

## SÉRIE TRC

### RESISTENCIA ELÉCTRICA AISLADA EN SILICONA HASTA 180°C TRC-S

La resistencia flexible TRC-S está fabricada con un núcleo de fibra de vidrio aislado en silicona, con malla metálica opcional, y soporta temperaturas de hasta 180°C.

Su composición permite su instalación en todo el sector de refrigeración y calefacción industrial.

Está disponible en formato de rollo de 50 a 500 metros o en piezas con una potencia de hasta 60W/m, equipada con un cable de conexión del largo solicitado para una instalación instantánea.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TRC-S

- Excelente resistencia mecánica.
- Gran resistencia en ambientes húmedos y corrosivos.
- Potencia máxima: 60W/m.
- Excelente flexibilidad.
- Disponible en varios colores.
- Opción de montar piezas.



#### INFORMACIÓN TÉCNICA TRC-S

| MODELO                                       | TRC-S                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Núcleo                                       | Silicona                           |
| Alambre Resistivo                            | Ni-Cr o Cu-Ni                      |
| Aislamiento                                  | Silicona (malla metálica opcional) |
| Diámetro Externo                             | 2,5 y 3,5 mm                       |
| Potencia Máxima Refrigeración                | 40W/m                              |
| Potencia Máxima Electro-Electrónico          | 40W/m                              |
| Potencia Máxima Tuberías                     | 10 a 60W/m                         |
| Potencia Máxima Puertas Cámaras Frigoríficas | 20 a 50W/m                         |

Disponible en rollos de 50 y 100 m, en carretes de 300 m, o en piezas listas.

#### APLICACIONES

Refrigeradores comerciales y domésticos, descongelamiento, desempañamiento, vitrinas frigoríficas, calentamiento de vidrios en islas de congelados, calentamiento de tuberías, puertas de cámaras frigoríficas, entre otros.