Patient Warmers

CSZ WARM AIR MODEL 135

DATOS

El calentador de pacientes CSZ WarmAir Modelo 135 es un sistema compacto de calentamiento por convección que ayuda a mantener la temperatura corporal del paciente y a reducir el riesgo de hipotermia durante procedimientos quirúrgicos, la recuperación o en cuidados críticos. Suministra un flujo controlado de aire caliente a través de una manguera flexible hacia las mantas, lo que permite una transferencia de calor constante. Es adecuado para hospitales, centros quirúrgicos y otros entornos de atención médica.





CARACTERÍSTICAS

- Múltiples modos de temperatura: cuatro configuraciones (solo ventilador, baja, media y alta).
- Alarmas de seguridad integradas: alertas audibles y visuales por sobretemperatura y subtemperatura.
- Filtración de aire con filtro de 0.2 micras.
- Construcción de plástico resistente a impactos con subestructura de aluminio.
- Opciones de montaje en postes de IV, barandales de cama o soportes.

SPECIFICATIONS

DIMENSIONES

Altura: 13.5 pulg (34.3 cm)

Ancho: 8.75 pulg (22.2 cm)

Profundidad: 8.75 pulg (22.2 cm)

Peso: 13.5 lbs (6.1 kg)

ALIMENTACIÓN

Opciones de voltaje:

100V/50-60Hz (15A)

110-120V/50-60Hz (15A)

220-240V/50-60Hz (7A o 13A para modelos británicos)

Cable de alimentación: 15 pies (4.6 m) de grado hospitalario, con resistencia a tierra ≤0.2Ω.

Corriente de fuga a tierra: <300 µA.

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de operación: 15°C a 30°C (59°F a 86°F).

Temperatura de almacenamiento: -40°C a 50°C (-40°F a 122°F).

Rango de humedad: 20%–95% (sin condensación).

DESEMPEÑO

Tiempo de calentamiento: alcanza 37°C (98.6°F) desde 23°C en ~3 minutos.

Longitud de la manga: flexible de 6 pies (1.8 m).

Vida útil: 7 años con mantenimiento adecuado.

SISTEMAS DE SEGURIDAD

Límite primario de sobretemperatura: 52°C ±3°C (salida de la manguera).

Límite secundario de sobretemperatura: ≤64°C (salida de la manguera).

Límite de subtemperatura: ≤29.4°C (85°F).