ISOHEAT®

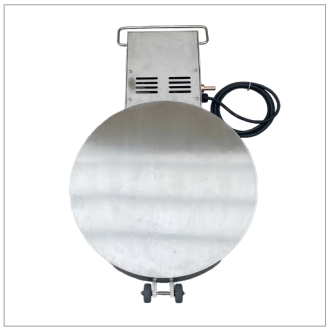
INDUSTRIELLE ELEKTRISCHE BEHEIZUNGSTECHNIK

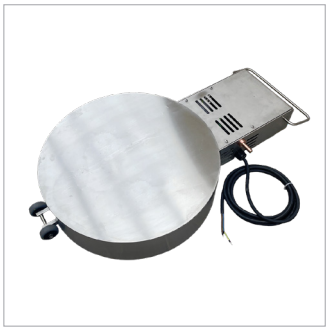
INDUSTRIAL ELECTRICAL HEATING SYSTEMS

Fass- und Bodenheizung MIL-DH-200-EX









BESCHREIBUNG

Die Fassheizung auf Rädern ist für handelsübliche 200-Liter-Fässer in Ex-Bereichen der Zone 1/2 (Gas) sowie Zone 21/22 (Staub) geeignet.

Sie dient zur Temperaturhaltung und der prozessbedingten Erwärmung unterschiedlicher Stoffe in der Chemie- und Petrochemie, für Farben, Lacke, Harze, Kleb- und Dichtstoffe.

In Kombination mit dem Bodenheizer bildet sie eine Einheit für schnelles Aufheizen.

- Einsatzfertige Ex-Lösung mit zertifizierter Regler-Begrenzer-Kombination für Faß- und Bodenheizung
- Platzsparende, stabile Konstruktion aus Edelstahl
- Passgenaues Design und hochwertige Verarbeitung

EIGENSCHAFTEN

- Ausführung mit Metallmanschette und Wärmeisolierung, Deckel und Bodenheizung
- Ex-Schutz-Lösung mit Regler/Begrenzer
- Ableitfähige Rollen und Erdungsanschlüsse

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

Fass- und Bodenheizung MIL-DH-200-EX

TECHNISCHE DATEN

	FASSHEIZUNG	BODENHEIZUNG
Temperaturbereich	Max. 200°C	Max. 200°C
Nennleistung	3500 W (siehe Bestelldaten)	1.900 W (siehe Bestelldaten)
Nennspannung	230 V AC	230 V AC
Netzanschluss	Leitung 3,0 m; ohne Stecker für Festanschluss	Leitung 2,0 m; ohne Stecker für Festanschluss
Schutzklasse	I	I
Heizleiter	Mineralisoliertes Heizkabel ISOHEAT-MI-FHC	Mineralisoliertes Heizkabel ISOHEAT-MI-FHC
Regler/Begrenzer (Fühler)	mechanisch (Kapilarrohr) oder elektronisch (Pt 100)	mechanisch (Kapilarrohr) oder elektronisch (Pt 100)
IP Schutz	IP 54	IP 54
Abmessungen	Innendurchmesser 650 x 980 mm	Ø 510 x 85 mm
Material	Edelstahlgehäuse auf Rädern (ableitfähig)	Edelstahl
Verschluss	Spannschloß	

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	Innendurchmesser	Artikel-Nr.
MIL-DH-200-EX/K	3500W	650 x 980 mm	78005026
MIL-DH-200-EX/E	3500W	650 x 980 mm	78005027
MIL-HBD-200H-EX/K	1900W	510 x 85 mm	78005028

ZUBEHÖR

Isolierdeckel	Typ	Artikel-Nr.	
für MIL-DH-200-EX	MIL-ID-200 (EX)	78005029	

ISOHEAT_PS_D_261026

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.