




**THERMAL
TECHNOLOGY**
CARBON FIBER HEATING

**INCALZITOR
CIRCULAR
PENTRU PARTEA
INFERIOARA A
BIDONULUI**

INCALZITOR CIRCULAR PENTRU PARTEA INFERIOARA A BIDONULUI



DOMENIUL DE APLICARE

Incalzitorul circular este confectionat din tabla emailata de 1 mm, conceputa pentru a mentine temperatura necesara recipientelor cilindrice cu fund solid, cu continut lichid sau vâscos. Radiatorul poate fi combinat cu o termocoperta electrica produsa de Thermal Technology (Cod TI_F.D.000).

NU PRODUCE EMISII ELECTROMAGNETICE PERICULOASE

CARACTERISTICI FUNCTIONALE

Aplicarea incalzitului circular este foarte simpla, este suficient sa-l asezati in partea de jos, sub rezervorul de incalzit, apoi introduceti cablul controlerului electronic T602 în conectorul IP68, situat in partea de jos si conectati-va la sursa de alimentare. Temperatura maxima operationala este de 120°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.



Incalzitor circular pentru partea inferioara a butoiului



Fund incalzitor T602 cu controler electronic



CONTROLER ELECTRONIC T602

STRATIFICARE

Stratificarea incepand cu stratul exterior:

- Capacul inferior din tabla 1mm.
- Izolatie din folie de aluminiu reflectorizant.
- Rezistente din fibra de carbon.

CONTROL TEMPERATURA:

Termostat de siguranta de 150°C. Controlerul electronic T602 permite controlul conectarii si deconectarii incalzitului circular de la sursa de alimentare respectiv temperatura operationala a acestuia, într-un interval de la 0°C la 120°C.

MODEL	ALIMENTARE	PUTERE	GRAD DE PROTECTIE	CONTROL TEMPERATURA	LOAD (kg)	CABLU (cm/in)	GREUTATE (kg)	DIAMETRU (cm)
PEFU.A	230 Vac 50/60 Hz	500 W	IP68	Termostat de 150°C; Controler electronic T602	300	Controler baza Cablul de conexiune 100 Controler/priza 300 Connector IP68	12	55 Sp. 5

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.