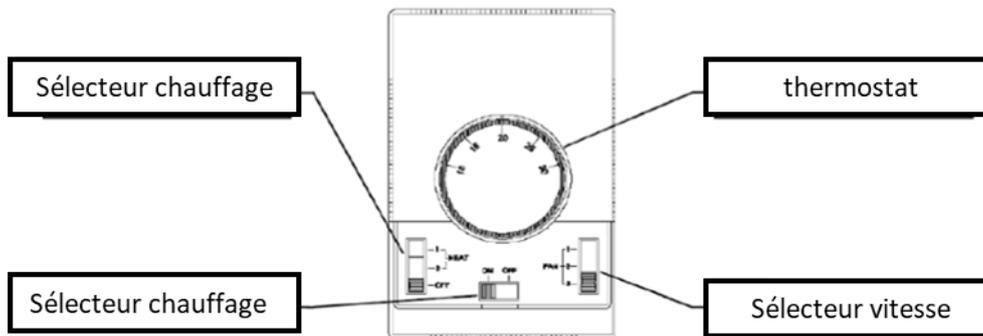

**Commande murale CADRA
(TR110C-B)**



PARAMETRES TECHNIQUES

Alimentation électrique : 220... 240 V AC

Type de montage : mural

Intensité : 6(3) A

Plage de température : -10...50°C

Plage de réglage : 10... 30°C

Dimensions : 133*87*35mm

Moyenne de régulation : +/- 1°C

Masse : 0.42kg

Indice de protection : IP30

FONCTIONS

Elle est utilisée pour contrôler tous types de rideaux d'air WING et des chauffages à eau VOLCANO avec un moteur AC.

Le commutateur de chauffage contrôle la vanne en TOR (ON (1) /OFF) pour des aérothermes VOLCANO et des rideaux d'air WING à eau.

Pour le rideau d'air WING E, elle contrôle les étages de résistances électriques (niveau 1, niveau 2, OFF).

Le thermostat incorporé coupe automatiquement le rideau d'air ou le chauffage à eau en fonction de l'écart entre la consigne et la température ambiante.

Propriétés :

Les touches fonctionnelles de la commande CADRA :

- Interrupteur principal (ON /OFF)
- Contrôle thermostat en position 2 (on/off), diaphragme à gaz
- Interrupteur de commande de chauffage : (1,2, OFF) – les niveaux 1 et 2 se réfèrent au contrôle de niveau de chauffage of WING E
- 3 vitesses de ventilation : FAN (1,2,3)

CONSTRUCTION

Le boîtier du thermostat est fait en plastique.

La température ambiante souhaitée peut être réglée grâce au bouton du boîtier de l'appareil.

COMMANDE

La commande est capable de fonctionner dans deux configurations :

- Cavalier entre 2 et 5
 - Fonctions ventilation et chauffage dépendantes des réglages du thermostat.
Dans cette solution, le thermostat agit sur la puissance de chauffage et la ventilation.
- Cavalier entre 4 et 5
 - Fonction ventilation indépendamment des réglages du thermostat.
Dans cette solution, nous pouvons seulement influencer sur la fonction ventilateur.

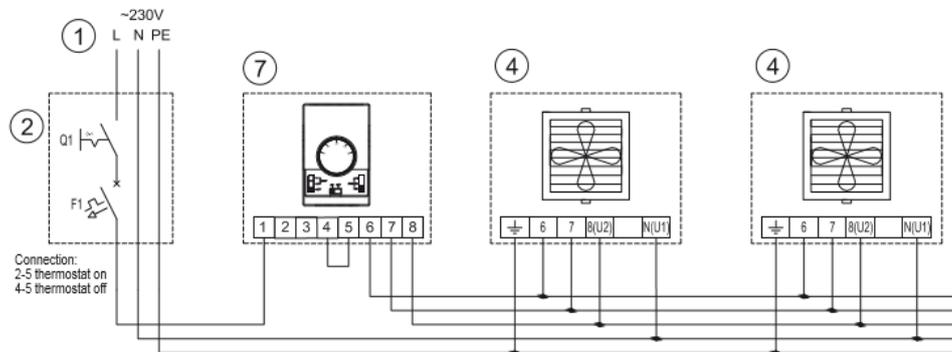
CONSEIL D'UTILISATION

La commande doit être positionnée à l'endroit où la température de l'air est la plus représentative du local. Eviter les rayons du soleil et toute autre source de chaleur ou de froid. L'installation doit être à plus de 1,5m de haut du sol.

La commande peut être installée directement sur le mur ou sur une boîte d'installation disponible dans le commerce.

La maintenance (ouverture du boîtier...) doit être effectuée seulement par le personnel autorisé (Attention : 220... 240V AC !). Déconnecter l'alimentation électrique avant toute ouverture du boîtier.

SCHEMA ELECTRIQUE



Légendes :

- 1- Alimentation : 230V – 50Hz
- 2- Commutateur principal, fusibles
- 4- Aérotherme Volcano
- 7- Contrôleur mural CADRA

Axelair

CHAUFFAGE

91, rue du Ruisseau Parc d'activité de CHESNES CS 41 010

38 297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER Tel. 04 74 82 19 35

www.axelair-ventilation.fr

Dans le cadre des améliorations et perfectionnements apportés à nos appareils, nous nous réservons le droit de modifier, sans préavis, les caractéristiques de ceux-ci.