

Zelflimiterende verwarmingskabel – ELSR-W

De zelfregelende verwarmingskabel ELSR-W (warm water) wordt gebruikt met verwerkingstemperaturen tussen 30°C en 80°C (aan) en 100°C (uitgeschakeld). De ELSR-W wordt vaak gebruikt om olie/vet lijnen te verwarmen, bijvoorbeeld in de voedingsmiddelenindustrie. Maar ook het gebruik ervan voor drainage lijnen in kantines en (grootschalige) keukens is deze goed toepasbaar. Gebruikt voor warm watervoorziening, dient het voor bescherming tegen vorst, temperatuur onderhoud en preventie van legionella vorming.



De zelflimiterende verwarmingskabel is opgebouwd uit 1,23mm² busdraad een zelfregelend verwarmingselement en een isolatie laag. Een beschermende vlecht vertind koper een beschermende aluminium folie en een buiten mantel.

Algemeen

- Aansluitspanning : 230V
- Aansluitkabels : Elke gewenste lengte is leverbaar
- Temperatuur bestendig : 100°C

Huikeshoven Service:

- Engineering/Ontwerp en Advisering
- Montage op Lokatie
- Inspectie van tracinginstallaties
- Groot assortiment aan voorraad
- Snelle leveringen

Huikeshoven BV is specialist in industriële elektrowarmte
Als importeur/groothandel leveren wij de volgende producten

- Tracing systemen
- Ribbenbuiskachels
- Vatverwarmers
- Verwarmde dekens en slangen
- Verwarmingselementen

Voor ons volledige programma, bezoek onze websites www.huikeshoven.nl

Toepassing

- Olie en vet industrie
- Vorst bescherming voor industriële toepassingen
- Voedings industrie
- Waterzuivering & Nutsbedrijven
- Temperatuur onderhoud aan schepen, leidingen en afsluiters
- Drainage lijnen
- Keuken branche
- Warm water installaties om legionella te voorkomen.



Voordelen

- Zelf regelend
- Tot 80°C/100°C
- Zes nominale uitgangen
- Op elke gewenste lengte af te knippen.
- Vochtbestendig
- Bestand tegen chemicaliën
- Eenvoudige **EL-Clic** verbindingen en te installeren.



Technische Specificatie

- Buitenmantel TPE-O
- Busdraad vernikkeld koper
- Max temp. Bestendigheid ingeschakeld 80°C, uitgeschakeld 100°C
- Nominale spanning 230V
- Buigradius min. 20 mm
- Installatie temp. Min. -20°C