



**TERMOCOPERTA
IN FORMA DE
SPIRALA PENTRU
TEVI INTERIOARE
SI EXTERIOARE**

TERMOCOPERTA IN FORMA DE SPIRALA PENTRU TEVI INTERIOARE SI EXTERIOARE



DOMENIUL DE APLICARE

Termocoperta infasoara teava sub forma de spirala cu scopul ca aceasta sa fie incalzita, aplicarea este posibila atat pe tevile interioare cat si pe cele exterioare. Produsul este realizat din materiale cu auto-stingere si protejeaza conducta impotriva inghetului.

NU PRODUCE EMISII ELECTROMAGNETICE PERICULOASE

CARACTERISTICI FUNCTIONALE

In timpul montajului, mentine stratul interior al termocopertei, de culoare portocalie, perfect aderent pe conducta. Termocoperta este fixata cu ajutorul unei benzi Velcro cusuta pe toata lungimea termocopertei. Fiecare termocoperta este livrata cu un termostat de siguranta de 40°C.

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.

DIAMETRU TEVI SI LUNGIMEA TERMOCOPERTA INFASURATA

DIAMETRU TEVII (mm)	TERMOCOPERTA PENTRU TEAVA (cm)
Φ 40	840
Φ 60	550
Φ 80	400
Φ 100	340



Termocoperta instalata



Termocoperta rulata cu cablu de alimentare fara stecher



Termocoperta infasurata in forma de spirala pe conducta cu evidentierea benzii Velcro

STRATIFICARE:

Stratificarea pornind de la stratul exterior:

- Materialul din poliester de culoare albastra, banda Velcro ignifuga.
- Pasla ignifuga cu o parte din aluminiu reflectorizant.
- Rezistente din fibra de carbon intre 2 straturi de tesatura aramidica, invelite cu plasa metalica acoperite cu PVC si cu silicon RTV.

CONTROLUL TEMPERATURII

Termocoperta este controlata de un termostat, care mentine in mod constant o temperatura de 40°C.

MODEL	ALIMENTARE	PUTERE	GRAD DE PROTECTIE	CONTROL TEMPERATURA	CABLU (cm)	DIMENSIUNI (cm)
TI_T.A.T00	230 Vac 50/60 Hz	310 W	IP67	Termostat de 40°C	Cablu de alimentare H07RNF, fara stecher, cu o lungime de 400 cm	1000 x10

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 norma 2004/108/CE, in ceea ce priveste standardele pentru emisiile electromagnetice.