



**TERMOCOPERTE
PENTRU ANTENE
DE TELEFONIE**

TERMOCOPERTE PENTRU ANTENE DE TELEFONIE



APLICARE

Antenele de telefonie sunt adesea expuse la conditii meteorologice extreme, cu temperaturi foarte scazute si vant de pana la 120km/h. Aceste conditii determina acumularea de gheata pe suprafata lor, fapt care afecteaza functionarea acestora.

Aplicarea termocopertelor Thermal Technology, construite special pentru a intocmi toate cerintele de performanta si de siguranta, favorizeaza evitarea acestor situatii.

NU PRODUCE EMISII ELECTROMAGNETICE PERICULOASE

CARACTERISTICI FUNCTIONALE

Datorita unui sistem de blocare verificat, fixarea este simpla, chiar si pe instalatiile deja finalizate. Utilizarea tehnologiei de incalzire cu fibra de carbon nu creeaza perturbari cauzate de emisiile electromagnetice si functioneaza cu consum redus de energie, nu compromite energia deja scazuta a retelei.

FIBRA DE CARBON

Fibra de carbon este flexibila, nu se oxideaza, nu produce emisii electromagnetice periculoase in timpul fluxului de energie electrica, nu isi modifica dimensiunile in timpul variatiilor de temperatura si nu isi modifica rezistenta ohmica. Nu se uzeaza si nu necesita mentenanta. Datorita rezistivitatii mari a fibrei de carbon, generarea energiei termice se face rapid si eficient, permitand economii importante de energie electrica.



FORMATIUNI DE GHEATA PE ANTENA NEPROTEJATA



DETALII TERMOCOPERTA

PROIECT PERSONALIZAT

In conformitate cu specificatiile tehnice ale antenei.

STRATIFICAREA MATERIALELOR

Incepand cu partea exterioara:

- PVC alb, clasa 1.
- Dublu strat izolator din material ignifug; strat de aluminiu reflectorizant
- Rezistente din fibra de carbon.
- Tesatura aramidica tratata cu silicon

CONTROLUL TEMPERATURII

Temperatura este reglata in sectiuni separate cu ajutorul unui termostat bimetalic.

MODEL	ALIMENTARE	PUTERE	GRAD DE PROTECTIE	CONTROL TEMPERATURA	CABLURI	DIMENSIUNI
TI_ANT_TEL	48V	250 W/m ²	IP67	Termoreglare in sectoare diferite	H07 RNF 3G	Personalizate

LA CERERE, SE POATE FURNIZA TESTUL DE PERFORMANTA AL SISTEMULUI LA -18 GRADE C TEMPERATURA EXTERIOARA



CONFORMITATE

Acest produs este fabricat in conformitate cu standardele de siguranta electrica, stabilite prin norma de joasa tensiune 2006/95/CE. Acest produs este in conformitate cu directiva 2004/108/CE, in ceea ce priveste standardele pentru emisiile electromagnetice.

Thermal Technology powered by Carbon Fiber Heating SRL - Str Calea Borsului Nr 53B - 410605 Oradea (BH) Romania
Telefon: 0359-800893 - www.thermaltt.com - info@thermaltt.com