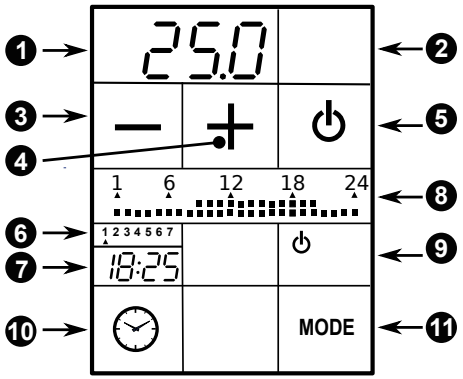
Basic 3 radio

Thermostat climat

Guide d'installation





Eurodima

1. Fonctions

Sélection du mode de fonctionnement :

Appuyer sur **MODE** pour changer le mode de fonctionnement du thermostat. Les différents modes de fonctionnement visualisés dans ❾ sont : Arrêt ⏻, chauffage ☀, climatisation ❄ et ventilation.

Activation/désactivation de la programmation hebdomadaire :

Appuyer sur 🕒 pour activer ou désactiver la programmation hebdomadaire. Avec la programmation activée 1 6 12 18 24 est visible dans ❽. Avec la programmation désactivée, ❽ ne contient rien.

Augmenter ou diminuer la température de confort (consigne) :

- Appuyer sur + ou − pour visualiser la température demandée dans ❶.
- Appuyer plusieurs fois sur + ou − pour augmenter ou diminuer la température demandée.
- 3 secondes après la dernière modification, la température ambiante réapparaît sur ❶.

Marche/Arrêt de la zone :

- Appuyer sur ⏻ pour passer du mode marche au mode arrêt et inversement. En mode arrêt, OFF s'affiche dans ❶. En mode marche, la température ambiante apparaît en degrés Celsius dans ❶.

Blocage du clavier thermostat :

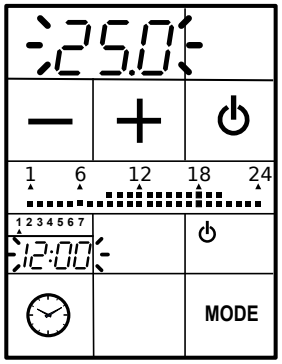
- Pour activer la fonction blocage de clavier, appuyer d'abord sur ⏻ et, sans relâcher ⏻ appuyer sur −. Dans ❶ de l'écran, bL apparaîtra durant 2 secondes.
- Pour désactiver la fonction blocage répéter le dernier pas. Dans ❶ de l'écran, UbL apparaîtra durant 2 secondes.

Assignation du thermostat au récepteur.

- Appuyer sur ⏻ jusqu'à CnF est visualisé sur l'écran.
- Quand le récepteur est en attente d'une nouvelle assignation (les premiers 30 s après connecter le récepteur à l'alimentation), appuyer sur +.
- Appuyer sur ⏻ plusieurs fois jusqu'à la température soit visible sur l'écran.

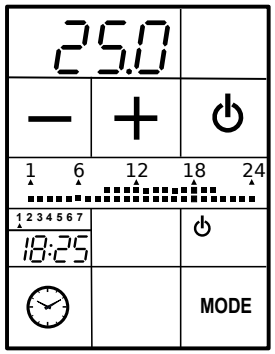
2. Réglage de l'heure

- Appuyer sur 🕒 pendant 7 secondes. Dans ❼ l'heure actuelle du thermostat clignotera.
- Appuyer + pour changer l'heure actuelle et sur − pour changer les minutes.
- Appuyer de nouveau sur 🕒 pour passer au réglage du jour.



3. Réglage du jour

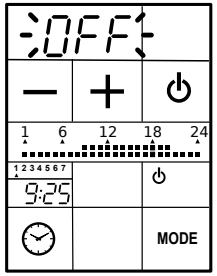
- Après le réglage de l'heure appuyer de nouveau sur 🕒 pour passer au réglage du jour.
- La flèche qui montre le jour de la semaine clignotera dans ❻.
- Appuyer sur + ou − pour passer au jour d'après ou au jour d'avant.
- Appuyer de nouveau sur 🕒 pour passer à la programmation hebdomadaire.



4. Programmation hebdomadaire

- Après le réglage du jour appuyer de nouveau sur 🕒 pour passer au réglage de la programmation hebdomadaire
- Le jour 1 clignote dans ❽ et l'heure à programmer apparaît dans ❼ (exemple 9:00). Dans ❶, On s'affiche si l'heure est activée ou OFF si l'heure n'est pas activée.
- Appuyer sur ⏻ pour modifier ce paramètre et sur + ou − pour passer respectivement à l'heure suivante ou précédente (au bout de 24h on passe au jour suivant).
- Répéter ce réglage pour les 7 jours de la semaine.
- Appuyer sur 🕒 pour sortir du mode de programmation.

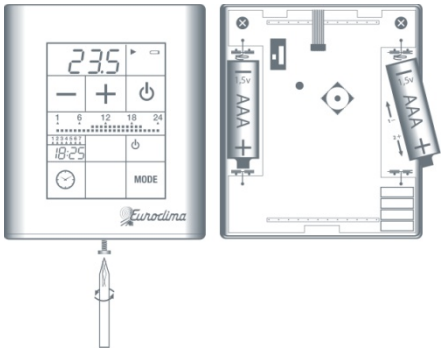
Note : si aucune touche n'est appuyée pendant 10 secondes, le thermostat revient au mode normal.



5. Changement des piles

Toujours utiliser des piles alcalines 1,5V AAA LR03.

La durée approximative des piles est d'un an. Cette durée peut varier en fonction de plusieurs facteurs, y compris la fréquence d'utilisation.

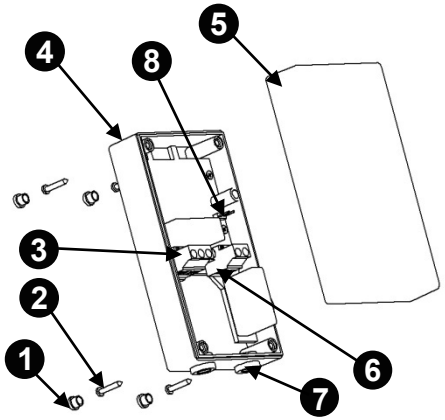


Basic 3 radio

Récepteur

Guide d'installation





Eurodima

1. Montage

Emplacement.

Prévoir une prise 230 V CA près de l'endroit choisi.

Il n'est pas nécessaire de placer le récepteur visible. Pour des raisons esthétiques, on peut l'installer dans une armoire ou dans un faux plafond. Il est cependant impératif de l'éloigner d'éléments métalliques comme les câbles, les armoires électriques ou encore les murs en bêton armé.

Fixation.

Par sécurité pour les personnes et le matériel électronique, il faut couper le courant avant toute manipulation.

Enlever les caches de sécurité ❶ pour ouvrir le couvercle.

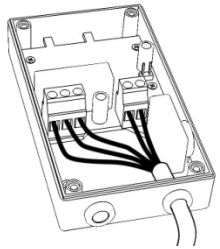
Dévisser les 4 vis ❷, pour accéder à l'intérieure.

Nous recommandons de fixer le récepteur avec des vis en perforant le couvercle ❺.

Il faut perforer les passe-câbles ❼ pour pouvoir introduire les câbles électriques et réaliser la connexion.

Quand les câbles sont connectés et le couvercle ❺ fixé, refermer le récepteur avec les vis ❷ et les caches de sécurité ❶.

Remettre le courant.



2. Pont

Si le thermostat du système n'a pas de fonction froid/chaud, le pont ❽ peut substituer cette fonction de la façon suivante :

Fermé :

Le système sera toujours en mode chauffage.

Ouvert :

Le système sera toujours en mode froid.

Sonde :

Il est possible de connecter une sonde de température qui sera placée dans le conduit d'arrivée d'air. Le système travaillera en mode froid ou chaud en fonction de la température détectée par la sonde.

3. Leds indicatrices

Jaune :

- *Fixe :* Relais de sortie actif.
- *Eteint :* Relais de sortie inactif.

Rouge :

- *Fixe :* Le système travaille en mode chaud.
- *Clignotant rapide :* Le signal du thermostat est arrivé.
- *Clignotant lent :* Système arrêté (arrêt machine ou attente ordre thermostat).

Bleu :

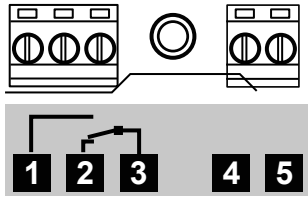
- *Fixe :* Le système travaille en mode froid.
- *Clignotant rapide :* Le signal du thermostat est arrivé.
- *Clignotant lent :*
  Mode configuration (pendant 30 s), en attente d'une nouvelle assignation d'un nouveau thermostat.
  Ou système arrêté (arrêt machine).

Rouge et Bleu clignotants :

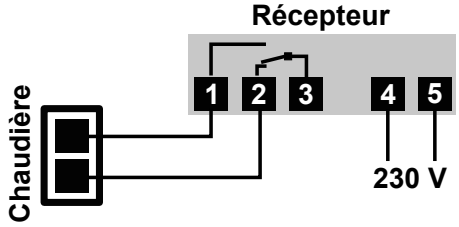
- Système sans assignation
- Attente ordre d'assignation.

4. Connexions

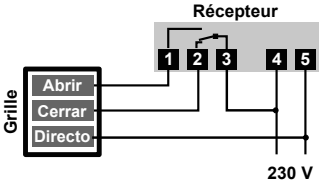
Par souci de clarté, les schémas de branchement ne contiennent ni les protections ni les accessoires exigés par les normes en vigueur



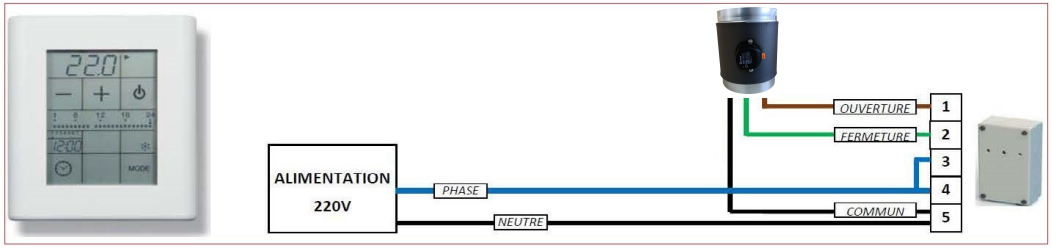
Connexion à une chaudière avec entrée de thermostat.



Connexion à une grille motorisée.



Connexion à un clapet motorisé.



Caractéristiques

Alimentation :: 230 V CA

Fréquence de fonctionnement : 50/60 Hz

Consommation maximum : 35mA a 230V CA

Intensité maximale de commutation : 8A résistive et 6A inductive.

Fréquence d'émission : 868,35Mhz. (norme EN 300 220)

Boîte blanche en plastique ABS IP54.

Matériel A.B.S. ignifuge V-0.

Dimensions : 58,5 x 104,5 x 36 mm.

Caches de sécurité inclus.

CABLAGE RADIOTACTIL 1 ZONE AVEC PLUSIEURS RCM



