

## SAB Heat

Parallel-Heizkabel aus Silikonkautschuk 50W/m

+200 °C



ES · D-VIERSEN · SAB Heat 50W/m 230V



Aufdruck-Beispiel für SAB Heat:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SAB Heat 50W/m 230V



Aufdruck-Beispiel für SAB Heat:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SAB Heat 50W/m 230V

**Anwendung:** z.B. in Klimageräten als Frostschutz, als Abtauhilfe in Kühltheken etc.

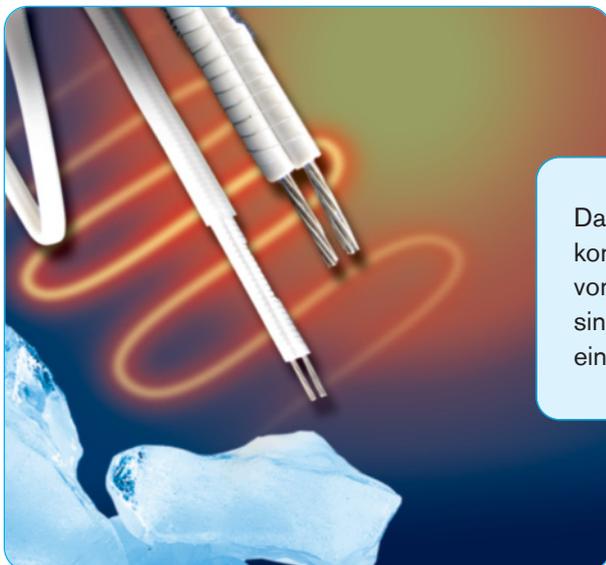
### Aufbau:

<b>Leiter:</b>	Kupfer verzinkt, feindrähtig nach IEC 60228 Klasse 2
<b>Querschnitt:</b>	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
<b>Isolation:</b>	Silikon
<b>Farbcodierung:</b>	weiß
<b>Aderanordnung:</b>	flach nebeneinander, trennbar verbunden
<b>Kontaktierung:</b>	1 m, 0,5 m seitlich versetzt
<b>Außenmantel:</b>	Silikon / FEP / PVC
<b>Mantelfarbe:</b>	transluzent
<b>optional Armierung oder zusätzlicher Außenmantel:</b>	Geflecht aus verzinkten Cu-Runddrähten als mechanischer Schutz oder Erdung Silikon / FEP / PVC

### Technische Daten:

<b>zulässige Oberflächentemperatur fest verlegt:</b>	PVC: +70 °C Silikon: +200 °C FEP: +200 °C
<b>Brennverhalten:</b>	flammhemmend und selbstverlöschend nach IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
<b>max. Heizkreislänge:</b>	44 m
<b>Spannungsbereich:</b>	<b>Artikel-Nr.</b> Silikon: 0180-9009 230 V 0180-... 280 V auf Anfrage FEP: 0180-... 230 V auf Anfrage 0180-... 280 V auf Anfrage PVC: 0180-... 230 V auf Anfrage 0180-... 280 V auf Anfrage
<b>Abmessung:</b>	Silikon: ca. 4,5 x 7,3 mm FEP: ca. 4,5 x 6,3 mm PVC: ca. 4,5 x 7,3 mm
<b>Schadstofffrei:</b>	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union

Abweichende Leistungsklassen und Querschnitte auf Anfrage!



Das Parallel-Heizkabel SAB Heat besteht aus zwei, in Silikonkautschuk eingebetteten, verzinkten Kupferleitern und ist von einem Widerstandsdraht umgeben. Die Kontaktpunkte sind alle 0,5 m seitlich versetzt. Die Adern sind flach nebeneinander angeordnet und trennbar miteinander verbunden.