

ЛУЧИСТОЕ ТЕПЛО - ВОНО

Неонатальный инфракрасный обогреватель

Обогреватель используется в качестве основного или дополнительного источника тепла, а также для проведения сверхинтенсивной фототерапии новорожденных в учреждениях родовспоможения.



Преимущества

- 3 режима работы: предварительный нагрев, ручной и автоматический режимы
- 2 способа установки времени фототерапии: ЧАСЫ, ТАЙМЕР (обратный отсчет времени)
- Регулировка мощности обогрева и интенсивности излучения фототерапии
- Система звуковой и визуальной аварийной сигнализации
- Обсервационное освещение рабочей зоны с возможностью регулировки яркости
- Вертикальное перемещение обогревателя и поворот в горизонтальной плоскости

Технические характеристики

Диапазон регулирования температуры	от 30 до 38 °С
Максимальная плотность инфракрасного излучения:	
– во всем инфракрасном диапазоне	60 кВт/см
– в ближнем диапазоне (760–1400 нм)	10 кВт/см
Изменение высоты расположения модуля обогревателя	не менее 250 мм
Время готовности обогревателя к работе	не более 5 с
Уровень шума области рабочего поля на расстоянии 800 мм от модуля обогревателя при нормальной эксплуатации	не более 60 дБА
Класс обогревателя	II а

Параметры фототерапии

Спектральный диапазон светового излучения	430-530 нм
Уровень суммарной интенсивности излучения для билирубина на расстоянии 800 мм от защитного стекла обогревателя в центре эффективной площади облучения:	
– максимальный	3800±700 мкВт/см ²
– средний	1900±400 мкВт/см ²

