ISOHEAT®

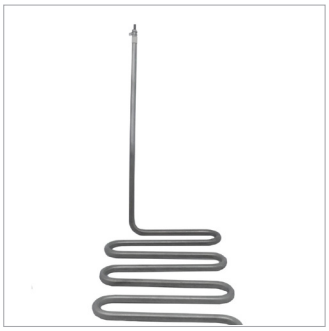
INDUSTRIELLE ELEKTRISCHE BEHEIZUNGSTECHNIK

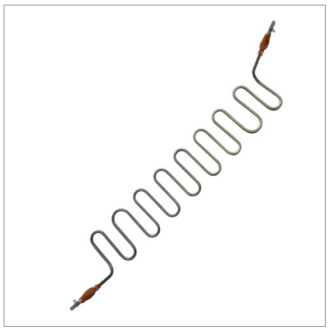
INDUSTRIAL ELECTRICAL HEATING SYSTEMS

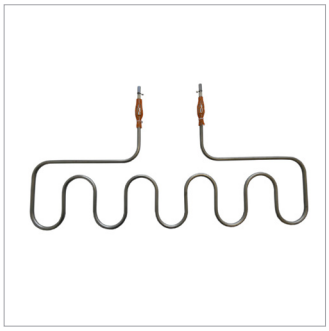
Hochleistungs-Rohrheizkörper MIL-HC-SS/R

bis 850°C











EIGENSCHAFTEN

- Metallummantelte und mineralisolierte Heizleitung
- Anwendungsoptimierte hochwertige Anschlusstechniken
- Individuell anpassbare Länge, Nennspannung und Leistung
- Individuelle Geometrien und Biegungen

BESCHREIBUNG

Der Rohrheizkörper ist ein hoch-belastbares Heizkabel zur Übertragung großer Wärmeleistungsdichten.

Aufgrund seiner Vorteile ist er die bevorzugte Wahl für anspruchsvolle industrielle Heizprozesse an Maschinen und Anlagen.

Vorteile

- Robuste und dichte Bauweise, Anschlüsse
- Höchste Effizienz, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit
- Individuelle Verlegung und Anpassung

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.

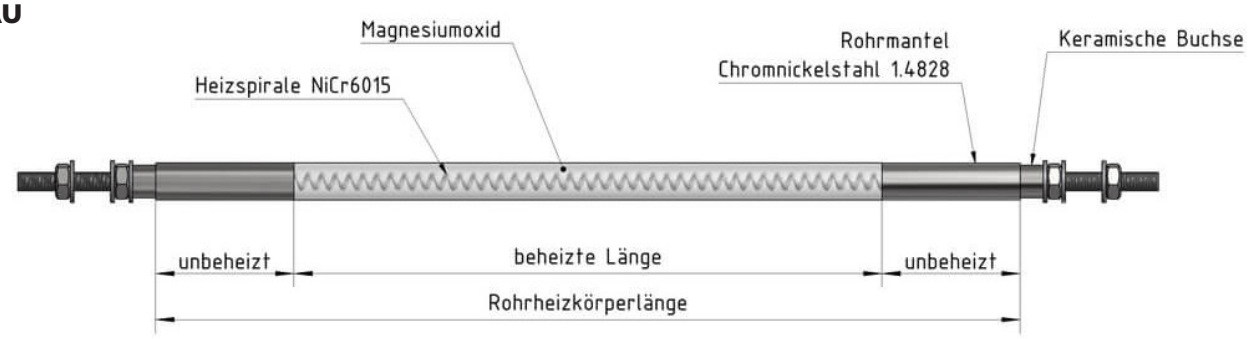
ISOHEAT®

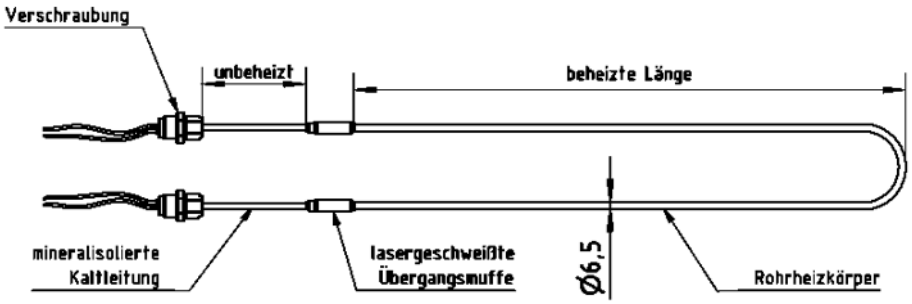
INDUSTRIELLE ELEKTRISCHE BEHEIZUNGSTECHNIK

INDUSTRIAL ELECTRICAL HEATING SYSTEMS

Hochleistungs-Rohrheizkörper MIL-HC-SS/R

AUFBAU





TECHNISCHE DATEN

Temperaturbereich	bis 850°C
Nennleistung	bis max. 600 W/m
Nennspannung	bis 480 V AC
Schutzklasse	I
Abmessungen	Leitungen mit Außendurchmesser Ø 6,5 oder Ø 8,5 mm Biegeradius: 2 x Außendurchmesser
Länge	bis 6,0 m
Material	Mantel: Chrom-Nickelstahl (1.4828) / Alloy 825 (2.4858)
Schutzart	abhängig vom Anschlusstyp
IP Schutz	IP 67
Kaltleitung	mineralisoliert
Anschlusstechniken	Lasergeschweißter Übergang (Muffe); mineralisolierte Kaltleitung; vormontierter M 20 x 1,5 Verschraubung aus Messing Anschlussbolzen: M2,5 (Ø6,5mm) / M4 (Ø8,5mm) Flachstecker 6,3mm Glasseide-isolierte Nickellitze

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

Hochleistungs-Rohrheizkörper MIL-HC-SS/R

ANCHLUSSTECHNIKEN

Lasergeschweißter Übergang (Muffe); mineralisolierte Kaltleitung; vormontierte M 20 x 1,5 Verschraubung aus Messing (siehe Aufbau)	
Anschlussbolzen M2,5 (Ø6,5mm) = Gewindebolzen / M4 (Ø8,5mm)	
Flachstecker 6,3mm	
Glasseide-isolierte Nickellitze	

BESTELLDATEN auf Anfrage

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.