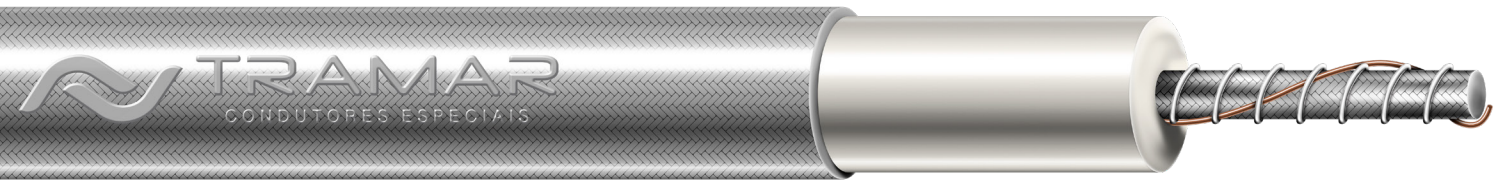


# TRAMAHEAT ZQZF 105-150°C



## Construção

- 1 - Núcleo:** Fios de fibra de vidro aramida ou fios de fibra de vidro impregnada com silicone;
- 2 - Fio resistivo:** Níquel cromo ou cobre níquel;
- 3 - Isolação:** Borracha de silicone ou PVC;
- 4 - Capa externa:** Trança de poliéster.

## Aplicações

Expositores, Freezer, geladeiras domésticas, geladeiras industriais, carroceria frigorífica modular, motores elétricos, toalheiro térmico, equipamentos que necessitam de proteção contra congelamento, etc.

## Requisitos dimensionais

|  |   |
|--|---|
| <b>Resistência</b>                       | 13 a 50000 $\Omega$ /m                  |
| <b>Diâmetro externo ZQZF + poliéster</b> | 2,3 a 3,4mm                             |
| <b>Potência</b>                          | PVC Max. 15W/m -<br>Silicone Max. 50W/m |
| <b>Tolerâncias</b>                       | Resistência $\pm$ 10%                   |
|  | $\varnothing \pm 0,1$ mm                |
|  | ZQ $\pm$ 20mm    ZF $\pm$ 10mm          |

## Fornecimento

- Rolos de 100 metros;
- Forma de kits com acessórios para ligação;
- Peça montada de acordo com a necessidade do cliente.

Demais informações sob consulta.

## Características



Anti-chama incluso



Boa resistência à umidade



Ótima flexibilidade



Tensão de trabalho: 127V e 220V  
Demais sob consulta  
Tensão de ensaio: 1,5 Kv



Boa imersão em combustíveis, óleos e vapores corrosivos



Excelente resistência à intempéries



Estabilidade térmica:  
-70°C até 150°C



Boa resistência mecânica



Resistência à ozona regular