FICHA TÉCNICA

MOCHILA CALIENTA SUEROS

MOCHILA ENERGY

BOLSA MOCHILA PARA CALENTAR LIQUIDOS INTRAVENOSOS

CE 0123

REFERENCIAS

IF03030 Bolsa reguladora de calor para calentar líquidos intravenosos

Energy se propone como un contenedor térmico ideal para emergencias, pero también puede emplearse en hospitales de campaña y zonas de montaña. Gracias a su forma envolvente, puede colgarse de los portasueros de camillas y ambulancias, así como colocarse en contenedores más espaciosos. El compartimento principal, con aislamiento térmico, se calienta mediante una almohadilla resistiva alimentada eléctricamente y está preparado para contener bolsas o botellas para infusiones intravenosas. Gracias al uso de materiales térmicos, la temperatura, compatible con la temperatura exterior, se mantiene incluso después de la desconexión.

Sistema de calentamiento de sueros intravenosos, certificado como producto médico, con toma de corriente a 12V (DIN ISO 4165)

Puede alcanzar la temperatura optima de 38ª en solo 7 minutos, partiendo de una temperatura de 18ª.

El tiempo de calentamiento necesario puede variar en función de la temperatura del liquido, la temperatura ambiente y las características del producto a calentar.

Certificaciones como producto médico, y cumple con los standards de riesgo eléctrico, sobretensión y radiofrecuencia.

Disponible también bombas de infusión con sistema abierto, volumétricas y de jeringa.

CARACTERÍSTICAS:

Dimensiones:
250 x 330 x 140 mm

Peso: 1,2 kg.

Material :
Exterior: Nylon 210, Cloruro de polivinilo
Exterior: Nylon 66

Clasificacion IP: IP 3x
Clase de aislamiento: Clase II

Fuente de calor: Resistencia de aleación metálica ultraplana
Tensión: 12V CC.
Conectro DIN ISO 4165
Potencia nominal: 45W a 12V

Temperatura de funcionamiento:
-20° C a + 40° C
Temperatura de almacenamiento
-20° C a + 50° C

Funcionamiento:
Se necesitan aproximadamente 7 minutos a una temperatura ambiente de 18 °C ±3 °C para obtener la temperatura correcta de la bolsa (38° C) El tiempo necesario para que el líquido alcance la temperatura, dependera de la temperatura inicial, temperatura externa, composición química del líquido y caracteristicas del recipiente.

Certificaciones:

Este producto cumple con la directiva 93/42/CEE de productos sanitarios.
Certificado por TÜV SÜD Product Service GmbH
MDD 93/42/CEE, EN 60601-1 (CEI 62-5), UNI EN 14155

CE 0123

Fabricado por:

SPENCER

Distribuidor por

DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE MATERIAL EMERGENCIAS Y EQUIPAMIENTO ELECTROMÉDICO