

Quality products

ISOHEAT[®]

Silikat-isoliertes Heizband

Serie MiL-HT-H

für Oberflächentemperaturen bis 900°C



Beschreibung:

Fertig konfektioniertes und flexibles Widerstands-Heizband mit einem hochwertigen Quarzfasergewebe verarbeitet, das einen Einsatz bis 900°C Heizleitertemperatur erlaubt.

Unter Einbeziehung zusätzlicher elektrischer Schutzmaßnahmen ist es unbedingt erforderlich, mit einer Temperaturregelung zu arbeiten.

Merkmale:

- hohe Betriebstemperaturen
- hohe Leistungen
- breitflächige Wärmeübertragung
- sehr flexible Ausführung
- nicht feuchtigkeitsgeschützt
- ohne Schutzleitergeflecht

Anwendungsbeispiele:

Dieses Heizband wird in Labor und Technikum eingesetzt, wo durch hohe Leistungskonzentrationen schnell aufgeheizt und hohe Temperaturen erreicht werden müssen.

Technische Daten

MiL-HT-H

Nennspannung	230 V AC
Nennleistung	siehe Bestelldaten
Abmessungen	30 x 5 mm
Mindestbiegeradius	> 15 mm
Verlegeabstand	> 10 mm
Schutzklasse	0
Schutzart	IP 20 (nicht feuchtigkeitsgeschützt)
max. Heizleitertemperatur	900°C
Netzanschlussleitung	1,0 m für Festanschluss

Bestelldaten

Länge m	Leistung W	Art.-Nr.
0,5	175	14000005
1,0	350	14000010
1,5	525	14000015
2,0	700	14000020
2,5	875	14000025
3,0	1050	14000030
5,0	1250	14000050

Zubehör

Klemmkästen, passende Montagekonsolen und Montagematerial auf Anfrage.

Zur Temperaturregelung empfehlen wir unser Programm an elektronischen Steuer- und Temperaturregelgeräten sowie die entsprechenden Temperaturfühler.



Elektronischer Temperaturregler MiL-EC200



Leistungssteller MiL-L116



Elektronischer Laborregler Serie MiL-RX1000



Temperaturfühler

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