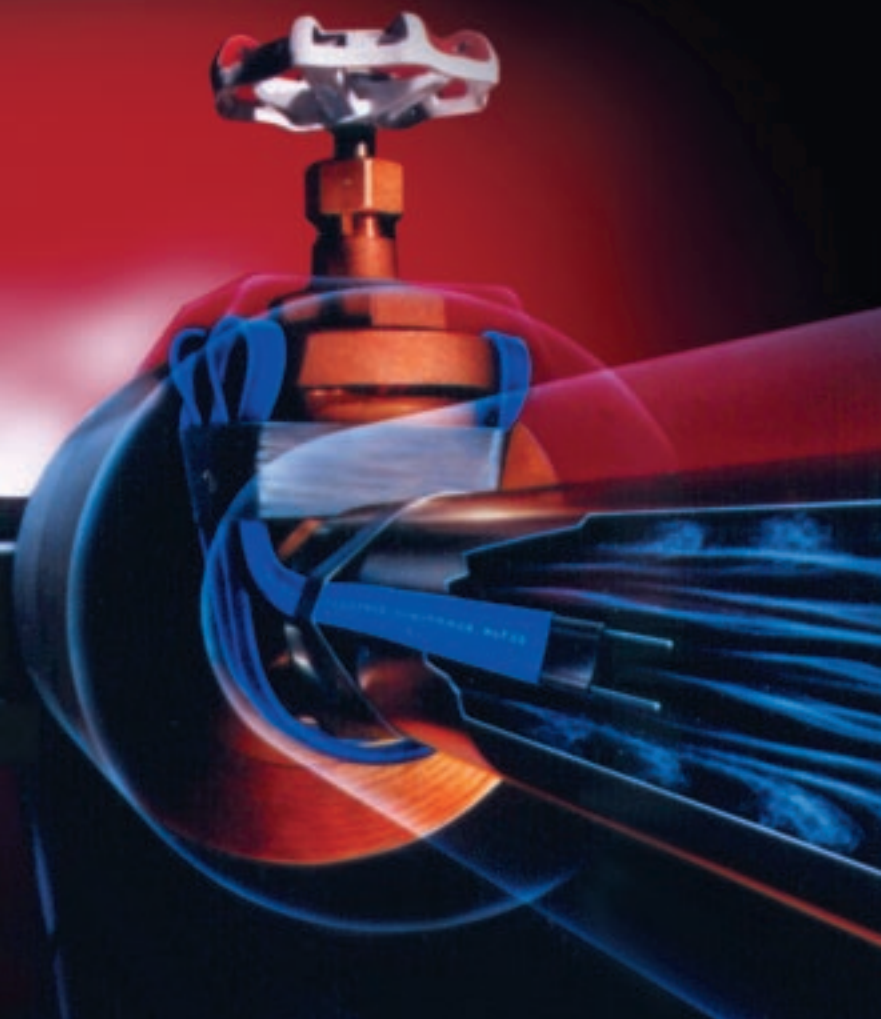


SR SELF-REGULATING CABLE
TRACE®



- ✓ Zelf op de gewenste lengte te knippen
- ✓ Leverbaar in drie vermogens: 9, 15 en 25 Watt per meter
- ✓ Variabel vermogen
- ✓ Houdt het medium op temperatuur
- ✓ Vorstbescherming
- ✓ Geen oververhitting op 'kruispunten'



SR Trace zelfregelende verwarmingskabels

Nelson Easy Heat, een toonaangevende producent in verwarmingskabels presenteert SR Trace; geschikt voor vele toepassingen op het gebied van vorstbeveiliging van leidingen en tanks. Tevens kan SR Trace worden toegepast om temperaturen tot 65°C te behouden.

Altijd de juiste lengte

Easy Heat SR Trace verwarmingskabels zijn leverbaar op minihaspels van 76 meter en op iedere gewenste lengte te knippen waardoor u nooit geconfronteerd wordt met niet passende verwarmingskabels; u knipt datgene van de haspel wat u nodig heeft. Verbindingen voor aansluitingen, eindafwerking en

eventueel T-verbindingen kunt u snel en eenvoudig maken met bijpassende krimpkous sets.



Zelfregelende werking

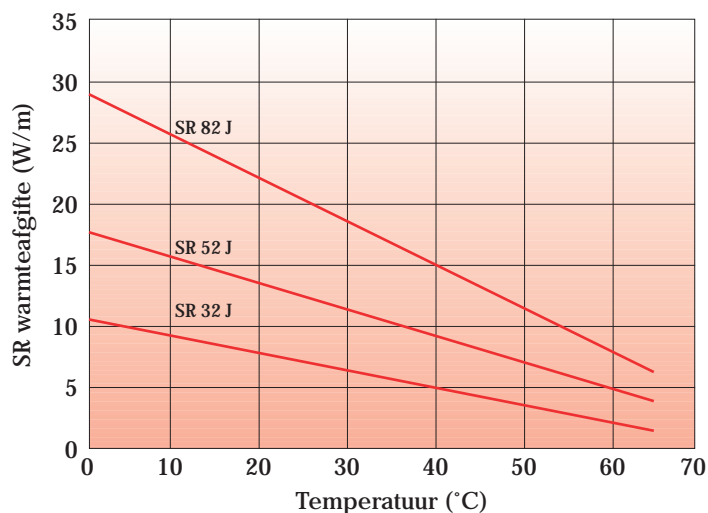
De zelfregelende halfgeleiderkern van SR Trace garandeert de zelfregelende werking; bij een lagere omgevingstemperatuur geeft de verwarmingskabel meer warmte af en bij een hogere omgevings-temperatuur geeft de verwarmingskabel minder warmte af. De exacte warmteafgifte is afhankelijk van het gekozen type en de omgevingstemperatuur (zie tabel op achterzijde).

Technische gegevens SR Trace

Afmetingen	6.2 x 10.5 mm
Gewicht	94 gram per meter
Kleur	Zwart
UV bestendigheid	Goed
Buitenmantel	Polyolefin (fluorpolymeer op aanvraag leverbaar)
Maximale toepassingstemperatuur continue	65°C
Maximale toepassingstemperatuur intermitterend	85°C
Diameter koperen geleiders	1.0 mm ²

Warmteafgifte

Type	Warmteafgifte bij 10°C
SR32J	9 W/m
SR52J	15 W/m
SR82J	25 W/m



Aansluitsets en temperatuurregelaars van Nelson Easy Heat

Voor een goed en veilig gebruik van SR Trace verwarmingskabels adviseren wij het gebruik van Nelson Easy Heat aansluitmaterialen voor de aansluit-, verbindings- en eindafwerkingsets.

Wij adviseren gebruik te maken van een geschikte temperatuurregelaar voor iedere toepassing. Informeer bij uw SR Trace leverancier.

Leveringsprogramma

Type	Warmteafgifte bij 10°C	Maximale circuit lengte*	Verpakking
Easy Heat SR32J 250	9 W/m	164 meter	76 meter haspel
Easy Heat SR52J 250	15 W/m	140 meter	76 meter haspel
Easy Heat SR82J 250	25 W/m	106 meter	76 meter haspel
Nelson CLT23-JT	9 W/m	164 meter	Op aanvraag
Nelson CLT25-JT	15 W/m	140 meter	Op aanvraag
Nelson CLT28-JT	25 W/m	106 meter	Op aanvraag
Nelson LT23-JT	9 W/m	198 meter	Op aanvraag
Nelson LT25-JT	15 W/m	165 meter	Op aanvraag
Nelson LT28-JT	25 W/m	128 meter	Op aanvraag
Nelson LT210-JT	32 W/m	110 meter	Op aanvraag

*Maximale circuitlengte is o.a. afhankelijk van de gebruikte automaten, zekeringen, opstarttemperatuur enz. Raadpleeg de Nelson calculatiesoftware of onze technische binnendienst voor meer informatie over de juiste kabelkeuze. Andere typen voor hoge temperaturen (tot 121 °C continue of 191°C intermitterend) of met fluorpolymeer buitenmantel zijn op aanvraag leverbaar. Raadpleeg onze website voor meer informatie over de Nelson CLT, LT en HLT verwarmingskabels.



Nelson Easy Heat Europe
 Sluisweg 19a
 5145 PE Waalwijk
 The Netherlands
 Tel +31(0) 416 543 301
 Fax +31(0) 416 543 339
www.easyheat.nl

EGS Easy Heat
 31977 US 20 East
 NEW CARLISLE, IN 46552
 Tel +1 219 654 3144
 Fax +1 219 654 7739
www.easyheat.com