

## FISA TEHNICA – REZISTENTA ELECTRICA FILETATA TEXROM 6000W

### 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: 6000W

Lungime element incalzire: 320 mm

Lungime teaca: 220 mm

Lungime totala: 380 mm

Diametru filet: 59 mm, 2 inch

Dimensiune flansa: 72 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