г., адрес: 105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д.35, стр.2

Экспертное заключение №183 от 18.01.2012г., выданное Федеральной службой в сфере защиты прав  
потребителей и благополучия человека ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

**ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ**

сведения, предусмотренные техническим регламентом (техническими регламентами)

**ЗАЯВЛЕНИЕ ЗАЯВИТЕЛЯ:** продукция безопасна при её использовании в соответствии с целевым  
назначением. Заявителем приняты меры по обеспечению соответствия продукции требованиям  
технических регламентов.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ С 31.01.2012 ПО 31.01.2017**



Заявитель

*Фролов В.Г.*  
подпись инициалы, фамилия

Декларация о соответствии зарегистрирована  
ОС ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РСТ ЭКСПЕРТ»

наименование и местонахождение органа, регистрирующего  
РФ, 115088, г. Москва, ул. Новоостроповская, д.4, корп.2; тел. +7 (495) 674-35-50 ОГРН: 1087746712349

деklarацию о соответствии  
Агентство по техническому  
Регулированию и метрологии



Руководитель  
(уполномоченное им лицо)  
органа, регистрирующего  
декларацию о соответствии

*Н.В. Маторина*  
подпись инициалы, фамилия



Приложение 7.3

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФГБУ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Смоленской области»  
№ 26-Д от 20.05.08 года

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»**

214013, г. Смоленск, Тульский пер., д. 12

УТВЕРЖДАЮ:  
\_\_\_\_\_  
Главный врач федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Смоленской области»  
И.Г. Пономарев

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции  
№ 183 от 18 января 2012 года

**Заявитель и его адрес:** ООО «АНИОН», 125310, Москва, ул. Муравская, д.1  
(район, улица, дом)

**Изготовитель и его адрес:** «Solid Clair Watersystems GmbH & Co.KG»/«Солид Клейр  
Ватерсистемс ГмбХ энд Ко. КГ», Bebelstrabe 44, 21614 Buxtehude, Germany/Бebelштрабе 44, 21614  
Букстехуде, Германия

**Основание для проведения экспертизы:** Заявка вх № 276 от 17.01.2012г.

**Состав экспертных материалов:** Заявка, заявление; протоколы испытаний № 132-12-ПР от  
07.12.2011 г. ИЛЦ ФГУ «736 главный центр государственного санитарно-эпидемиологического  
надзора Министерства обороны Российской Федерации» (Атт. Аккр. № ГСЭН.РУ.ЦОА.166),  
этикетки, приложения. Контракт № SC-28-12-11 от 28.12.2011, регистрация фирмы в налоговом  
органе, доверенность на право представлять интересы предприятия.

**Установлено:** Комплектная установка «Solid-clAir 4 EW (6EW)» биологической очистки сточных  
вод, Арт. № 55.0000.0002 и № 55.0000.0004 (соответственно для исполнений 4EW и 6EW) -  
производимые фирмой «Solid Clair Watersystems GmbH & Co.KG»/«Солид Клейр Ватерсистемс ГмбХ  
энд Ко. КГ», Bebelstrabe 44, 21614 Buxtehude, Germany/Бebelштрабе 44, 21614 Букстехуде,  
Германия, по результатам проведенных испытаний типовых представителей образцов - Комплектная  
установка «Solid-clAir 4 EW (6EW)» биологической очистки сточных вод, Арт. № 55.0000.0002 и №  
55.0000.0004 (соответственно для исполнений 4EW и 6EW), область применения: для очистки  
канализационных сточных вод - не установлено отклонений от требований: «Единым санитарно-  
эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-  
эпидемиологическому надзору (контролю)» утв.Решением Комиссии таможенного союза № 299 от  
28.05.2010 г.

**Заключение:**

Комплектная установка «Solid-clAir 4 EW (6EW)» биологической очистки сточных вод, Арт. №  
55.0000.0002 и № 55.0000.0004 (соответственно для исполнений 4EW и 6EW) - производимые фирмой  
«Solid Clair Watersystems GmbH & Co.KG»/«Солид Клейр Ватерсистемс ГмбХ энд Ко. КГ»,  
Bebelstrabe 44, 21614 Buxtehude, Germany/Бebelштрабе 44, 21614 Букстехуде, Германия,  
соответствуют «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам,  
подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв. Решением Комиссии  
таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Заведующая санитарно-гигиеническим отделением \_\_\_\_\_ Е.Г. Майорова





Prüfinstitut für  
Abwassertechnik  
GmbH

## PRÜFZEUGNIS

<b>Steffens Abwassertechnik</b> Drögenbosteler Str. 7 27374 Visselhövede, DEUTSCHLAND	<b>solid-clAir</b> Bebelstraße 44 21614 Buxtehude, DEUTSCHLAND
--	---

**EN 12566-3, Anhang B**  
„Kleinkläranlagen für bis zu 50 EW“

**Kleinkläranlage solid-clAir® Quick**  
SBR-Anlage mit UV-Entkeimung

Mittlere BSB <sub>5</sub> Fracht (Zulauf)	0,18	kg/d
Hydraulischer Tageszufluss	0,60	m <sup>3</sup> /d
Werkstoff	Polyethylen (PE)	
Reinigungsleistung (Nominalphasen)	CSB	93,7 %
	BSB <sub>5</sub>	97,5 %
	SS	96,0 %
	NH <sub>4</sub> -N*	97,8 %
	Fäkalcoliforme	99,9 %
Stromverbrauch / Leistungsaufnahme	0,9	kWh/d

\* Ermittelt für Temperaturen ≥ 12°C im Bioreaktor.

Geprüft durch:  
**PIA - Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH**  
(PIA GmbH)  
Hergenrather Weg 30  
D-52074 Aachen

Zertifiziert nach  
ISO 9001:2000



Notified Body Nr.: 1739



Dieses Zeugnis ersetzt weder die Konformitätserklärung  
noch die CE-Kennzeichnung.



Elmar Lancé      Juni 2011