

Guide d'installation pour les actionneurs électriques connectés

Envie de participer à l'opération

# 'Coup de pouce pilotage connecté du chauffage pièce par pièce'?

Tous nos produits sont éligibles à la fiche d'opération standardisée BAR-TH-173.

Notre nouvelle gamme de régulateurs de température connectés a été spécialement conçue pour

réduire vos factures d'électricité.

# L'aide pour l'installation d'un thermostat connecté s'adresse à tous :



Propriétaire ou locataire

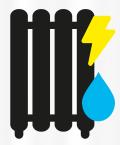


Sans condition de ressources



Maisons ou appartements\*

\*avec chauffage individuel dont la construction a été achevée depuis plus de 2 ans



Chauffages électriques, hydrauliques ou mixte

## TUTO D'INSTALLATION SUR CHAUFFAGES ÉLECTRIQUES

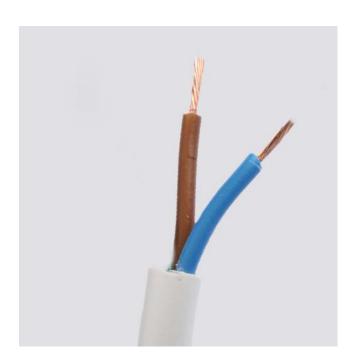
## INSTALLATION DES ACTIONNEURS ÉLECTRIQUES CONNECTÉS

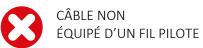
Il est obligatoire de faire appel à un professionnel pour cette installation.

Pas besoin d'attendre l'été! L'installation peut être réalisée tous les mois de l'année, les radiateurs devront être mis obligatoirement hors tension avant d'effectuer l'installation.

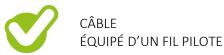
Avant l'installation, assurez-vous que les chauffages électriques ou chauffe-serviettes sont bien **équipés d'un fil pilote.** 

Le raccordement électrique doit être mural et non sur prise.











#### **ASTUCE**

Le fil pilote est facilement identifiable par sa couleur noire. Un radiateur électrique équipé d'un fil pilote est généralement équipé d'un boîtier de contrôle de température digital ou à cristaux liquides.



#### CONTENU DU PACK

Le kit solution de régulation pour actionneur électrique connecté comprend :

- 1 actionneur électrique connecté Kozii (KZBOTHELEPA 3700 619 439 334)
- 2 vis et 2 chevilles
- 1 adhésif double face
- 1 notice de montage



## PRÉ-REQUIS DE L'INSTALLATION

L'Installation nécessite :

- Un réseau Wifi paramétré sur une fréquence 2,4 GHz cette fréquence favorise l'appairage des produits connectés à votre router Wifi
- L'application Kozii préalablement installée sur le Smartphone ou la tablette de votre client qui constituera votre interface de pilotage
- La passerelle connectée Kozii (non incluse) qui fera office d'appareil central et vous permettra de centraliser les différentes consignes de température et scénarios en local ou à distance



#### RECOMMANDATIONS POUR L'APPAIRAGE

Avant de commencer l'appairage des produits, il convient de vérifier que les radiateurs soient raccordés directement au réseau électrique du logement (et non sur prise) et bien équipés d'un fil pilote.

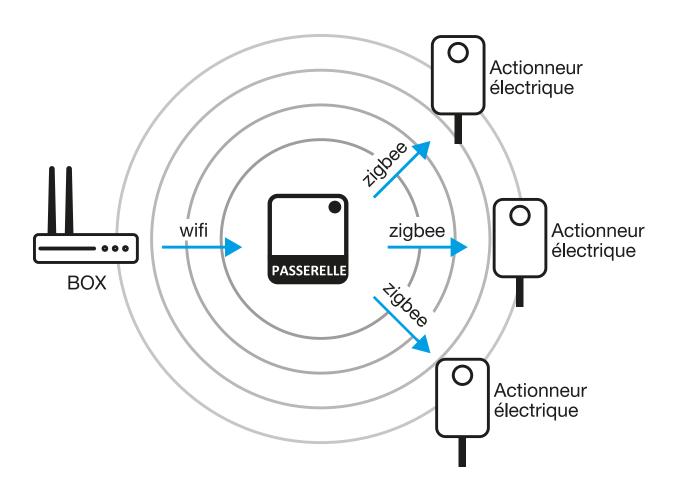
Afin d'assurer le fonctionnement optimal de vos produits, il est préconisé de créer un réseau maillé. Pour cela, distancez la passerelle de la box Wifi (environ 3-4m) pour éviter les risques d'interférences.

En premier lieu, procédez à l'appairage de la passerelle.

Une fois la passerelle appairée, réalisez l'installation physique des produits sur les radiateurs selon nos recommandations.

Ensuite, associez les actionneurs électriques via l'application Kozii.

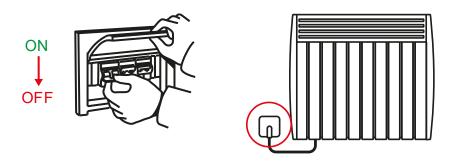
Enfin, testez la bonne communication des produits via un ordre de changement de mode de température. En cas de problème, nous vous invitions à vous munir d'un répéteur WiFi CPL.



#### ETAPE 1:

## Préparation de l'actionneur électrique connecté pour l'installation

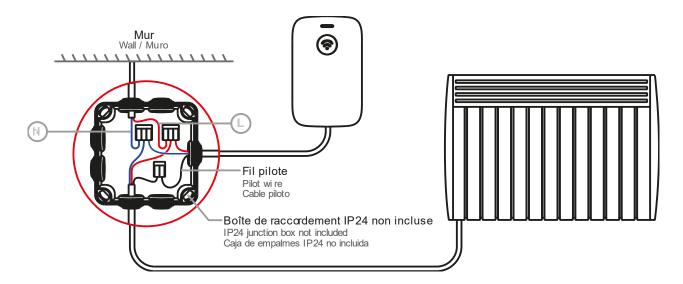
- Disjonctez l'alimentation générale du logement.
- Localisez le raccordement électrique mural. Décrochez le radiateur si besoin.



#### ETAPE 2:

#### Raccordement de l'actionneur électrique

- Accédez au raccordement électrique du radiateur.
- Repérez les fils et débranchez le fil pilote côté mur.
- Connectez les fils phase, neutre et fil pilote du thermostat avec les fils correspondant du radiateur.
- L'actionneur électrique sera alors alimenté en parallèle au radiateur.



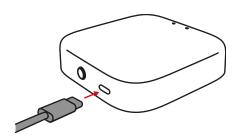
- Refermez la boîte de raccordement murale et replacez le chauffage électrique.
- Fixez l'actionneur électrique connecté Kozii au mur via les vis ou l'adhésif double face prévu à cet effet.
- L'actionneur électrique connecté doit être placé en contrebas du radiateur, à un endroit non exposé à la chaleur.
- Réactionnez le disjoncteur général.
- Vérifiez que les actionneurs et les radiateurs soient bien alimentés. Un voyant de couleur (violet) s'affichera sur votre actionneur. Le mode Hors gel est paramétré par défaut.
- Paramétrez les radiateurs électriques en mode 'Fil pilote'.

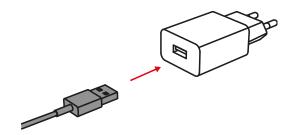


#### ETAPE 3:

### Installation de la passerelle connectée

- Branchez la passerelle connectée sur l'adaptateur fourni.
- Un voyant rouge et un voyant bleu s'allumeront. Le voyant rouge se mettra à clignoter pour informer du bon fonctionnement.





#### ETAPE 4:

## Appairage de la passerelle connectée

- Il est important d'appairer en priorité la passerelle.
- Installez et ouvrez l'application Kozii sur le smartphone ou la tablette de votre client.



Disponible sur











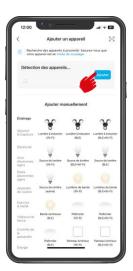






- Pour appairer la passerelle, appuyez sur la touche (+) « Ajouter un appareil » en haut à droite de l'écran, elle sera détectée automatiquement.
- Suivez ensuite les instructions à l'écran pour finaliser l'appairage de la passerelle.





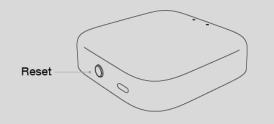






#### **ASTUCE**

Pour réinitialiser la passerelle aux paramètres d'usine, maintenir le bouton **RESET pendant 5** secondes jusqu'à ce que le voyant clignote.



#### **ETAPE 5:**

### Appairage et association des actionneurs électriques

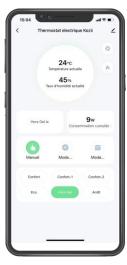
- Appuyez 5 secondes sur le bouton central de l'actionneur électrique pour lancer l'actionneur en mode Appairage. Un voyant blanc se mettra à clignoter 3 fois. Pour associer l'actionneur électrique connecté à la passerelle, retournez dans l'application Kozii.
- Allez sur 'passerelle KOZII' et cliquez sur 'Ajouter un nouvel appareil'. L'actionneur sera détecté automatiquement.
- Pour finaliser l'appairage, cliquez sur 'Terminer'.
- Répétez ces manipulations pour chaque actionneur électrique connecté.













#### **ASTUCE**

En cas de problème d'appairage, rendez-vous sur la rubrique Profil de l'application Kozii puis cliquez en haut à droite de l'écran sur l'icône paramètres.

Cliquez ensuite sur 'Vider le cache'. Fermez puis ouvrez à nouveau l'application Kozii. Relancez ensuite l'appairage des actionneurs électriques connectés.







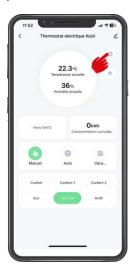
#### **ETAPE 6:**

### Paramétrages des actionneurs électriques connectés

Il est nécessaire d'effectuer des derniers paramétrages avant de finaliser l'installation de vos actionneurs électriques connectés. Ces paramétrages devront être réalisés directement via l'application Kozii :

#### Réglage de la puissance

Renseignez la puissance du produit en vous rendant dans la fonction 'Réglage de la puissance' (rubrique Réglages). La puissance de votre radiateur se trouve sur la notice de celui-ci.

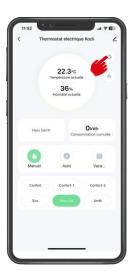






#### Équilibrage de température

La sonde de température étant intégrée au thermostat, elle se trouve à proximité de la source de la chaleur et non au centre de votre pièce. Il est donc recommandé d'ajuster la température souhaitée grâce à la fonction Equilibrage de température (rubrique Réglages).







#### Focus sur les différents modes

Les radiateurs électriques équipés d'un fil pilote proposent différents modes de fonctionnement.

Il n'est pas possible de modifier la température - uniquement les modes de température.



- MODE HORS GEL Température de consigne 7°C
- MODE ARRET
- MODE AUTO

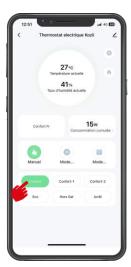
  Programmation de la température
- MODE CONFORT
  Température comprise entre 19 et 20°C
- MODE CONFORT -1°C
  Température comprise entre 18 et 19°C
- MODE CONFORT -2°C
  Température comprise entre 17 et 18°C
- MODE ECO
  Température d'environ 16°C

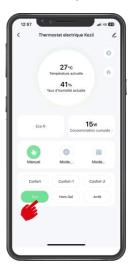
#### **Changement de modes**

Vous pourrez facilement changer de mode

- manuellement en appuyant sur le bouton central de l'actionneur électrique. La couleur du voyant correspondant à un mode précis.
- Ou via l'application Kozii en sélectionnant le mode Manuel puis en cliquant sur le mode désiré.







#### Nombre de modes

Si votre radiateur ne possède que 4 modes alors seuls les modes Confort, Eco, Hors-gel et Arrêt seront disponibles. Renseignez le nombre de modes en vous rendant dans la fonction 'Changement de mode' (rubrique Réglages) de votre application Kozii.







#### Fin de l'installation

L'installation est désormais terminée.

L'application Kozii fera alors office de télécommande grâce à laquelle vous pourrez tout piloter, en local ou à distance. Gestion des modes de température, création de programmes personnalisés... Le confort de votre logement est maintenant entre vos mains !



92 Boulevard Victor Hugo 92110 Clichy – FRANCE

@xanlite www.xanlite.com









