



КАСКАДНЫЙ ДУШ CS-1 REGULAR

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. ОПИСАНИЕ КАСКАДНОГО ДУША	4
3. СПЕЦИФИКАЦИИ/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	5
4. ИНСТРУМЕНТЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ	6
5. УКАЗАНИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ	7
6. УСТАНОВКА	8
6.1. РАСПАКОВКА И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ НА МЕСТЕ УСТАНОВКИ	8
6.2. УСТАНОВКА КАСКАДНОГО ДУША И ПОДВЕДЕНИЕ СМЕШАННОЙ ВОДЫ	9
7. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ ВОДЫ К СИСТЕМЕ АВТОМАТИЧЕСКОГО СМЕШИВАНИЯ	12
8. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ	13
9. ГАРАНТИЯ	16

1. ВВЕДЕНИЕ

Совершенная технология, используемая при производстве душей, делает наше оборудование необычайно удобным в использовании, что позволит Вашему спа-салону занять передовые позиции и поддержать заслуженную Вами репутацию. Каскадный душ собран из высококачественных и надежных компонентов, что гарантирует его стабильную работу и отличные эксплуатационные характеристики. Благодаря улучшенной эргономике и использованию материалов высочайшего качества при изготовлении всех внешних элементов, каскадный душ гарантирует пациенту наиболее комфортные условия спа-процедуры.

Для обеспечения надлежащей работы Вашего оборудования следуйте всем указаниям, приведенным в прилагающейся инструкции по эксплуатации.

В настоящем руководстве по сборке приводится поэтапная инструкция по установке каскадного душа RMS®.

В целях правильной установки каскадного душа RMS® и сохранения гарантии необходимо соблюдать поэтапную методику, приведенную в данном руководстве. Перед планированием установки прочтите всю инструкцию. Если после прочтения инструкции у Вас появились какие-либо вопросы о процедурах планирования или установки, свяжитесь с RMS® или дистрибьютором в Вашем регионе.

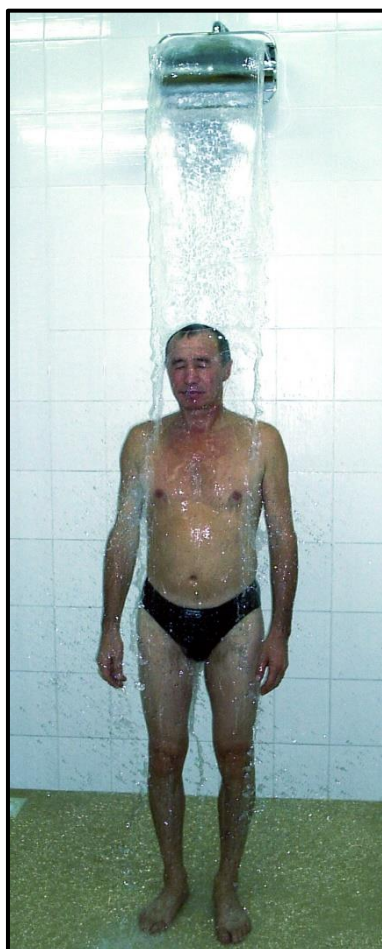
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Установка каскадного душа RMS® должна производиться квалифицированным специалистом в соответствии с местными нормативами.

Все водопроводные соединения должны быть выполнены в соответствии с местными нормативами и предписаниями.

Для обеспечения правильности сборки и сохранения гарантии необходимо строго следовать указаниям, приводимым в данном руководстве. При планировании места установки по индивидуальному проекту пользуйтесь приведенными техническими иллюстрациями RMS®.

2. ОПИСАНИЕ КАСКАДНОГО ДУША





ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ С ВСТРОЕННЫМ АВТОТЕРМОСМЕСИТЕЛЕМ DR-130B/BV/BGV

- Автоматический системой смешивания воды с установкой и автоконтролем температуры;
- Общим запорным краном;
- Доп. компл. Специальным датчиком "Термометр" для контроля и регулировки температуры воды.

3. СПЕЦИФИКАЦИИ/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Позиция	Деталь/Описание	Размеры	Вес
1	Каскадный душ CS-1 Standard	17" x 17" x 11" 43 см x 43 см x 28 см	примерно 21 фунт / примерно 9,6 кг
2	DR-130 Универсальная панель управления Оснащена системой автоматического смешивания и терморегуляции воды и краном управления. Материал: белый акрил высокой степени полировки, хромированные молдинги		1 шт. вес: 7 кг размер: 35см x 50см x 10см
3	Максимальный расход воды (смешанной) при давлении 3,5 атм		15 галлонов в минуту/57литров в минуту

4. ИНСТРУМЕНТЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ

№	ИНСТРУМЕНТ	ФОТОГРАФИЯ
1	Строительный уровень (не входит в комплект)	
2	Разводной водопроводный ключ с гладкими рабочими поверхностями для установки хромированных деталей (не входит в комплект)	 <div>Разводной ключ с гладкими кромками (ПРАВИЛЬНО)</div> <div>Другие типы ключей (НЕПРАВИЛЬНО)</div>
3	Тефлоновая лента (не входит в комплект)	 

5. УКАЗАНИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

ПРИМЕЧАНИЕ: ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА КОМПЛЕКТА ДОПУСКАЕТСЯ ТОЛЬКО ПРИ УКАЗАННЫХ НИЖЕ УСЛОВИЯХ:

температура от -10°C до + 40°C;
относительная влажность от 30% до 75%;
давление от 700 гПа до 1060 гПа.

Перед упаковкой комплекта наш отдел контроля качества insпектирует комплект, все разобранные части и дополнительное оборудование. По результатам инспекции к отгрузочной накладной/коносаменту прилагается упаковочный талон. Любые задержанные заказы вписываются в упаковочный талон.

Все модели перевозятся в картонных ящиках. Изнутри углы ящиков покрыты защитным пеноматериалом, а стенки закрыты пузырчатым упаковочным материалом. Комплект упакован в защитную пластиковую пленку.

ВНИМАНИЕ:

ОВАЛЬНЫЙ КОРПУС ИЗГОТОВЛЕН ИЗ АКРИЛОВОГО МАТЕРИАЛА. СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ ЛЮБОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ, КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ АКРИЛОВОГО КОРПУСА.

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПЛАСТИКОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ КАСКАДНОГО ДУША СЛЕДУЕТ ИСКЛЮЧИТЬ ПАДЕНИЕ НА НЕЕ ТВЕРДЫХ ПРЕДМЕТОВ.

После отгрузки комплект доставляется на указанный в заказе адрес доставки. Коммерческие перевозчики не несут ответственности за выгрузку поддонов из грузового транспортного средства, если не согласованы иные условия. Рекомендуется обеспечить наличие на месте доставки автопогрузчика или достаточного количества работников.

Размеры ящика:

17" x 17" x 11"/43 см x 43 см x 28 см

Примерный вес: 24 фунта/11 кг



6. УСТАНОВКА

6.1. Распаковка и перемещение оборудования на место установки

ПРИМЕЧАНИЕ:

ПЕРЕД ПЛАНИРОВАНИЕМ УСТАНОВКИ ПРОЧТИТЕ РУКОВОДСТВО ЦЕЛИКОМ

Гарантия RMS® не распространяется на затраты на установку или рабочую силу и не применяется к материалам, поврежденным по иным причинам, таким как несоблюдение правил эксплуатации или неправильное обслуживание или ненадлежащее использование. Ни при каких обстоятельствах RMS® не несет ответственности за любые косвенные, случайные, реальные, сопутствующие или штрафные убытки, или материальный ущерб любого вида, причиненные в результате или вследствие использования или невозможности использования любого продукта RMS®.

УДАЛЕНИЕ УПАКОВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МОЖЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ОДИН ЧЕЛОВЕК. ПЕРЕНОСКУ КРУПНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ЧЕЛОВЕК. ЗАПРЕЩАЕТСЯ УСТАНАВЛИВАТЬ ИЛИ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ УСТРОЙСТВО ПРИ НАЛИЧИИ ПРИЗНАКОВ ЕГО ПОВРЕЖДЕНИЯ. ЕСЛИ ПРИ РАСПАКОВКЕ ТРАНСПОРТНОЙ ТАРЫ ОБНАРУЖЕНО ПОВРЕЖДЕНИЕ ИЛИ ОТСУТСТВИЕ КАКИХ-ЛИБО ДЕТАЛЕЙ, ИЛИ ЕСЛИ В ХОДЕ ПРОЦЕССА УСТАНОВКИ У ВАС ВОЗНИКЛИ ВОПРОСЫ, ВЫ МОЖЕТЕ ОБРАТИТЬСЯ К ДИСТРИБЬЮТОРУ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ ИЛИ В RMS® ПО АДРЕСУ: service@relaxmedsyst.com

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Поставка осуществляется на условиях "франко-завод" под полную ответственность Покупателя. Следует немедленно сообщать перевозчику о потерях и убытках. RMS® даст ход всем требованиям о возмещении убытков по заказам "франко вдоль борта", если Покупатель в течение 5 (пяти) дней после получения партии груза обеспечит следующие действия: немедленная инспекция партии, инспекция партии груза доставившим ее перевозчиком, подача перевозчику отчета об инспекции и направление копии отчета в RMS®. Претензии по неполучению партии или недостатке принимаются только в случае немедленного уведомления RMS® при получении отгрузочной накладной или в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения партии, в зависимости от того, какая дата наступит раньше.

ВАЖНО

Для перемещения ящика или распакованного каскадного душа на место установки требуется 1 человек.

КЛИЕНТ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ОРГАНИЗАЦИЮ РАЗГРУЗКИ**6.2. Установка каскадного душа и подведение смешанной воды****Этап 1**

Откройте ящик и аккуратно распакуйте каскадный душ. Для установки каскадного душа CS-1 требуется 2 человека.

Этап 2

Перед установкой необходимо вручную снять с каскадного душа CS-1 соответствующую нижнюю деталь Union (ДЕТАЛЬ 2).

ВАЖНО:

Перед подключением каскадного душа к источнику смешанной воды необходимо прочистить подводящий трубопровод для удаления из труб всех твердых частиц и загрязнений.

**Этап 3**

Для установки душа CS-1 подготовьте следующие инструменты:

- тефлоновую ленту
- разводной водопроводный ключ с гладкими рабочими поверхностями.

Этап 4

Установите соответствующую деталь Union (деталь 2) на настенный патрубок подачи воды $\frac{3}{4}$ ". Мы рекомендуем использовать тефлоновую ленту 6-8 оборотов для обеспечения полной гидроизоляции при установке (см. фотографии.)

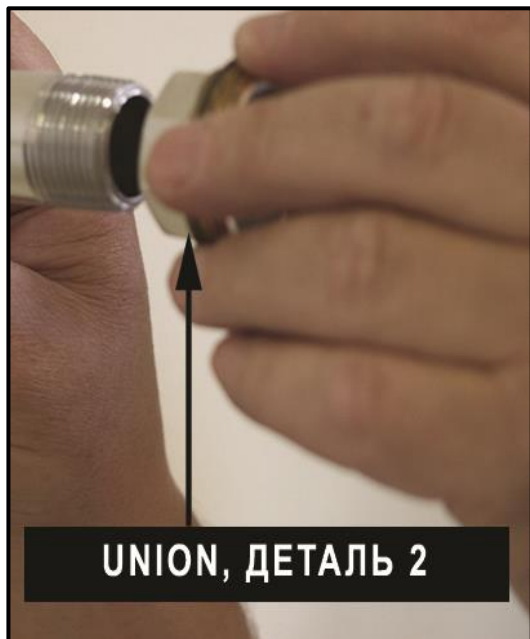


На этом этапе установки используйте разводной ключ с гладкими рабочими поверхностями.

Этап 5

Соедините каскадный душ CS-1 с настенной подводкой $\frac{3}{4}$ " посредством собранного заранее Union. Мы рекомендуем использовать тефлоновую ленту 6-8 оборотов для обеспечения полной гидроизоляции при установке.

Используя строительный уровень, убедитесь, что каскадный душ установлен параллельно потолку.

**Этап 6**

После завершения установки и подведения воды необходимо провести рабочее испытание всей системы.

Включите каскадный душ CS-1 примерно на 15 минут. Во время работы душа тщательно проверьте все трубы системы на предмет обнаружения протечек, которые могли появиться в результате неправильного обращения при установке или транспортировке. При обнаружении протечек выключите систему и проведите ремонт или замену.



Каскадный душ CS-1 Standard

7. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГОРЯЧЕЙ И ХОЛОДНОЙ ВОДЫ К СИСТЕМЕ АВТОМАТИЧЕСКОГО СМЕШИВАНИЯ И ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ ВОДЫ К ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



- Душ оснащен профессиональным автоматическим термосмесителем. Функция автоматического термосмесителя состоит в предварительном смешивании воды в автоматическом режиме, балансировке перепадов давления хол/гор. воды и подаче в душ воды установленной температуры.
- Подключите автоматический термосмеситель к линиям подачи горячей и холодной воды согласно маркировки, нанесенной на шлангах и корпусе термосмесителя: HOT – горячая вода (с левой стороны), COLD – холодная вода (с

правой стороны).

- Для подключения хол/гор. воды к термосмесителю необходимо соединить гибкие шланги высокого давления, оборудованные накидными гайками, идущие от автотермосмесителя, с заранее подготовленными выходами хол/гор воды местного водоснабжения, на которые предварительно были установлены шаровые запорные краны, клапаны предотвращения обратного тока воды в систему водоснабжения и фильтры грубой очистки воды.
- Затягивая накидные гайки, следите за тем, чтобы шланги не перекрутились. Не прилагайте излишних усилий при затягивании накидных гаек, т. к. это может повредить уплотняющие резиновые шайбы.
- После присоединения гибких шлангов высокого давления к источнику холодной\горячей воды, откройте запорные краны, установленные на выходах труб, и проверьте все соединения на протечку.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Гибкие шланги для горячей и холодной воды должны регулярно (не менее 1 раза в год) проверяться специалистами и заменяться при необходимости.
2. Диагностика, ремонт душа и замена запчастей может производиться только производителем или сертифицированными специалистами.

8. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

Непористая акриловая поверхность не впитывает загрязнения. Поэтому пыль можно легко удалять с компонентов душа с помощью обычной ткани, губки или впитывающей ткани и чистой воды.

ВНИМАНИЕ:

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЖЕСТКИЕ ПРОВОЛОЧНЫЕ И ЛАТУННЫЕ ЩЕТКИ ИЛИ ДРУГИЕ АБРАЗИВНЫЕ ЧИСТЯЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЧИСТКИ КАКОЙ-ЛИБО ЧАСТИ КАСКАДНОГО ДУША. ЭТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОЯВЛЕНИЮ ЦАРАПИН И СКОЛОВ НА АКРИЛОВЫХ И ХРОМИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ.

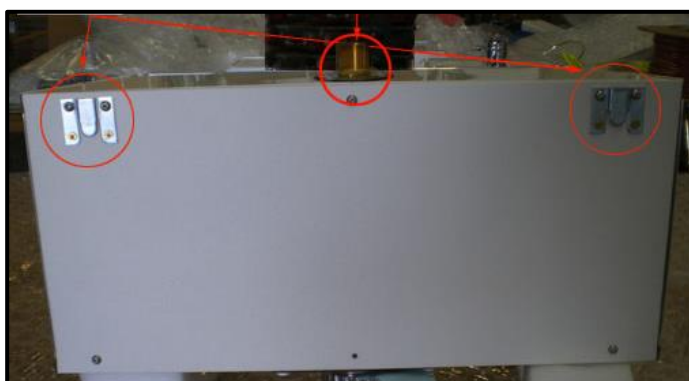
Не используйте чистящие средства типа Lestoil, Windex, Mr. Clean и дезинфицирующее средство Dow (аэрозоль или концентрат) или средство для чистки ванны и плитки Lysol Basin. Не допускайте контакта акриловых поверхностей с жидкостями для снятия лака или другими спиртовыми или ацетоновыми растворителями.

АВТОТЕРМОСМЕСИТЕЛЬ, ОБСЛУЖИВАНИЕ, УПРАВЛЕНИЕ И РЕГУЛИРОВКА АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ТЕРМОСМЕШЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ.

Автоматический термосмеситель установлен внутри пульта управления при фабричной сборке и готов к эксплуатации. Приведенные ниже инструкции по обслуживанию следует использовать только в послегарантийный период после предварительной консультации с техническим отделом поставщика:

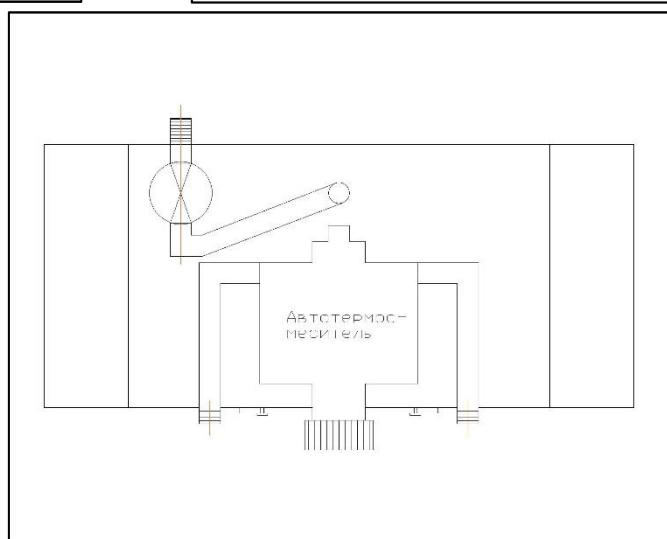
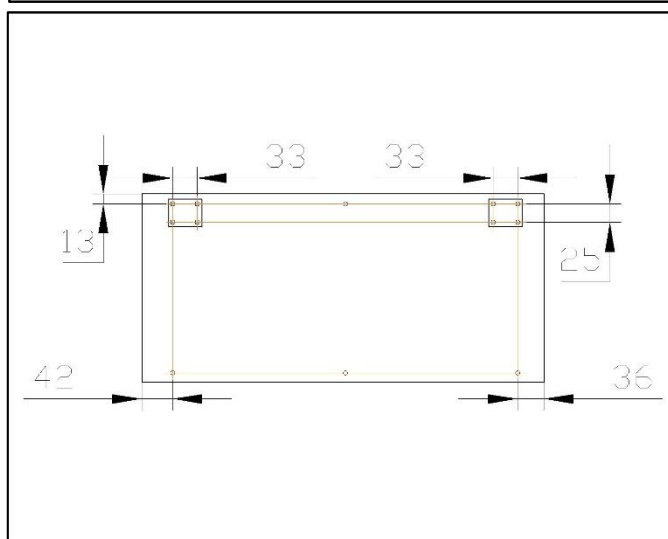
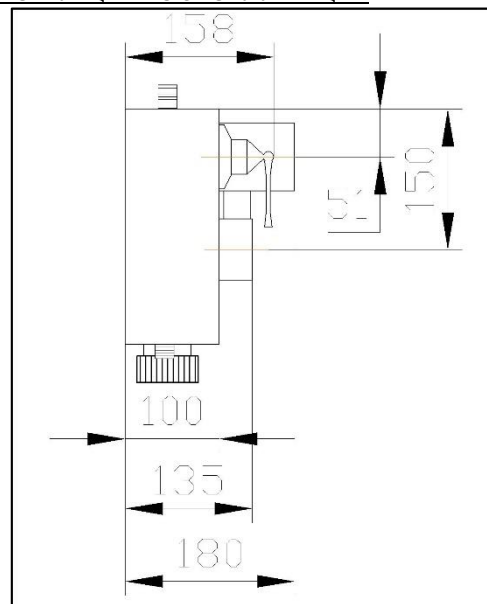
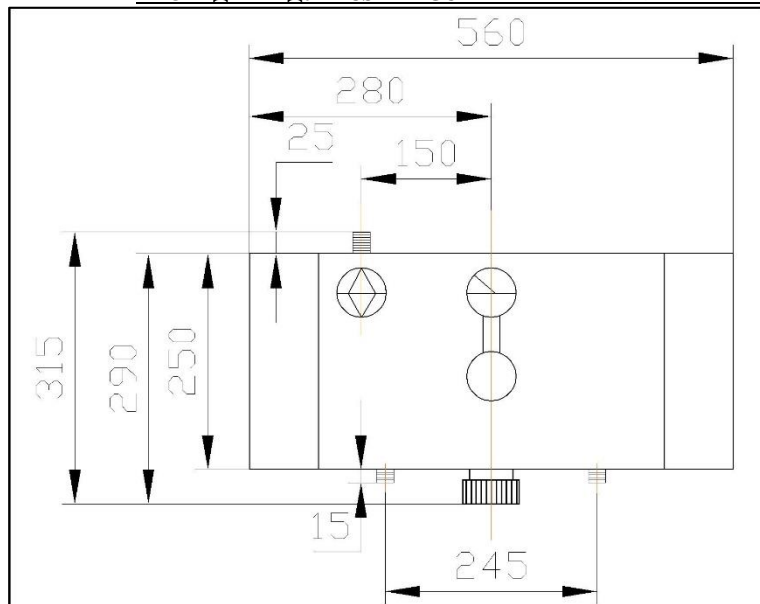
service@relaxmedsyst.com

Автотермосмеситель модель X-130 диаметр входа хол\гор. воды 3/4" с увеличенным объемом прохождения воды) соответствует всем общепринятым международным системам сертификации CSA B125, ANSI A-112.18.1M, ASSE 1016, EPA 92 и др.



DR-130BGV С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИЕЙ ТЕРМОМЕТР/МАНОМЕТР.





Подключение термосмесителя (см. раздел «Подключение горячей и холодной воды»).

ВНИМАНИЕ:

Подключение горячей воды производится с левой стороны термосмесителя, а подключение холодной воды – с правой стороны термосмесителя согласно маркировке, имеющейся на корпусе термосмесителя.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Тщательно промойте проточной водой трубы гор\хол. воды (коммуникации) до установки и подключения системы термосмешивания воды.

Основная ручка термосмесителя служит только для контроля и регулировки температуры. Это позволяет проводить регулировку температуры, подходящую для любого пользователя.

Обслуживание



Рекомендуется один раз в год. Инструкции запрашивать по адресу service@relaxmedsyst.com

9. ГАРАНТИЯ

Компания RMS® гарантирует, что ее продукты свободны от дефектов материала или изготовления при нормальной эксплуатации и обслуживании в течение одного года с даты отгрузки. Ответственность RMS® по настоящей гарантии ограничивается только заменой или ремонтом неисправных материалов, при условии, что в адрес компании RMS® направлено соответствующее письменное уведомление в течение одного года с даты отгрузки на условиях "франко-борт" в Парамаунт, штат Калифорния.

Настоящая гарантия не распространяется на затраты на установку или рабочую силу и не применяется к материалам, поврежденным по иным причинам, таким как несоблюдение правил эксплуатации, неправильное обращение или ненадлежащее использование.

Ни при каких обстоятельствах RMS® не несет ответственности за любые косвенные, случайные, реальные, сопутствующие или штрафные убытки, или материальный ущерб любого вида, причиненные в результате или вследствие использования или невозможности использования любого продукта RMS®.

Модернизация или поставка недостающих деталей подлежат оплате; цены сообщаются по запросу. Клиент отказывается от любых других средств правового возмещения, которые явным образом исключены из данной гарантии. Затраты на рабочую силу, дорожные и прочие связанные с этим расходы, а также затраты на сервисные вызовы по месту эксплуатации или месту нахождения Клиента также исключаются из условий настоящей гарантии, которая не покрывает такие затраты и расходы. Настоящая гарантия не применяется к любым продуктам, которые были изменены каким-либо способом без предварительного письменного согласия RMS® или к продуктам без серийного номера.

Ремонт или замена дефектных материалов является единственным средством правового возмещения Покупателя и единственным средством правового возмещения RMS® по настоящей гарантии. Ни при каких обстоятельствах RMS® не несет ответственности за какие-либо косвенные, случайные или прямые убытки, понесенные вследствие дефекта материалов, или какие-либо задержки в ремонте или замене таковых. Настоящая гарантия заменяет собой все прочие гарантии, явные или подразумеваемые. Указания по техническому обслуживанию продукта выпускаются отдельно для каждого устройства; пренебрежение этими указаниями или их несоблюдение приравнивается к ненадлежащему использованию или неправильной эксплуатации и влечет за собой аннулирование гарантии. Пластиковые, хромированные и другие обработанные детали должны быть обеспечены защитой на месте проведения работ во время строительства и должны проходить надлежащее техническое обслуживание после запуска воды в устройство; в противном случае гарантия RMS® аннулируется.

Если у вас есть вопросы или вам необходимо техническое содействие, вы можете связаться с нами по адресу: service@relaxmedsyst.com

Редакция: январь 2013

ПРИМЕЧАНИЕ 1: Все иллюстрации и спецификации, содержащиеся в настоящем Руководстве, основаны на новейшей доступной на момент публикации информации о продукте.

RMS® сохраняет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в отношении цвета, материалов, оборудования, спецификаций и моделей.

RMS® вправе, в соответствии с требованиями законодательства, определять принадлежность своего продукта к определенному Модельному Году. Принадлежность модели к Модельному году не может продолжаться менее или более 12 месяцев. Некоторые модели могут указываться вместе с дополнительным оборудованием. RMS® прилагает все разумные усилия для предоставления в настоящем Руководстве максимально точной информации, однако компания не дает гарантии или поручительства в отношении степени такой точности. Кроме того, мы не принимаем на себя никакой ответственности за точность или полноту представленной информации. Информация, содержащаяся в настоящем Руководстве, не может быть использована в качестве замены информации, которую можно получить в офисах RMS® или у официальных дистрибьюторов RMS®.

ПРИМЕЧАНИЕ 2: Все продукты могут быть изменены без уведомления.

ПРИМЕЧАНИЕ 3: RMS® не несет ответственности за ошибки и упущения.

RMS®

3260 Е. Уиллоу Стрит

Сигнал Хилл Калифорния 90755 США

RMS® 2020. Все права защищены