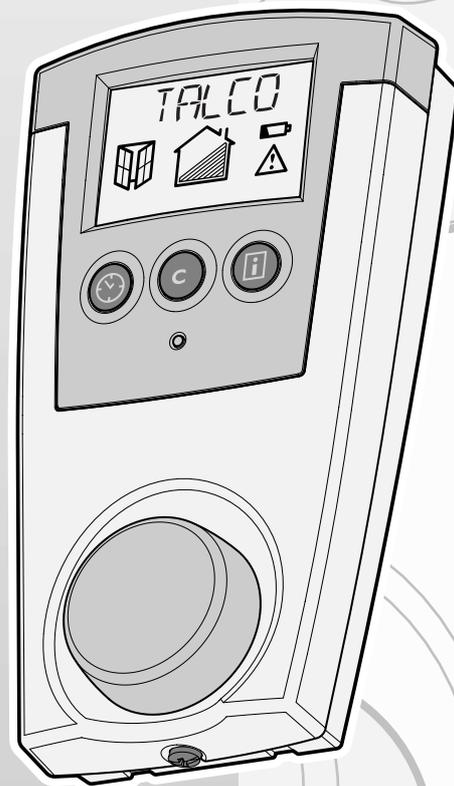


Tyxal

Clavier info-commande intérieur

notice d'installation
et d'utilisation



CLRX code : 6413203

1100 avenue de l'Europe - Parc d'Activité Albasud
BP 826 - 82008 MONTAUBAN Cedex
Tél. : 05 63 21 22 23 - Fax : 05 63 21 22 00
E-mail : contact@talco.fr
www.talco.fr



SOMMAIRE

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Présentation | 4 |
| 2 | Préparation et Installation | 5 |
| 3 | Menus | 6 |
| 4 | Apprentissage et programmation | 8 |
| | Programmation des codes d'accès | 9 |
| | Enregistrer des produits | 10 |
| | Affecter des détecteurs à une Marche Partielle | 10 |
| | Nommer les produits | 11 |
| | Supprimer des produits | 12 |
| | Réglage de l'horloge | 12 |
| 5 | Test de l'installation | 13 |
| 6 | Utilisation | 14 |
| | Changer l'état de surveillance du système | 14 |
| | Consulter les événements | 14 |
| | Marche forcée | 15 |
| | Passer en Maintenance | 15 |
| | Température extérieure..... | 15 |
| | Retour au code usine | 15 |
| 7 | Fonctions avancées | 16 |
| | Historique des Marche Arrêt | 16 |
| | Menu historique des événements | 17 |
| | Menu changer de centrale et menu Serveur | 18 |
| | Menu initialisation générale | 19 |
| 7 | Caractéristiques techniques | 20 |
| 9 | Tableau de configuration personnalisée | 21 |

1

PRESENTATION

Le clavier info-commande CLRX fait partie de la gamme TYXAL et permet de commander les centrales CSX ainsi que de disposer sur son écran LCD de toutes les informations du système (état, historiques).

Commande :

Le CLRX permet de mettre en surveillance totale ou partielle l'installation d'alarme et de la mettre hors surveillance.

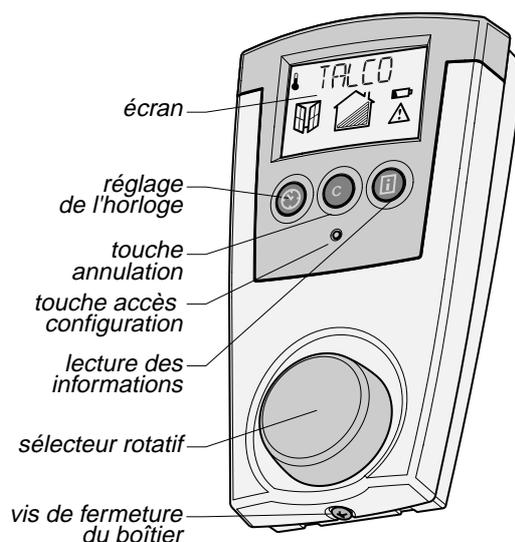
Report d'information :

Le CLRX, grâce à son écran LCD, permet de consulter les différents événements passés du système (alarmes, défauts, mises En et Hors service, etc). Se reporter au § caractéristiques techniques.

Le CLRX permet de nommer les différents éléments du système en fonction de leur localisation (chambre, salon, couloir, ...) afin d'identifier plus facilement la provenance des différents événements.

Contenu :

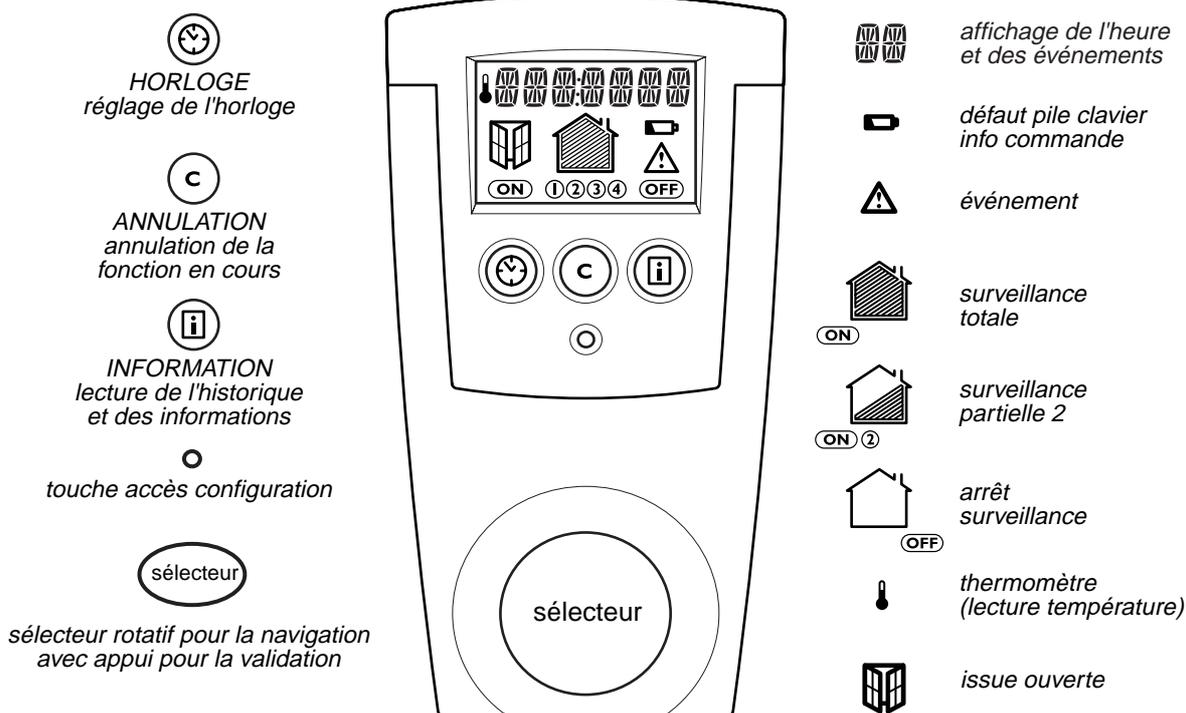
- un clavier info commande radio,
- une notice d'installation et d'utilisation,
- un sachet de visserie.



Le sélecteur rotatif permet de sélectionner et de valider les différentes opérations.

La touche "accès configuration" permet d'accéder aux différents menus de configuration du système.

Un buzzer intégré dans le clavier signale les différentes actions.



2

PREPARATION ET INSTALLATION

Le clavier info commande délivrant les différentes informations d'état de votre système d'alarme, il est conseillé de l'installer dans un endroit accessible, pour une consultation plus aisée. (soit dans l'entrée du local à surveiller, soit au centre de l'habitation)

Dans tous les cas, veiller à placer le clavier dans un endroit sous surveillance.

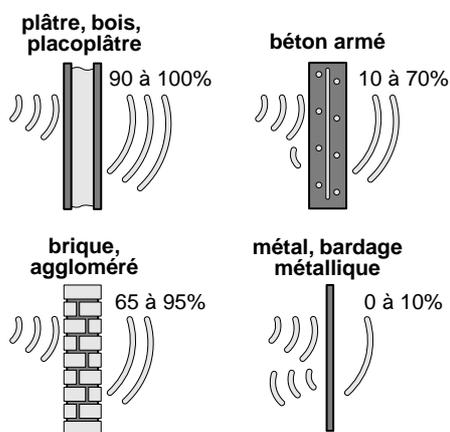
Précautions d'installation pour une bonne transmission radio :

Dans l'habitat, les ondes radioélectriques sont réfléchies et atténuées selon les structures rencontrées.

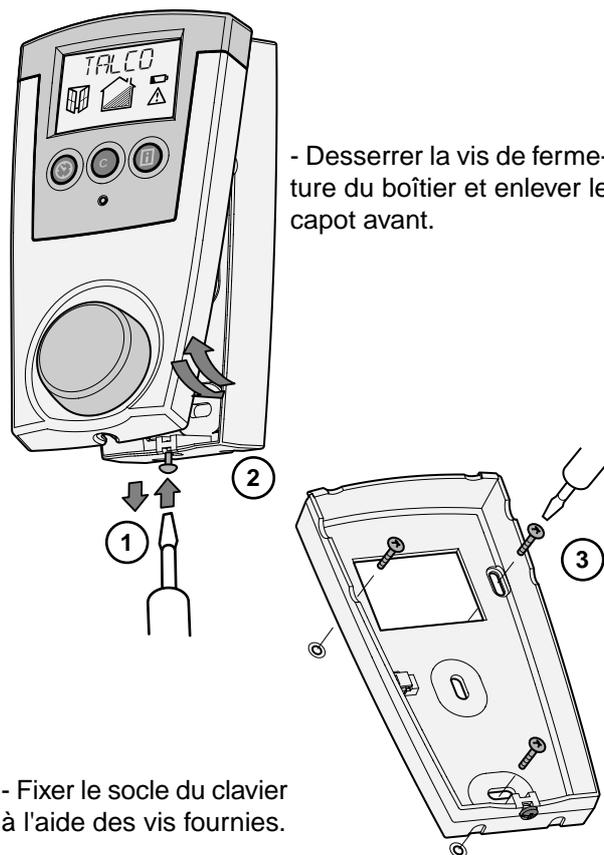
La propagation peut être altérée, donc éviter d'installer les produits à proximité de masses métalliques importantes (poutres...) ou d'un tableau électrique.

Il est donc recommandé de tester la transmission radio avant d'installer définitivement le clavier (voir chapitre "TEST").

Taux de propagation des ondes radio :



Le clavier info commande CLRX doit impérativement être installé en intérieur.

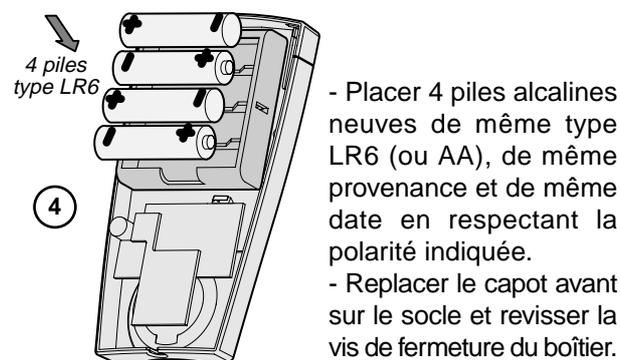


- Desserrer la vis de fermeture du boîtier et enlever le capot avant.

- Fixer le socle du clavier à l'aide des vis fournies.

Pour remplacer les piles, mettre la centrale en mode MAINTENANCE, trappe ouverte, avant d'effectuer les opérations suivantes.

Mise en place ou changement des piles :



- Placer 4 piles alcalines neuves de même type LR6 (ou AA), de même provenance et de même date en respectant la polarité indiquée.

- Replacer le capot avant sur le socle et revisser la vis de fermeture du boîtier.

Ne pas jeter les piles usagées, celles-ci seront récupérées sur le lieu d'achat.

Signalisation de piles basses :

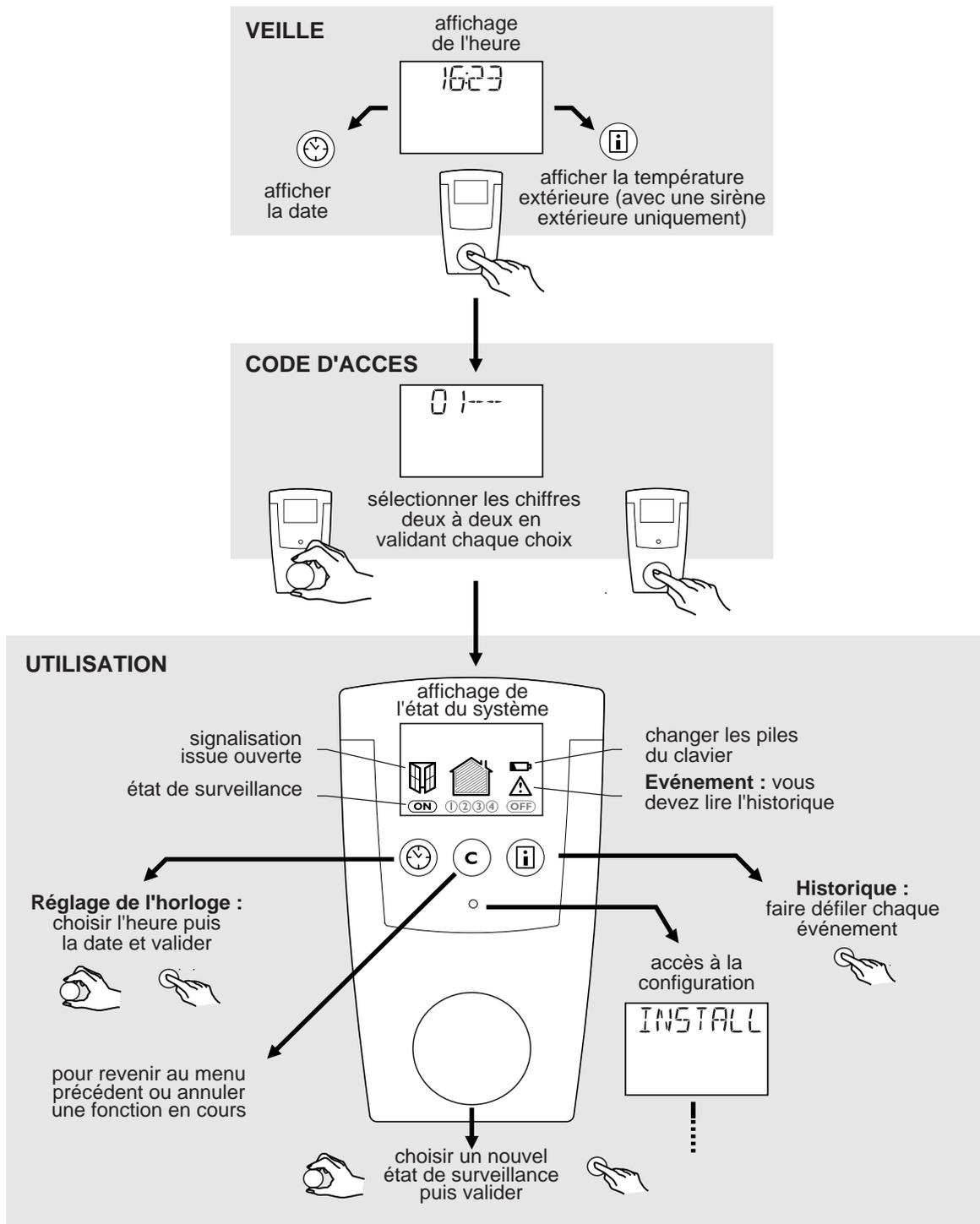
Le niveau bas des piles est signalé sur l'afficheur du CLRX par le signe .

3

MENUS UTILISATION

En utilisation, le clavier CLRX vous donne les différentes informations de votre système, issues ouvertes, historiques des événements et vous permet de commander les différents changements d'état de surveillance.

Pour la programmation initiale, le CLRX s'utilise grâce au sélecteur rotatif que l'on tourne et sur lequel on appuie, ainsi que par l'emploi de la touche "accès configuration".

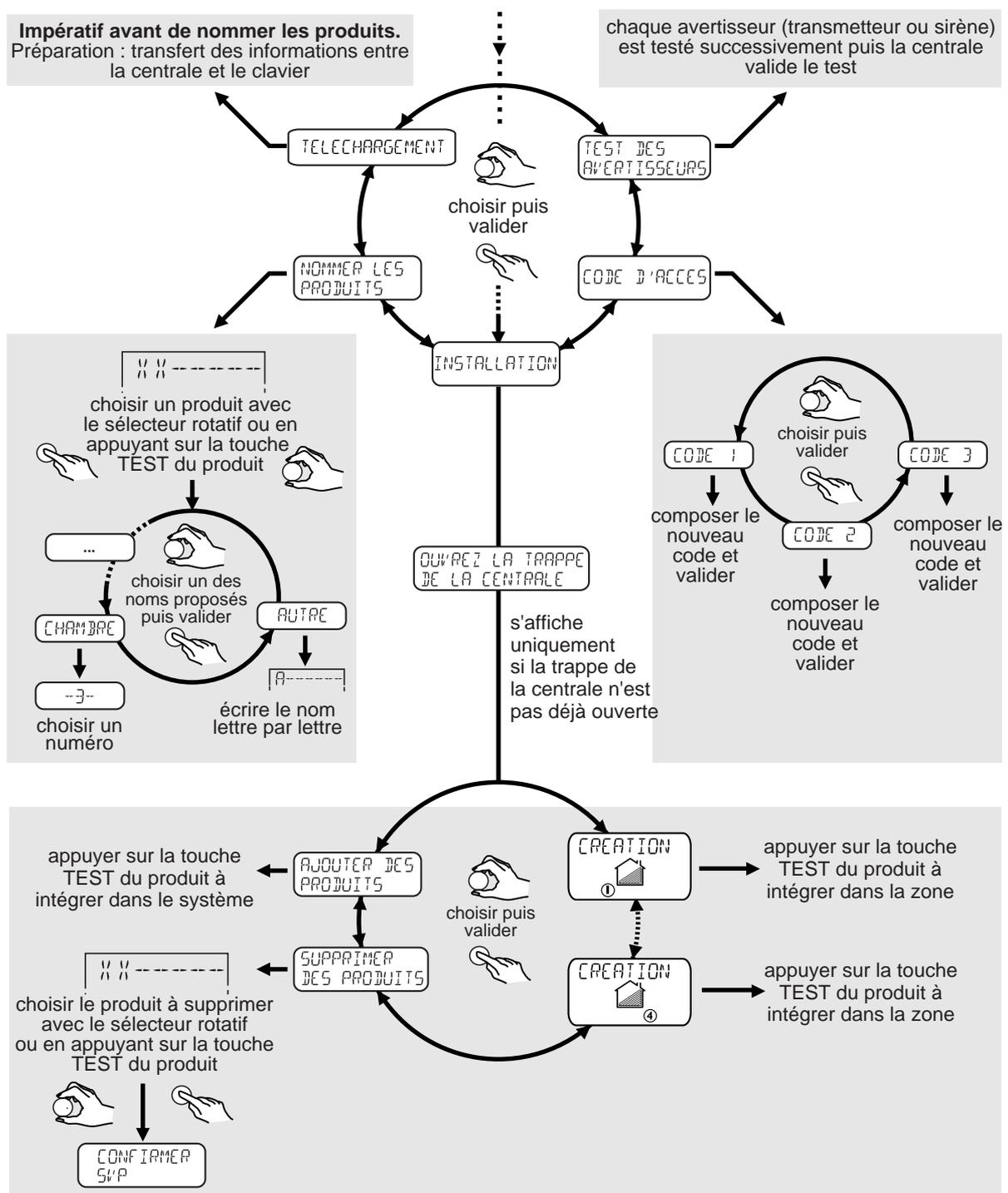




MENUS PROGRAMMATION

Le clavier CLRX vous permet de configurer votre installation, d'ajouter et de supprimer des produits, de nommer les lieux où sont installés les détecteurs, les sirènes, etc.

Ci-dessous une présentation générale des différents menus. Ceux-ci sont commentés dans les pages suivantes.



4

APPRENTISSAGE - PROGRAMMATION

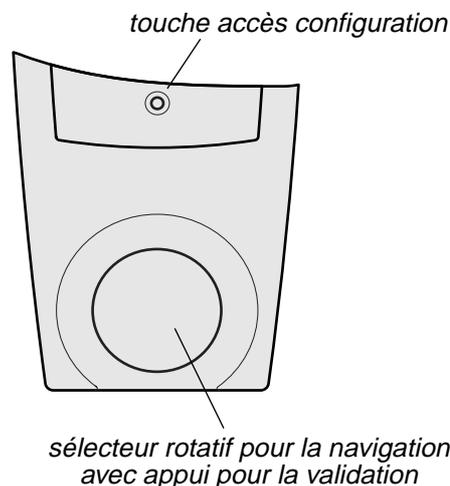
Après avoir installé les piles dans le CLRX, il est nécessaire d'enregistrer le produit dans la centrale.

■ Si votre centrale est vierge de tout organe de commande :

- A la mise sous tension, le voyant jaune de la centrale "flashe" et les voyants rouges clignotent. (La centrale est en maintenance)

- Appuyer sur le sélecteur rotatif, le CLRX affiche "- - - -"
- Appuyer sur la touche "accès configuration" le CLRX bippe et émet ses informations.

La centrale confirme l'enregistrement par un bip, et par son témoin lumineux. La centrale est désormais en menu "Produit".



■ Si la centrale a déjà enregistré un clavier ou une télécommande :

La centrale doit être en mode MAINTENANCE. (appui long simultané sur ON et OFF d'une télécommande ou d'un clavier, puis ouvrir la trappe pile de la centrale).

Passer la centrale en menu "Produit" :

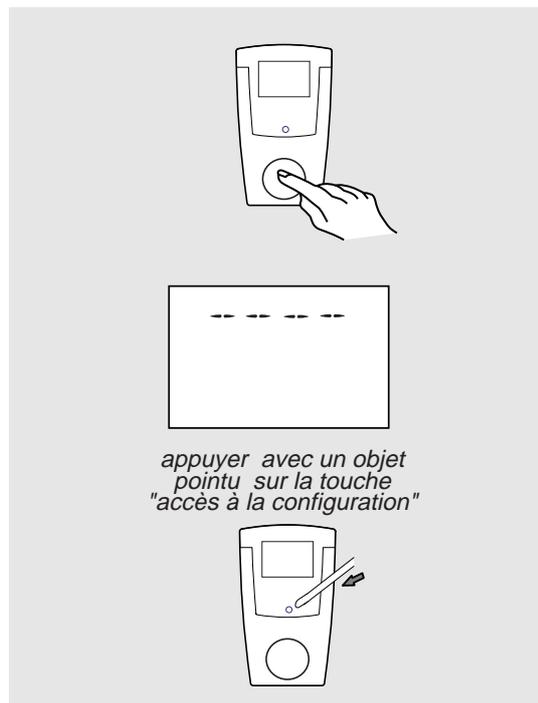
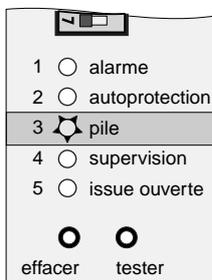
- Appuyer plus de 5 sec sur la touche "ON" d'un clavier CLSX (après composition du code d'accès) ou d'une télécommande TLX2 ou TLX4 **déjà reconnu**.

- Appuyer sur le sélecteur rotatif du CLRX.

- Appuyer sur le bouton "accès configuration", le CLRX émet et sera enregistré par la centrale.

La centrale émet un bip et son témoin lumineux "3" (clavier info commande) s'allume. Ce témoin est déjà allumé si un CLRX était déjà enregistré.

Si d'autres éléments sont déjà programmés, leurs voyants sont également allumés.



La centrale signale par une série de bips si le produit est mal enregistré, en limite de réception, ou si le nombre de produits pour ce type est atteint .

La sortie du menu "Produit" se fait automatiquement au bout de 5 mn, soit par fermeture de la trappe de la centrale soit par appui sur "OFF" d'un organe de commande.

4.1 Programmation des codes d'accès

Le clavier CLRX permet d'utiliser 3 codes d'accès différents : le code d'accès principal et deux codes d'accès secondaires.

Le code d'accès principal.

Il permet d'utiliser l'ensemble des fonctions proposées par le CLRX (utilisation et configuration).

Le code d'accès secondaire.

Il permet d'accéder uniquement à la mise en marche (totale ou partielle) et à l'arrêt de la protection intrusion du système Tyxal. Son emploi est utile, par exemple, si une personne étrangère au local protégé doit y accéder ponctuellement (personnel d'entretien, ...). Il n'est pas possible de modifier l'installation avec le code d'accès secondaire, ni de consulter les événements.

Modifier le code d'accès principal :

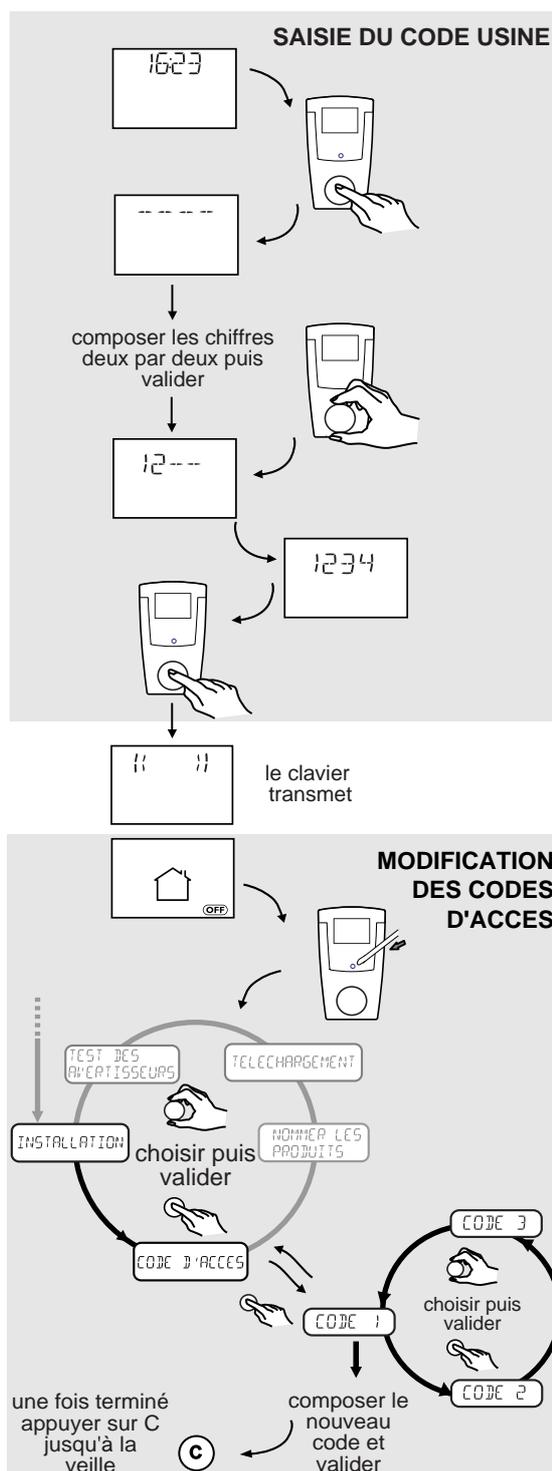
- Appuyer sur le sélecteur rotatif.
- L'écran affiche "- - - -".
- Tourner le sélecteur pour faire apparaître 1 2
- valider par un appui sur le sélecteur
- tourner le sélecteur pour faire apparaître 3 4 (le code d'accès principal usine est 1 2 3 4)
- valider par un appui sur le sélecteur
- l'écran affiche l'état de la centrale.
- Appuyer sur la touche "accès configuration".
- L'écran affiche "INSTALLATION".
- Tourner le sélecteur rotatif jusqu'à obtenir le message "CODE D'ACCES", puis appuyer pour valider.

- L'écran affiche CODE 1, valider sur le sélecteur. (CODE 2 ou 3 correspondent aux codes secondaires)

- Tourner le sélecteur jusqu'à l'affichage du code que vous voulez affecter au code principal
- les chiffres du code doivent être sélectionnés puis validés deux à deux
- valider sur le sélecteur rotatif.

- Procéder de même pour les autres codes.

- A la fin de la programmation des codes, sortir en appuyant sur la touche  jusqu'à revenir au mode veille.



4.2 Enregistrer des produits à l'aide du clavier

- Saisir le code d'accès principal
- L'écran affiche



- appuyer sur la touche "accès configuration"
- sélectionner "INSTALLATION"
- valider
- l'écran affiche "OUVREZ LA TRAPPE CENTRALE"
- ouvrir la trappe piles, la centrale émet un bip
- l'écran affiche "AJOUTER DES PRODUITS"
- valider sur le sélecteur.

- La centrale allume ses témoins lumineux internes,
- l'écran affiche "XX - - - - -".

- Appuyer sur les boutons TEST des différents éléments : détecteurs, sirènes, etc, à enregistrer ou appuyer plus de 5 sec sur ON des télécommandes.

- Le clavier affiche l'identifiant du produit concerné. ex : "IR12356".

- Noter éventuellement les différentes identités sur le tableau en fin de votre notice.

Quand tous les produits sont enregistrés, appuyer sur jusqu'au retour en veille, ou une seule fois sur

- Ⓢ pour programmer d'autres marches partielles,
- Ⓢ sinon passer au paragraphe suivant.

4.3 Affecter des détecteurs à une Marche Partielle

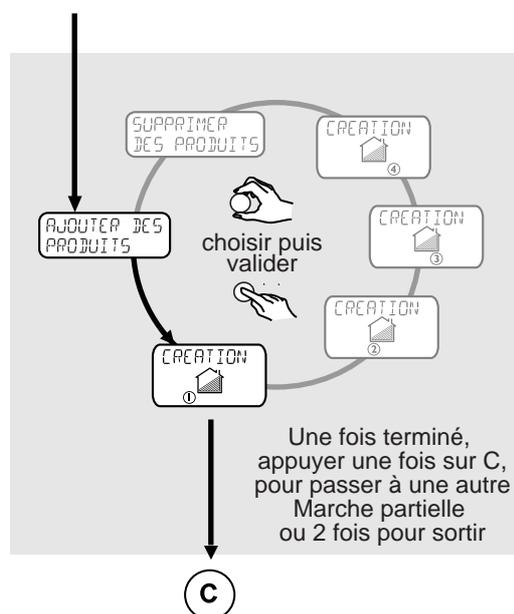
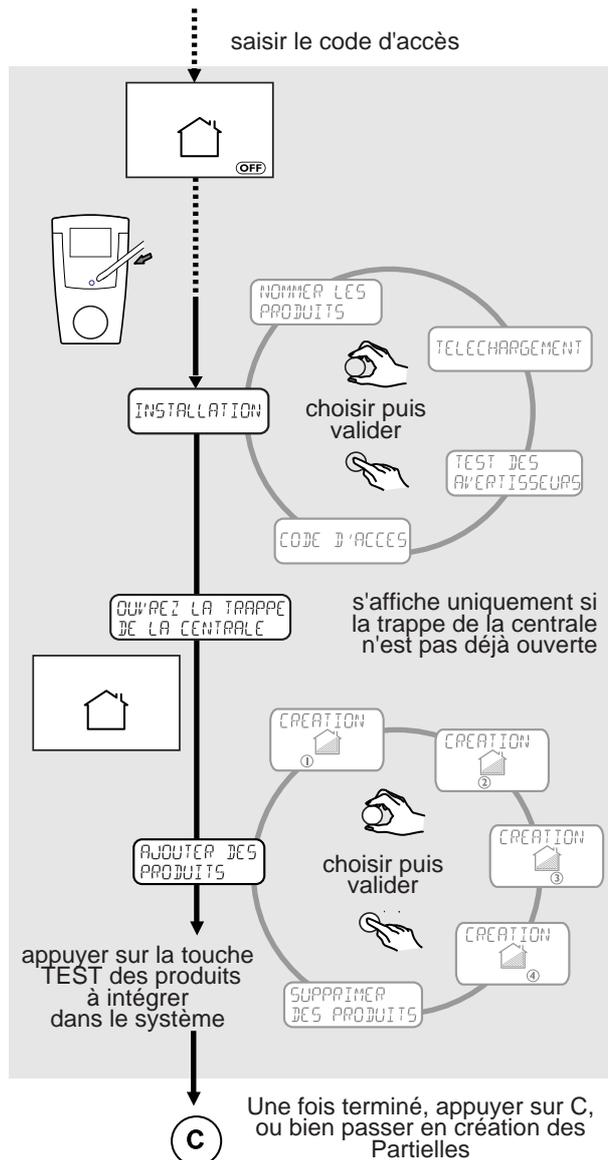
- Choisir "CREATION PARTIEL 1" pour marche partielle 1 ou CREATION PARTIEL 2, 3 ou 4 (CSX 20 : 2 marches partielles).

- Valider sur le sélecteur,

- Appuyer sur le bouton TEST de chaque détecteur à affecter à la marche partielle choisie
- le clavier affiche l'identifiant du produit concerné par exemple : "IR12435".

- Faire de même pour tous les détecteurs concernés.
- sortir en appuyant sur Ⓢ jusqu'au retour en veille, ou bien continuer par "NOMMER LES PRODUITS".

Si vous avez un système comportant beaucoup de produits, il est utile de noter les identifiants sur le tableau en fin de votre notice, au fur et à mesure de l'enregistrement, pour les nommer ensuite grâce à la fonction "NOMMER LES PRODUITS".



4.4 Nommer les produits

Si des produits ont été enregistrés directement sur la centrale, sans se servir du clavier, il est impératif d'utiliser au préalable la fonction "TELECHARGEMENT".

Le clavier CLRX vous permet d'identifier clairement les différents éléments du système en leur donnant par exemple le lieu de leur installation : **détecteur cuisine 1**, sirène nord, télécommande Paul, détecteur d'ouverture 7. Une liste est fournie en standard dans le clavier : HALL, SEJOUR, CUISINE, CHAMBRE, BAIN/DOUCHE, CELLIER, GARAGE, GRENIER, BUREAU, MAGASIN, VITRINE, SALLE D'ATTENTE, SALON, RESERVE, COULOIR, CABINET, ESCALIER, CAVE, RECEPTION, ATELIER. De plus, un chiffre de 1 à 7 peut être associé dans le cas d'emploi de plusieurs détecteurs dans la même pièce.

- Saisir le code d'accès principal
- l'écran affiche "<< >>" puis affiche l'état de l'installation
- appuyer sur la touche "accès configuration"
- l'écran affiche "INSTALLATION"
- tourner le sélecteur jusqu'à obtenir le message "NOMMER LES PRODUITS"
- valider sur le sélecteur
- l'écran affiche "XX - - - - -"
- tourner le sélecteur, le clavier donne les identifiants des produits enregistrés. (exemple : "IR23456" ou "TL34567" ou "CL45678")

- Choisir le produit à nommer en tournant le sélecteur, ou bien appuyer directement sur le bouton TEST du produit à nommer
- valider sur le sélecteur.

- Dans le cas du détecteur "IR23456"
- l'écran affiche "DETECTEUR DE MOUVEMENT"
- valider
- l'écran affiche "AUTRE", si vous tournez le sélecteur les mots de la liste standard vous seront proposés, sinon se positionner sur le mot "AUTRE"
- valider sur le sélecteur.

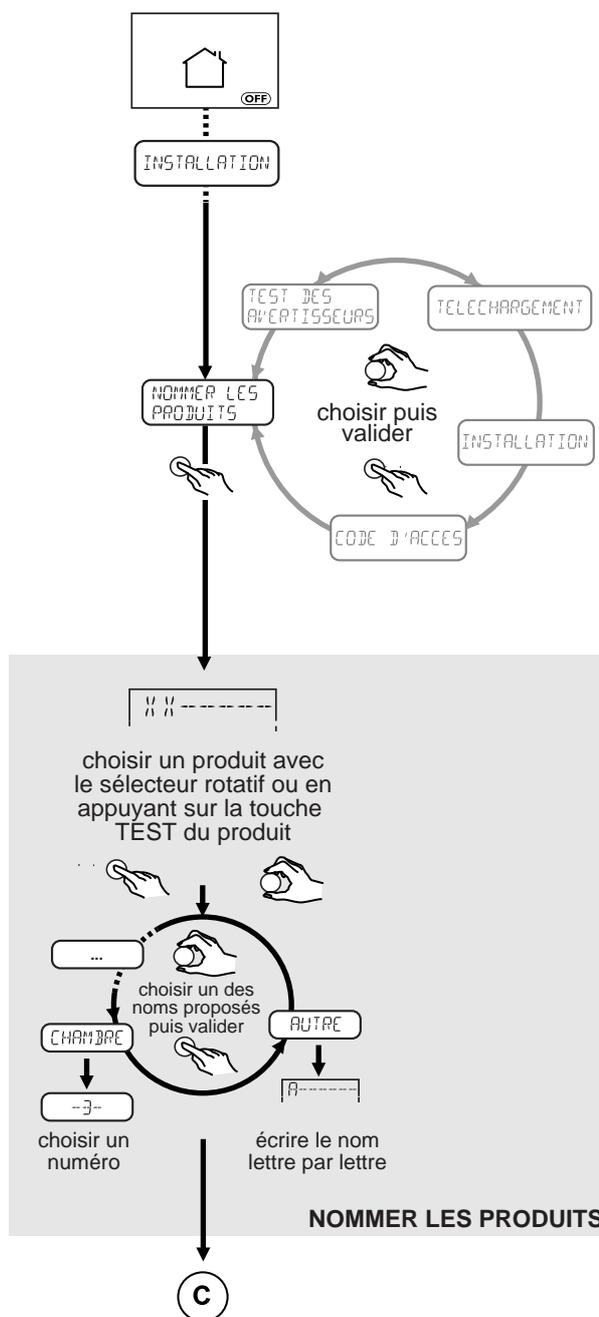
- Choisir le nom désiré à l'aide du sélecteur (exemple: entrée, chambre, etc)
- valider sur le sélecteur
- le clavier propose ensuite le chiffre "0"
- si vous avez plusieurs produits du même type dans la même pièce, saisir ensuite le numéro de 1 à 7. Le fait de valider le chiffre "0", n'affecte pas d'étiquette au produit; lors de la consultation de l'historique la ligne n'apparaîtra pas. (voir menu historique)

Nota: si vous choisissez d'utiliser un mot personnel "PAUL", "NORD", "REMISE", (le nombre de caractères est limité à 7), le CLRX ne propose pas d'ajouter une étiquette numérique de 0 à 7.

Une fois le produit nommé, le clavier se place à nouveau sur le menu "NOMMER LES PRODUITS".

Terminer de nommer tous les produits, et sortir en appuyant sur jusqu'au retour en veille.

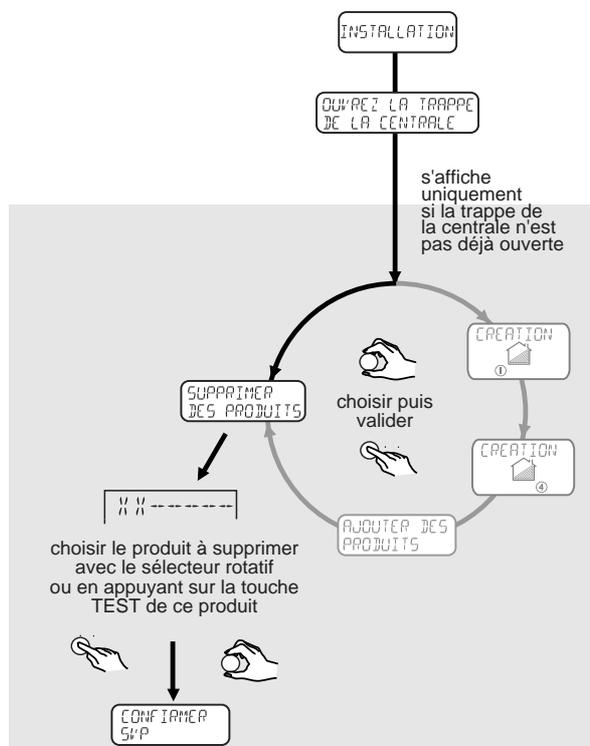
©



4.5 Supprimer un produit

Si une télécommande a été perdue, par exemple, il est possible de la supprimer du système en utilisant le menu "Supprimer des produits".

- Rentrer le code d'accès principal.
- passer en "INSTALLATION" (appui sur la touche "accès configuration", puis valider)
- suivre les instructions,
- ouvrir la trappe de la centrale.
- Sélectionner "SUPPRIMER DES PRODUITS"
- valider
- choisir le produit à éliminer, en tournant le sélecteur, ex "IR026BF", ou en appuyant directement sur la touche TEST du produit
- valider
- l'écran affiche "DETECTEUR DE MOUVEMENT"
- valider
- l'écran affiche "- - - - -", ou le nom du produit
- valider
- l'écran affiche "CONFIRMER SVP"
- valider.
- L'écran transmet alors l'information à la centrale: il affiche "<< >>".
- La centrale bippe, le produit a été supprimé.
- Une fois terminé, sortir en appuyant sur **(C)** jusqu'à qu'au retour en veille.
- Fermer la trappe de la centrale, si tout est terminé.



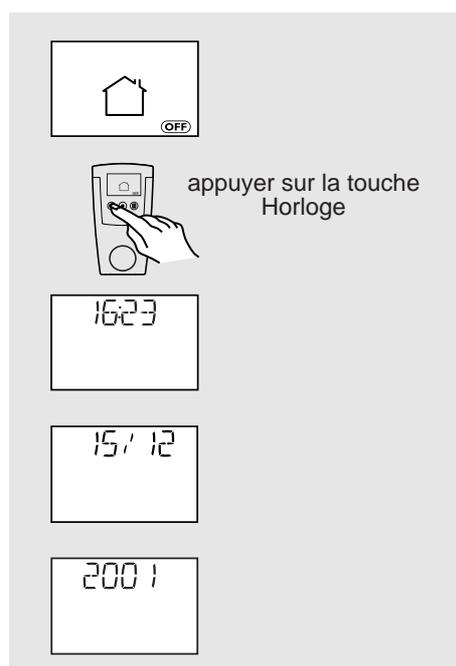
4.6 Réglage de l'horloge

- Appuyer sur le sélecteur
- composer votre code d'accès principal.
- Appuyer sur la touche **(C)**
- tourner le sélecteur pour mettre à l'heure, puis valider
- faire de même pour les minutes, la date, l'année.

Il est possible d'écourter la séquence si l'année est juste par exemple) en appuyant sur **(C)**.

Remarque: l'heure du clavier est transmise à la centrale qui se charge ensuite de synchroniser l'installation. C'est la centrale qui gère les heures des événements.

Si vous avez plusieurs claviers de commande, ils afficheront la même heure, la mise à l'heure est transférée aux autres.



Afin de valider l'ensemble du système d'alarme, nous conseillons un test complet de tous les éléments. (Se reporter également au chapitre Test de la notice de la centrale ou des Kits)

Pour effectuer ce test tous les produits de votre système doivent être installés et alimentés. La centrale doit être placée en mode "Maintenance". Dans ce mode ainsi qu'en menu "Produit", la réception des signaux radio est atténuée de façon à garantir une marge de portée en utilisation normale.

Test du clavier info commande

- Placer la centrale en mode "Maintenance". (Saisie du code d'accès principal puis faire un appui sur la touche "accès configuration", et ouvrir la trappe piles)

Dans ce mode, lors de l'appui sur le bouton test des détecteurs, la centrale donnera un acquit sonore lors de la réception du message de test.

- La centrale confirme ainsi qu'elle a bien reçu le produit concerné.

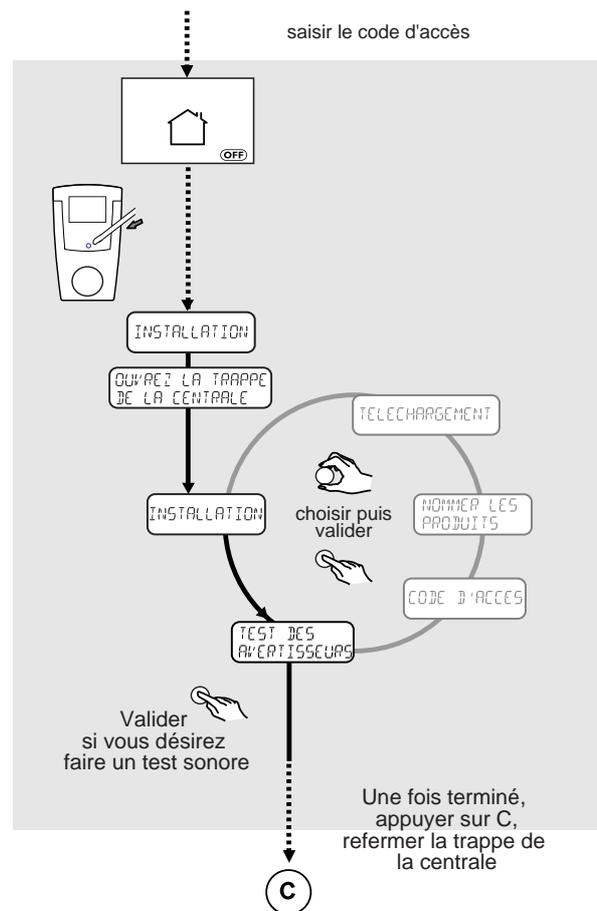
Test sonore

- Placer le CLRX sur l'affichage "TEST DES AVERTISSEURS".

- En appuyant sur le sélecteur rotatif du CLRX lors de l'affichage du message "TEST DES AVERTISSEURS", les sirènes du système (intérieures et extérieures) hurleront pour une durée d'une seconde environ. Le transmetteur émettra un bip.

Ceci permet de vérifier la liaison radio entre le clavier et la centrale ainsi qu'entre la centrale, les différentes sirènes et le transmetteur téléphonique.

- Pour sortir du mode "TEST DES AVERTISSEURS" appuyer sur la touche (C) du CLRX jusqu'à revenir au mode veille et fermer la trappe piles de la centrale.



6

UTILISATION

Antifraude : Trois saisies successives d'un code erroné sont signalées par des bips, et bloquent le clavier durant 1 minute. En cas de saisie erronée, avant de valider, utiliser la touche .

6.1 Pour changer l'état de surveillance du système

- Appuyer sur le sélecteur
- composer votre code d'accès principal (ex : 1234)
- tourner le sélecteur afin d'afficher 12, appuyer sur le sélecteur pour valider
- tourner le sélecteur afin d'afficher 34, appuyer sur le sélecteur pour valider
- le clavier affiche l'état de votre installation :



En tournant le sélecteur, le clavier affiche "VALIDER VOTRE SELECTION" ainsi que l'état demandé.

- Choisir l'état de fonctionnement désiré du système (marche totale, marche partielle (X) ou arrêt) puis valider en appuyant sur le sélecteur.

■ Marche totale (le code d'accès principal étant 1234)

Mettre en surveillance totale le système d'alarme :



■ Arrêt total

Mettre hors surveillance le système :



■ Marche partielle 1 à 4 selon la centrale utilisée

Mettre en surveillance les détecteurs du système intégrés dans une marche partielle 1 à 4 (par exemple, les parties "jour" d'une habitation) :

Nota: une seule Marche Partielle est active à la fois.

Il n'est pas autorisé de passer de "total" à "partiel" directement. Repasser obligatoirement par arrêt de l'installation (OFF).



■ Arrêt sous la contrainte

Lorsque le code d'accès doit être composé sous la contrainte, il est possible d'arrêter la protection tout en lançant un appel avec le transmetteur téléphonique.

Le code d'accès sous la contrainte est le code d'accès principal + 1 sur son premier chiffre.

Dans le cas de la mise en arrêt sous la contrainte du système avec un code d'accès à 1064, le code sous la contrainte sera 2064. Vous devez saisir :



6.2 Pour consulter les événements d'alarme

- Si à la mise Hors surveillance de l'installation, (après avoir rentré votre code d'accès) un signe  apparaît, c'est qu'il y a eu un ou plusieurs événements pendant votre absence.

- Appuyer sur la touche 
- le clavier affiche :

<< >>

Détecteur de mouvement valider

Chambre (ou IR12345) valider

INTRUSION valider

24/11 valider

2001 valider

17:30 valider

7

Fonctions Avancées

7.1 Menu Historique des Marche / Arrêt

Cette fonction permet de consulter les 40 dernières mises En et Hors service de l'installation d'alarme.

- Saisir le code d'accès principal
- valider.
- La centrale affiche son état
- passer en arrêt surveillance. (si ce n'est pas le cas)

- Appuyer sur la touche "accès configuration"
- l'écran affiche "INSTALLATION"
- appuyer sur les 3 touches ☺ ⓐ ⓑ du CLRX simultanément. (La touche C en dernier)

- L'écran affiche "V X.xx", (version logicielle)
- tourner le sélecteur
- se positionner sur "M/A HISTORIQUE"
- valider

- Le CLRX affiche "<< . . . >>"
- puis le CLRX affiche :

| | | |
|------------------------|--|---------|
| TELECOMMANDE | | valider |
| TL01234 | | valider |
| ou PAUL | | |
| ou étiquette numérique | | |

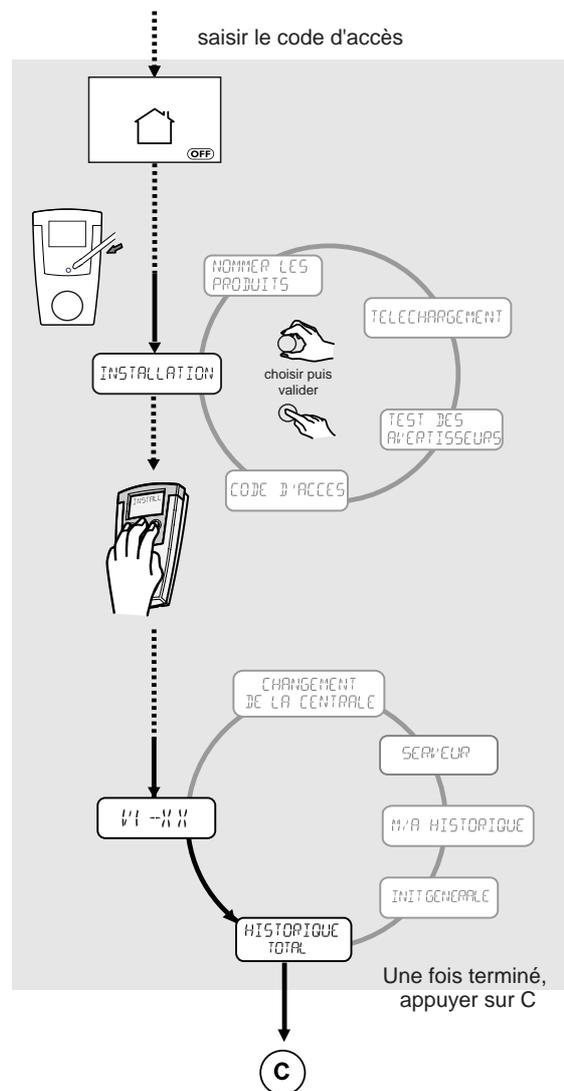
| | | |
|-------|--|----------|
| ARRET | | valider |
| 07/01 | | valider |
| 2002 | | valider |
| 12:04 | | valider. |

Le CLRX affiche :

| | | |
|--------------|--|----------|
| TELECOMMANDE | | valider |
| TL01234 | | valider |
| MARCHE | | valider |
| 07/01 | | valider |
| 2002 | | valider |
| 12:05 | | valider. |

- Procéder ainsi jusqu'à la fin de la liste, ou bien quitter en appuyant sur ⓐ jusqu'au mode veille.

- Une fois tous les événements listés, le clavier sort automatiquement du mode lecture des événements.



7.2 Menu Historique des événements

Cette fonction permet de consulter les 200 derniers événements passés ayant eu lieu sur l'installation.

Liste des événements d'alarme:

"RIEN A SIGNALER"
 "INTRUSION"
 "AUTOPROTECTION"
 "APPEL DE DETRESSE"
 "ISSUE OUVERTE"
 "ISSUE FERMEE"
 "ALARME DISCRETE"

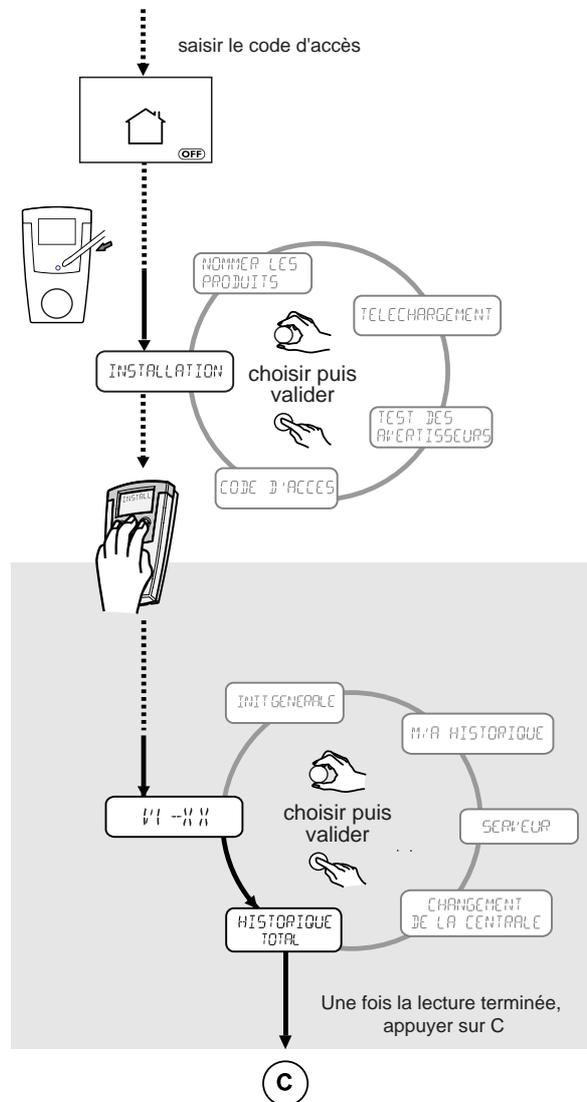
Liste des événements de type défaut:

"DEFAULT TECHNIQUE"
 "DEFAULT SUPERVISION"
 "DEFAULT PILE"
 "DEFAULT RADIO"
 "DEFAULT TELEPHONE"
 "FIN DEFAULT SUPERVISION"
 "DEFAULT TELESURVEILLANCE"
 "DEFAULT INCENDIE"

- Saisir le code d'accès principal
- valider.
- La centrale affiche son état
- passer en arrêt surveillance. (si ce n'est pas le cas)
- Appuyer sur la touche "accès configuration"
- l'écran affiche "INSTALLATION"
- appuyer sur les 3 touches (☺) (C) (II) du CLRX simultanément. (La touche C en dernier)
- L'écran affiche "V X.xx" (version logicielle)
- tourner le sélecteur
- se positionner sur "HISTORIQUE TOTAL"
- valider
- Le CLRX affiche "<< . . . >>"
- puis le CLRX affiche le dernier événement :

| | | |
|--------------|----------|---------|
| CENTRALE | valider | |
| CS12345 | valider | |
| ACQUITTEMENT | | valider |
| 07/01 | valider | |
| 2002 | valider | |
| 11:53 | Valider. | |
- Le CLRX affiche : "<< . . . >>"
- puis affiche l'avant dernier événement:

| | | |
|-----------|----------|--|
| DETECTEUR | valider | |
| IR01234 | valider | |
| INTRUSION | valider | |
| 07/01 | valider | |
| 2002 | valider | |
| 10:10 | valider. | |
- Procéder ainsi jusqu'à la fin de la liste, ou bien quitter en appuyant sur (C) jusqu'au mode veille.
- Une fois tous les événements listés, le clavier sort automatiquement du mode lecture des événements.



7.3 Changer de centrale

Cette fonction vous permet de changer de centrale en transférant les identités des différents éléments connus sur la nouvelle centrale. (Avant d'utiliser cette fonction, il aura été nécessaire d'avoir effectué un **"TELE-CHARGEMENT"** afin de s'assurer que toute la configuration de la centrale actuelle a été recopiée dans le clavier. (Voir menu Téléchargement si nécessaire).

Il est nécessaire de disposer d'une nouvelle centrale totalement vierge. L'ordre des opérations est à respecter absolument.

■ Placer le CLRX dans le menu changement de centrale, mais ne pas valider sur le message "CHANGEMENT DE LA CENTRALE"

- Saisir le code d'accès principal
- valider
- passer en arrêt surveillance.
- Appuyer sur la touche "accès configuration"
- l'écran affiche "INSTALLATION"
- appuyer sur les 3 touches ☺ © Ⓜ du CLRX simultanément (La touche C en dernier)
- l'écran affiche "V X.xx", (version logicielle)
- tourner le sélecteur
- se positionner sur "CHANGEMENT DE LA CENTRALE".

■ Démontez l'ancienne centrale et lui enlevez ses piles.

■ Placez la nouvelle centrale en lieu et place et l'alimentez (la centrale étant vierge, ses voyants internes doivent clignoter).

■ Avec le CLRX, sur le message "CHANGEMENT DE LA CENTRALE", validez. La centrale émet un bip.

■ Passez ensuite au menu "SERVEUR" pour transférer les informations du clavier vers la nouvelle centrale.

Cette fonction, à l'inverse de **"TELE-CHARGEMENT"**, va transférer les informations du clavier vers la nouvelle centrale.

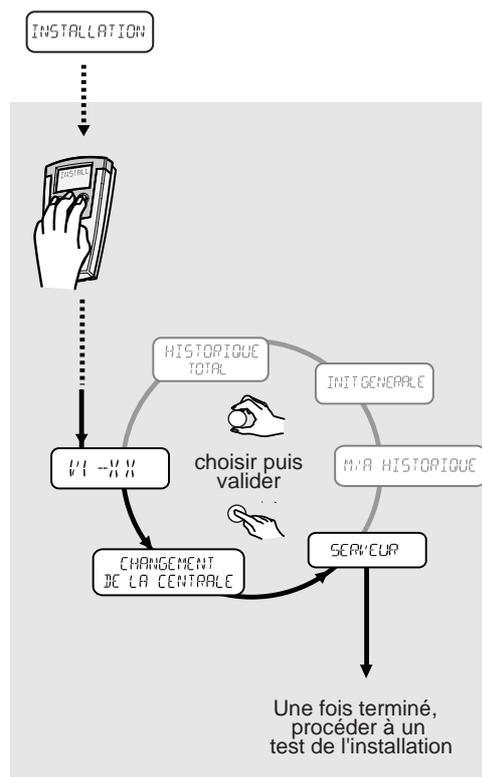
- Tourner le sélecteur pour afficher "SERVEUR"
- valider

Le CLRX affiche "<< 69 >>" et décode les blocs reçus.

- Une fois que tous les éléments du système ont été transférés, le clavier sort automatiquement.

■ La nouvelle centrale est opérationnelle, procédez ensuite à un test des différents éléments.

Remarque : l'historique des événements sera perdu.



7.4 Menu Initialisation générale

Ce menu permet de faire une remise à zéro générale du CLRX. Il sera nécessaire de refaire un apprentissage sur la centrale ainsi que de personnaliser les codes d'accès. La fonction téléchargement devra être également utilisée.

Remarque: Cette fonction ne modifie pas l'heure.

- Saisir le code d'accès principal
- valider
- la centrale affiche son état
- passer en arrêt surveillance (si ce n'est pas le cas)
- appuyer sur la touche "accès configuration"
- l'écran affiche "INSTALLATION"
- appuyer sur les 3 touches  du CLRX simultanément (La touche **C** en dernier).
- L'écran affiche "V X.x", (version logicielle)
- tourner le sélecteur
- se positionner sur "INIT GENERALE".

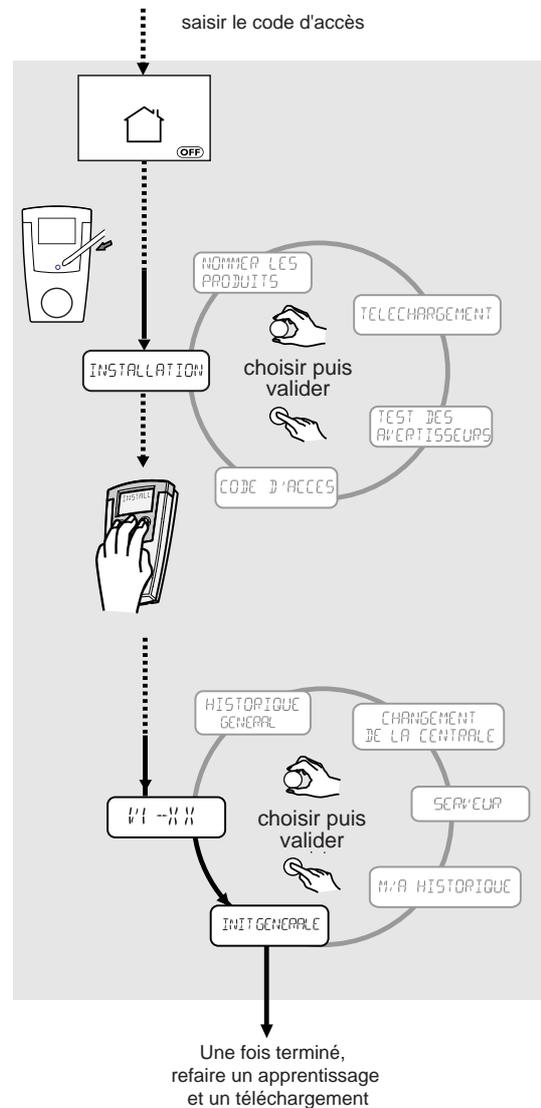
Attention : Le CLRX ne demande pas de confirmation.

Cette action n'efface pas l'identité du CLRX dans la centrale. Il sera nécessaire de l'effacer également de la centrale ou bien de l'associer à nouveau.

- Valider.

Une fois réinitialisé:

- passer la centrale en menu "produit" pour faire l'apprentissage du CLRX
- appuyer sur le sélecteur rotatif
- pendant l'affichage de " - - - " appuyer sur la touche "accès configuration" (pendant l'attente de saisie du code)
- le clavier aura enregistré la centrale.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | | |
|-------------------|---|--|--|
| Alimentation : | 4 piles alcalines 1.5 Volts type LR6 (ou AA) | Autoprotection : | à l'ouverture et à l'arrachement |
| Autonomie : | 3 ans en utilisation normale | Fréquence : | 868 MHz bi-directionnel |
| Nombre de codes : | 1 principal 2 secondaires | Supervision : | période 2 heures |
| Antifraude : | blocage du clavier sur recherche de codes | Portée radio : | champ libre : de 200 à 300 m selon environnement intérieur : selon environnement |
| Fonctions: | Marche / Arrêt / Partiel 1 à 4 historique de 200 événements historique de 40 Mises En/Hors surveillance possibilité de nommer les produits (liste de mots standard & utilisateur) | Boîtier : | ABS-PC |
| | apprentissage radio codage radio > 16 millions | Dimensions : | 142 x 77.5 x 33 mm |
| | | Poids (avec piles) : | 250 gr. |
| | | Température de fonctionnement de l'afficheur : | +5°C +40°C |
| | | Indice protection : | IP30 - IK04 |
| | | Certification NF & A2P : (en attente) | |
| | | CNMIS S.A.S 16, avenue Hoche - 75008 PARIS | |
| | | Tél. 01 53 89 00 40 - Fax. 01 45 63 40 63 | |
| | | cnmis@cnmis.org | |

DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIOELECTRIQUE DECLARATION OF CE CONFORMITY (DIRECTIVE R&TTE / Emetteur radio)

Identification des produits : Nature de l'application : Alarme

CE 0536

Marque : Gamme TYXAL / TALCO Tél 05 63 21 22 23 - Fax 05 63 21 22 00

| Code produits | Réf commerciales | Code produits | Réf commerciales |
|---------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|
| 6411101 | Centrale - Sirène CSX20 | 6413203 | Clavier info commande CLRX |
| 6411102 | Centrale - Sirène CSX40 | 6413204 | Clavier de commande CLSX |
| 6412201 | Détecteur infrarouge radio IRX | 6413205 | Médaille alerte MEX |
| 6412202 | Détecteur d'ouverture COX | 6415201 | Sirène extérieure SERX |
| 6413201 | Télécommande radio TLX2 | 6415202 | Sirène extérieure flash SEFX |
| 6413202 | Télécommande radio TLX4 | 6414101 | Transmetteur vocal digital TTRX |

Identifié par l'organisme notifié (Identify by the notified authority) : EMITECH (France)

Déclarons que les produits (declare that the product) décrit ci-dessus sont en conformité avec les exigences applicables de la directive R&TTE 1999/5/CE :

Norme de sécurité électrique appliquée :

Article 3.1 a : (protection de la santé et sécurité des utilisateurs)
NF EN 60950 (jan 1993) + A1 (mars 1993) + A2 (oct 1993) + A3 (juil 1997) + A4 (sept 1997)

Norme CEM appliquées :

Article 3.1 b : (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique)
ETS 300 -683 (1997) / R&TTE - EN 301489_3 (juil 2000) + NF EN 50130_4 (avril 1995) + A1 51998)

Norme RADIO appliquée :

Article 3.2 : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, afin d'éviter les interférences dommageables)
EN 300-220_3 V1.1.1 (sept 2000)

Déclarons que les essais radio essentiels ont été effectués

(Declare that the essential radio tests have been done)

Numéro d'identification : 0536

Le marquage CE 0536 et le marquage d'avertissement  sont apposés sur le produit
(The CE marking and the warning marking are printed on the produit)

Ce produit est fabriqué selon le modèle d'assurance qualité ISO 9001 :

certificat AFAQ n° 1995/4002a / 1996/5826a

(This product is manufactured according to ISO 9001 quality assurance model)

Année d'apposition du marquage CE (Date of affixing CE marking) : 2001

Fait à Montauban, le 01/12/2001
N° attestation CE de type : 01/046

Le Responsable du Bureau d'Etudes
P. RAFFRAY



Notes



Notes

1100 avenue de l'Europe - Parc d'activité Albasud - BP 826
82008 MONTAUBAN Cedex
Tél. : 05 63 21 22 23 - Fax : 05 63 21 22 00
E-mail : contact@talco.fr
www.talco.fr



CLR X 270 0641 Rév 1

En raison de l'évolution des normes et du matériel,
les caractéristiques indiquées par le texte et les images
de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.

Conception : TALCO ALARME

