ISOHEAT®

INDUSTRIELLE ELEKTRISCHE BEHEIZUNGSTECHNIK

INDUSTRIAL ELECTRICAL HEATING SYSTEMS

Fassheizung MIL-HJD-200S-EX









BESCHREIBUNG

Die Fassheizung ist ein anschlussfertiger flexibler Heizmantel mit Isolierung.

Der Einsatz ist für handelsübliche 200-Liter-Fässer in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 1/2 (Gas) sowie Zone 21/22 (Staub) geeignet.

Die Fassheizung dient zur Temperaturhaltung und prozessbedingter Erwärmung unterschiedlicher Stoffe in der Chemie- und Petrochemie, in der Entsorgung, z.B. für Farben, Lacke, Harze, Kleb- und Dichtstoffe.

- Einsatzfertige Ex-Lösung mit zertifizierter Regler-Begrenzer-Kombination für die Grenztemperaturen
- Kletthaftband-System für die schnelle und flexible Montage
- Maßgeschneiderte Passform für eine optimale Wärmeübertragung

EIGENSCHAFTEN

- passgenaues Design und hochwertige robuste Verarbeitung
- keine zusätzliche Wärmeisolierung notwendig
- strapazierfähiger und elektrostatisch-ableitfähiger Aussenmantel

ISOHEAT GmbH · Großer Sand 4 · D-76698 Ubstadt-Weiher
T +49 7251 93247 0 · F +49 7251 93247 29 · info@isoheat.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

ISOHEAT®

INDUSTRIELLE ELEKTRISCHE BEHEIZUNGSTECHNIK

INDUSTRIAL ELECTRICAL HEATING SYSTEMS

Fassheizung MIL-HJD-200S-EX

TECHNISCHE DATEN

Temperaturbereich	Max. 200°C
Nennleistung	750 W oder 1.750 W (siehe Bestelldaten)
Nennspannung	230 V AC
Netzanschluss	Leitung 5,0 m; ohne Stecker für Festanschluss
Schutzklasse	I
Heizleiter	PTFE-isoliertes Widerstandselement mit Schutzgeflecht oder mineralisoliertes Heizkabel ISOHEAT-MI-FHC
Regler/Begrenzer (Fühler)	mechanisch (Kapilarrohr) oder elektronisch (Pt 100)
IP Schutz	IP 64
Abmessungen	1840 x 880 mm
Material	Außen- und Innenmantel aus PTFE beschichtetem Gewebe, schwarz, elektrostatisch ableitfähig
Befestigung	Schnellspanngurte

EXPLOSIONSCHUTZ

Kennzeichnung ATEX	CE Ex II 2G Ex 60079-30-1 IIC T1 bis T6 Gb CE Ex II 2D Ex 60079-30-1 IID T450°C bis T85°C Db EPS 12 ATEX 1 476 X
Kennzeichnung IECEx	Ex 60079-30-1 IIC T1 bis T6 Gb Ex 60079-30-1 IID T450°C bis T85°C Db IECEx EPS 26.0026 X
Umgebungstemperatur	-40°C bis +50°C

BESTELLDATEN

Typ	Leistung	Regler/Begrenzer	Artikel-Nr.
MIL-HJD-200S-EX/K	750 W	mechanisch	42007090
MIL-HJD-200S-EX/E	750 W	elektronisch	42007091
MIL-HJD-200SH-EX/K	1750 W	mechanisch	42007092
MIL-HJD-200SH-EX/E	1750 W	elektronisch	42007093

Andere Abmessungen, Spannungen und Leistungen auf Anfrage lieferbar.

ZUBEHÖR

Fassbodenheizer	Typ	Artikel-Nr.	
	MIL-HBD-200-EX/K	78005028	

ISOHEAT GmbH · Großer Sand 4 · D-76698 Ubstadt-Weiher
T +49 7251 93247 0 · F +49 7251 93247 29 · info@isoheat.de

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.