

TFE/N    TFE/N/MB    TFE/N/MB/N

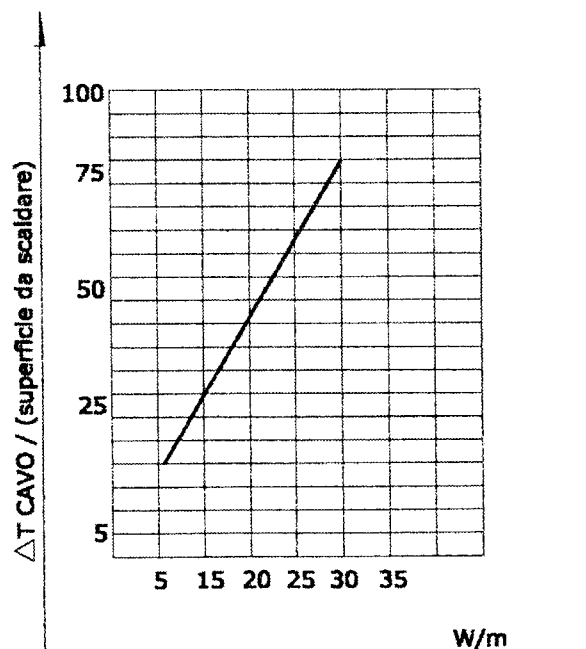
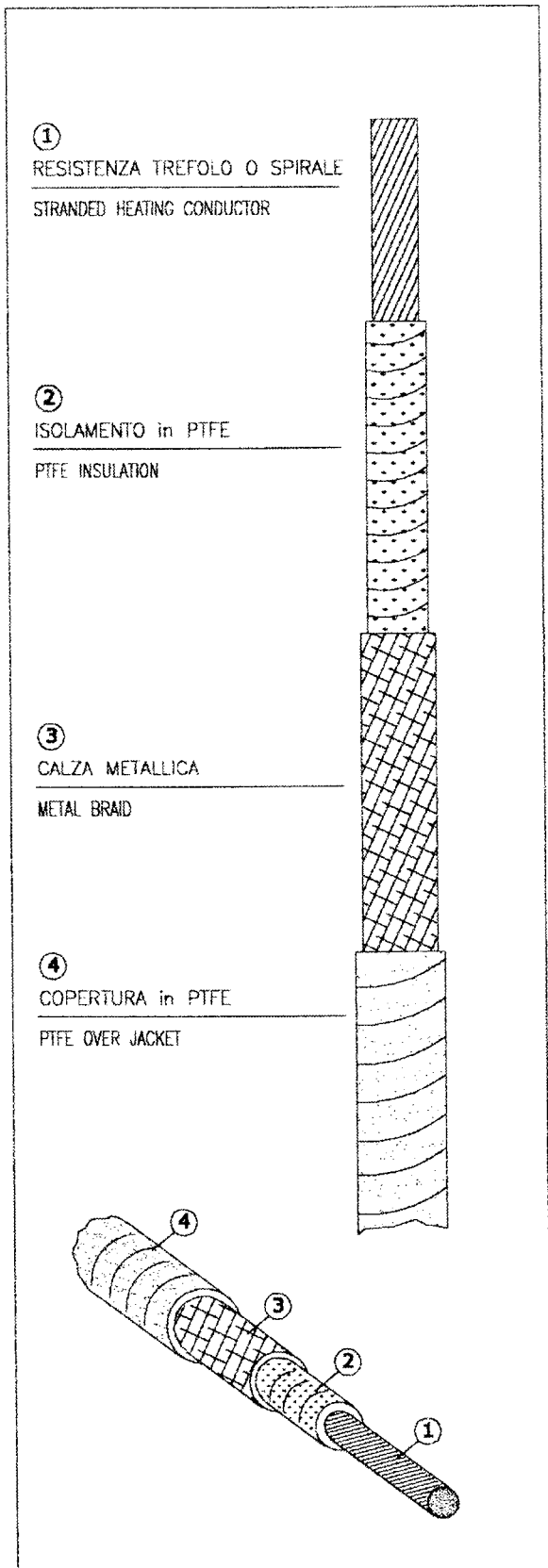
**Modelli/Serie**

TFE/N                                    (PTFE)  
 TFE/N/MB                            (PTFE+CALZA Cu/Sn)  
 TFE/N/MB/N                        (PTFE+CALZA Cu/Ni+PTFE)

**Caratteristiche Tecniche**

Tensione MAX: 500Vac  
 Potenza MAX: TFE/N 30 W/m  
                   TFE/N/MB 30 W/m  
                   TFE/N/MB/N 25 W/m

Temp. di esercizio: -40°C/+250°C  
 Temp. MAX parete cavo alimentato: +220°C  
 Resistenza: da 530 a 0,006 Ohm/m  
 Isolamento PTFE: TFE/N Diam. Est. 1,8/2,2 mm  
                           TFE/N/MB copertura in calza met. Diam. Est. 2,4/2,8 mm  
                           TFE/N/MB/N copertura est. PTFE Diam. Est. 3,2/3,6 mm



## Importante

Se fornito come unità scaldante completa di terminali freddi è sottoposto ad un collaudo elettrico secondo i suggerimenti delle norme CENELEC EN60-335/1

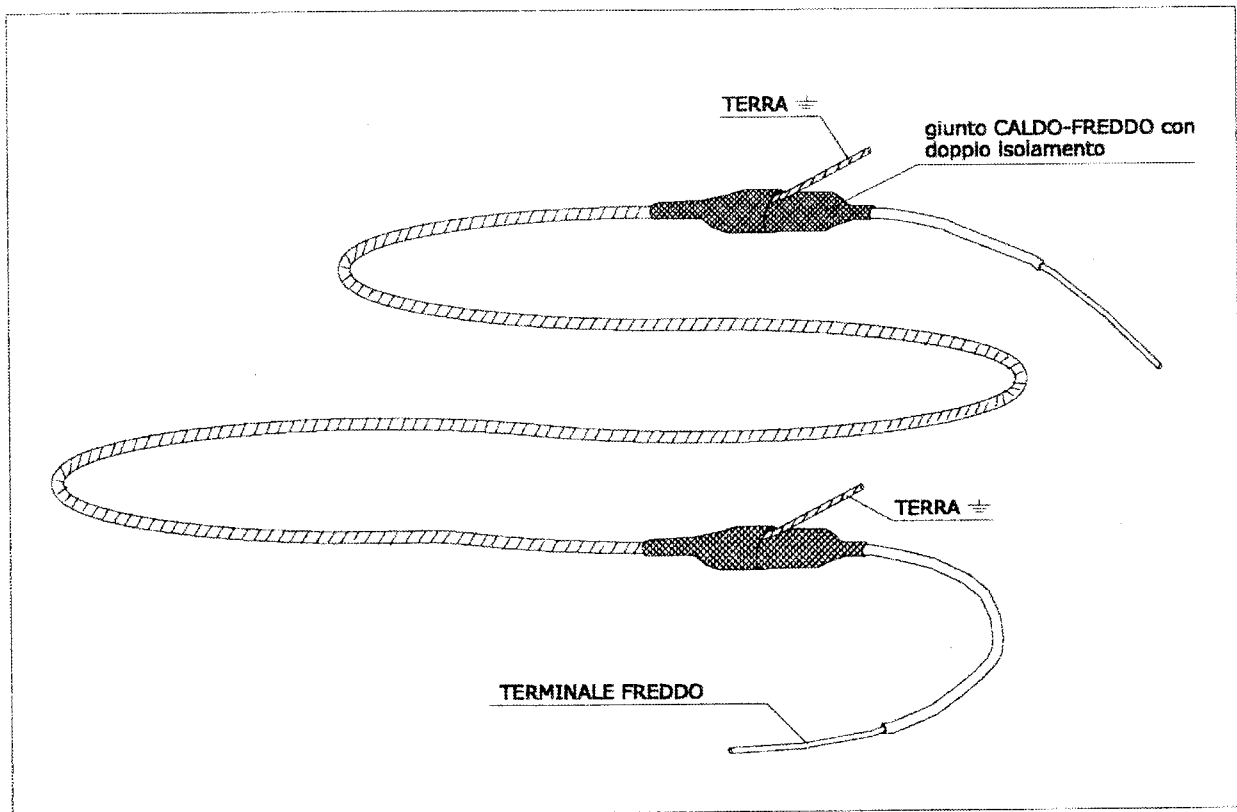
In particolare:

**PROVA DI RIGIDITA'**

**PROVA DI ISOLAMENTO**

**PROVA DI DISPERSIONE**

**PROVA DI FUNZIONAMENTO**



## Attenzione

- Proteggere il cavo dagli urti.
- Raggio min. di curvatura pari a 2 volte il diametro.
- Dopo l'installazione verificare la resistenza di isolamento tra parti in tensione e terra (min. 100 Mohm)
- Un sistema di controllo di temperatura deve limitare la temperatura di lavoro ai valori prestabiliti.