

Heizmantel für IBC-Container Typ HM-IBC-1000

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 genauen 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

HM-IBC-1000

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.
HM-IBC-1000	-20 bis +40°C	42000334
HM-IBC-1000	0 bis 100°C	42000336

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



D-69181 Leimen
Gottlieb-Daimler-Straße 2

Tel. + 49 (0) 6224 7 10 93 + 94
Fax + 49 (0) 6224 7 70 12

info@labo-mohr.de
www.labo-mohr.de