

МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Одеяло с электроподогревом низкотемпературное «Термоэлит», модель МА1 2В

№ п.п.	Параметр	Значения, свойства
1.	Назначение	
	Одеяло (термоконверт) предназначено для обогрева новорожденного при низких температурах с питанием от сети 12 В. Автоматический контроль температуры одеяла. Профилактика и лечение гипотермии.	
2.	Технические характеристики	
2.1.	Термоодеяло	
	Размер полотна (в развернутом виде)	55 x 105 см
	Внешняя оболочка термоодеяла	Влагонепроницаемая грязеотталкивающая
	Нагревательный элемент термоодеяла	На основе металлического (медного) проводника
	Максимальное рабочее напряжение в изделии	15 В
	Максимальная потребляемая мощность	40 Вт
2.2.	Блок управления	
	Материал корпуса блока электронного управления	Ударопрочный, пластиковый, защита от каплюющей жидкости
	Расположение блока управления	На клапане термоодеяла
	Габаритные размеры блока управления	141 x 72 x 32 мм
	Параметры внешнего питания	Бортовая сеть автомобиля 12 В
	Дискретность регулировки температуры	1 °С
	Поддержание заданной температуры	Автоматическое
	Программное ограничение задаваемой температуры	39 °С, без ограничения нижнего значения диапазона
	Сервоконтроль температуры	Посредством микропроцессора
	<i>Режимы установки и отображения температуры</i>	
	Диапазон отображения температуры	от 0 до 70 °С
	Диапазон управления температурой	от 20 до 39 °С
	Панель управления	Жидкокристаллические индикаторы, с цифровым отображением заданной и реальной температуры одеяла
	Тестирование блока электронного управления	Самотестирование в течение первых 2-3 секунд после каждого включения
	Сигнализация о перегреве, неисправностях и нестандартных ситуациях	Звуковая и световая
	Сигнализация при отключении внешнего электропитания	Звуковая, продолжительностью не менее 3 мин.
	Время достижения заданной температуры термоизделия при комнатной температуре окружающей среды	Не более 15 мин
	Время непрерывной работы устройства	Не менее 72 ч
	Соединение термоодеяла с блоком управления	Незъемное
3.	Комплектация	
3.1.	Комплектация стандартная	
	термоодеяло	1 шт.
	блок управления «Термоэлит» МА1 2	1 шт.
	Вес комплекта	Не более 1,5 кг
3.2.	Дополнительные возможности	
	сменный чехол-наматрасник автоклавируемый с антибактериальным покрытием	
4.	Документы и сервис	
	Декларация соответствия ГОСТ РФ	Наличие
	Регистрационное удостоверение Минздравсоцразвития России	Наличие
	Документы к оборудованию на русском языке	Наличие
	Обучение медицинского и технического персонала, гарантийные обязательства, сервисное обслуживание	Наличие
	Гарантия на оборудование	Не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию
	Сервисная служба в г. Москве	Наличие