

# TERMOCOPERTA PENTRU BUTELII



## DOMENIUL DE APLICARE

Termocoperta, cu alimentare direct de la priza, este proiectata pentru a mentine temperatura buteliilor GPL cu o capacitate de 15, 20 si 25 kg. Produsul este echipat cu o geanta speciala pentru transport.

## NU PRODUCE EMISII ELECTROMAGNETICE PERICULOASE

## CARACTERISTICI OPERATIONALE

Termocopertele au dimensiuni standard adaptate buteliilor GPL cu diametru de 31.5 cm, sistemul de incalzire este infasurat pe butelie, cu partea de incalzire spre interior, avand un sistem de inchidere cu benzi Velcro. Fiecare termocoperta este echipata cu control dublu, un termostat dublu de 60°C si o siguranta termica de 75°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.



TERMOCOPERTA INSTALATA CORECT



TERMOCOPERTA INCALZITOARE PENTRU BUTELII GPL

## STRATIFICARE

Stratificare incepand cu partea exterioara:

- Tesatura aramidica;
- Strat de izolatie ignifugata cu folie de aluminiu;
- Folie de aluminiu adezivat;
- Rezistente din fibra de carbon cu izolatie de poliolefina;
- Folie de aluminiu gofrat;
- Tesatura aramidica;

## CONTROLUL TEMPERATURII

Termostat dublu de siguranta de 60°C. Siguranta termica de 75°C.



Protectie impotriva exploziilor

G

Functionare in mediu de gaz exploziv

e

Modalitate de protectie (Siguranta sporita EN 50019)

IIB

Grup Gas

T4

Clasa de temperatura (Max. 135°C)

MODEL	ALIMENTARE	PUTERE	GRAD DE PROTECTIE	CONTROLUL TEMPERATURII	CABLURI SI CONECTORI (cm/in)	DIMENSIUNI (cm)
TI_GAS_A	230 Vac 50/60 Hz	620 W	IP67	Termostat dublu de siguranta de 60°C. Siguranta termica de 75°C	Lungimea cablului de alimentare de 3,00 m cu stecher industrial 2R+T16A (IP44) cu dispozitiv de ignifugare	135x42

CONFORMITATE



Acest produs este fabricat în conformitate cu standardele de siguranță electrică, stabilite prin norma de joasa tensiune 2014/35/EU. Acest produs este în conformitate cu directiva 2014/30/CE, în ceea ce privește standardele pentru emisiile electromagnetice.

Thermal Technology – RODANERO SRL - 620129 Focșani, Șoseaua Galați km5 Vrancea - România  
Telefon: 0741 478 826 - www.rodanero.com - info@rodanero.com