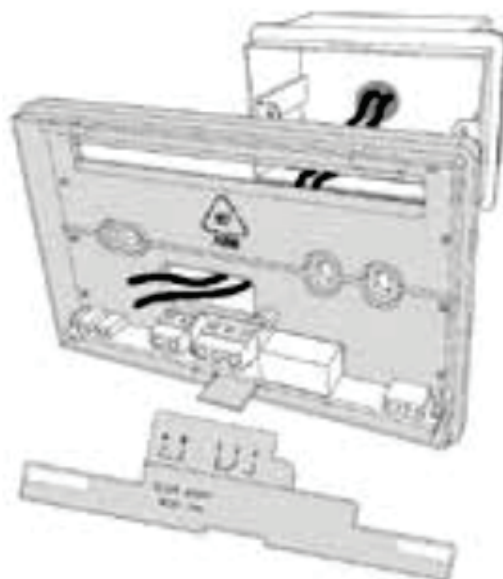
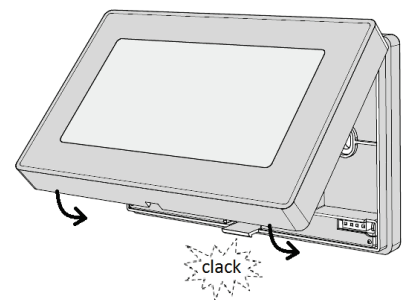
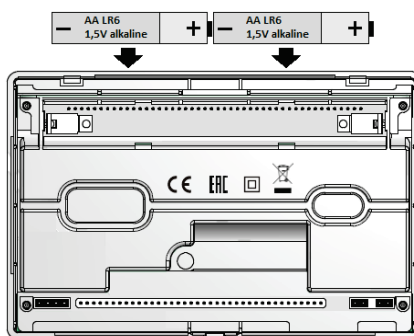
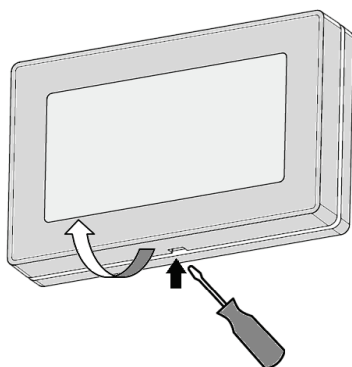




## Thermostat de zone

Modèle CH120 / TH120

## NOTICE D'INSTALLATION



# TH 120

## AFFICHEUR

### Mode de fonctionnement

Symbole :

SOLEIL = pleine utilisation (jour)

LUNE = réduction nocturne (nuit)

### Indicateur de fonctionnement

Symbole :

RADIATEUR = Hiver (chauffage)

CLIMATISEUR = Eté (refroidissement)

### Indicateur de fonctionnement

Votre zone est en demande lorsque :

- En Hiver, le symbole FLAMME apparaît
- En Eté, le symbole NEIGE apparaît



### Mode de fonctionnement

Touche :

SOLEIL = pleine utilisation

LUNE = réduction nocturne

&

Sortie du réglage de la température "hors gel"

### Touche Arrêt

- Et -

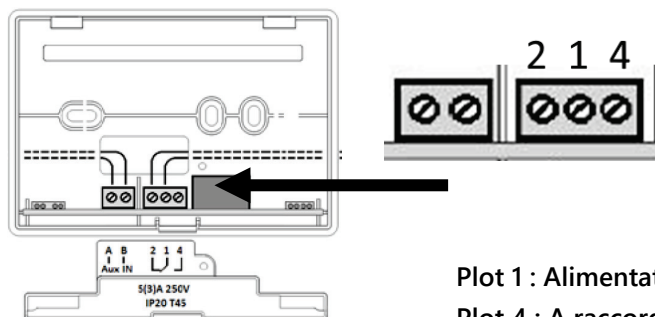
**Appui long  
(2 secondes) pour  
allumer l'écran et  
débloquer l'accès  
aux fonctions**

### Réglage de la température souhaitée

&

**Réglage de la température  
"hors gel"**  
(fonction accessible lorsque  
votre thermostat est en  
mode Arrêt)

# TH 120 – Raccordement électrique



*Accès au bornier pour  
raccordement électrique*

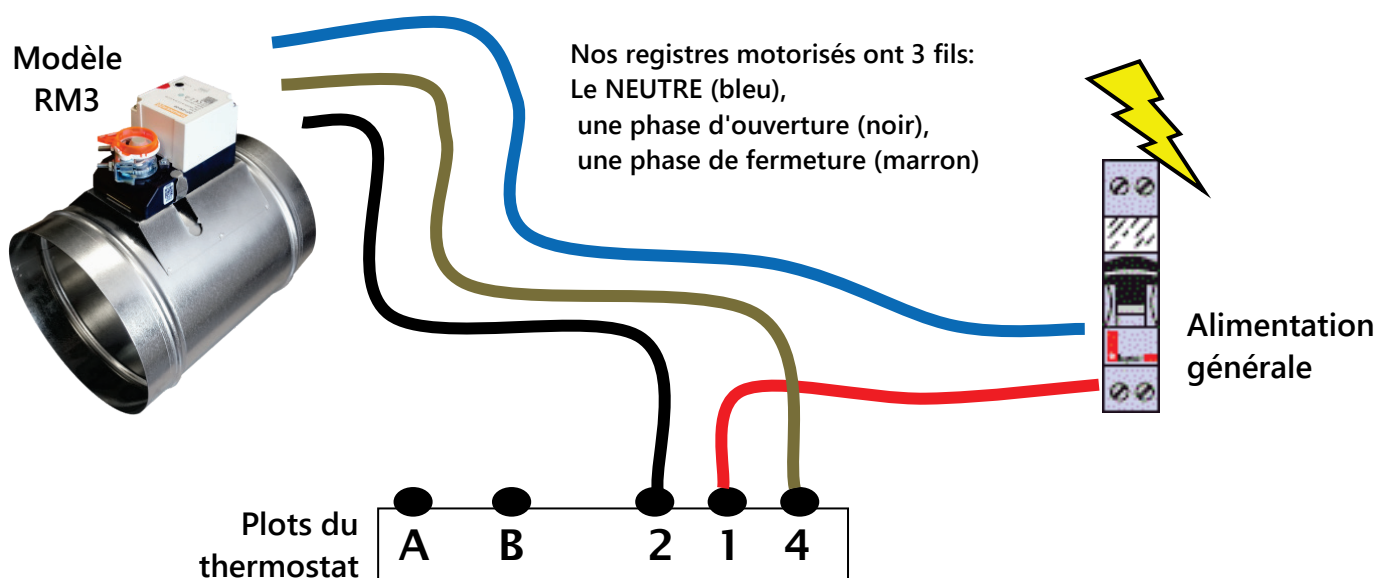
Plot 1 : Alimentation.

Plot 4 : A raccorder à la phase de fermeture du registre motorisé.

Plot 2 : A raccorder à la phase d'ouverture du registre motorisé.

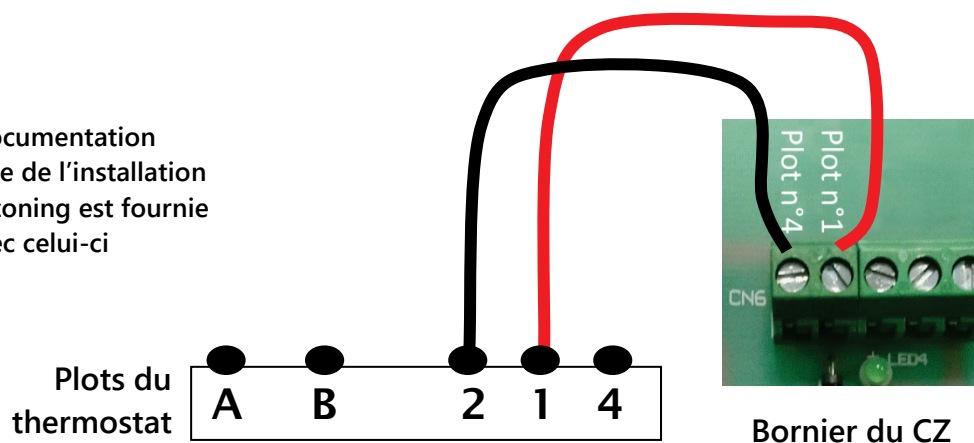
(Thermostat en demande : contact entre les plots 1 et 2)

## --- Installation avec un registre motorisé ---



## --- Installation avec un coffret zoning ---

Une documentation  
approfondie de l'installation  
du coffret zoning est fournie  
avec celui-ci



# TH 120 - Paramétrages

| PARAMETRAGE | INTERVENTION SUR                                               | Paramétrages<br>réglés d'usine | Accès : Appuyer sur les touches de droite et gauche simultanément.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                |                                | Valeurs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P 01        | Modalité d'affichage                                           | 1                              | 1 = affichage température ambiante<br>2 = affichage point de consigne                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| P 02        | Modalité d'affichage en Off                                    | 1                              | 1 = indication d'affichage OFF<br>2 = affichage température ambiante                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P 03        | Modification de la température d'affichage                     | 0,0°C                          | +/- 4,0°C , par palier de 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| P 04        | Limite inférieure du point de consigne en HIVER                | 2,0°C                          | de 2,0 à 40°C , par palier de 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P 05        | Limite supérieure du point de consigne en HIVER                | 40,0°C                         | de 40,0 à 2,0°C , par palier de 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P 06        | Limite inférieure du point de consigne en ETE                  | 2,0°C                          | de 2,0 à 40°C , par palier de 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| P 07        | Limite supérieure du point de consigne en ETE                  | 40,0°C                         | de 40,0 à 2,0°C , par palier de 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P 08        | Modification du différentiel de réglage                        | 0,3°C *                        | +/- 0,3 à 2,0°C , par palier de 0,1<br>*= valeur adaptée pour des installations à inertie lente.<br><b>La valeur 2,0°C est plus adaptée aux installations très réactives (ventilation , air pulsé , .....)</b>                                                                                                                              |
| P 09        | Modification de l'échelle de température                       | CEL                            | CEL = affichage température en CELSIUS<br>FAH = affichage en Fahrenheit                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P 10        | Changement du mode de fonctionnement ETE / HIVER               | Wn                             | Wn = mode de fonctionnement chauffage ( hiver )<br>Su = mode refroidissement ( été )                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P 11        | Durée d'allumage du rétro-éclairage                            | 05 s                           | OFF = rétro-éclairage à l'arrêt<br>Réglage possible de 05 à 30 secondes                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| P 12        | Fonctionnalité du contact ENTREE AUXILIAIRE de vos thermostats | 1                              | 1 = auxiliaire non connecté<br>2 = pour commande ON/OFF : si fermé se met sur Off<br>3 = capteur ouverture de fenêtre: si ouvert : se met en fonction ECONOMIE.<br>4 = Réduction : si fermé, réduit de 3°C le point de consigne.<br>5 = Changement du mode de fonctionnement HIVER / ETE par commande déportée :<br>fermé=Ext // ouvert=INV |
| P 13        | Rétablissement des paramètres d'usine                          |                                | No = aucune modification aux paramétrages<br>YEs = restauration des paramètres d'usine                                                                                                                                                                                                                                                      |
| END         | SORTIR DE LA MODIFICATION DES PARAMETRAGES :                   | -                              |                                                                                                                                                                                                                                                          |