

Quality products

ISOHEAT[®]

Heizmantel für IBC-Container

Typ MiL-IBC1000

für Betriebstemperaturen bis 100°C



Beschreibung:

einsetzbar für den Frostschutz oder zur Temperaturerhaltung von Flüssigkeiten in einem 1000-Liter Intermediate Bulk Container (IBC), Abmessungen 1200 x 1000 x 1160 mm bestehend aus einem Heizmantel mit PUR beschichteten und abwaschbaren Deckmaterial, einem angebauten elektromechanischen Thermostat in einem Polycarbonatgehäuse mit Klarsichtdeckel (Leuchtmelder für Netz und Betrieb) und einer Isoliermatte für die Oberseite des IBC-Containers.

Aufgrund der Handarbeit kann die Abmessung und Form auf die Geometrie des Container angepasst werden. Das Kletttaftband-System gewährleistet eine einfache Montage und Demontage des Heizmantels.

Die Temperaturregelung erfolgt über den fest angebauten Thermostaten, der das Produkt im Container auf den gewünschten Temperaturwert hält – optional kann ein Temperaturbegrenzer im Heizkreis integriert werden, der das Produkt vor einer Überhitzung schützt.

Einsatzbereiche:

Chemie- und Petrochemie, Farben und Lacke, Harze, Kleb- und Dichtstoffe, Entsorgung etc.

Technische Daten

MiL-IBC1000

Nennspannung	230 V AC
Nennleistung	2200 W
Mantelmaterial	PUR-beschichtet
Isolation	Filzmatte
Heizleiter	PTFE-isoliertes Widerstandselement mit Schutzgeflecht
Befestigungsart	Kletthaftband-System
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 65 (strahlwassergeschützt)
Temperaturbereich für Frostschutz	-20 bis +40°C
Temperaturbereich für Temperaturhaltung	0 bis 100°C
Netzanschlussleitung	1,5 m Länge mit Schukostecker

Bestelldaten

Typ	Temperaturbereich	Art.-Nr.
MiL-IBC1000	-20 bis +40°C	42000334
MiL-IBC1000	0 bis 100°C	42000336

Weitere anschlussfertige Lösungen für Behälter-, Tank- und Containerbeheizungen auf Anfrage lieferbar



MiL Heating Systems
Großer Sand 4
D-76698 Ubstadt-Weiher

Tel. + 49 (0) 72 51 - 93247 - 0
Fax + 49 (0) 72 51 - 93247 - 29

E-Mail: info@isoheat.de
Internet: www.isoheat.de