

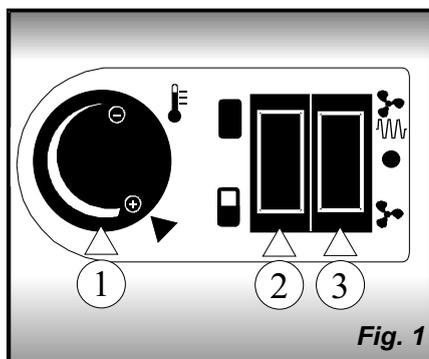
BOITIER DE COMMANDE POUR AEROTHERME

NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

421 AA 1544

Dès réception de votre appareil, vérifier qu'il est en parfait état.

1- FONCTIONNEMENT



Ce boîtier de commande permet de piloter les aérothermes.
Il peut commander jusqu'à 5 appareils.

1) Ventilation :

- Interrupteur Rep. 3 sur position ventilation froide . Les autres fonctions, thermostat et résistance, sont hors circuit.

2) chauffage :

- Interrupteur Rep. 3 sur position ventilation+chauffage .

- Interrupteur Rep. 2 sur position "demi" par temps doux, sur position "total" par temps froid.

Mettre le bouton 1 en position "⊕". Vous entendrez les contacteurs de l'aérotherme s'enclencher, le ventilateur ne se mettra en fonctionnement que lorsque les résistances seront suffisamment chaudes pour que le jet d'air chaud soit confortable.

Quand la température souhaitée dans le local sera atteinte, tourner lentement le bouton du thermostat (Rep. 1) sur une position plus basse jusqu'à entendre le déclic du thermostat ou du relais situé dans l'aérotherme.

Pour éviter une surconsommation d'énergie, le ventilateur ne s'arrêtera que lorsque la chaleur contenue dans les résistances sera évacuée.

2- MONTAGE SUR UN MUR

- Retirer les 2 vis de fixation du couvercle.
- Fixer le socle par 4 vis (Ø 3.5 maxi) dans les trous prévus à cet effet (Fig. 2).
- Effectuer le branchement (voir raccordement page 4).
- Remettre en place le couvercle en s'assurant que le pli arrière soit bien positionné comme sur la figure 3, puis revisser les 2 vis.

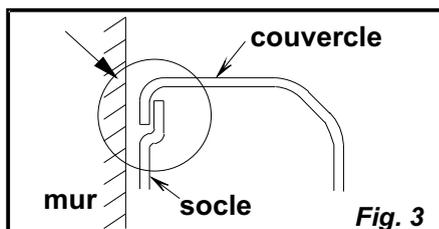
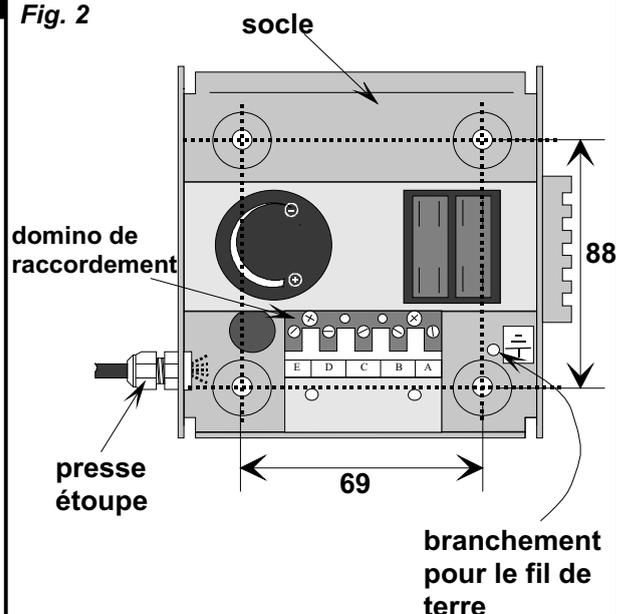


Fig. 2



3- MONTAGE DANS L'AEROTHERME

A- Prendre le support et le visser sous le boîtier de commande.

Fig. 4

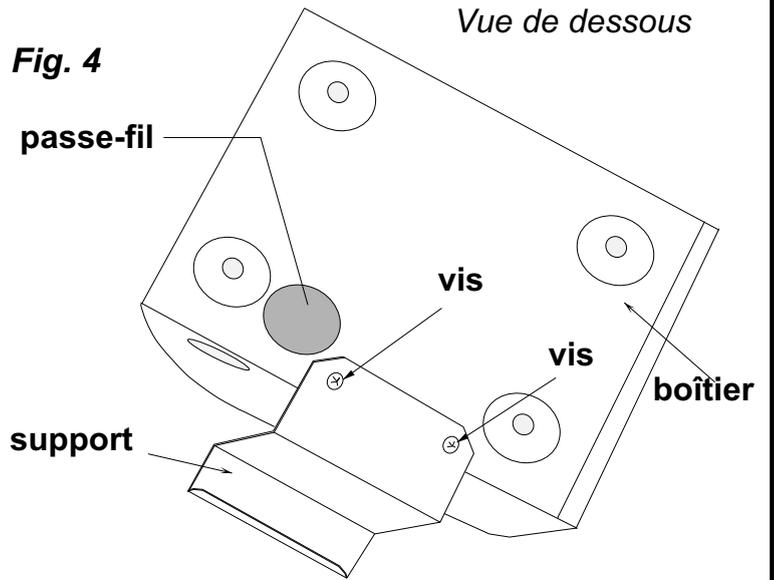
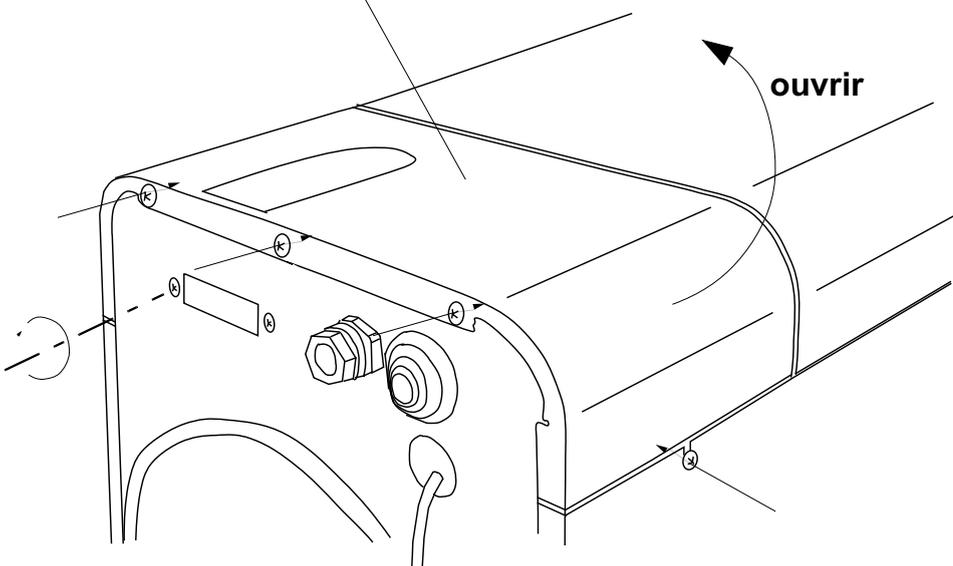


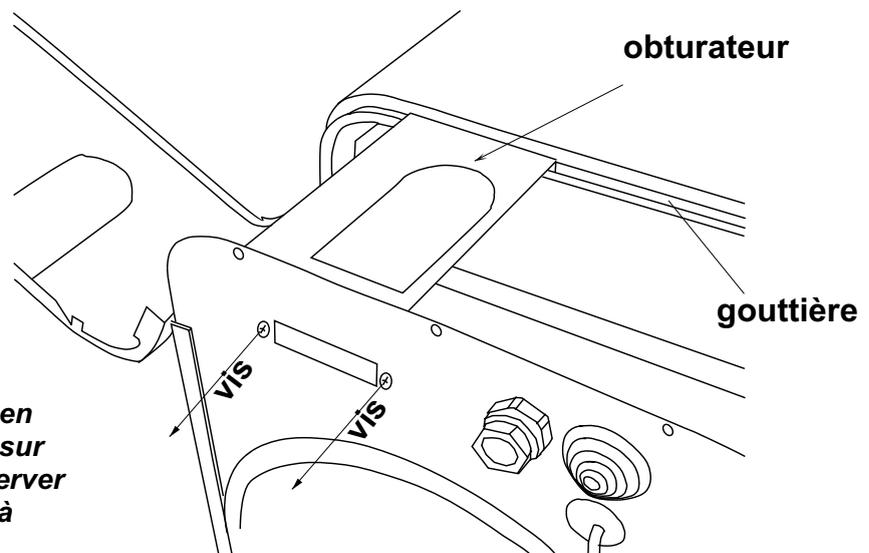
Fig. 5 capot mobile



B- Dévisser sans les retirer, les 4 vis pour ouvrir le capot mobile.

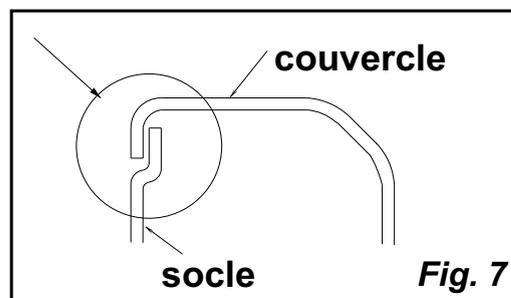
C- Enlever l'obturateur en retirant les 2 vis fixées sur le support virole. Conserver ces vis, elles serviront à fixer le boîtier de commandes.

Fig. 6



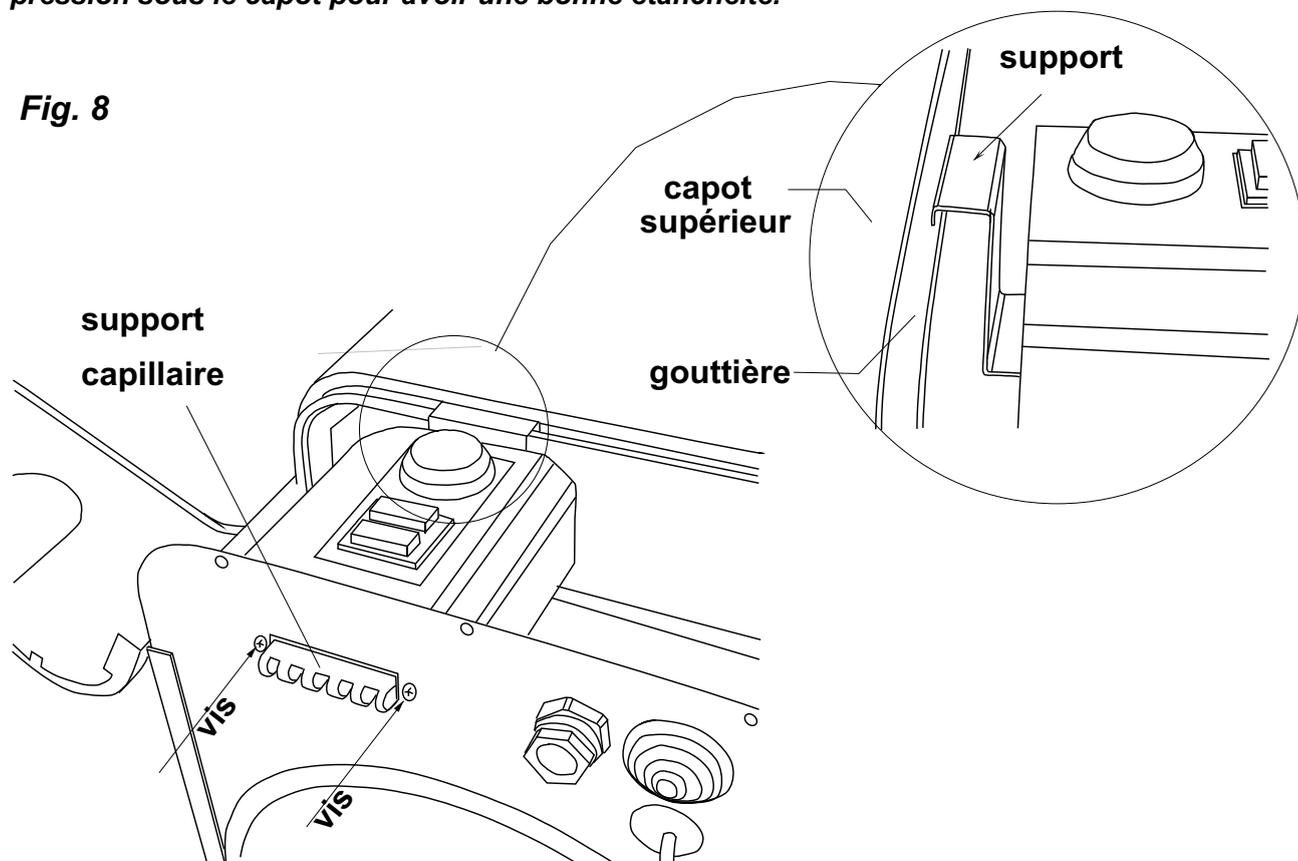
D- Prendre le boîtier de commande:

- Dévisser les 2 vis de fixations du couvercle.
- Effectuer le branchement (voir raccordement page 4).
- Remettre en place le couvercle en s'assurant que le pli arrière soit bien positionné comme sur la figure 7, puis



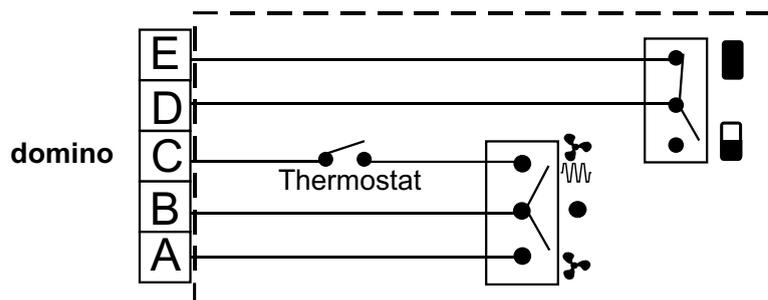
E- Positionner le boîtier dans l'aérotherme en insérant le support capillaire dans la découpe du support virole et en posant le support du boîtier dans la gouttière (Fig. 8). Revisser avec les 2 vis utilisées pour l'obturateur. Ajuster la hauteur du boîtier afin que le joint soit en pression sous le capot pour avoir une bonne étanchéité.

Fig. 8



F- Refermer le capot et resserrer les 4 vis.

4- SCHEMA DE CABLAGE DU BOITIER



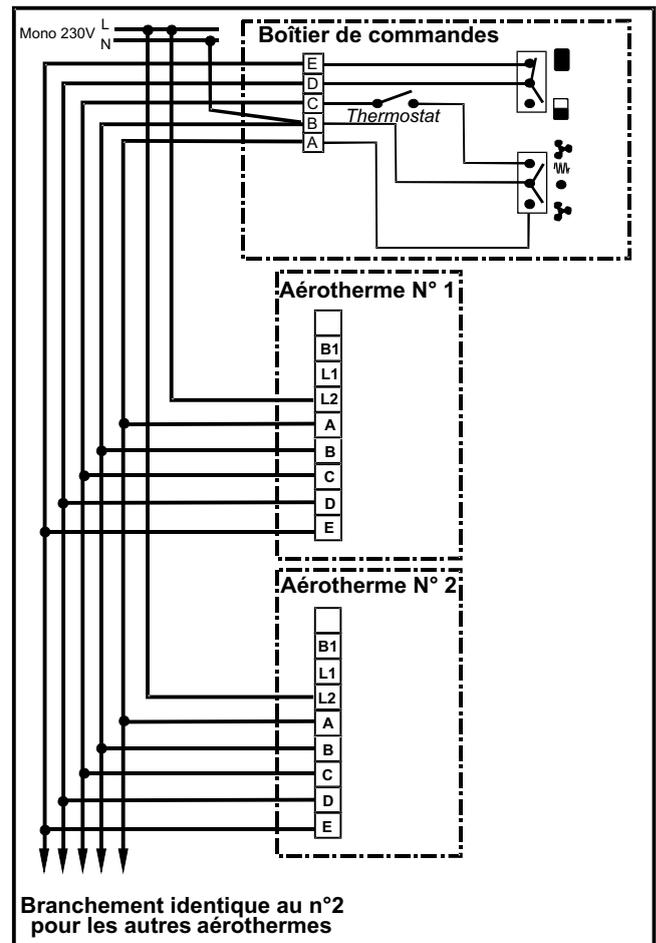
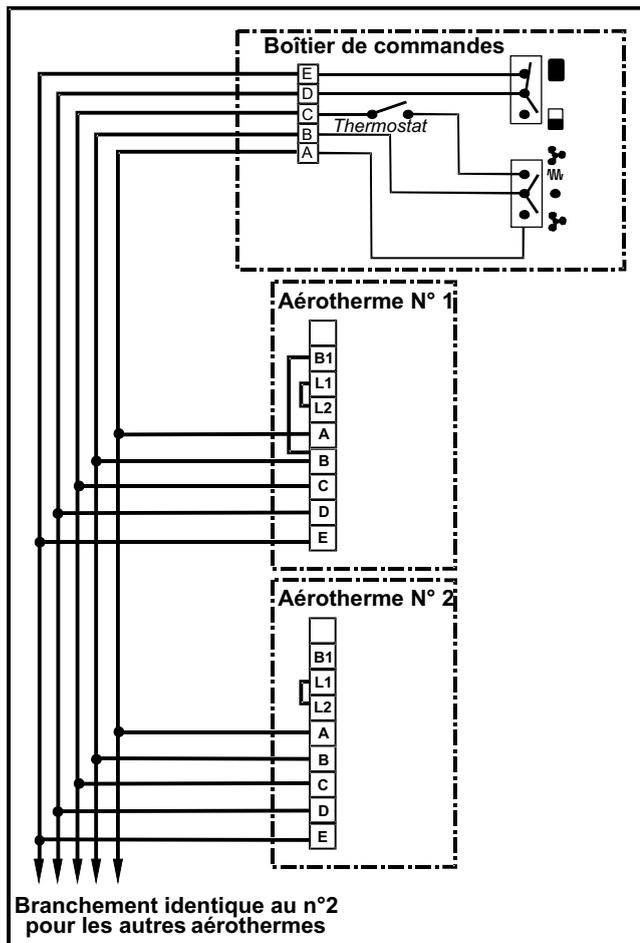
5- RACCORDEMENT

- La liaison entre le boîtier et les appareils doit se faire avec un câble 5 x 1.5mm² + Terre. Passer le câble dans le presse étoupe du boîtier ou à travers le passe au fond du boîtier en cas de fixation murale, et dans le passe fil en cas d'installation du boîtier dans l'appareil.
Important : n'oublier pas de raccorder le fil jaune / vert à la Terre (fig.2).

Pilotage de plusieurs aérothermes par un seul boîtier de commandes

230 mono - Tri 230+N - Tri 400V+N

Tri 400V sans neutre



6- GARANTIE

Se reporter au paragraphe "condition de garantie" à la page 11 de la notice d'installation et d'utilisation de l'aérotherme.