

# AMPIRmini

## КОМПЛЕКС ПОДОГРЕВА ЖИДКОСТЕЙ И РАСТВОРОВ ПРИ ИНФУЗИОННОЙ ТЕРАПИИ

Предотвращение и лечение гипотермии  
и вызываемых ею осложнений  
в периоперационном периоде.

AMPIRmini с одним выносным  
теплообменником



AMPIRmini с двумя выносными  
теплообменниками

Комплекс подогрева жидкостей и растворов  
используется при инфузионной терапии,  
вливании крови и плазмы у детей и взрослых.

Применяется в отделениях хирургии,  
реанимации и интенсивной терапии.  
Подходит для педиатрического отделения.

Крепление  
к стойке

Блок управления  
для каждого  
теплообменника

Выносной  
теплообменник



Принцип работы комплекса основан на непрерывном подогреве потока жидкости, инфузионных растворов, лекарственных аппаратов, крови и кровезаменителей, а также питательных смесей.



### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

- LED-дисплей для отображения текущей температуры нагрева
- 2 режима работы:
  - Ручной режим: установка температуры 34°C - 42°C с шагом 0,1°C
  - Автоматический режим: поддерживается 36,6°C
- Звуковая и световая сигнализация, самотестирование при включении и в процессе работы

### ВЫНОСНОЙ ТЕПЛООБМЕННИК

- Максимальная скорость потока 900 мл/час
- Использование стандартных инфузионных магистралей, в т.ч. педиатрических (опция)
- Нагревательная пластина из дюралюминия: высокая теплопроводность, долговечность и устойчивость к механическим воздействиям
- Устанавливается в непосредственной близости от места инъекции, обеспечивая минимальное расстояние от выхода теплообменника до пациента



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Напряжение питания	230 ±23 В / 50 Гц
Среднее энергопотребление	40 Вт/час
Диапазон рабочих температур	34°C - 42°C
Дискретность установления температуры	0.1°C
Время выхода на температуру 37 °C	2 мин
Время непрерывной работы	24 часа в сутки
Тип/класс защиты от поражения электротоком	BF/I
Степень защиты	IP 23

### КРЕПЛЕНИЕ

- Крепление аппарата к стойкам от 15 до 55 мм в диаметре
- Надежное крепление без скольжения