

Heizelemente

Heizbänder



Heizmanschetten



Heizbänder

PTFE-Heizbänder, 260 °C	Seite 14-3
Serie TeMS 2 (40 W/m)	Seite 14-3
Serie TeMS 4 (80 W/m)	Seite 14-3
Serie TeMS 6 (1500 W/m)	Seite 14-4
Silikon-Heizbänder, 200 °C	Seite 14-4
Serie SIS10	Seite 14-4
Glasseide-Heizbänder, 450 °C	Seite 14-5
Serie S45	Seite 14-5

Heizmanschetten

UHV-Flanschheizungen	Seite 14-6
Serie BAKE	Seite 14-6
Zubehör: Thermostat	Seite 14-6
Serie BAKE-HM	Seite 14-6

PTFE-Heizbänder, 260 °C

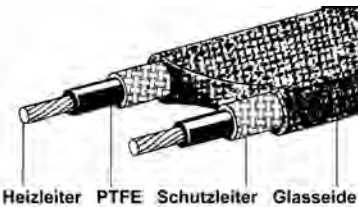


PTFE-isolierte Heizleiter mit Metallschutzgeflecht und Glasseide-Ummantelung.

Technische Daten

- Max. Oberflächentemperatur 260 °C
- Betriebsspannung 230 V AC
- Biegeradius > 15 mm
- Netzanschluss 1,5 m Anschlussleitung für Festanschluss
- Schutzart feuchtigkeitsgeschützt

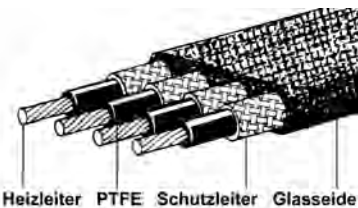
Serie TeMS 2 (40 W/m)



Heizleiter PTFE Schutzleiter Glasseide

Art.-Nr.	Länge (m)	Leistung (W)
HB-TEMS2-1100	1,1	50
HB-TEMS2-2200	2,2	100
HB-TEMS2-3500	3,5	140
HB-TEMS2-5500	5,5	250
HB-TEMS2-8000	8,0	340
HB-TEMS2-11000	11,0	500
HB-TEMS2-14000	14,0	610
HB-TEMS2-18000	18,0	730

Serie TeMS 4 (80 W/m)

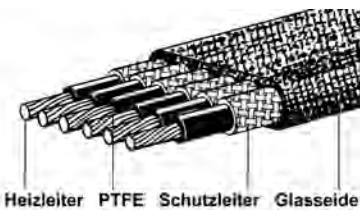


Heizleiter PTFE Schutzleiter Glasseide

Art.-Nr.	Länge (m)	Leistung (W)
HB-TEMS4-1100	1,1	100
HB-TEMS4-2200	2,2	200
HB-TEMS4-3500	3,5	280
HB-TEMS4-5500	5,5	490
HB-TEMS4-8000	8,0	670
HB-TEMS4-11000	11,0	990
HB-TEMS4-14000	14,0	1260

PTFE-Heizbänder, 260 °C

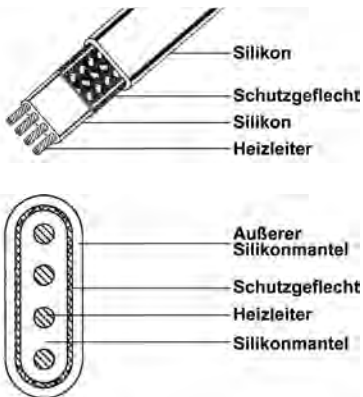
Serie TeMS 6 (1500 W/m)



Art.-Nr.	Länge (m)	Leistung (W)
HB-TEMS6-1000	1,0	160
HB-TEMS6-2000	2,0	330
HB-TEMS6-3000	3,0	490
HB-TEMS6-5000	5,0	820
HB-TEMS6-7000	7,0	1150
HB-TEMS6-10000	10,0	1640

Silikon-Heizbänder, 200 °C

Serie SIS10



Silikon-isolierte Heizleiter mit Metallschutzgeflecht und Silikon-Ummantelung.

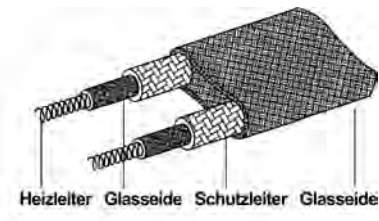
Technische Daten

- Max. Oberflächentemperatur 200 °C
- Heizleistung ca. 100 W/m
- Betriebsspannung 230 V AC
- Biegeradius > 15 mm
- Breite 11 mm
- Netzanschluss 1,5 m Anschlussleitung für Festanschluss
- Schutzklasse IP67 (wasserdicht)

Art.-Nr.	Länge (m)	Leistung (W)
HB-SIS10-1000	1,0	100
HB-SIS10-1500	1,5	150
HB-SIS10-2000	2,0	200
HB-SIS10-3000	3,0	300
HB-SIS10-5000	5,0	500
HB-SIS10-7000	7,0	700
HB-SIS10-10000	10,0	1000

Glasseide-Heizbänder, 450 °C

Serie S45



Glasseide-isolierte Heizleiter mit Metallschutzgeflecht und Glasseide-Ummantelung.

Technische Daten

- Max. Oberflächentemperatur 450 °C
- Heizleistung ca. 250 W/m
- Betriebsspannung 230 V AC
- Biegeradius > 15 mm
- Breite 30 mm
- Netzanschluss 1 m Anschlussleitung für Festanschluss
- Schutzart nicht feuchtigkeitsgeschützt

Art.-Nr.	Länge (m)	Leistung (W)
HB-S45-500	0,5	100
HB-S45-1000	1,0	250
HB-S45-1500	1,5	375
HB-S45-2000	2,0	500
HB-S45-2500	2,5	625
HB-S45-3000	3,0	750
HB-S45-4000	4,0	1000
HB-S45-5000	5,0	1250

UHV-Flanschheizungen

Serie BAKE



Zylinderheizband aus Stahlblech/Edelstahl für CF-Flansche.

Technische Daten

■ Betriebsspannung	230 V AC
■ Netzanschluss	2 m hitzebeständiges Kabel mit Schukostecker
■ Material	Feueraluminiertes Stahlblech/Edelstahl
■ Option	Thermostat

Art.-Nr.		DN	Durchmesser	Breite	Leistung (W)
Stahlblech	Edelstahl				
BAKE-CF40	BAKE-CF40-304	40	69	25	180
BAKE-CF63	BAKE-CF63-304	63	113	35	400
BAKE-CF100	BAKE-CF100-304	100	152	40	650
BAKE-CF160	BAKE-CF160-304	160	202	40	850
BAKE-CF200	BAKE-CF200-304	200	253	40	1100
BAKE-CF250	BAKE-CF250-304	250	396	50	1650

Zubehör: Thermostat

Art.-Nr.	Beschreibung
BAKE-THERMOSTAT	70 °C bis 80 °C, in die Flanschheizung integriert

Serie BAKE-HM



Glasseideheizmanschetten mit sehr guten Passformen und optimaler Wärmeübertragung für CF-Flansche.

Technische Daten

■ Spannung	230 V AC
■ Temperaturbeständigkeit	450 °C
■ Dicke	30 mm
■ Netzanschluss	2 m Anschlussleitung ohne Stecker
■ Außenmantel	aluminiumkaschierte Glasseide
■ Innenmantel	Glasseide
■ Heizleiter	Glasseide, isoliert
■ Schutzart	nicht feuchtigkeitsgeschützt
■ Verschluss	Haken

Art.-Nr.	DN	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Breite	Leistung (W)
BAKE-GS-CF40	40	130	70	50	35
BAKE-GS-CF63	63	176	114	60	70
BAKE-GS-CF100	100	212	152	75	100
BAKE-GS-CF160	160	262	203	75	150
BAKE-GS-CF200	200	313	253	80	200
BAKE-GS-CF250	250	366	306	80	220