

CSC - CSC/T - CSC/I - CSC/TS

Ablaufheizungen mit Silikonkautschuk-Isolierung



Kenndaten

- Wasserdicht.
- Sehr flexibel.
- Weitere Spannungen auf Anfrage.
- Kaltende : Standardlänge 1m.
- CSC : Ablaufheizleitungen Silikonkautschuk-Isolierung.
- CSC/T : mit Vernickeltem Kupfergeflecht für Erdung und mechanischen Schutz.
- CSC/I : mit Schutzgeflecht aus Edelstahl für Erdung und mechanischen Schutz.
- CSC/TS : mit Vernickeltem Kupfergeflecht und mit Silikonkautschuk-Isolierung.
- Sonderanfertigung auf Anfrage.

Anwendung

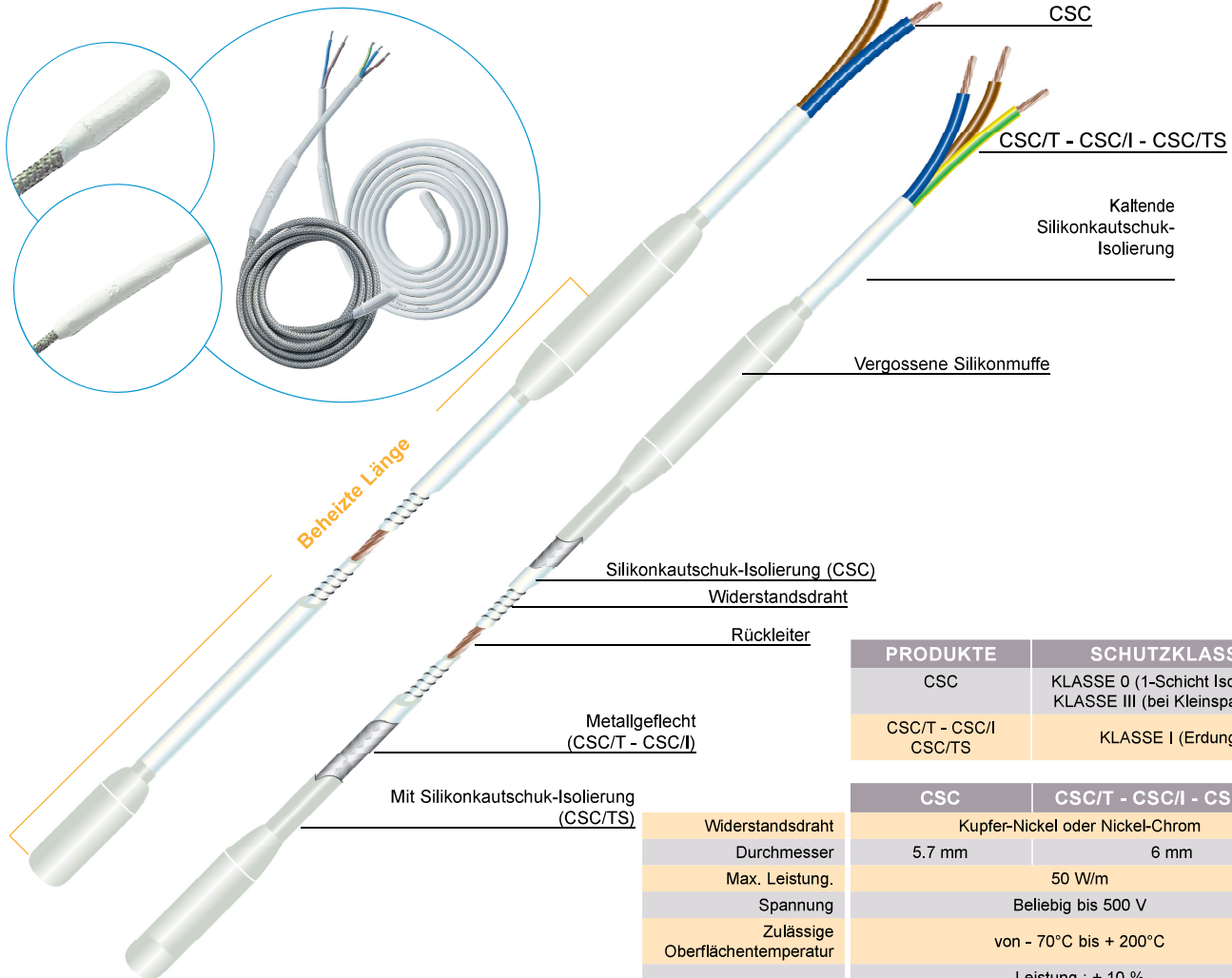
Die heizelemente des Typs CSC, CSC/T, CSC/I und CSC/TS sind für den Einsatz in Tauwasserabläufen von Kälteanlagen in Kühlräumen gedacht. Sie arbeiten nur während der Abtauzyklen.

Um die Lebensdauer dieser Heizelemente zu sichern, empfiehlt FLEXELEC den Einsatz eines Regelgeräts.



Normen

CEI 62395-1
CEI 62395-2



PRODUKTE	SCHUTZKLASSE
CSC	KLASSE 0 (1-Schicht Isolierung) KLASSE III (bei Kleinspannung)
CSC/T - CSC/I CSC/TS	KLASSE I (Erdung)

	CSC	CSC/T - CSC/I - CSC/TS
Widerstandsdraht	Kupfer-Nickel oder Nickel-Chrom	
Durchmesser	5.7 mm	6 mm
Max. Leistung.	50 W/m	
Spannung	Beliebig bis 500 V	
Zulässige Oberflächentemperatur	von - 70°C bis + 200°C	
Toleranzen	Leistung : ± 10 % Durchmesser : + 0.2 / - 0.1 mm Länge : ± 1 %	
Endabschluss	wasserdichte Silikonmuffe	
Schutzart	IP66	
Biegeradius	6-facher Durchmesser	

Einsatz

Die Ablaufheizungen sind Reihenwiderstände. Bitte beachten Sie die Seiten unseres Katalogs, die sich mit allgemeinen Betriebsgrundsätzen, allgemeinen Installationsanweisungen und dem entsprechenden Zubehör befassen.

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
Z.A. du Bois Rond
69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
Tél : + 33 (0)4.72.48.30.90

E-mail : flexelec@omerin.com

FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd
51 Goldhill Plaza #08-11
SINGAPORE 308900
Tel : + 65.6255.4778
Fax : + 65.6255.4779
E-mail : sales@omerin.com.sg

FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate
Primrose Hill - KINGS LANGLEY
Hertfordshire - WD4 8ST - UK
Tel : + 44 (0) 1923.274477
Fax : + 44 (0) 1923.270264
E-mail : sales@omerin.co.uk

FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH
Buchwiese 16
D-65510 IDSTEIN - GERMANY
Tel : + 49 (0) 6126.94.31-0
Fax : + 49 (0) 6126.83.999
E-mail : omerinmbh@omerin.com