

DRAGER ISOLETTE 8000

ACERCA DEL PRODUCTO

Drager fija el estándar para la termorregulación con una serie de características del funcionamiento diseñadas para proporcionar un estable, Cocoon-como el ambiente para el bebé. Para asegurar que se mantiene la zona termo-neutra, el Isolette 8000 le permite monitorizar continuamente tanto la temperatura del cuerpo central como del periférico. El Isolette 8000 se diseña para reducir la tensión en cada vuelta, curva, y giratoria.

CARACTERÍSTICAS

Nuestra capacidad de sostener confiablemente un microambiente termoneutro estable ha hecho Drager un recurso de confianza en la termorregulación.

El nombre de la isolette está asociado con un diseño probado que ha sido conocido por los cuidadores en todo el mundo durante décadas.

El avanzado sistema de termorregulación, controlado por Drager's elaborado algoritmo PID, mantiene al bebé en un ambiente estable.

La velocidad muy baja se utiliza para crear una zona tranquila que rodea al neonato para inhibir la pérdida de calor convectiva, mientras que las cortinas de aire duales y los mecanismos de regulación preventiva mantienen un ambiente virtualmente estable para el acceso al bebé



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

Dimensiones (H x W x D): 132,6 cm a 152,7 cm (52,2 in to 60,1 in) x 104 cm (41 in) x 75 cm (29,5 in)

Peso (sin opciones/accesorios): 93 kg (205 lb) ± 3%

Altura de apertura del panel de acceso: 28,0 cm (11 pulg.)

Tamaño de la bandeja del colchón: 40,6 × 81 cm (16 × 32 adentro)

Colchón para ulular altura: t 41,2 cm (16,25 in)

Cama blanda tamaño del colchón: 40 cm × 76 cm × 2,3 cm (15,7 in × 29,9 in × 0,9 in)

LA CAPUCHA ESTÁNDAR INCLUYE

Panel de acceso delantero y trasero

6 puertos de acceso

3 ojales izquierdos y 3 derecho de la tubería-frente

2 ojales izquierdos y 2 de tubo derecho – trasero

ESPECIFICACIONES DE

ALTURA VARIABLE

Ruedas: 4 ruedas de doble ruedas, 12,7 cm (5 pulg.) todas con freno de fricción

Volumen de almacenamiento: aprox. 80 l

Mecanismo de cierre de la puerta: suave-para las bisagras

El ángulo de apertura de las puertas: > 90 °

Soporte de altura variable accesorios: • montaje del depósito de gas

Estante

Poste IV

SISTEMA DEL REGULADOR

Tipo del algoritmo del sistema de control servo: algoritmo del control del PID (integral diferencial proporcional)

Regulador con el LCD con control de brillo

Combinaciones de colores seleccionables: blanco sobre fondo azul (predeterminado) o amarillo sobre fondo negro

RS-232 hecho salir: sí

Cerradura del teclado numérico: sí

MODOS DE CONTROL

DE TEMPERATURA

Modos de control de temperatura: modo de control de temperatura de piel y aire

Control del modo de aire rango de temperatura: 20,0 ° c (68,0 ° f) a 37,0 ° c (98,6 ° f)

Control de modo de aire anular rango de temperatura: 37,0 ° c (98,6 ° f) a 39,0 ° c (102,2 ° f)

Control de modo de piel rango de temperatura: 34,0 ° c (93,2 ° f) a 37,0 ° c (98,6 ° f)

Control de modo de piel invalidar rango de temperatura: 37,0 ° c (98,6 ° f) a 38,0 ° c (100,4 ° f)

Supervisión de la temperatura de la dual-piel: sí

PARÁMETROS DE TENDENCIA

Tendencia de las 24 horas: • temperatura del aire

Temperatura de la piel (1 y 2)

Humedad relativa

Concentración de oxígeno

Energía del calentador

Tendencia de 7 días: ganancia y pérdida de peso