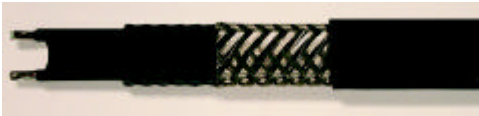
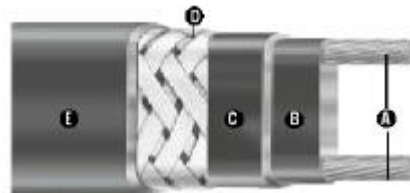
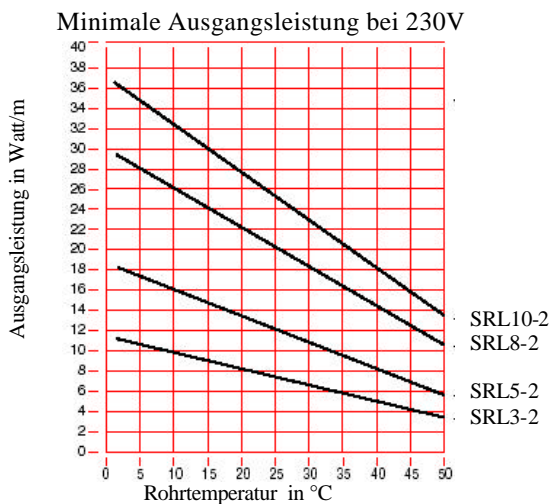


## Selbstbegrenzendes Heizband SRL



- Für Frostschutz oder Temperaturerhaltung bis +50°C. für Rohre, Ventile, Behälter,.....  
max. Rohrtemperatur +85°C
- SRL-C/CR und CT sind CENELEC, FM, CSA, GOST und BASEEFA geprüft  
Temperaturklasse T4
- Das Heizband kann an jeder beliebigen Stelle abgeschnitten und konfektioniert werden
- Leistungen 9, 15, 24 und 31 Watt bei 10°C
- Max. Leitungslänge bis zu 200 Meter, je nach Ausführung und Anwendungszweck



Aufbau

- A) Parallel 16AWG (1,25mm<sup>2</sup>) Kupferleiter
- B) Selbstbegrenzendes Heizelement
- C) Polyolefin Ummantelung
- D) Verzinnetes Kupfer-Schutzgeflecht
- E) Außenmantel aus TPR (CR) oder Fluorpolymer (CT)

Leistung bei +10°C	Heizband mit Abschirmung ohne Umhüllung	Heizband mit Abschirmung und TPR-Umhüllung	Heizband mit Abschirmung und Fluorpolymer-Umhüllung
9 Watt/m	SRL 3-2C	SRL 3-2CR	----
15 Watt/m	SRL 5-2C	SRL 5-2CR	SRL 5-2CT
24 Watt/m	SRL 8-2C	SRL 8-2CR	SRL 8-2CT
31 Watt/m	SRL 10-2C	SRL 10-2CT	SRL 10-2CT

Maximale Heizbandlänge in Abhängigkeit der vorgeschalteten Sicherung

Heizband Type	Einschalten bei +10°C			Einschalten bei -20°C		
	10 A	16 A	20 A	10 A	16 A	20 A
SRL 3-2	120 m	170 m	200 m	105 m	155 m	185 m
SRL 5-2	85 m	125 m	160 m	60 m	105 m	120 m
SRL 8-2	60 m	95 m	110 m	45 m	70 m	85 m
SRL 10-2	35 m	60 m	80 m	30 m	45 m	65 m