

МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Матрац медицинский электрический «Термоэлит», модель MCI 2P

№ п.п.	Параметр	Значения, свойства
1.	Назначение	
	Термоматрас предназначен для подогрева поверхности пеленального стола. Автоматический контроль температуры матраса. Профилактика и лечение гипотермии.	
2.	Технические характеристики	
2.1.	Матрас	
	Размер полотна	62 x 66 см (или по размерам заказчика)
	Внешняя оболочка термоматраса	Влагонепроницаемая грязеотталкивающая
	Максимальное рабочее напряжение в изделии	15 В
	Максимальная потребляемая мощность	40 Вт
	Материал защитного чехла матраса	Автоклавируемый с антибактериальным покрытием
2.2.	Блок управления	
	Материал корпуса блока электронного управления	Ударопрочный, металлический, устойчивый к УФИ, защита от капающей жидкости и коррозии
	Масса блока электронного управления	Не более 1,5 кг
	Габаритные размеры блока управления	Не более 135 x 230 x 80 мм
	Параметры внешнего питания	~ 220 В, 50 Гц
	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 матраса
	Тестирование блока электронного управления	Самотестирование в течение первых 2-3 секунд после каждого включения
	Сигнализация о перегреве, неисправностях, отключении электропитания и нештатных 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 термоматраса с блоком управления	Разъемное
3.	Комплектация	
	Комплектация стандартная	
	матрас с подогревом	1 шт.
	блок управления «Термоэлит» MCI 2	1 шт.
	сменный чехол-наматрасник	2 шт.
	Вес комплекта	Не более 3,5 кг
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

