

Nous vous remercions d'avoir choisi un système d'alarme SOMFY.

Pour une installation rapide, nous avons préparé cette notice simplifiée.

Pour plus de précisions, veuillez lire avec attention les manuels d'installation et d'utilisation détaillés.



1 Comment fonctionne mon système d'alarme ?

Activer

Le **clavier LCD**, la **télécommande** et le **badge** permettent de commander le système d'alarme.



Détecter une intrusion

Le **détecteur de mouvement** détecte tout mouvement dans une pièce.

Il est livré configuré avec un **déclenchement immédiat**. Si vous voulez un déclenchement retardé, voir manuel d'installation.



Le **détecteur d'ouverture** détecte l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre.

Il est livré configuré avec un **déclenchement temporisé**. Si vous voulez un déclenchement immédiat, voir manuel d'installation.



Si vous souhaitez déterminer plusieurs zones de surveillance, il faut configurer ces détecteurs d'intrusion, voir manuel détaillé.

Dissuader, Alerter, Signaler

En cas d'intrusion, la **centrale/transmetteur téléphonique** analyse les informations envoyées par les détecteurs, déclenche la sirène et envoie un message d'alarme.

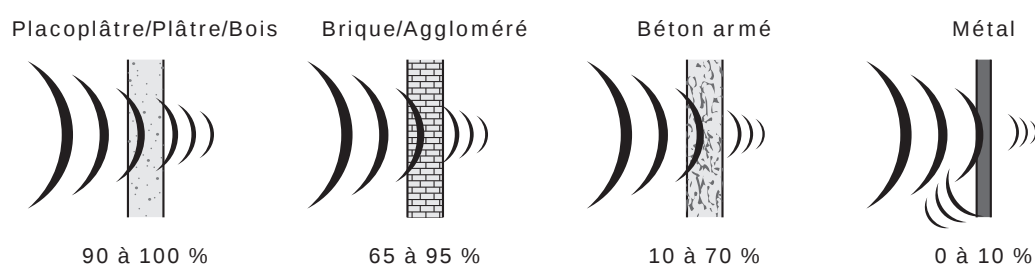
La **sirène d'intérieur** et la **sirène extérieure avec flash** émettent une alarme sonore.



2 Le système fonctionne avec des piles et utilise la technologie radio, il est donc sans fil et ne nécessite pas d'installation électrique.

Quelques règles d'installation pour optimiser la portée radio

La bonne propagation des ondes radio dépend de la nature des milieux qu'elles traversent. En fonction du type de construction la portée des ondes radio sera plus ou moins grande :



Quand une onde radio a du mal à traverser un matériau, elle est réfléchi. Cette réflexion compromet la réception, notamment sur la Centrale/transmetteur. Il suffit souvent de déplacer cette dernière d'une dizaine de centimètres pour éviter une zone de non-couverture.

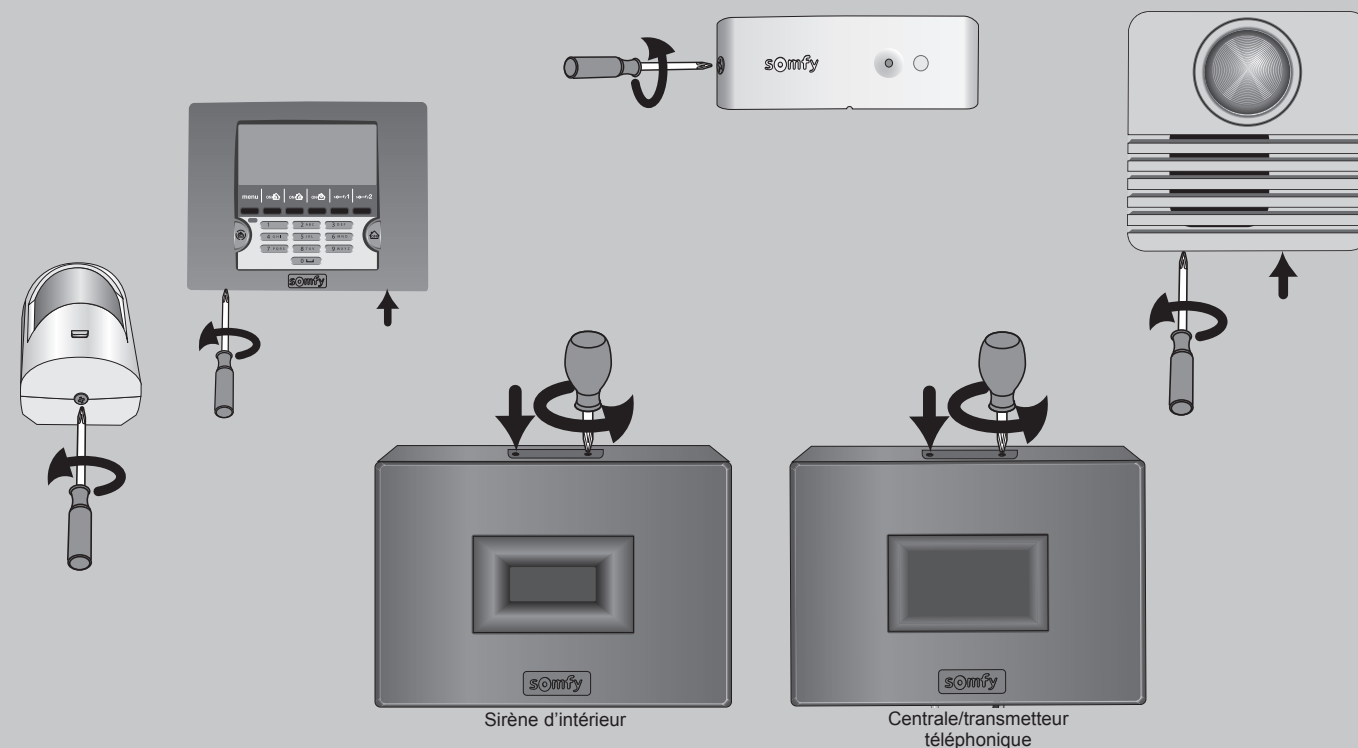
Placer la Centrale/transmetteur au centre de l'habitation, dans un endroit dégagé, éloignée d'un tableau électrique, de toute masse métallique ou de sources de perturbations radio (comme un ensemble TV HiFi surround).

Fixer tous les éléments **à plus de 60 cm du sol**.

Fixer la sirène sur une partie dégagée le plus haut possible.

Pour tous les éléments, choisir un emplacement mural avec un bon état de surface pour assurer l'efficacité des autoprotéctions à l'arrachement (protection contre le vandalisme).

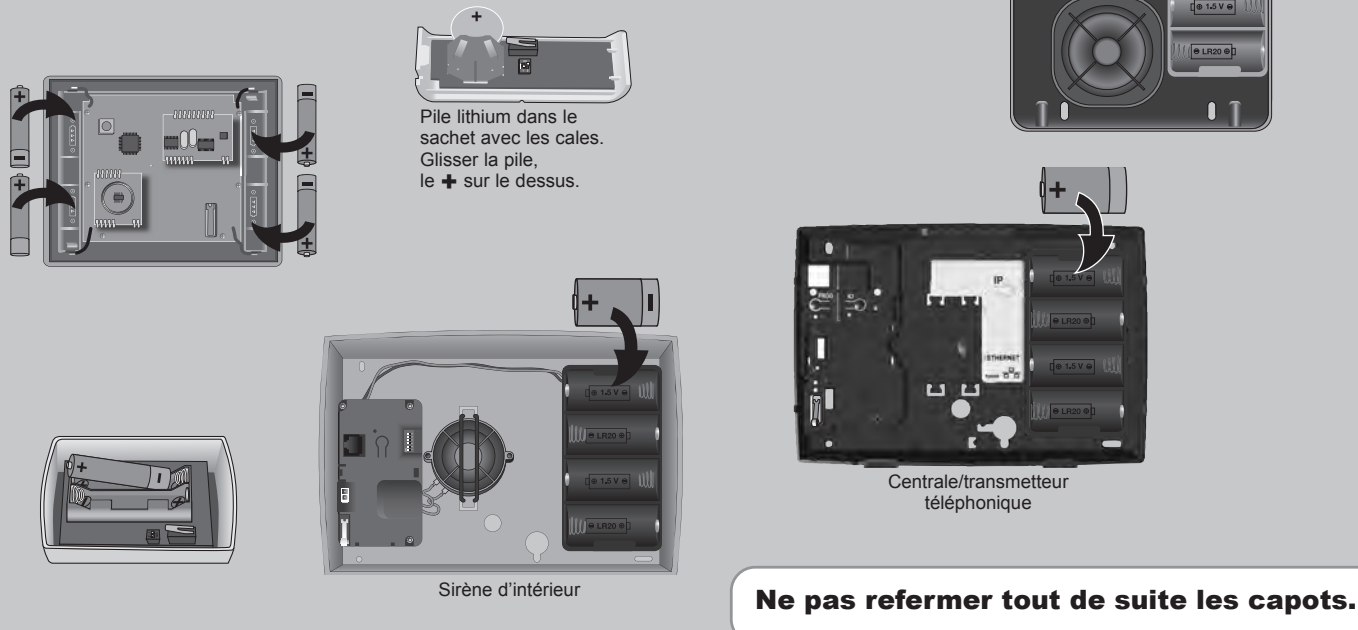
3 Ouvrir les capots de tous les éléments



4 Insérer les piles fournies dans tous les éléments

Les piles sont déjà insérées dans les télécommandes.

Bien respecter les polarités + et -



Ne pas refermer tout de suite les capots.

5 Mémoriser les éléments

1 Entrer en mode mémorisation

Sur la **centrale/transmetteur** :



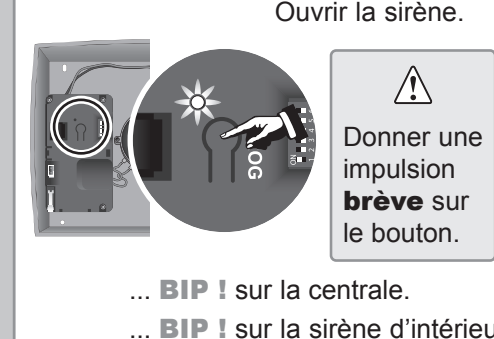
Vous avez 2 minutes pour enregistrer un élément.

La période de 2 minutes est relancée dès qu'un élément est enregistré. Le bip sonore vous signale que l'élément est bien enregistré dans la centrale.

Passé le délai de 2 minutes, vous devez revenir au mode mémorisation en ré-appuyant sur le bouton de la centrale.

2 Mémoriser les éléments

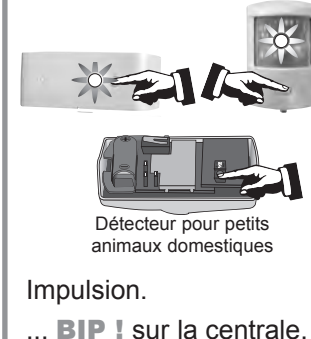
Une sirène



Un badge



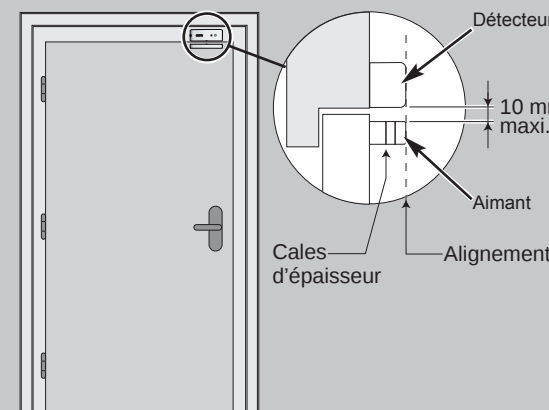
Un détecteur



Une télécommande



6 Fixer les éléments : Détecteur d'ouverture

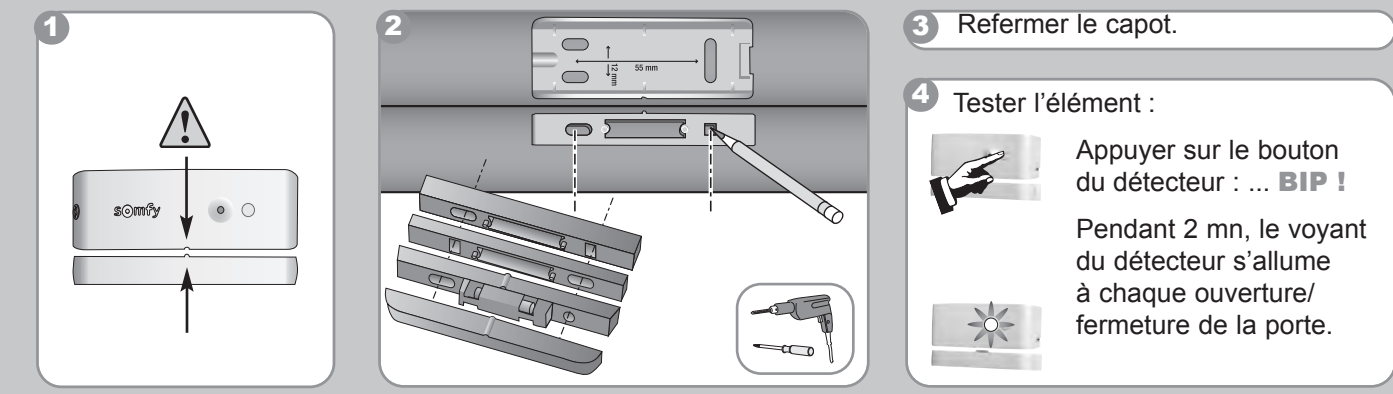


Eviter de fixer le détecteur d'ouverture sur une partie métallique.

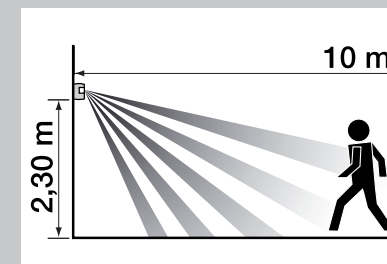
Placer le détecteur à l'intérieur de l'habitation **sur le dormant de la partie ouvrante**, soit horizontalement, soit verticalement, du côté ouvrant (à l'opposé des gonds).

Le détecteur et son porte-aimant doivent être parfaitement alignés entre les 2 repères. Utiliser une ou plusieurs cales d'épaisseur fournies dans l'emballage pour effectuer le réajustement du porte aimant.

Il est également possible de surélever le détecteur à l'aide de 2 cales d'épaisseur fixées côte à côte sous celui-ci.



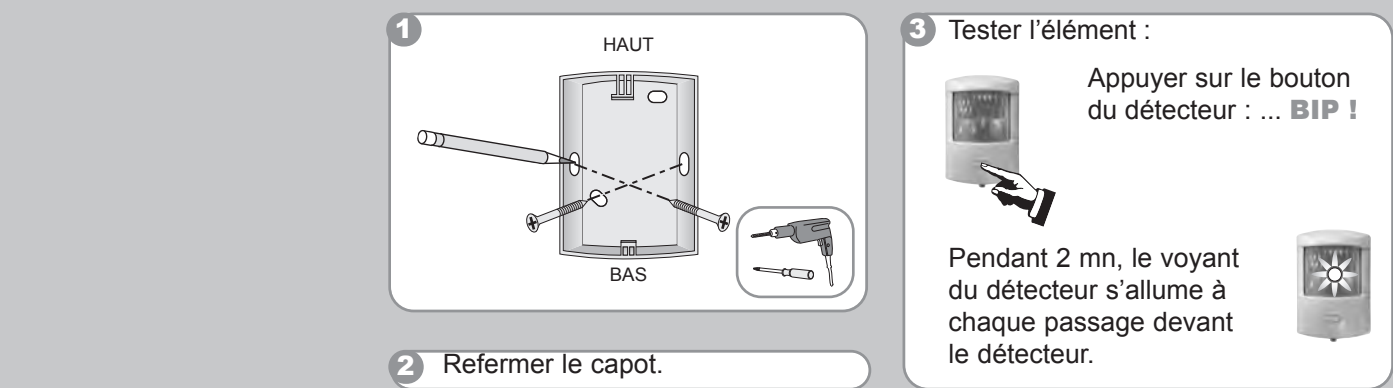
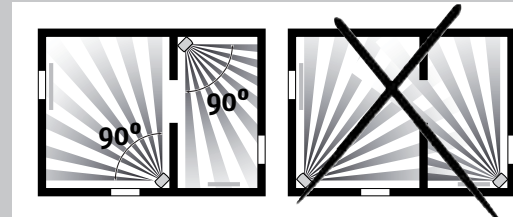
7 Fixer les éléments : Détecteur de mouvement



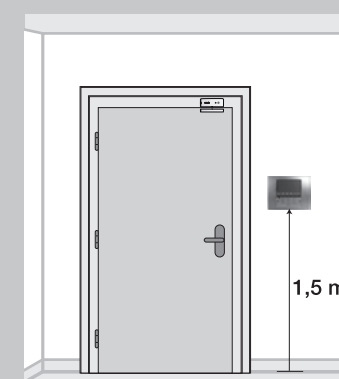
Pour protéger le plus de surface, le détecteur pourra être placé dans l'angle d'une pièce à **2,30 m du sol**.

Les détecteurs sont sensibles à la chaleur : ne jamais orienter le détecteur de mouvement directement vers une fenêtre, au-dessus ou en face d'une source de chaleur (radiateur, convecteur ou cheminée) ou dans une véranda pour éviter tout déclenchement intempestif.

Les rayons des différents détecteurs de mouvement ne devront pas se croiser.



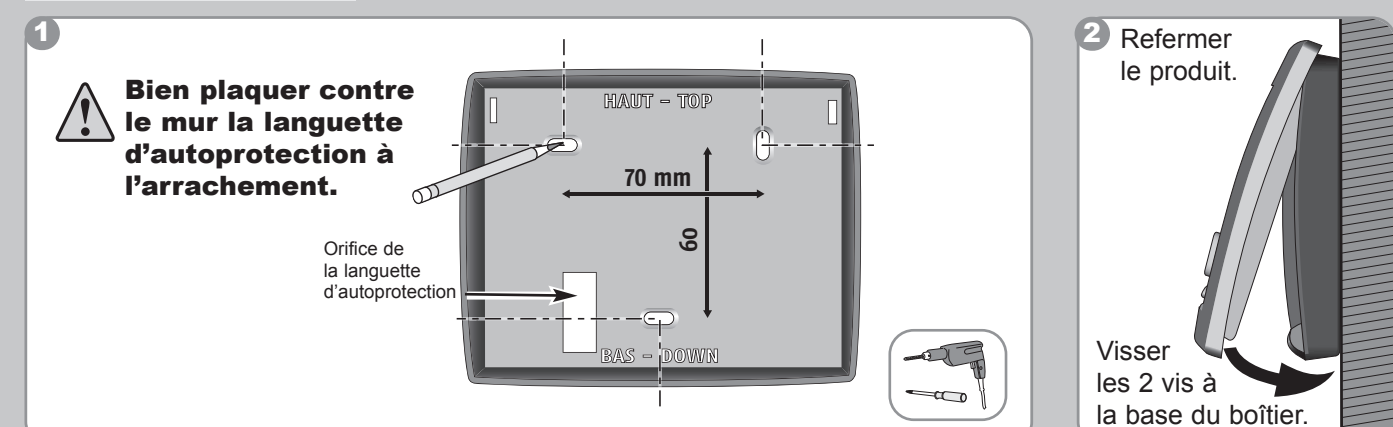
8 Fixer les éléments : Clavier LCD



Il doit être fixé à l'intérieur de l'habitat.

Il est conseillé de l'installer près de la porte d'entrée.

Si vous souhaitez commander une motorisation de porte de garage ou de portail, installer impérativement le clavier en vue de ces automatismes pour des raisons de sécurité.

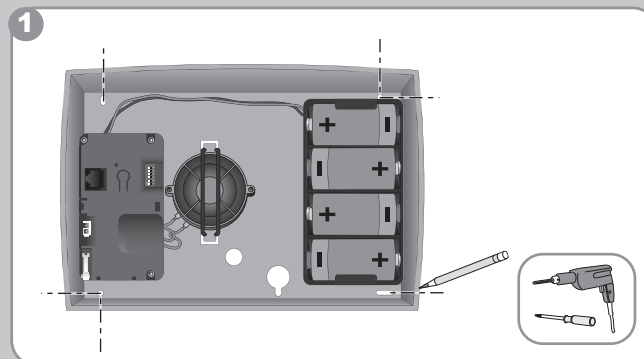


Fixer les sirènes :

Sirène d'intérieur

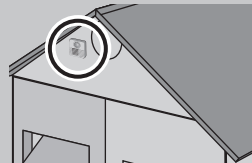


Elle doit être installée de préférence au centre de l'habitat pour une meilleure propagation sonore, en hauteur et difficile d'accès (ex : cage d'escalier, sur le dessus d'une armoire).

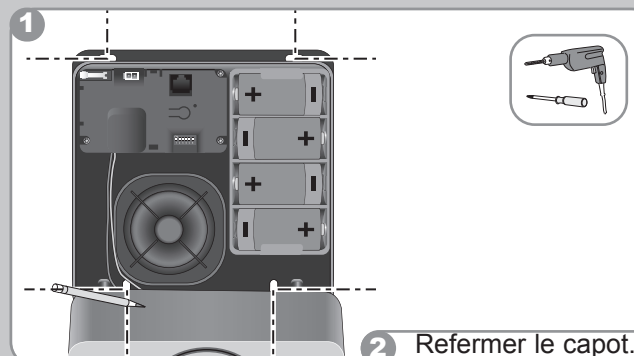


2 Refermer le capot.

Sirène extérieure avec flash



Cette sirène est protégée contre le ruissellement, la condensation et l'humidité à condition d'être fixée dans le bon sens (flash vers le haut). Pour une durée de vie optimale des piles, il est recommandé de la mettre à l'abri du soleil et de l'eau.

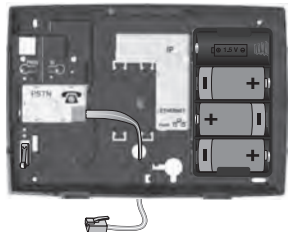


2 Refermer le capot.

Raccordement de la centrale/transmetteur téléphonique

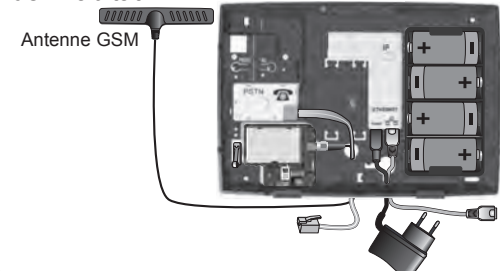
Votre installation comporte une centrale/transmetteur reliée à la ligne téléphonique filaire (RTC) sans accès internet :

Elle doit être installée proche d'une prise téléphonique, de préférence au centre de l'habitat.



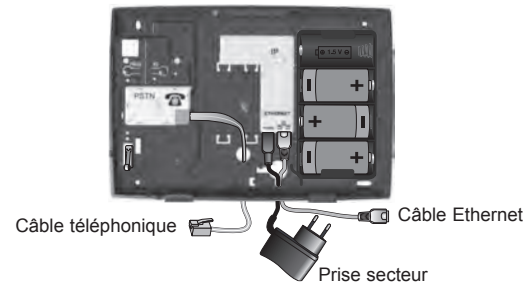
Votre installation comporte une centrale/transmetteur RTC et GSM avec accès internet :

Elle doit être installée proche d'une prise téléphonique, de l'ordinateur, de la box/modem ADSL, d'une prise secteur, dans un endroit où la qualité de réception de l'antenne GSM est parfaite et de préférence au centre de l'habitat.



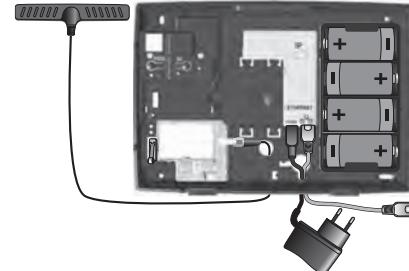
Votre installation comporte une centrale/transmetteur RTC avec accès internet :

Elle doit être installée proche d'une prise téléphonique, de l'ordinateur, de la box/modem ADSL, d'une prise secteur, de préférence au centre de l'habitat.



Votre installation comporte une centrale/transmetteur GSM avec accès internet :

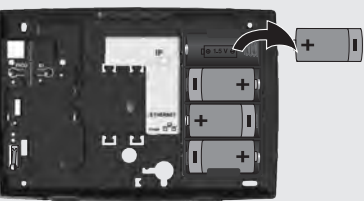
Elle doit être installée proche de l'ordinateur, de la box/modem ADSL, d'une prise secteur, dans un endroit où la qualité de réception de l'antenne GSM est parfaite et de préférence au centre de l'habitat.



Caractéristiques communes à l'installation de la centrale/transmetteur :

- Si vous ne souhaitez pas paramétrer le système par ordinateur, ne branchez ni le câble Ethernet, ni le câble secteur au module IP.
- Tous les téléphones (fax et répondeurs également) doivent être branchés derrière la centrale/transmetteur.
- Dans la mesure du possible, la centrale/transmetteur doit être éloignée des fils électriques pour assurer une meilleure transmission radio.
- Installer la centrale/transmetteur à au moins 60 cm du sol.
- Ne pas brancher la centrale/transmetteur derrière un micro standard.

⚠ Débrancher la prise secteur murale, la prise téléphonique murale (si nécessaire) et enlever 1 des 4 piles LR20 avant toute intervention à l'intérieur de la centrale/transmetteur et pendant toute l'installation.



Mise en place du module RTC :

Embrocher et visser le module RTC dans la centrale/transmetteur.

Mise en place du module GSM :

Mettre en place la carte SIM.

Mettre en place et connecter la batterie.

Embrocher et visser le module GSM dans la centrale/transmetteur.

Raccorder l'antenne.

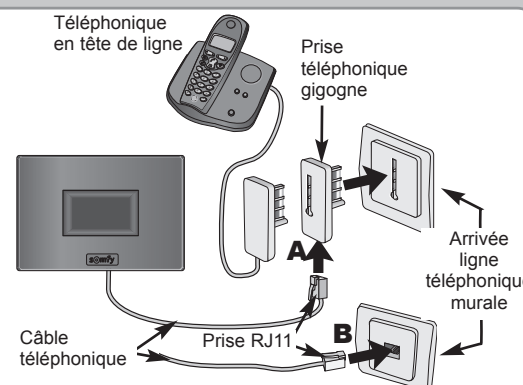
Cas particuliers de raccordements

- Le cordon téléphonique est livré en deux parties :
- un câble téléphonique avec une prise RJ11 à chaque extrémité;
 - une prise téléphonique gigogne.

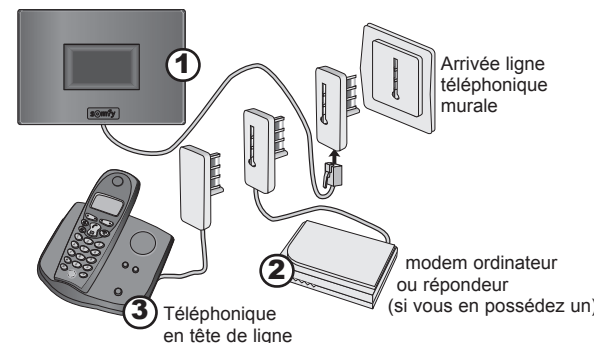
Brancher une extrémité du câble téléphonique sur le transmetteur.

Brancher l'autre extrémité du câble téléphonique :

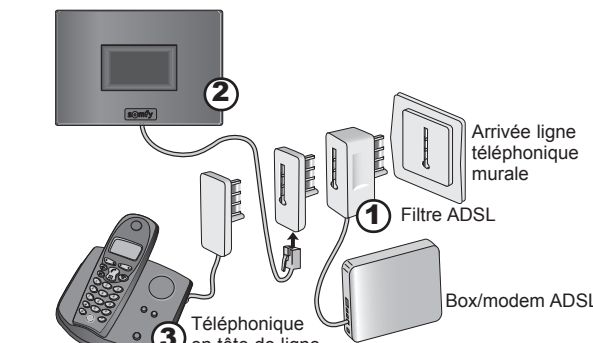
- A** -soit sur la prise téléphonique gigogne en forme de T,
B -soit directement sur la prise murale, s'il s'agit d'un logement neuf.



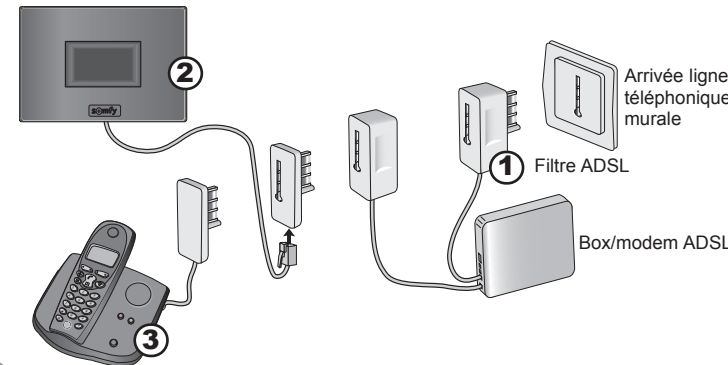
Votre client ne possède pas d'abonnement ADSL :



Votre client possède un abonnement ADSL avec une ligne téléphonique classique :



Le téléphone ne fonctionne que derrière la box/modem ADSL (ligne totalement dégroupée) :



En cas de coupure secteur, la ligne téléphonique ne fonctionnera pas.

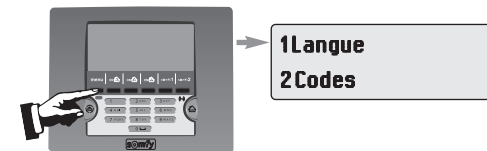
Il n'y aura donc pas de transmission téléphonique, ni de possibilité d'accéder au transmetteur à distance.

Personnaliser impérativement le code installateur

Le **code installateur** permet d'accéder aux menus de paramétrage du système.

Changer le code installateur

- 1 Appuyer sur **OFF + 1111** (code utilisateur 1 usine)
- 2 Entrer dans le menu en appuyant sur **menu**
- 3 Entrer le code installateur (code usine : 2222)



Entrer le nouveau code, compris entre 0001 et 9998

2 0 OK → 2222 → Le code installateur usine s'affiche

2 1 4 8 OK → 2148 → Le nouveau code installateur, **2148** (par ex.), est mémorisé

Pour passer à l'étape suivante, appuyer sur la touche **↩**.

Personnaliser impérativement le code utilisateur 1

Pour accéder aux menus de paramétrage

- 1 Appuyer sur **OFF + 1111** (code utilisateur 1 usine)
- 2 Entrer le nouveau code installateur, appuyer sur la touche **menu**, taper le numéro du menu souhaité + **OK**.

Changer le code utilisateur 1

Le code utilisateur 1 permet de mettre en marche, d'arrêter le système, de personnaliser les codes utilisateurs, les codes SOS, de mémoriser les 4 numéros de téléphone, les 2 numéros de SMS, la date, l'heure, de consulter la liste des éléments, l'historique et de faire la programmation horaire de l'alarme, de la lumière, des volets roulants et de la simulation de présence.

Entrer le nouveau code, compris entre 0001 et 9998

2 1 OK → 1111 → Le code utilisateur 1 usine s'affiche

4 0 0 1 OK → 4001 → Le nouveau code utilisateur 1, **4001** (par ex.), est mémorisé

Personnaliser impérativement la date et l'heure

Régler la date

4 1 OK → Date: 01/01/2010

2 4 0 1 2 0 1 0 OK → 24/01/2010 → La nouvelle date est mémorisée (par ex.)

Passer à l'étape suivante en appuyant sur la touche **↩**.

Régler l'heure

4 2 OK → Heures: 12h00

0 8 5 0 OK → 08h50 → La nouvelle heure est mémorisée (par ex.)

Pour passer à l'étape suivante, appuyer sur la touche **↩**.

Personnaliser impérativement les numéros de renvois (RTC et/ou GSM)

Enregistrer 4 numéros de téléphone pour que votre client soit prévenu par synthèse vocale par ligne filaire en cas de problème (téléphones portables ou fixes des voisins, famille ou amis)

3 1 OK → 3101 Numéro tél 1 3 1 1 OK → XXXXXXXX → Le nouveau numéro est mémorisé (par ex.)

9 9 5 0 9 6 4 8 7 2 OK → 9950964872 → Le numéro est supprimé

0 OK → SUPPRIMÉ

Appuyer sur la touche **↩**

3102 Numéro tél 2 3 1 2 OK → XXXXXXXX ... idem menu **3101**

Appuyer sur la touche **↩**

3103 Numéro tél 3 3 1 3 OK → XXXXXXXX ... idem menu **3101**

Appuyer sur la touche **↩**

3104 Numéro tél 4 3 1 4 OK → XXXXXXXX ... idem menu **3101**

Sortir définitivement des menus en appuyant sur la touche **menu** jusqu'à ce que l'écran s'éteigne.

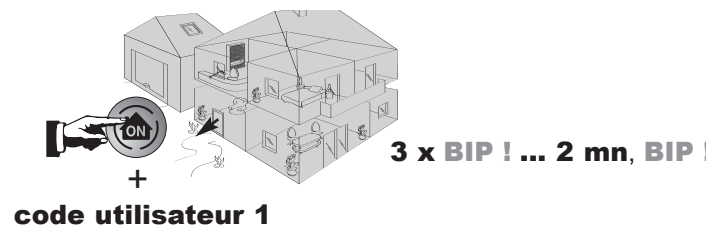
Si le « Numéro appel 1 » ne répond pas ou si le destinataire n'a pas confirmé la réception du message en appuyant sur « 9 », le numéro suivant sera contacté...

Enregistrer 4 numéros de téléphone pour que votre client soit prévenu par SMS par GSM en cas de problème (menus 3121 à 3124)

⚠ Prévenir les destinataires des messages d'alarme que leur numéro de téléphone a été mémorisé.

Tester l'ensemble du système

Mettre en marche l'alarme en mode total, puis sortir de la maison.



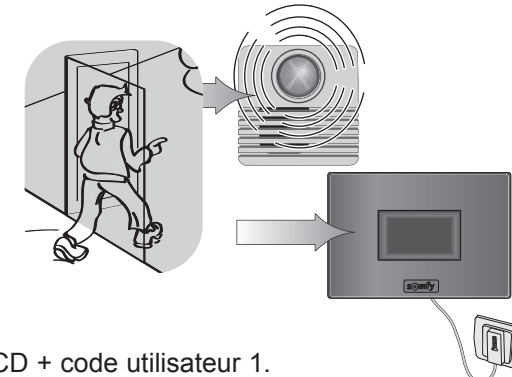
3 x BIP ! ... 2 mn, BIP !

Après les 2 minutes de temporisation de sortie, ouvrir toutes les portes et fenêtres munies de détecteurs d'ouverture.

Passer devant au moins un détecteur de mouvement.

Les sirènes se déclenchent. **Laisser sonner les sirènes pendant au moins 10 secondes.**

Le transmetteur téléphonique s'enclenche.



Arrêter l'alarme en appuyant sur la touche **OFF** du clavier LCD + code utilisateur 1.

Pour un test plus complet, voir chapitre « Tester l'installation » du manuel d'installation.

Utiliser le système

Mise en marche de l'alarme en mode total

1 Appuyer sur **ON** ou 1 Appuyer sur **ON** ou 2 Entrer le **code utilisateur 1** ou positionner le badge sur la cible.

Appuyer sur **ON**

...3 x **BIP !** sur la centrale et le voyant clignote 3 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.

Une série de **BIP !** lents signale des portes ouvertes. Une série de **BIP !** rapides signale un défaut.

Arrêt de l'alarme

1 Appuyer sur **OFF** ou 1 Appuyer sur **OFF** ou 2 Entrer le **code utilisateur 1** ou positionner le badge sur la cible.

Appuyer sur **OFF**

...**BIP !** sur la centrale et le voyant clignote 1 fois en vert pour acquitter la bonne transmission.

Si une alarme est intervenue, elle est signalée sur le clavier (voyant clignotant, écran, menu Historique).

Utilisation à distance : voir chapitre « Utilisation à distance par téléphone » du manuel d'installation.