

FSJ - FSJ/T - FSJ/TP Selbstbegrenzende Heizbänder



Kenndaten

- Kann vor Ort abgelängt werden.
- Keine Selbsterstörung durch Überhitzung.
- Spannung 230 V.
- Verfügbar in 15, 25 oder 35 W/m bei + 10°C.
- FSJ : Selbstbegrenzende Heizbänder mit Thermoplast-Isolierung.
- FSJ/T : mit verzinnem Kupfergeflecht für mechanischen Schutz und Erdung.
- FSJ/TP : mit verzinnem Kupfergeflecht und korrosionsschützender, thermoplastischer Ummantelung
- Sonderanfertigung auf Anfrage.

Anwendung

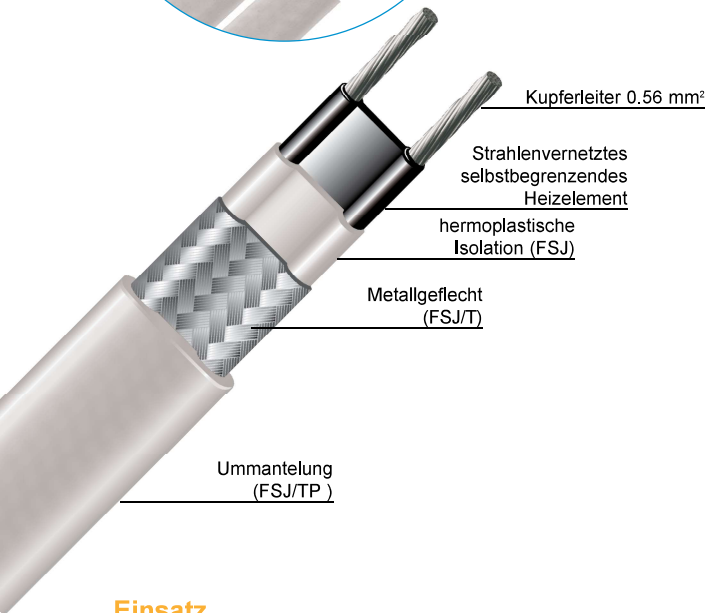
Die selbstbegrenzenden Heizbänder der Produktreihe FSJ wurden speziell für den Frostschutz oder die Aufrechterhaltung niedriger Temperaturen entwickelt.

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

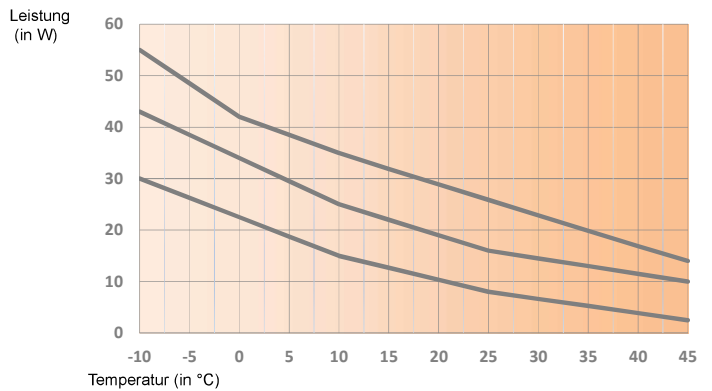


Normen

- CEI 62395-1
- CEI 62395-2



Leistungsabgabe in Abhängigkeit von der Rohrtemperatur



		FSJ 15	FSJ 25	FSJ 35
Maßen Toleranz +/- 0.3 mm		FSJ : 6 x 3.7 mm		
		FSJ/T : 6.85 x 4.15 mm		
		FSJ/TP : 8.15 x 6.15 mm		
Leistung bei 10°C		15 W/m	25 W/m	35 W/m
Zulässige Oberflächentemperatur		ausgeschaltet : maximum + 65°C eingeschaltet : maximum + 50°C		
Max. Heizkreislänge				
10A	-20°C	80 m	50 m	40 m
	10°C	100 m	70 m	60 m
Schutzart		IP 54 mit unseren Anschlusskits		
Min. Biegeradius		6 X Dicke des Kabels		

Einsatz

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 : omeringmbh@omerin.com