

Система конвекционного обогрева пациента Ramonak AIR

ИМ-7.118153

блок обогрева, для конвекционного обогрева,
гипотермия в операционных периодах / гипотермия в
периоперационных периодах

ТахатАкси ОДО, Беларусь



Характеристики

Вид	блок обогрева
Назначение	для конвекционного обогрева
Период гипотермии	гипотермия в операционных периодах / гипотермия в периоперационных периодах

Дополнительные характеристики

Ramonak AIR – система конвекционного обогрева, разработанная для профилактики и лечения гипотермии у пациентов в периоперационном периоде. Аппарат обеспечивает подачу очищенного нагретого воздуха в специальные одноразовые одеяла, поддерживая стабильный температурный баланс пациента во время хирургических вмешательств и в отделениях интенсивной терапии.

Система отличается высокой скоростью выхода на заданный температурный режим и наличием встроенной многоуровневой системы безопасности, что делает её надежным инструментом для работы в операционных блоках и отделениях реанимации.

Технические характеристики

Время нагрева до 37°C	до 1 мин
Режимы скорости потока воздуха	«Турбо», «Высокая», «Нормальная»
Время непрерывной работы	24 ч
Тип фильтрации	Антибактериальный HEPA-фильтр
Уровень шума (в нормальном режиме)	не более 50 дБ
Защита от перегрева	Автоматическое отключение при 50°C
Габариты блока управления	270×270×380 мм
Масса блока управления	7 кг
Параметры электропитания	230 В, 50/60 Гц

Основные преимущества и конструктивные особенности

- **Эффективная конвекция:** использование мягких тканеподобных одеял обеспечивает равномерное распределение фильтрованного воздуха вокруг тела пациента.
- **Безопасность воздуха:** встроенный HEPA-фильтр очищает воздушный поток перед подачей, минимизируя риск инфекционных осложнений.
- **Производительность:** возможность одновременного подключения двух одеял к одному блоку управления (при использовании сдвоенного шланга).
- **Интеллектуальный контроль:** система автоматической сигнализации срабатывает при отклонении температуры более чем на 3°C от заданного значения.
- **«Тихий режим»:** минимизация звуковой и световой индикации для комфортной работы персонала и покоя пациента.
- **Рентгенопрозрачность:** используемые одеяла не содержат латекса и не создают помех при проведении рентгенологических исследований.

Функциональные модули

Блок управления	Оснащен дисплеем для мониторинга температуры, поддерживает работу в течение 24 часов и имеет голосовые подсказки для экстренных ситуаций.
Тележка	Выполнена из нержавеющей стали, оснащена стопорными колесами и корзиной для хранения шланга и расходных материалов.
Одеяла Ramonak AIR	Доступны в двух вариантах: двухслойные (BB) и трехслойные с дополнительной фильтрацией (BBF). Устойчивы к разрывам и воздействию жидкостей.

Комплектация:

- блок управления с антибактериальным фильтром
- шланг подачи воздуха с внутренним датчиком температуры

- комплект фиксаторов (3 шт.)
- тележка из нержавеющей стали с корзиной (опционально)
- руководство по эксплуатации