



YP-3000

INCUBADORA INFANTIL

CE 0123
Stock code [300314]



Breve introducción

- Un sistema multifuncional que combina una incubadora y una calentadora radiante en una unidad;
- Modo incubadora: Sistema de control de temperatura (Modo transporte, modo bebe), La Sistema de control de humedad y de concentración de oxígeno;
- Modo calentadora radiante infantil: Sistema de control de la temperatura radiante (Modo pre-calentamiento, modo manual y modo bebe), temporizador;
- Pantalla a color de 8 pulgadas, la información puede ser almacenada, chequeada y claramente indicada;
- Colchón del bebe gira 360 grados, alcanzable desde puertas de acceso a ambos lados;
- Rail guí a estilo de cola de milano para estabilizar y produce poco ruido al ajustar la altura;
- Sistema de circulación del aire con válvula en ambos lados enfrente y atrás de la doble cubierta acrílica;
- cartucho de rayos x debajo de la cuna;
- Inclinación de la cuna ajustable paso por paso;
- Datos guardados mostrados en curva de coordenadas cartesianas;
- La altura de toda la unidad es ajustable;
- Alarma indicadora de fallas;
- Conector para salida de datos RS-232.

Configuración estándar

Cuerpo principal (incluye compartimiento para bebe, base, controlador, I.V. soporte y bandeja), caja con sensor, censo para la temperatura de la piel y ajuste de la altura (VHA stand), modulo calentador.

Configuración opcional

Sistema de biblioteca, auto monitoreo y sensor de la temperatura de la piel, lámpara de observación.

Traslado

Rango de temperatura almacenado: -20°C ~ $+55^{\circ}\text{C}$ (ajuste de temperatura debe ser 3°C más que la temperatura ambiental)
Rango de humedad relativa: $\leq 93\%$
Presión atmosférica: 500hPa ~ 1060hPa

Alarma de fallas

Alarma de sobre temperatura, alarma de temperatura desviada, alarma de sensor, alarma de falla del motor del ventilador, alarma de falla de energía, alarma de posición del tanque de agua, ajuste de alarma, alarma de chequeo, y alarma de sistema, etc.

Requerimientos ambientales

Rango de operación: 20°C ~ 30°C
(Ajuste de temperatura debe ser 3°C más alto que la temperatura ambiental)
Rango de humedad relativa: 30%~75%
Rango de velocidad del aire ambiental: $\leq 0.3\text{m/s}$

Especificación

Modo incubadora

Modo de control: modo transporte y modo bebe controlado por microcomputador.

Control del rango de la temperatura del aire: 25°C ~ 37°C

Control de rango de temperatura del bebe: 34°C ~ 37°C

Precisión del sensor de temperatura de la piel: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$

La fluctuación de temperatura entre la temperatura de la incubadora y el promedio de temperatura de la incubadora (bajo condiciones estables): $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$

Uniformidad de la temperatura:

$\leq 0.8^{\circ}\text{C}$ (colchón está en posición horizontal)

$\leq 1.0^{\circ}\text{C}$ (colchón está en la posición máxima de inclinación)

Inclinación de la cuna: $\pm 12^{\circ}$ (ajustable paso por paso)

Ruido dentro de la cubierta (trabajando a condición estable): $\leq 50\text{dB(A)}$

Rango de humedad mostrado: 0%RH~99%RH

Rango de humedad controlado: 0%RH~90%RH

Precisión de la humedad mostrada: $\pm 5\%$ RH

Control de Precisión de humedad: $\pm 5\%$ RH

Rango de concentración de oxígeno indicado: 0%~99%

Rango de la concentración de oxígeno controlado: 20%~60%

Precisión de la indicación de la concentración de oxígeno:

$\pm 2\%$ (valor de configuración de la concentración de oxígeno es 25% y abajo)

$\pm 3\%$ (valor de configuración de la concentración de oxígeno es 25% y arriba)

Control de precisión de la concentración de oxígeno: $\pm 4\%$

Rango de pesaje: 0 ~ 8000 g (sistema de pesado)

Resolución para indicación de pesado: 1g (sistema de pesado)

Precisión de indicación de pesado: $\pm 1\%$ (sistema de pesado)

Modo calentador radiante infantil

Modo control: modo pre-calentamiento, modo manual y modo bebe son controlados por microcomputador

Modo bebe rango de temperatura controlado: 32°C ~ 37.5°C

Control de precisión (el rango de fluctuación entre la temperatura de la piel y el ajuste de temperatura): $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$

Uniformidad de la temperatura del colchón: $\leq 2^{\circ}\text{C}$

Fuente de alimentación: AC220V~230V/50Hz o

AC110~120V/50~60Hz

Requerimiento de energía: 1300VA

Empacado del producto

Empaque: la unidad entera esta empacada en una caja de cartón

Medidas: 1230mm x 780mm x 1705mm

Peso bruto: 220 Kg



Ningbo David Medical Device Co.,Ltd

Centro de Marketing: Bldg No. 5 Wisdom Garden, #98 Chuangyuan Rd, Yinzhou Dist, Ningbo, China

Tel: 0086-574-8780 0008 or 8780 0007

/Fax: 0086-574-8780 3714

E-mail: sales@nbdavid.com

/Web.:www.nbdavid.com

/P.C.: 315048