

NOTICE D'INSTRUCTIONS

COMBINE PTB 52...

FPTC 402 503

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

Le COMBINÉ PTB 52 est un ensemble pour brûleurs à mazout de débit inférieur à 30 kg/h conforme à la norme NF E 31302 et aux principales normes internationales.

Cet ensemble forme une unité électrique indissociable comprenant :

- un moteur : type M 08-35
220 V - 85 W - 2830 tr/mn
- un transformateur d'allumage
type TP 8-02 S - service intermittent
primaire 130 V - secondaire 2 x 7000 V. crête .
- une boîte de contrôle embrochable type MA 52
avec cellule photorésistante type 8209

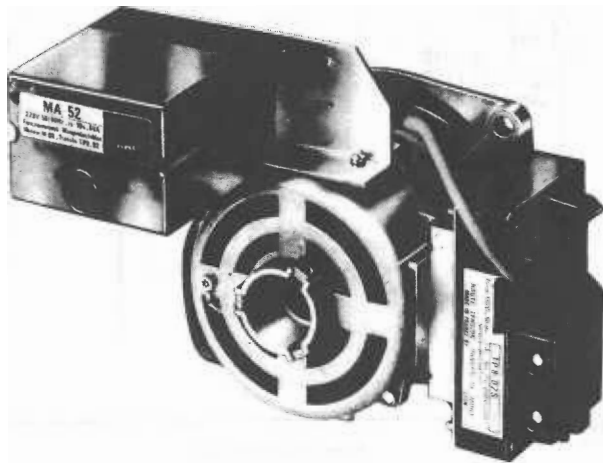
Caractéristiques du programme

Préventilation et préallumage simultané ~ 12 sec.
Post allumage ~ 2 sec.
Sécurité : 10 sec.

Utilisation en courant monophasé 220 V \pm 10 % - 15 % 50 Hz

Ce combiné est prévu pour fonctionner avec des éléments ayant les caractéristiques suivantes

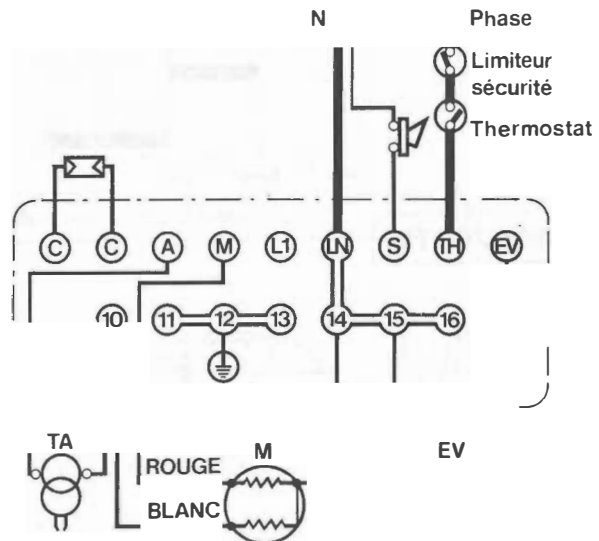
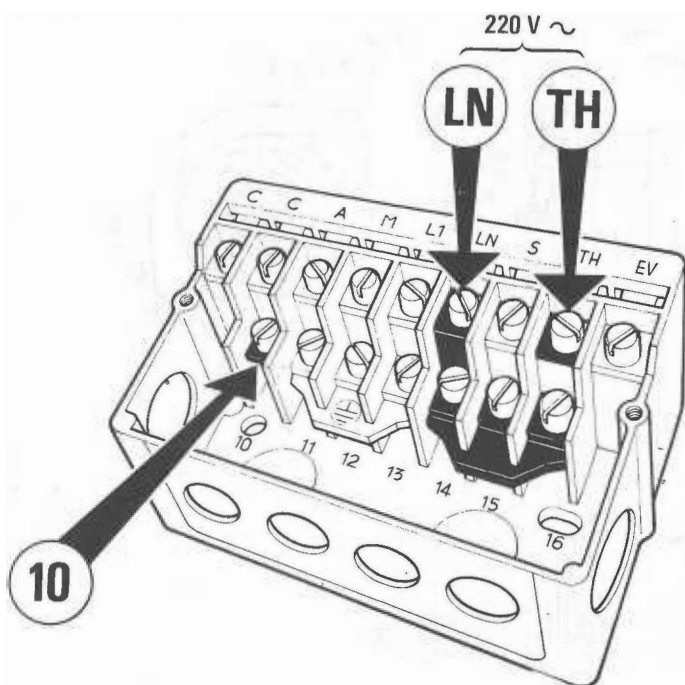
- Pompe : centrage \varnothing 32, couple au démarrage < 2 cm.kg
- Electrovanne 220 V - 1 A max.
- Alarme extérieure : 2 A
- Eclairage minimum de la cellule : 15 Lux
- Température ambiante limite
équipement : 60°C
- cellule : 70°C



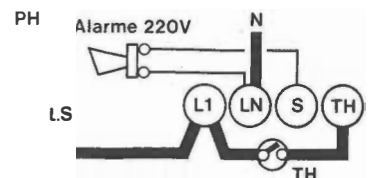
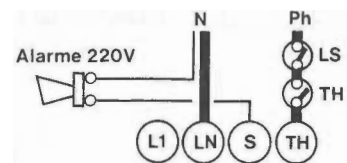
SCHEMAS DE RACCORDEMENT

Le schéma de raccordement est donné pour une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre en regardant le moteur du côté pompe.

- Sens de rotation inverse, livré sur demande.



Possibilité de raccordement des thermostats



Etudes et Constructions · Electronique et Electromécanique

Département Régulation

