

## Tubi elettrorisaldati



MODELLO Z.109 (HEATFLEX)

# Modello Z.109 heatflex

## Dati tecnici

### Caratteristiche generali

I Tubi Elettroriscaldati Modello Z.109 (HEATFLEX) sono composti da un tubo interno in teflon rivestito di calza intrecciata in acciaio inox, sono avvolti da una resistenza riscaldante e sono coibentati da una calza in fibra di vetro e da gomma schiumata di silicone. La loro struttura contiene all'interno una sonda di rilevamento della temperatura e dei cavi di comando per le testine. Sono rivestiti esternamente da una calza intrecciata protettiva contro abrasioni e sollecitazioni meccaniche e alle estremità vengono sigillati da cuffie in silicone o in plastica.

I collegamenti elettrici agli applicatori vengono assicurati da connettori ad innesto rapido.

Vengono utilizzati per il trasporto di liquidi e gas con un mantenimento costante della temperatura.

Temperatura di esercizio da 30 a 260°C;  
versioni speciali fino a 350°C.

Si utilizzano praticamente in ogni settore industriale dall'alimentazione al chimico, dall'automobilistico al farmaceutico e ovunque si abbia la necessita' di tubazioni di elevata qualita' e resistenza e di un accurato controllo della temperatura



Per ordinare

- Modello Z.109
- Applicazione: .....
- + N. articolo (se conosciuto): .....
- + Diametro  
tubo:.....
- + Lungh. tubo: .....
- + Raccordi: .....
- + Materiale raccordi: .....
- + Temperatura: .....
- + Pressione: .....
- + Tipo sonda: .....
- + Lungh. cavi freddi:

### Modello Z.109 heatflex

#### Dati tecnici

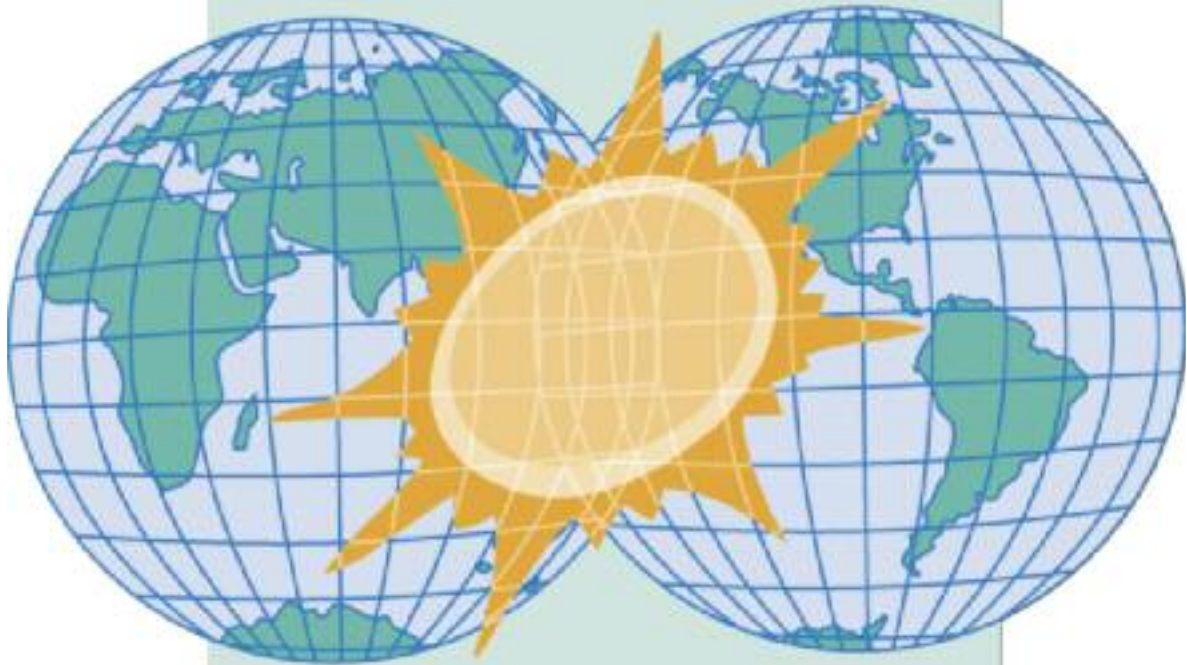
##### Caratteristiche tecniche

- Lunghezza: 0,40 cm – 10mt
- Tubo interno: PTFE + calza intrecciata in acciaio inox
- Tubo interno speciale (optional): a doppia treccia in acciaio inox per alte pressioni
- Diametri interni tubo: 6 – 8 – 10 – 13 – 19 – 25 mm
- Raccordi tipo: BSP o JIC
- Raccordi (femmina girevole): 1/4" – 3/8" – 1/2" – 3/4" – 1" Gas
- Raccordi optional: acciaio inox
- Tensione di alimentazione: 230 VAC (altre tensioni, su richiesta)
- Potenza riscaldante: in relazione a diametro e lunghezza del tubo
- Sonda di temperatura: Fe-Co o PT100
- Coibentazione: gomma schiuma di silicone
- Cuffie terminali: gomma di silicone o vetroresina
- Calza esterna protettiva: poliestere
- Versione con vene passanti: per tutti i tubi è possibile inserire fino a 12 cavi elettrici passanti e cavi Fe-Co

Per esigenze particolari consultare il nostro ufficio Tecnico.

Ci riserviamo il diritto di variare le caratteristiche tecniche






# Z.R.E.<sup>®</sup> s.r.l.

10040 San Gillo - Torino (Italy) - Via Druento, 48/2  
Tel. +390119841846 8 linee R.A. - Fax +390119848099  
e-mail: info@zre.it [www.zre.it](http://www.zre.it)



Marcatura  secondo direttiva 2006/95/CE del 11/12/2006