

# ЛУЧИСТОЕ ТЕПЛО - BONO

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

### Параметры фототерапии

Спектральный диапазон светового излучения, нм . . . . . 430-530

Уровень суммарной интенсивности излучения для билирубина на расстоянии 800 мм от защитного стекла обогревателя в центре эффективной площади облучения, мкВт/см<sup>2</sup>:

- максимальный . . . . . 3800±700
- средний . . . . . 1900±400