

# DEFROST GUTTER (G- Trace)

## CABLU DE INCALZIRE AUTOLIMITATOR PENTRU PROTECȚIA ACOPERIȘULUI SI A JGHEABURILOR



**Aplicații:** Defrost Gutter este un cablu de incalzire autoregulator care oferă protecția acoperișului și a gheaburilor împotriva zăpezii și a înghețului. Poate fi tăiat la lungime fără complicații de proiectare. Caracteristicile sale de autoreglare întăresc siguranța și dau certitudinea de încredere în el. Nu se va supraîncălzi și datorită calitatilor de autoreglare.

În zăpadă și gheață cablul funcționează la jumătate din capacitatea sa maximă când s-a topit zăpadă și gheața cablul va funcționa la jumătate din capacitatea sa pentru a le usca. Cu cât se va încălzi cu atât cablul își va reduce puterea. Instalarea sa este ușoară și rapidă, nu e nevoie de cunoștințe speciale. Colierele, terminalele și fisele sunt incluse.

### Construcție:

- 1 mm<sup>2</sup> de sarmă de Cu
  - Matrița semiconductoră autoregulatorie
  - Manta elastică termoplastică
  - Tresa subțire din Cu
  - Manta superioară rezistentă la UV
- A. În zăpadă și gheață – operează la putere maximă  
 B. Pe măsura ce zăpadă și gheața se topesc funcționează la jumătate din putere  
 C. Pe măsura ce se încălzește îi scade puterea.

### Specificatie:

- temperatura maximă de lucru : 65 °C
- temperatura minimă de instalare : -30 °C
- alimentat la 220-240 V
- Rezistența maximă a mantalei protectoare 18.2 Ω/Km

Tip	Greutate Kg/100m	Dimensiuni b x h (mm)	Cod
GTe	11.0	10.5 x 5.9	10022460

Tip	Temperatura	Curent initial	Lungime maxima				
			6 A	10 A	16 A	20 A	30 A
GTe	- 20°C	0.272	34	56	88	92	
	0°C	0.212	28	48	76	92	
	10°C	0.180	22	36	58	74	92