



Tragbare medizinische Kühl-Gefrierbox 22 Liter h18409

Medizinische Kühl-Gefrierbox 22L aus Monoblock-Polyethylen. 12-24V Stromversorgung, 70mm Isolierung und Temperaturbereich bis -24°C/+40°C für intensiven Gebrauch.

Die **tragbare medizinische Kühl-Gefrierbox mit 22 Litern** ist eine professionelle Lösung für den Transport und die Lagerung empfindlicher Produkte, die eine strikte Einhaltung der Kühlkette erfordern. Dank der Monoblock-Struktur und der hohen Isolierstärke garantiert das Gerät eine überlegene thermische Stabilität auch bei vorübergehendem Stromausfall und erfüllt die Anforderungen von Laboren, medizinischen Logistikzentren und Rettungsdiensten.

Technische Merkmale

- **Struktur:** hergestellt aus **hellgrauem Polyethylen** in einem einzigen Block, formstabil und widerstandsfähig gegen intensiven Gebrauch. Abgerundete Innenecken und keine Fugen erleichtern die Desinfektion.
- **Chemische Beständigkeit:** leichtes Material, beständig gegen Flecken, Lösungsmittel, Säuren und Verschleiß.
- **Wärmeisolation:** hochdichter Polyurethanschaum (40 Kg/m³) mit einer Stärke von **70 mm**, frei von FCKW und H-FCKW.
- **Handhabungssystem:** zwei in die Struktur integrierte Griffe für einen sicheren Halt.
- **Deckel:** isoliert und klappbar, ausgestattet mit umlaufender Dichtung und Schnappverschluss mit Vorrichtung für ein Sicherheitsschloss.
- **Bedienfeld:** obere Schnittstelle mit EIN/AUS-Schalter und digitalem Mikroprozessor-Thermostat.
- **Überwachung:** rote LED-Anzeige (Auflösung 1°C) mit akustischem und optischem Alarm bei Temperaturabweichungen außerhalb des Bereichs und Kontrollleuchte für technische Anomalien (Spannung, Kompressor, Anschlüsse).
- **Kühlaggregat:** industrieller hermetischer Kompressor mit luftgekühltem Lamellenkondensator.
- **Kühlung:** statischer Typ mit Verdampfer, der alle 4 Seiten der Zelle umschließt, für eine optimale thermische Gleichmäßigkeit.
- **Kältemittel:** R134a (FCKW-frei).
- **Abtauung:** manuell.
- **Elektrische Spezifikationen:** Spannung 12 - 24V mit Kabel für Zigarettenanzünder inklusive.
- **Abmessungen und Gewicht:** B 59 x T 38 x H 48 cm; Nettogewicht ca. 17 Kg.
- **Temperaturbereich:** konfigurierbar zwischen -24°C / +10°C oder zwischen -24°C / +40°C.

Optionales Zubehör

- **Transformator:** Modul für die Verwendung mit verschiedenen Netzspannungen durch Austausch des Netzkabels (nicht serienmäßig geliefert).

Abbildung dient nur der Veranschaulichung

INFORMATIONEN

- Höhe 48 cm
- Breite 59 cm
- Tiefe 38 cm
- Kapazität 22 lt



Tragbare medizinische Kühl-Gefrierbox 22 Liter h18409

Tragbare medizinische Kühl-Gefrierbox 22 Liter h18409

Volumen: 22 lt

Höhe: 48 cm

Breite: 59 cm

Tiefe: 38 cm

