

Сепаратор водожировых эмульсий Alta-M (для установки в помещении/вне помещения)

ПАСПОРТ



Содержание

1. Общие сведения об изделии	2
2. Основные технические данные и характеристики	3-5
3. Комплект поставки	5
4. Свидетельство о приемке	6
5. Гарантии изготовителя	6
6. Сведения о рекламациях	6
7. Устройство и работа изделия	6-8
8. Техника безопасности	8
9. Технологический контроль и техническое обслуживание	8-9
10. Характерные неисправности и методы их устранения	9
11. Монтаж сепаратора	9-11
12. Санитарно-эпидемиологическое заключение	12-14
13. Декларация о соответствии	15-16

1. Общие сведения об изделии

Наименование и назначение изделия

Сепаратор водожировых эмульсий Alta – M изготовлен из пищевого пластика и предназначен для очистки от жиров растительного и животного происхождения хозяйственно-бытовых сточных вод, поступающих из моек посуды предприятий общественного питания.

Марка изделия – Alta-M _____

Дата продажи « ___ » _____ 201__ г.

Наименование изготовителя ООО «Альта Групп»

Наименование продавца

Заводской номер - _____

Санитарно-эпидемиологическое заключение № 77.01.03.485.П.014961.03.10 от 16.03.2010 г.,
действительно до 03.03.2015 г.

2. Основные технические данные и характеристики

Марка сепаратора	Артикул	Высота до вх/вых патрубка, мм	Вес, кг	Диаметр патрубков, мм	Производительность, л/сек	Производительность, м ³ /час	Пиковый сброс, л	Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм
Alta-M-in 0,5-25	01.04.07.F0.5.Pd25	265/255	8	50	0,14	0,5	25	420 x 320 x 370
Alta-M-in 0,5-30	01.04.07.F0.5.Pd30	300/273	9	50	0,14	0,5	30	420 x 370 x 370
Alta-M-in 0,5-40	01.04.07.F0.5.Pd40	270/240	10	50	0,14	0,5	40	520 x 370 x 370
Alta-M-in 0,5-50	01.04.07.F0.5.Pd50	274/245	11	50	0,14	0,5	50	520 x 470 x 370
Alta-M-in 1,0-60	01.04.07.F1.Pd60	310/295	15	50	0,28	1	60	520 x 470 x 420
Alta-M-in 1,0-70	01.04.07.F1.Pd70	324/300	16	50	0,28	1	70	620 x 470 x 420
Alta-M-in 1,0-80	01.04.07.F1.Pd80	320/290	18	50	0,28	1	80	720 x 470 x 420
Alta-M-in 1,0-90	01.04.07.F1.Pd90	320/290	40	50	0,42	1	90	720 x 520 x 420
Alta-M-in 1,5-100	01.04.07.F1.5.Pd100	320/290	41	50	0,42	1,5	100	770 x 520 x 420
Alta-M-in 1,5-125	01.04.07.F1.5.Pd125	320/290	49	50	0,42	1,5	125	820 x 620 x 420
Alta-M-in 1,5-150	01.04.07.F1.5.Pd150	370/340	52	50	0,42	1,5	150	820 x 620 x 470
Alta-M-in 1,5-175	01.04.07.F1.5.Pd175	420/390	55	50	0,42	1,5	175	820 x 620 x 520

*Габариты указаны без учета длины подводящего и отводящего патрубков (80 мм).

Марка сепаратора	Артикул	Высота до вх/вых патрубка, мм	Диаметр патрубков, мм	Производительность, л/сек	Производительность, м ³ /час	Пиковый сброс, л	Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм
Alta-M-OS 3,6-240	01.04.07.F3,6.Pd240.	860/810	110	1	3,6	240	1000 x 750 x 1000
Alta-M-OS 7-500	01.04.07.F7.Pd500.	880/830	110	2	7	500	1200 x 1000 x 1000
Alta-M-OS 11-600	01.04.07.F11.Pd600.	880/830	110	3	11	600	1500 x 1000 x 1000
Alta-M-OS 14-800	01.04.07.F14.Pd1000.	880/830	110	4	14	1000	2000 x 1000 x 1000
Alta-M-OS 18-900	01.04.07.F18.Pd900.	1080/1030	110	5	18	900	1500 x 1000 x 1200
Alta-M-OS 22-1125	01.04.07.F22.Pd1125	1380/1330	110	6	22	1125	1500 x 1000 x 1500
Alta-M-OS 25-2250	01.04.07.F25.Pd2250.	1380/1330	110	7	25	1680	2000 x 1500 x 1500
Alta-M-OS 36-2400	01.04.07.F36.Pd2400.	1380/1350	110	10	36	2400	3000 x 1500 x 1500
Alta-M-OS 54-3600	01.04.07.F54.Pd3600.	1880/1830	110	15	54	3600	3000 x 1500 x 2000
Alta-M-OS 72-4800	01.04.07.F72.Pd4800.	1880/1830	110	20	72	4800	3000 x 2000 x 2000
Alta-M-OS 90-6000	01.04.07.F90.Pd6000.	1880/1830	110	25	90	6000	4000 x 2000 x 2000

* Габариты указаны без учета длины подводящего и отводящего патрубков (80 мм).

Вариант исполнения жиरोотделителей Alta-M-OR 3,6-240, Alta-M-OR 7-500 и Alta-M-OR 14-1000

(универсальный монтаж: подземный или наземный)

Жиросепараторы Alta-M-OR 3,6-240, Alta-M-OR 7-500 и Alta-M-OR 14-1000 могут производиться в конфигурации, удобной для подземного монтажа в бетонные кольца. Ниже приведены габаритные размеры жиросепараторов и их характеристики. Жиросепараторы комплектуются удобными монтажными проушинами, и при необходимости могут быть смонтированы непосредственно в грунт (необходимо соблюдать технологию монтажа, рекомендуемую производителем).

Высота горловины жиросепараторов может колебаться от 100 мм до 1500 мм. Размеры указаны для жиросепараторов со стандартной горловиной 500 мм.

Марка сепаратора	Артикул	Диаметр патрубков, мм	Производительность, л/сек	Производительность, м ³ /час	Пиковый сброс, л	Габаритные размеры (Диаметр x Высота), мм
Alta-M-OR 3,6-240	01.04.07.F3,6.Pd240.D955	110	1	3,6	240	955 x 1500
Alta-M-OR 7-500	01.04.07.F7.Pd500.D1300	110	2	7	500	1300 x 2000
Alta-M-OR 14-1000	01.04.07.F14.Pd1000.D1500	110	4	14	1000	1500 x 2000

Концентрация жиров в ХБСВ на входе в сепаратор

Концентрация жиров в ХБСВ на выходе из сепаратора

Минимальный срок службы

Периодичность обслуживания без вскрытия сепаратора

Очистка от илового осадка (опорожнение сепаратора)

Утилизация жира (удаление жира из сепаратора)

Периодичность обслуживания со вскрытием сепаратора

не ограничена

≤ 20 мг/л

20 лет

не реже, чем 1 раз в 2 дня

по мере заполнения, но не реже, чем 1 раз в полгода

не реже, чем 1 раз в день

1 раз в квартал

3. Комплект поставки

Наименование изделия	Количество
Сепаратор водожировых эмульсий Alta – M	1
Паспорт сепаратора	1

4. Свидетельство о приемке

Сепаратор водожировых эмульсий Alta – М соответствует технической документации и признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска « ___ » _____ 201__ г.

М.П.

Дата приемки « ___ » _____ 201__ г.

ОТК _____

5. гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие основных параметров сепаратора водожировых эмульсий Alta – М данным, указанным в настоящем паспорте при соблюдении потребителем требований, изложенным в эксплуатационных документах.

Срок гарантии устанавливается в 12 календарных месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня получения изделия потребителем.

Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять производственные недостатки при соблюдении потребителем правил эксплуатации изделия.

6. Сведения о рекламациях

Приемка сепаратора водожировых эмульсий Alta – М в эксплуатацию потребителем, а также активирование недостатков в пределах гарантийного срока может осуществляться только в соответствии с СНИП 3.05.04-85, СНИП 3.01.04-87, а также Инструкцией «О порядке приемки продукции ПТН по качеству», утвержденной Госарбитражем при правительстве РФ.

Активирование недостатков, обнаруженных при эксплуатации, производится с обязательным участием представителя от предприятия-изготовителя.

Любые рекламации, составленные в произвольной форме, изготовителем не принимаются.

7. Устройство и работа изделия

Основным блоком сепаратора водожировых эмульсий Alta – М является коалесцентный сепаратор неустойчивых эмульсий Alta.

Как известно, необходимость в разделении неустойчивых эмульсий достаточно часто возникает в самых разных областях промышленности. Для решения этих проблем сегодня используются в сочетании или по отдельности установки следующих основных типов: статические или динамические отстойники, флотационные машины, различного вида центрифуги, коалесцентные фильтры, электрокоагуляторы и т. д. За исключением коалесцентных фильтров все эти конструкции и методы отличаются либо большими габаритами, либо большим энергопотреблением.

Применяемые в настоящее время сепараторы неустойчивых эмульсий на основе коалесцирующих фильтров широко применяются в различных технологических процессах, но, прежде всего, для водонефтяных и водожировых эмульсий в области охраны окружающей среды. В качестве фильтрующего материала в таких сепараторах используются твердые пористые гидрофобные вещества, типа гранулированного полиэтилена высокого давления или очищенного кварцевого песка.

Для каждого конкретного, как молекулярного, так и концентрационного состава эмульсии разработчики сепараторов на основе коалесцентных фильтров подбирают вещество фильтра, оптимальное в рамках поставленной задачи. Необходимость оптимизации вещества фильтра является одним из главных недостатков этой конструкции.

Для коалесцентных фильтров характерен, так называемый, эффект "захлебывания", когда при увеличении в очищаемых сточных водах концентрации нефти или жира свыше некоего предельного значения (40-50 г/л) установка резко снижает качество разделения. К недостаткам любых типов сепараторов, использующих фильтры различной конструкции, можно также отнести трудности конструирования установок большой пропускной способности (свыше 20-30 кубометров в час) и необходимость периодической замены или регенерации фильтрующего материала.

В 1990-95 г.г. в России были разработаны и испытаны на практике новые конструкции коалесцентных сепараторов неустойчивых эмульсий, основанные на применении российских и иностранных патентов (GB-A-2 089 670, US-A-3 374 894, РФ-2053008). Эти сепараторы эффективно используются в России для очистки поверхностных и производственных сточных вод от нефти и жира с 1995 года и в настоящее время установлены на более чем на 100 промышленных предприятиях.

Главной особенностью этих конструкций является использование коалесцентного фильтра, контактная масса вещества которого представляет собой одну из жидкостей или обе жидкости, входящих в состав разделяемой эмульсии.

В результате в Компании Alta Group создан коалесцентный сепаратор со следующими основными характеристиками:

- **Что разделяет** (сепарирует) - любые неустойчивые эмульсии любого вещественно- и концентрационного состава и, в частности, водожировые эмульсии.
- **Как разделяет** (качество сепарирования) - во всех случаях гарантируется чистота разделения составляющих эмульсии на 99%.

В частности, для водожировых эмульсий ЛЮБОГО концентрационного состава, содержание жира в очищенной воде, в зависимости от удельного веса и вязкости жировой составляющей, может колебаться в пределах от 5 мг/л до 20 мг/л, но в большинстве случаев не превышает величины в 8-12 мг/л. Такая очищенная вода может сбрасываться в канализацию. Остаточный жир в сбрасываемой воде представлен в виде тонкодисперсной устойчивой эмульсии, то есть в форме, наиболее оптимальной для последующего ускоренного биохимического разложения.

Содержание воды в отделенном жире колеблется в пределах от 0.1% до 2.0% и, как правило, не превышает 1%.

Удельная эффективность сепаратора водожировых эмульсий Alta – М весьма высока, так как в зависимости от конкретной модели сепаратор может перерабатывать **до десяти своих внутренних объемов в час** без потребления электроэнергии.

Слой жира необходимой толщины создается в коалесцентном сепараторе Alta – М в процессе текущей работы. Отделенный в сепараторе жир по мере накопления в жиросборнике необходимо удалять.

После коалесцентного сепаратора очищенные от жира сточные воды самотеком подаются в канализацию. **Качество очищенной от жира воды после сепаратора Alta – M соответствует нормативам качества для сброса воды в канализацию и позволяет исключить обрастание и засорение внутренних и наружных канализационных труб.**

На дне сепаратора Alta – M скапливаются поступающие из мойки вместе с ХБСВ обезжиренные взвешенные вещества, гидравлическая крупность которых превышает величину в 3-5 мм/сек. Отделившиеся в сепараторе взвешенные вещества необходимо удалять по мере накопления. Небольшие модели и модели не оснащенные сигнализацией уровня накопившегося жира необходимо контролировать накопление взвешенных веществ визуально (1 раз в 2 рабочих дня для небольших моделей, для больших 1 раз в неделю). Модели, не оснащенные вентилями для смыва жира и штуцерами для откачки жира, опорожняются вручную или при помощи ассенизационной службы через крышку или горловину.

8. Техника безопасности

При эксплуатации сепаратора водожировых эмульсий Alta – M необходимо соблюдать требования действующих в России нормативных и нормативно-технических документов, а также правила техники безопасности, установленные внутренним распорядком организации-владельца.

Сепаратор Alta – M по специальному заказу может быть оборудован системой приточно-вытяжной вентиляции с напряжением питания 12 вольт. Система на постоянной основе подключается к электрической сети (220 в, 50 гц) через стандартный преобразователь.

В случае нарушения правил технического обслуживания сепаратора Alta – M, описанных в разделе 9 настоящей инструкции, в процессе эксплуатации сепаратора Alta – M в нем могут накапливаться быстрозагнивающие примеси. Для моделей жиरोотделителей устанавливаемых под мойку обязательным правилом техники безопасности при эксплуатации сепаратора Alta – M является еженедельная отмывка сепаратора. Утилизация продуктов отмывки осуществляется во внутреннюю канализацию здания.

Сепаратор может быть оснащен сигнализатором уровня накопившегося жира.

9. Технологический контроль и техническое обслуживание

При работе сепаратора водожировых эмульсий Alta – M не требуется постоянное визуальное наблюдение или контроль со стороны оператора.

Для сепараторов установленных внутри помещений ежедневно перед началом рабочего дня или смены (при посменной работе) персонал ПОП должен выполнить регламентные работы по запуску сепаратора:

- Провести внешний осмотр оборудования сепаратора Alta – M с целью проверки герметичности соединений и сварных швов, находящихся в зоне видимости.
- Подать в мойку/мойки горячую воду с температурой не менее 50° С. Подачу горячей воды следует производить до тех пор, пока весь объем воды в сепараторе не будет заменен свежей.
- Ежедневно после окончания рабочего дня персонал ПОП обязан выполнить регламентные работы по удалению из сепаратора жира и иловых отложений.

Обслуживание сепаратора Alta – М производится персоналом ПОП ежеквартально по следующим показателям:

- Проверяется состояние трубопровода поступления стоков в сепаратор. При необходимости производится прочистка трубопровода, соединяющего мойку/мойки с сепаратором. Проверяется наличие крупного мусора в разделительном гидрозатворе мойки/моек. Если есть – удалить.
- С сепаратора снимается верхняя крышка, из сепаратора вынимаются накопившиеся отложения и сепаратор промывается горячей водой со сливом отмыва во внутреннюю канализацию здания.
- После отмывки на сепаратор одевается верхняя крышка; присоединяется к сепаратору трубопровод, соединяющий сепаратор с мойкой посуды; проверяется подсоединение всех подводящих и отводящих трубопроводов.
- Включить подачу горячей воды. Подавать горячую воду до момента появления воды на выходе очищенной воды.

10. Характерные неисправности и методы их устранения

Негерметичность швов – устраняется после выпуска воды и промывки сепаратора с использованием каких-либо герметиков.

Повышенный уровень воды в сепараторе – возникает в случае засорения выхода во внутреннюю канализацию здания – устраняется прочисткой и промывкой сепаратора и трубопровода, соединяющего сепаратор с внутренней канализацией здания.

Негерметичность крышки сепаратора – возникает в случае неисправности прокладки – снять крышку, наложить герметик или заменить прокладку.

11. Монтаж сепаратора

Монтаж внутри помещения

Сепаратор Alta-М возможно установить внутри помещения. Наиболее часто располагают сепаратор под мойкой. При этом необходимо предусмотреть возможность беспрепятственного технического обслуживания сепаратора. Так же установка сепаратора должна позволять проводить беспрепятственно удаление накопившихся ВВ внутри корпуса сепаратора Alta-М.

Схема монтажа жиротделителя Alta-М внутри помещения



Монтаж под землей вне помещения

В целях экономии внутреннего пространства помещений, для некоторых моделей сепаратора Alta-M предусмотрено исполнение для монтажа вне помещений.

Сепаратор поставляется в собранном виде, за исключением вариантов доставки к месту монтажа без горловин по требованию условий перевозки негабаритных грузов.

Конструкция сепаратора – самонесущий резервуар из прочного пластика. Прочность корпуса определена применением пластика толщиной не менее 5мм, имеющего очень высокие прочностные характеристики, и наличием внутренних технологических перегородок.

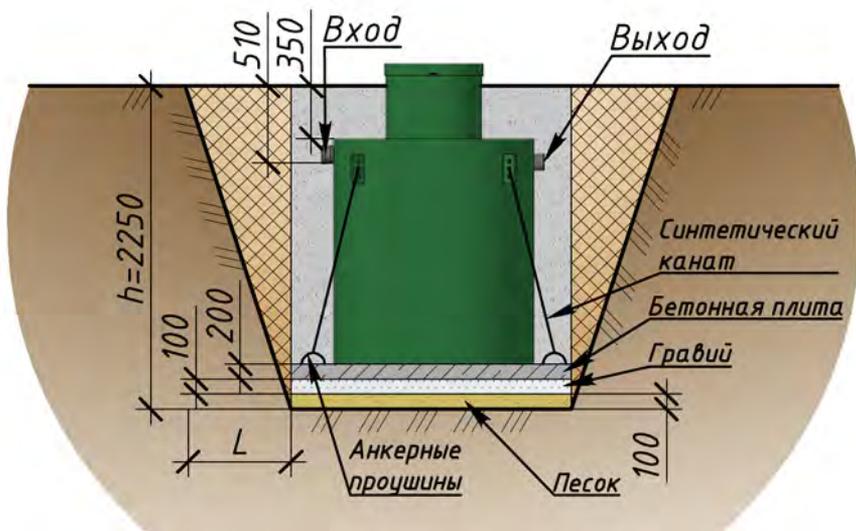
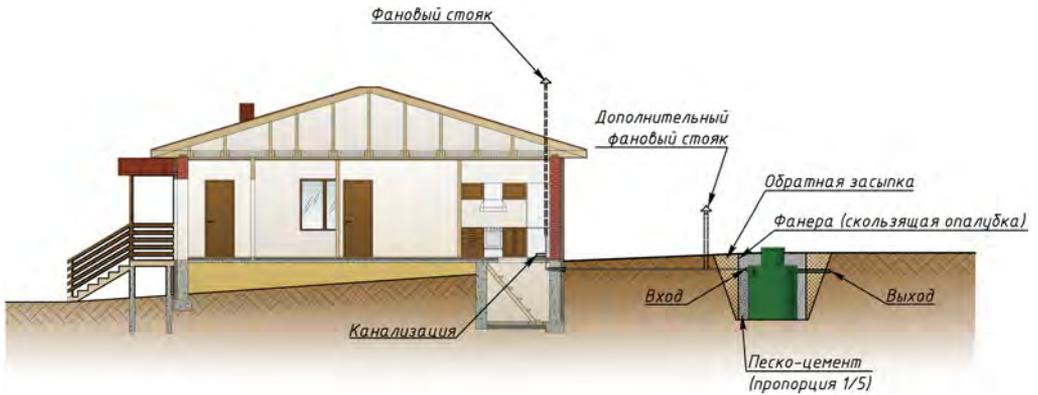
Сепаратор имеет входное отверстие согласно модельному ряду для подсоединения канализации (входной патрубком подсоединяется и герметизируется при монтаже).

Сепаратор Alta-M устанавливается в котлован на ровное по горизонтали дно таким образом, чтобы между стенками сепаратора и откосами котлована было расстояние не менее 25 см с каждой стороны, а крышка находилась на 0,2 м выше уровня земли. Грунт и место установки должно быть спланировано таким образом, чтобы во время дождя или паводка, крышка сепаратора находилась выше уровня дождевой или паводковой воды.

При установке системы, отметку крышки относительно уровня земли, необходимо спланировать с учетом возможной дальнейшей планировки и подсыпки грунта на участке (например, проведение ландшафтных работ на участке). При монтаже в обычных грунтах (песок, супесь, суглинок, глина) достаточна установка на плотный материковый грунт с применением анкерных элементов, препятствующих случайному всплыванию при опорожнении сепаратора. Вместо анкерных элементов возможно использовать бетонное основание, к которому сепаратор необходимо прикрепить так же как и к анкерным элементам. При установке с помощью анкерных элементов, необходимо сделать подсыпку песчаным утрамбованным слоем толщиной 100 мм с добавлением цемента 1/5. Крен при монтаже сепаратора недопустим. Сепаратор монтируется строго по горизонтальному уровню.

Высота уровня грунтовых вод для эксплуатации сепаратора значения не имеет. После установки сепаратора на дно котлована, его необходимо сразу же заполнить водой с одновременной отсыпкой смеси песка и цемента в пропорции 1/5. При заглублении сепаратора более чем на 0,5м, рекомендуется заменить пескоцементную смесь бетоном. При установке сепаратора вблизи проезжей части необходимо заливать разгрузочную плиту. Во избежание промерзания сепаратора, необходимо утеплять верхнюю часть сепаратора доступными утеплителями, предназначенными для работы в грунте.

Схема монтажа жироотделителя Alta-M вне помещения



Санитарно-эпидемиологическое заключение



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ГОРОДУ МОСКВЕ
(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 77.01.03.485.П.014961.03.10 от 16.03.2010

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что продукция:
Сепараторы водожировых эмульсий "Альта-М" моделей: Alta-M 0, 5-25; Alta-M 0, 5-30; Alta-M 0, 5-40; Alta-M 0, 5-50; Alta-M 1, 0-60; Alta-M 1, 0-70; Alta-M 1, 0-80; Alta-M 1, 0-90; Alta-M 1, 5-100; Alta-M 1, 5-125; Alta-M 1, 5-150; Alta-M 1, 5-175; Alta-M 3, 6-240; Alta-M 7-240; Alta-M 14-1000; Alta-M 25-1680; Alta-M 36-2400; Alta-M 54-3600-; Alta-M 72-4800; Alta-M 90-6000.

изготовленная в соответствии
ТУ 4859-003-71674419-2009 "Сепаратор водожировых эмульсий "Альта-М"

СООТВЕТСТВУЕТ ~~(перечислить наименование санитарным правилам~~
(необязательно зачеркнуть, указать полное наименование государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов):
СанПиН 2.1.5.980-00 "ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД".

Организация-изготовитель
Общество с ограниченной ответственностью "Альта-Пайпс" г. Москва, Варшавское шоссе, дом 170Е, помещение 1 Россия

Получатель санитарно-эпидемиологического заключения
Общество с ограниченной ответственностью "Альта-Пайпс" Россия
Адрес: 117639, г. Москва, ЮАО, Балаклавский проспект, дом 12, кор. 3

Основанием для признания продукции, соответствующей ~~(перечислить рассматриваемые протоколы исследований, наименование учреждения, проводившего исследования, другие рассматриваемые документы).~~
Экспертное заключение ФГУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" № 88449 от 14.12.2009 г. Выдано взамен санитарно-эпидемиологического заключения № 77.01.03.485.П.013007.03.10 от 04.03.2010г.

№ 3066236

© ЗАО "Альта-Пайпс Групп", г. Москва, 2009 г., серия 40-

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Вещества,
показатели (факторы)

Гигиенический
норматив

Сепараторы изготавливаются из полипропиленового или полиэтиленового листа толщиной не менее 5 мм с перегородками (ребрами жесткости) и крышкой. Материалы используемые для производства емкостей, не оказывают вредного воздействия на организм человека и окружающую среду.

(СанПиН, МДУ, ПДК и др.)

Область применения:

Для удаления жиров растительного и животного происхождения в сточных водах предприятий общественного питания и пищевой промышленности, отводимых в систему канализации.

Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:

Согласно рекомендаций фирмы-изготовителя.

Информация, наносимая на этикетку:

Предприятие изготовитель или его товарный знак, наименование и и обозначение установки, модель, дата изготовления, обозначение настоящих технических условий.

Заключение действительно до

03.03.2015

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Филатов Н.Н.

Декларация о соответствии

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

№ Д-РУ.АВ72.В.00332

регистрационный номер декларации о соответствии

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Пласт-ТРЕЙД»

наименование и
г. Москва, ул. Дорожная, д. 54, корп.5, 117405. ОГРН: 1097746376310.
Телефон: (495)775-2050. Факс: (495)775-2050

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Пласт-ТРЕЙД»

наименование изготовителя
Адрес: г. Москва, ул. Дорожная, д. 54, корп.5, 117405.

ЗАЯВИТЕЛЬ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
Сепаратор водожировых эмульсий Alta-M: (см. приложение № 1)

Серийный выпуск.

выпускаемая по ТУ 4859-017-61777702-2011

Код ОК 005 (ОКП): **48 5912**
Код ТН ВЭД России:

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 N 753 с изменениями, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24.03.2011 N 205), ГОСТ 12.2.003-91

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ, СЕРТИФИКАТ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА, ДОКУМЕНТЫ,
Послужившие основанием для подтверждения соответствия

Протокол испытаний № 130.2011-6 от 28.11.2011 г. испытательной лаборатории ООО "АС Ресурс", рег. № РОСС RU.0001.21АВ63 от 07.07.2011, адрес: г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ -

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 29.11.2011 по 28.11.2014



[Signature]

Д. В. Загурский

инженер, Филиал

Декларация о соответствии зарегистрирована

ООО "НПЦ "Техно-стандарт"

наименование и местонахождение органа, зарегистрировавшего декларацию о соответствии
109428, РФ, г. Москва, Рязанский проспект, д. 8а, стр. 1., тел. (495) 232-08-47 ОГРН: 5087746568014

адрес органа по сертификации
Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11АВ72 выдан 23.09.2009 г. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии



Исполнитель органа по сертификации

[Signature]

О.А. Афоян

инженер, Филиал

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ № Д-RU.AB72.B.00332

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
48 5912	Сепаратор водожировых эмульсий Alta-M: Alta-M-In-0.5-25, Alta-M-In-0.5-30, Alta-M-In-0.5-40, Alta-M-In-0.5-50, Alta-M-In-1.0-60, Alta-M-In-1.0-70, Alta-M-In-1.0-80, Alta-M-In-1.0-90, Alta-M-In-1.5-100, Alta-M-In-1.5-125, Alta-M-In-1.5-150, Alta-M-In-1.5-175, Alta-M-OR-3.6-240, Alta-M-OR-7-500, Alta-M-OR-11-700, Alta-M-OR-14- 1000, Alta-M-OS-3.6-240, Alta-M-OS- 7-500, Alta-M-OS-11-600, Alta-M-OS- 14-700, Alta-M-OS-18-900, Alta-M-OS- 22-1125, Alta-M-OS-25-1680, Alta-M- OS-36-2400, Alta-M-OS-54-3600, Alta- M-OS-72-4800, Alta-M-OS-90-6000	



Заявитель

Руководитель органа
по сертификации

Д. В. Загурский

подпись, фамилия

О. А. Афроян

подпись, фамилия



Очистные сооружения для промышленных и муниципальных стоков Air Master и Air Master Pro



Очистные сооружения для поверхностных стоков Alta Rain



Автономная канализация Alta Bio



Жирословители Alta-M



Канализационно-насосная станция (КНС) Alta KNS



Блок УФ обеззараживания Alta BioClean



Кессоны Alta Kesson



Колодцы кабельные TelePlast и Колодцы коллекторные Alta Plast



Водозаборный узел Alta VZU



Топливные и накопительные ёмкости Alta Tank/ Alta Oil



Погреб Alta Pogreb



Коагулянт жидкий и таблетированный Alta и Оксицидный препарат Alta



Системы измерения уровня (жира/масла/воды/песка)



Система SMS оповещения и дистанционного управления работой очистных сооружений Alta Contact

Офисы продаж продукции Компании Alta Group