

Silikat-isolierte Heizleitung Serie HM-HC-H

für Betriebstemperaturen bis 900°C



Beschreibung:

Fertig konfektionierte und sehr flexible Heizleitung mit einem hitzebeständigen, hochwertigen Quarzglasgarn 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 Leistungen pro Meter
- hohe Betriebstemperaturen
- extrem flexibel
- kleiner Wickelradius
- nicht feuchtigkeitsgeschützt
- ohne Schutzleitergeflecht

Anwendungsbeispiele:

Diese Heizleitung wird in Labor und Technikum eingesetzt, wo durch hohe Leistungskonzentrationen schnell aufgeheizt und hohe Temperaturen erreicht werden müssen. Anwendungsgebiet findet diese Heizleitung in Labor und Technikum.

Technische Daten

HM-HC-H

Nennspannung	230 V AC
Nennleistung	siehe Bestelldaten
Abmessungen	Ø 3,5 - 4,5 mm
Mindestbiegeradius	> 5 mm
Verlegeabstand	> 5 mm
Schutzklasse	0
Schutzart	IP 20 (nicht feuchtigkeitsgeschützt)
max. Heizleitertemperatur	450°C
Netzanschlussleitung	2 x 1,5 m für Festanschluss

Bestelldaten

Länge m	Leistung W	Art.-Nr.
1,0	170	12040010
2,0	350	12040020
3,5	500	12040030
4,0	700	12040040
5,5	850	12040050
6,0	1000	12040060

Andere Längen und Nennspannungen auf Anfrage lieferbar

Zubehör

Klemmenkästen, passende Montagekonsolen und Montagematerial auf Anfrage.

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



Elektronischer Temperaturregler HM-DTR



Leistungssteller HM-L116



Elektronischer Laborregler Serie HM-RX1000



Temperaturfühler

MOHR & CO
Laborhandels-gesellschaft mbH

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