

FISA TEHNICA – REZISTENTA ELECTRICA FILETATA TEXROM 12000W

1. Informatii generale

Producator: TEXROM

Tip produs: Rezistenta electrica imersabila cu filet

Metoda montaj: Insurubare directa

Aplicatie principala: Incalzire apa si lichide compatibile

Utilizare: Industriala si rezidentiala

2. Specificatii tehnice

Tensiune alimentare: 230V, 380V

Putere rezistenta: 12000W

Lungime element incalzire: 500 mm

Lungime teaca: 270 mm

Lungime totala: 550 mm

Diametru filet: 47.2 mm, 1 1/2"

Dimensiune flansa: 60 mm

Material: Inox, Alama

3. Domenii de utilizare

Boilere electrice

Rezervoare apa calda

Sisteme industriale de incalzire lichide

Aplicatii tehnologice

Sisteme cu acumulare termica

4. Instructiuni de montaj

Etansare filet: Banda PTFE sau garnitura plana

Pozitionare: Rezistenta trebuie complet imersata

Strangere: Ferm, fara fortare excesiva

Conectare electrica: Doar de personal calificat

Impamantare: Obligatorie

Important: Alimentarea electrica se face DOAR dupa umplerea completa a rezervorului cu lichid.

5. Conectare electrica

Trifazat:

L1 – L2 – L3

Impamantare (PE) obligatorie

Monofazat:

Faza (L) + Nul (N)

Impamantare (PE)

Se recomanda utilizarea unui termostat extern si protectie supratemperatura.

6. Siguranta in exploatare

Nu porniti rezistenta fara lichid

Nu atingeti elementul in functionare

Utilizati protectie diferentiala (RCD)

Respectati standardele CE / IEC

Evitati depasirea temperaturii admise

7. Intretinere

Curatare depuneri calcar: Periodic

Verificare conexiuni electrice: La revizie

Control etansare filet: La fiecare demontare

8. Garantie

Durata garantie: 12 luni

Acoperire: Defecte de fabricatie

Nu sunt acoperite: Montaj incorect, alimentare fara lichid, suprasarcina

9. Observatii tehnice

Produs personalizabil la comanda

Disponibil in multiple configuratii de putere

Compatibil cu majoritatea rezervoarelor standard

Solutie industrială robusta pentru aplicatii continue