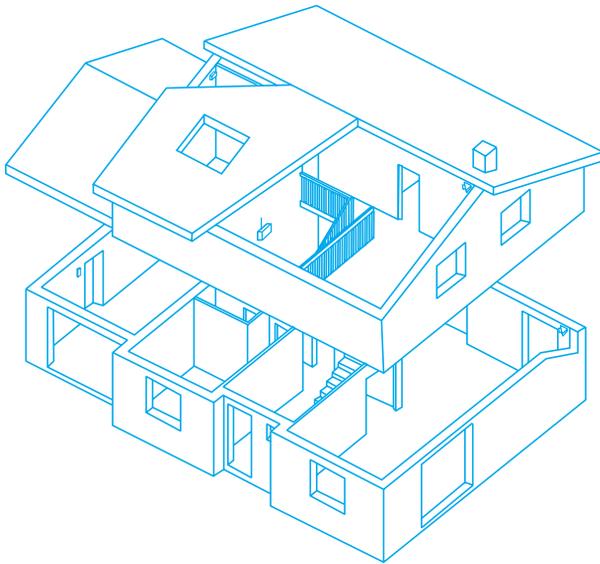


GUIDE DE POSE ET D'UTILISATION DU TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE TT100



Sommaire

Lexique	6
1 Garantie	9
2 Transmissions radio et alimentation autonome	11
4 Rôle de votre transmetteur téléphonique TT100	17
• Alerte à distance	17
• Protection intrusion	17
• Protection domestique	18
• Protection des personnes	18
• Appel de service	18
• Autoprotection	18
5 Tout savoir sur l'appel de particuliers	21
5.1 Fonctionnement	21
• Alerte à distance	21
• Appel de service ou composition automatique	22
5.2 Options de fonctionnement	23
• Écoute à distance	23
• Numérotation décimale ou à fréquences vocales	23
5.3 Messages et consignes	24
5.4 Programmation	25
• Enregistrement des numéros d'appel de particuliers	25
• Enregistrement de votre numéro d'identification	26
• Lecture et vérification des numéros	27
• Essai d'appel d'un numéro	27

6	Utilisation	29
	6.1 Protection des personnes : appel d'urgence	29
	• Appel d'urgence depuis un médaillon d'appel d'urgence TU500, une télécommande TC100 ou un clavier TF100	29
	• Appel d'urgence depuis le clavier de votre TT100	29
	• Messages sonores et visuels de transmission d'appel d'urgence	30
	6.2 Arrêt du transmetteur téléphonique	30
	6.3 Appel de service	30
	• Messages sonores et visuels de transmission d'appel de service	30
	6.4 Signalisation de piles usagées	31
	• Signalisation à distance de piles usagées	31
	• Signalisation locale de piles usagées	31
7	Pose de votre transmetteur téléphonique TT100	33
	7.1 Préparation	33
	• Mise en place de l'antenne	34
	• Mise en place des piles	34
	• Choix des options de fonctionnement	35
	7.2 Codage personnalisé	35
	• Choix du code personnalisé	37
	• Préparation du gabarit de codage	37
	• Opérations de codage du transmetteur téléphonique	38
	7.3 Connexion et fixation du TT100	39
	• Choix de l'emplacement du transmetteur	39
	• Essai radio avec la centrale	40
	• Essai radio avec le médaillon d'appel d'urgence	40
	• Mise en place du gabarit de fixation murale	41
	• Connexion du transmetteur téléphonique TT100	41
	• Mise en place du transmetteur téléphonique	43
	7.4 Enregistrement et essai des numéros d'appel particuliers	44
	7.5 Essai réel d'intrusion	44

8	Contrôle et changement des piles	46
	● Cas 1 - Transmetteur utilisé dans le cadre d'un système de sécurité DIAGRAL	46
	● Cas 2 - Transmetteur utilisé en association avec le médaillon d'appel d'urgence TU500	47
9	Que faire si ?	48
	9.1 Cas 1 - Transmetteur utilisé dans le cadre d'un système de sécurité DIAGRAL	48
	● Vous voulez modifier votre code personnalisé	48
	● Vous voulez déplacer votre transmetteur	48
	● Vous voulez mettre votre transmetteur en mode test	48
	9.2 Cas 2 - Transmetteur utilisé en association avec le médaillon d'appel d'urgence TU500	49
	● Vous voulez modifier votre code personnalisé	49
	● Vous voulez déplacer votre transmetteur	50
	● Vous voulez mettre votre transmetteur en mode test	50
	9.3 Un appareil vous semble en défaut	50
10	Caractéristiques techniques	51
11	Aide-mémoire	52

Nota : pour obtenir des informations sur la téléveille, appelez le service clients DIAGRAL.

Lexique

Acquit/Acquittement : arrêt à distance du transmetteur téléphonique par votre correspondant.

Autonomie : durée de vie moyenne des piles d'un appareil en fonctionnement normal. Votre système DIAGRAL a une autonomie de 2 ans.

Autoprotection/Autoprotégé : protection du système par lui-même contre les actes de malveillance ou de fraude.

Par exemple la centrale-sirène déclenche une alarme générale lorsque l'on essaie de l'arracher du mur ou de l'ouvrir, ainsi que lorsque l'on coupe son antenne.

Code/Codage radio personnalisé : signature du système qui le différencie des autres. La personnalisation de votre système est réalisée grâce au codage (plus de 1 000 combinaisons possibles).

Confirmation d'intrusion : fonction spécifique à votre système DIAGRAL : lorsque 2 détecteurs détectent une intrusion pendant une période de 90 secondes, votre transmetteur téléphonique vous le signale par un message de confirmation d'intrusion.

Digital (message) : appel téléphonique en langage numérique codé, généré par un transmetteur téléphonique et destiné à une société de téléveille.

Votre transmetteur téléphonique peut transmettre 11 messages digitaux différents.

Émetteur radio : il envoie des signaux radio codés.

Les émetteurs DIAGRAL sont intégrés dans les appareils : télécommandes, médaillon, détecteurs, centrale...

Mode normal : le transmetteur téléphonique TT100 fonctionne en "mode normal" dans son utilisation courante. L'appareil passe en "mode normal" dès qu'il a été placé sur son gabarit de fixation et programmé.

Mode test : au cours de l'installation du TT100, certaines opérations doivent être réalisées lorsque l'appareil est en "mode test" : programmation des numéros téléveille, détermination du meilleur emplacement pour le TT100, vérification des liaisons radio centrale/transmetteur, médaillon d'appel d'urgence/transmetteur.

Le transmetteur téléphonique fonctionne en "mode test" lorsqu'il n'a pas encore été placé sur son gabarit de fixation ni programmé, ou lorsque vous l'en décrochez.

Récepteur radio : il reçoit les signaux radio et ne prend en compte que ceux qui sont bien codés. Les récepteurs DIAGRAL sont intégrés dans les appareils : centrale-sirène, transmetteur téléphonique, sirène autonome...

Supervision technique du système : les centrales DIAGRAL contrôlent en permanence l'état de leurs piles et de celles des détecteurs. La sirène autonome et le transmetteur téléphonique vérifient automatiquement et signalent individuellement l'état de leurs piles.

Téléveille : une ou plusieurs personnes d'une société de téléveille sont en permanence prêtes à recevoir des appels. En cas d'alarme, le message digital envoyé par votre transmetteur téléphonique est décodé et retranscrit en langage clair sur un afficheur et une imprimante. La société de téléveille agit alors conformément aux consignes prévues dans votre contrat avec elle. Pour obtenir les informations nécessaires sur la téléveille appelez le service clients DIAGRAL.

Vérification du bien-fondé : système ou moyen permettant de s'assurer à distance qu'il y a bien eu une intrusion. Votre système DIAGRAL assure à votre correspondant le bien-fondé de l'alarme grâce à l'écoute à distance et à la confirmation d'intrusion.

Vocal (message) : appel téléphonique en langage clair généré par un transmetteur téléphonique et destiné à un particulier. Votre transmetteur téléphonique peut transmettre 8 messages vocaux différents. Lorsque le transmetteur téléphonique est en "mode test", un appui simultané sur les touches * et # (URGENCE) génère les messages vocaux qui seront transmis à vos correspondants, les uns après les autres.

1

Garantie

DIAGRAL assure une garantie pièces et main-d'œuvre usine de 1 an sur tous ses appareils. La garantie est étendue à 2 ans si :

● **le volet "à retourner" du certificat de garantie a été correctement et complètement rempli puis envoyé dans les 10 jours suivant la date d'achat du matériel,**

- l'installation est effectuée en respectant scrupuleusement les conseils mentionnés dans ce guide,
- le matériel est alimenté obligatoirement par des piles alcalines ou lithium-manganèse. Les matériels DIAGRAL ne sont pas garantis en cas d'utilisation de piles zinc-charbon ou d'alimentation externe.

Les conditions de garantie DIAGRAL

Il s'agit d'une garantie de moyens couvrant la réparation ou l'échange des produits reconnus défectueux. Elle ne s'étend pas aux conséquences résultant de l'usage des produits, de leur mise en œuvre ou de leur non-fonctionnement.

La garantie ne couvre pas les dégradations non fonctionnelles telles que rayures, bris par chute ou choc ; ni les détériorations provoquées par un emploi anormal.

En tout état de cause la garantie légale (articles 1641 et suivants du code civil) s'applique aux matériels DIAGRAL.

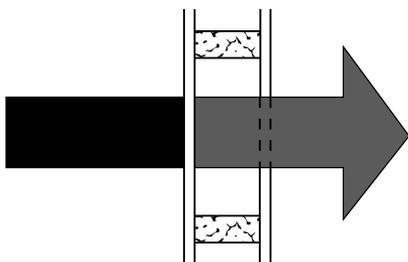
Attention

- Les piles étant du consommable, elles ne sont pas couvertes par la garantie.
- Avant de retourner un appareil présumé défectueux, vérifiez bien que ses piles ne sont pas simplement hors d'usage.
- Le matériel présumé défectueux doit obligatoirement être retourné, après accord de notre service technique, accompagné d'un courrier expliquant l'anomalie observée ainsi que du double de la facture correspondant à ce matériel.
- Les matériels voyagent toujours aux frais et risques de l'expéditeur, les retours en port dû seront systématiquement refusés.

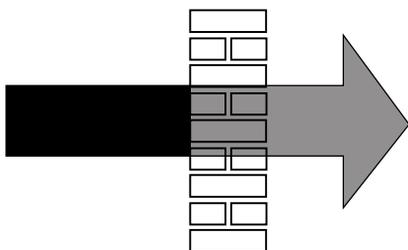
Utilisation des certificats de garantie

Nous vous conseillons de remplir dès maintenant le questionnaire de votre certificat de garantie (la référence et le numéro de série de votre transmetteur téléphonique sont inscrits au dos de celui-ci) et de le retourner à DIAGRAL.

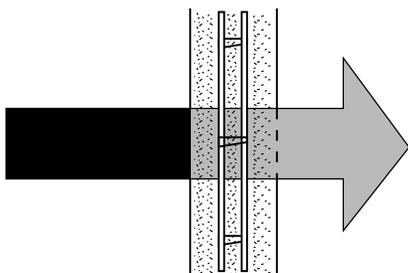
Si vous avez acheté une centrale en même temps que votre transmetteur téléphonique vous pouvez reporter sa référence et son numéro de série sur le certificat de garantie livré avec la centrale.



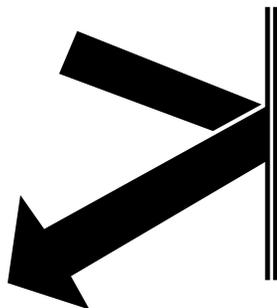
90 - 100%
bois - plâtre - placoplâtre



65 - 95%
brique - aggloméré



10 - 70%
béton armé
selon l'armature métallique et
la disposition de l'émetteur



0 - 10%
métal
bardage métallique
pare-vapeur aluminium
grillage

2

Transmissions radio et alimentation autonome

Transmissions par ondes radio

Le système de sécurité DIAGRAL utilise les transmissions par ondes radio. La transmission radio permet d'éliminer les fils de liaisons entre les éléments de votre système.

La propagation des ondes radio s'effectue comme pour la lumière en ligne droite. Elle est améliorée ou perturbée par la présence d'éléments conducteurs d'électricité (canalisation, mobilier ou châssis métallique, grands miroirs ou pare-vapeurs aluminium, réseau électrique...). Elle est plus ou moins atténuée selon la nature et l'épaisseur des matériaux traversés : on observe une atténuation croissante en traversant le bois, la brique et le plâtre, les maellons, la pierre et le béton armé, le mâchefer et la terre en grande épaisseur.

La portée moyenne en champ libre de la transmission radio est de 100 à 200 m selon les produits et l'environnement. La portée radio des appareils DIAGRAL a été étudiée en fonction de la réglementation technique nationale pour assurer des liaisons radio sans problème au sein d'une habitation classique.

Alimentation autonome

L'alimentation de tous les éléments (y compris la sirène, la centrale et le transmetteur téléphonique) par des piles élimine tout raccordement au secteur et donc la majorité des causes de fausses alarmes.

Votre système DIAGRAL est ainsi totalement indépendant et sans fils.

Important

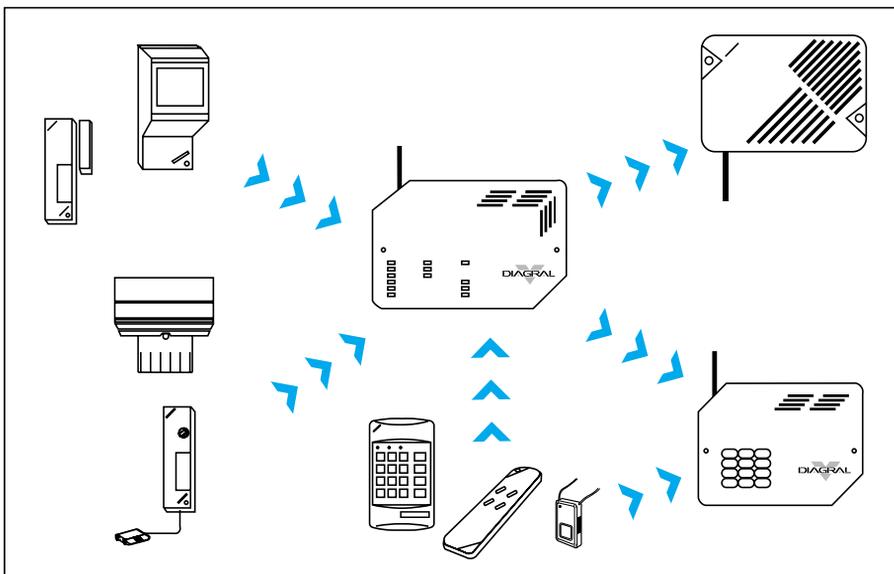
Les produits DIAGRAL font partie des appareils à usage de plein droit, ils ne nécessitent ni autorisation d'installation, ni paiement d'une redevance auprès des P.T.T.

Votre système de sécurité sans fils DIAGRAL est composé d'appareils ayant 4 fonctions différentes :

DÉTECTION
émetteurs radio

**TRAITEMENT
+ SIGNALISATION**
récepteur + émetteur radio

**DISSUASION
+ ALERTE**
récepteurs radio



TÉLÉCOMMANDE
émetteurs radio

Tous les appareils et toutes les liaisons radio ne sont pas représentés, notamment les liaisons radio directes entre les télécommandes ou les détecteurs de dommages domestiques et les sirènes ou le transmetteur téléphonique.

Votre transmetteur téléphonique TT100 est un élément important de votre système de protection, il assure l'alerte à distance.

4

Rôle de votre transmetteur téléphonique TT100

Alerte à distance :

Votre transmetteur téléphonique TT100 prévient automatiquement à distance des particuliers ou une société de téléveille qu'un événement (intrusion, appel d'urgence, dommage domestique) s'est produit dans votre habitation. Maillon important du système d'alarme, le transmetteur téléphonique complète parfaitement la dissuasion et l'alerte locale effectuées par les sirènes.

Alerte de particuliers

Vos parents ou amis reçoivent un message vocal leur indiquant clairement la provenance et le type d'alarme. Votre transmetteur téléphonique leur transmet à distance les alarmes concernant :

- la protection intrusion,
- la protection domestique,
- la protection des personnes.

Ils peuvent ainsi réagir en conséquence, conformément aux consignes que vous leur avez données.

Alerte d'une société de téléveille

Dans ce cas, une ou plusieurs personnes de la société de téléveille sont en permanence prêtes à recevoir des appels. En cas d'alarme le message digital (ou numérique codé) envoyé par votre transmetteur téléphonique est décodé et retranscrit en langage clair sur un afficheur et une imprimante. La société de téléveille agit alors conformément aux consignes prévues dans votre contrat avec elle.

Compte tenu des aspects techniques et de la confidentialité nécessaire au bon fonctionnement de la téléveille, celle-ci n'est pas décrite dans ce guide. Vous pouvez obtenir les informations nécessaires pour relier votre transmetteur téléphonique à une société téléveille en appelant le service clients DIAGRAL.

Protection intrusion :

Dès qu'un détecteur a détecté un intrus, il le signale par radio à la centrale qui, si elle est en service, déclenche sa sirène incorporée, les sirènes autonomes et le transmetteur téléphonique.

Protection domestique :

En cas d'incendie, de coupure de courant EDF, de panne de congélateur, de risque de gel ou d'inondation, les détecteurs de dommages domestiques le signalent par radio à la centrale CM600 qui déclenche le transmetteur téléphonique et les sirènes (en cas de détection de fumée).

Le transmetteur téléphonique TT100 est aussi déclenché directement par les détecteurs de dommages domestiques DIAGRAL.

Protection des personnes :

En cas d'appel d'urgence provenant d'un médaillon d'appel d'urgence, d'une télécommande ou d'un clavier, la centrale déclenche sa sirène incorporée, les sirènes et le transmetteur téléphonique.

Le transmetteur téléphonique TT100 peut être aussi déclenché directement (sans centrale) par le médaillon d'appel d'urgence et les télécommandes DIAGRAL.

En cas d'appel d'urgence demandé depuis le clavier du transmetteur téléphonique, seul celui-ci se déclenche.

Appel de service (composition automatique) :

Le transmetteur téléphonique assure sur commande manuelle, la mise en communication avec un numéro de service qui peut être celui d'un particulier ou celui d'une société de téléveille.

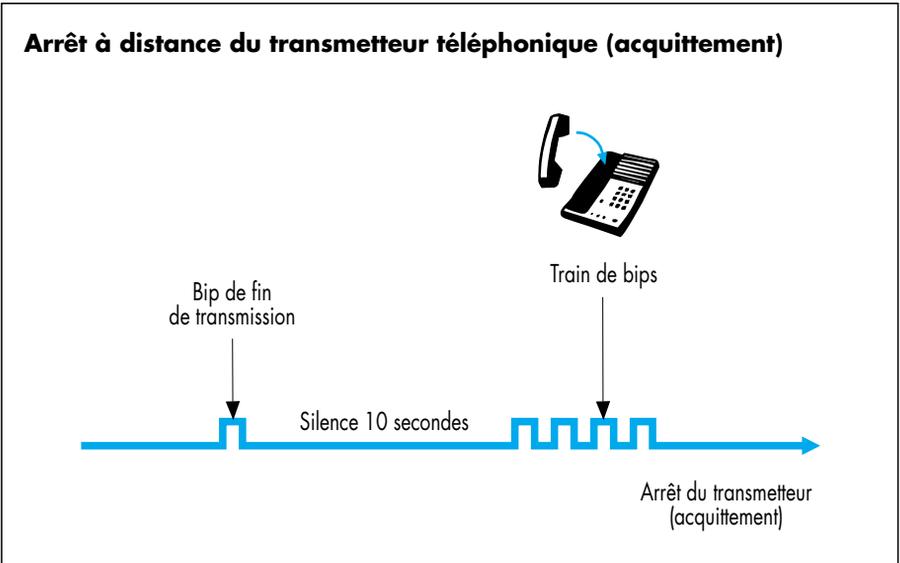
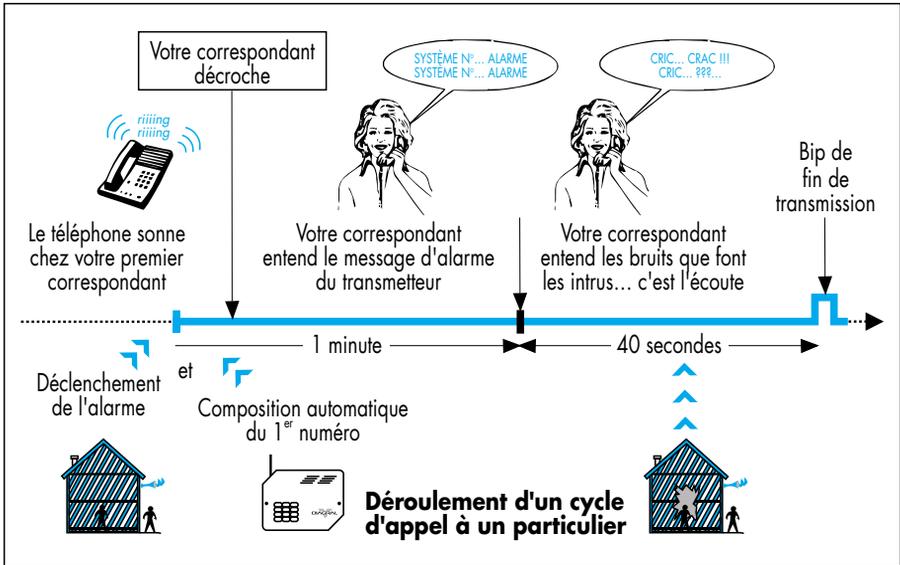
Autoprotection :

En cas de tentative d'arrachement de sa fixation murale, d'ouverture de son boîtier ou de coupure de son antenne, le transmetteur alerte vos correspondants.

Cet appel d'autoprotection est envoyé automatiquement, lorsque le transmetteur est attaqué, même si la protection intrusion est hors service.

Nous vous conseillons de protéger la pièce où vous placez le transmetteur avec un détecteur de mouvement.

En plus, en cas de tentative de démontage ou d'effraction d'un élément du système d'alarme, le transmetteur téléphonique alertera vos correspondants, même si la centrale est à l'arrêt.



5

Tout savoir sur l'appel de particuliers

5.1 Fonctionnement

Alerte à distance :

Votre transmetteur téléphonique permet d'alerter jusqu'à 3 correspondants dont les numéros de téléphone auront été placés en mémoire. Vous devez définir avec chacun de vos correspondants ce qu'il devra faire en cas d'appel du transmetteur téléphonique.

Déclenché par la centrale d'alarme, un médaillon, une télécommande portative, un clavier, un détecteur de dommages domestiques ou par appui sur les touches "URGENCE" du transmetteur téléphonique, celui-ci compose d'abord le numéro de téléphone enregistré en mémoire 1.

Deux cas se présentent :

Cas 1 - Votre correspondant décroche et acquitte le transmetteur :

Lorsque votre correspondant décroche son téléphone, le transmetteur lui répète plusieurs fois son numéro d'identification ainsi que le type d'alarme : intrusion, appel d'urgence...

Puis, le transmetteur envoie un bip de fin de transmission. Pour l'acquitter, votre correspondant doit raccrocher son téléphone pendant le "train de bips" suivant.

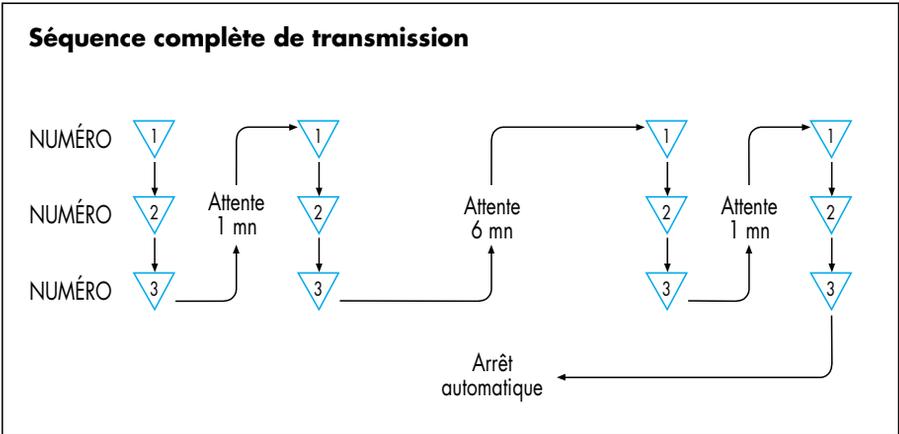
Le transmetteur téléphonique se remet au repos, sa séquence est terminée. Votre correspondant a été alerté et le transmetteur téléphonique est prêt, le cas échéant, pour une nouvelle transmission.

Cas 2 - Le transmetteur n'est pas acquitté par votre correspondant :

Le transmetteur passe au numéro suivant si :

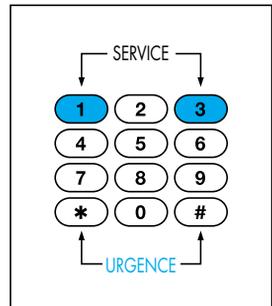
- le numéro de votre correspondant est occupé.
- le correspondant ne répond pas.
- le correspondant a écouté le message sans acquitter le transmetteur (cela peut permettre d'alerter plusieurs personnes, dans ce cas seul le dernier correspondant doit acquitter le transmetteur).
- c'est un répondeur téléphonique, un minitel ou un autre appareil relié à la ligne téléphonique qui a reçu l'appel.

Le transmetteur réalise la séquence d'appel suivante jusqu'à ce qu'il soit acquitté. En fin de séquence il se remet au repos et est prêt pour une nouvelle transmission.



Appel de service ou composition automatique :

Le transmetteur téléphonique compose le numéro de téléphone enregistré dans sa mémoire 4 uniquement après un appui simultané sur les 2 touches "service" (voir chapitre "Utilisation"). Cette possibilité est offerte pour que vous puissiez appeler rapidement un correspondant.



5.2 Options de fonctionnement

Afin de répondre au mieux à vos besoins, 2 options de fonctionnement peuvent être sélectionnées sur votre transmetteur téléphonique TT100.

Écoute à distance :

Après transmission d'un message d'appel d'urgence, d'intrusion ou de dommage domestique*, votre correspondant peut écouter pendant 40 secondes ce qui se passe dans votre habitation grâce au microphone incorporé dans le transmetteur téléphonique TT100.

Ceci peut permettre à votre correspondant de mieux savoir ce qui se passe chez vous et d'agir en conséquence.

Cette période d'écoute suit les répétitions du message vocal, elle est terminée lorsque le transmetteur envoie le bip de fin de transmission (voir schéma au début du chapitre : "Déroulement d'un cycle d'appel à un particulier").

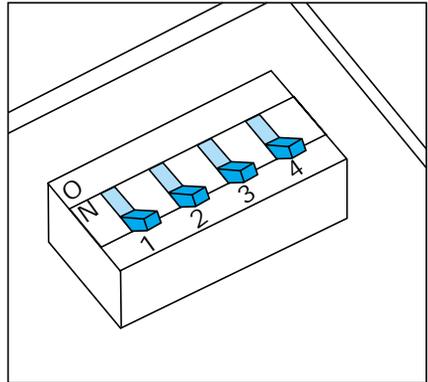
Votre correspondant peut acquitter le transmetteur téléphonique en raccrochant son téléphone pendant le "train de bips" suivant le bip de fin de transmission.

** Il n'y a pas d'écoute après les messages de changement de piles (défaut de tension) et d'essai (test).*

Numérotation décimale ou à fréquences vocales :

Plus récente, la numérotation à fréquences vocales est beaucoup plus rapide que la numérotation décimale. Pour savoir si vous pouvez l'utiliser, il suffit de demander à l'agence des télécommunications (appel gratuit par le 14) quel type de numérotation est disponible dans votre région.

Les choix d'options sont effectués lors de la préparation du transmetteur téléphonique TT100 en positionnant les micro-interrupteurs de la barrette.



5.3 Messages et consignes

Huit messages parlés préenregistrés peuvent être transmis par votre transmetteur téléphonique TT100 à chacun de vos correspondants. Vous devez définir avec chacun d'eux ce qu'il devra faire pour chaque message reçu.

En effet le degré d'urgence en cas d'une intrusion confirmée ou d'un défaut de tension n'est pas le même.

Nous vous conseillons donc de bien remplir les fiches de consignes livrées avec l'appareil et d'en remettre une à chacun de vos correspondants. Un aide-mémoire que vous devez compléter et conserver est situé en fin de ce guide.

Message envoyé :	Signification :
"bip-SYSTÈME-3-6-ALERTE" :	appels d'urgence ou autoprotection système.
"bip-SYSTÈME-3-6-ALARME" :	détection d'intrusion.
"bip-SYSTÈME-3-6-INTRUSION" :	confirmation de détection d'intrusion.
"bip-SYSTÈME-3-6-ALARME INCENDIE" :	détection d'incendie.
"bip-SYSTÈME-3-6-ALARME FROID" :	détection coupure EDF, panne congélateur ou gel.
"bip-SYSTÈME-3-6-ALARME AUXILIAIRE" :	détection d'inondation.
"bip-SYSTÈME-3-6-DÉFAUT TENSION" :	piles TT100 ou centrale usagées.
"bip-SYSTÈME-3-6-TEST" :	appel d'essai.

Nota : dans l'exemple, le numéro d'identification du TT100 est "3-6".

5.4 Programmation

Enregistrement des numéros d'appel de particuliers :

L'enregistrement doit être fait à l'aide du clavier situé en face avant du transmetteur, **une fois que celui-ci est en place sur son gabarit de fixation, c'est-à-dire fixé au mur (mode normal)**.

Vous pouvez enregistrer ou modifier indépendamment un numéro de téléphone dans chacune des 4 mémoires du transmetteur téléphonique. Les mémoires 1, 2 et 3 sont dédiées aux numéros d'alerte à distance. La mémoire 4 est réservée à l'appel de service.

Notez bien les numéros de téléphone sur votre aide-mémoire en fin de ce guide.

Important

Il n'est pas possible d'enregistrer 2 fois le même numéro dans les mémoires 1, 2 ou 3. En revanche, la mémoire 4, réservée à l'appel de service, peut contenir l'un des numéros déjà enregistré en mémoire 1, 2 ou 3.

Toute opération effectuée sur le clavier doit commencer par un appui sur la touche *****, sinon un message d'erreur vous prévient, constitué de 3 bips sonores et du clignotement du voyant d'appel. A chaque appui sur une des touches, le transmetteur indique vocalement le chiffre enregistré.

Nota

si un numéro commence par le 16, appuyez une fois sur **#** après avoir entré **1** et **6**.

Le transmetteur téléphonique signale que l'enregistrement est bien réalisé par un bip long. S'il vous indique une erreur d'opération par une série de 3 bips courts aigus, recommencez la séquence à son début.

Procédure d'enregistrement d'un numéro :

***** N° de tél. ****** N° de la mémoire

exemples :

enregistrement du numéro 76 45 32 00

province → province

***** **7** **6** **4** **5** **3** **2** **0** **0** ***** ***** **1**

Paris → province

***** **1** **6** **#** **7** **6** **4** **5** **3** **2** **0** **0** ***** ***** **2**

province → Paris

***** **1** **6** **#** **1** **7** **6** **4** **5** **3** **2** **0** **0** ***** ***** **3**

Nota : enregistrement d'un numéro de téléphone à 16 chiffres maximum.

Enregistrement de votre numéro d'identification :

Votre numéro d'identification à mettre dans la mémoire 5 doit être un nombre à un ou deux chiffres compris entre 1 et 99. Les règles à respecter pour les opérations sont les mêmes que pour l'enregistrement des numéros de téléphone.

Votre numéro d'identification personnalise votre transmetteur téléphonique. Il sera transmis à votre correspondant à chaque appel. Il sera utile à celui-ci pour identifier la provenance de l'appel, notamment s'il est correspondant de plusieurs transmetteurs téléphoniques.

Procédure d'enregistrement du numéro d'identification :

* N° d'identification * * 5

exemple :
(numéro d'identification = 3-6)

* 3 6 * * 5

le message du TT100 commencera par : "bip-SYSTÈME-TROIS-SIX"

Lecture et vérification des numéros :

Vous pouvez à tout moment lire les numéros de téléphone enregistrés dans les mémoires du transmetteur téléphonique.

Procédure de lecture vocale d'un numéro en mémoire :

***** N° de la mémoire à relire ***** ***** **0**

exemple :

***** **2** ***** ***** **0**

votre TT100 épelle le numéro mis en mémoire 2

Essai d'appel d'un numéro :

Pour vérifier l'enregistrement d'un numéro et le bon fonctionnement complet d'un appel jusqu'à son acquittement vous pouvez faire un appel d'essai.

Nous conseillons de le faire systématiquement après l'enregistrement d'un nouveau numéro. Pour cela, prévenez votre correspondant et expliquez-lui comment acquitter votre transmetteur téléphonique TT100 (voir chapitre 5-1).

Procédure d'essai d'appel d'un numéro :

exemple :
(numéro d'identification = 3-6)

***** N° de la mémoire ***** ***** **0**

Le TT100 épelle le numéro en mémoire et génère ensuite un bip. Appuyez sur les touches "URGENCE" du clavier pendant ce bip.

Le voyant de face avant s'éclaire et le TT100 transmet le message suivant au correspondant :

"bip-SYSTÈME-TROIS-SIX-TEST"

Si le correspondant l'acquiesce, le TT100 génère un bip de 4 secondes. La transmission est finie lorsque le voyant s'éteint.

6

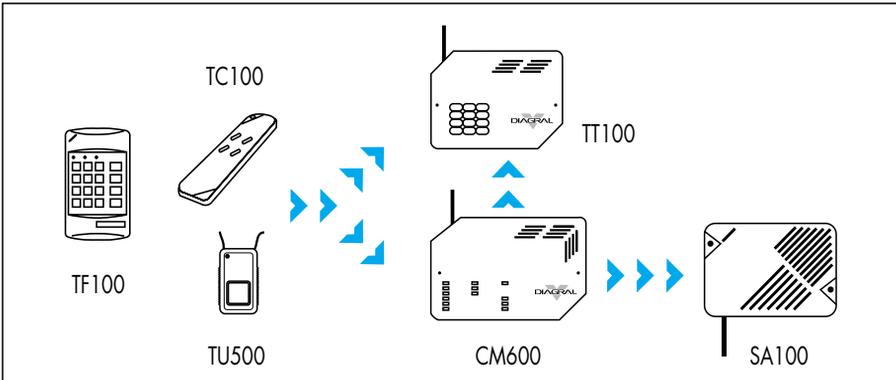
Utilisation

Votre transmetteur téléphonique TT100 est actif 24 heures sur 24, que la protection intrusion soit en service ou non.

6.1 Protection des personnes : appel d'urgence

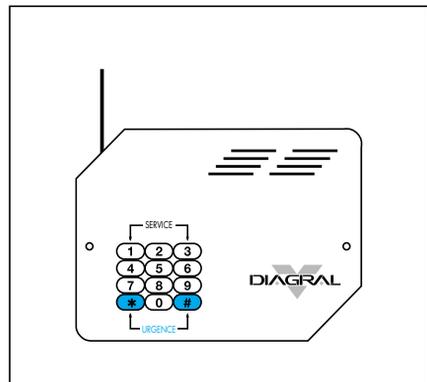
Appel d'urgence depuis un médaillon d'appel d'urgence TU500, une télécommande TC100 ou un clavier TF100 :

Si vous envoyez un appel d'urgence, l'alarme générale se déclenchera immédiatement même si votre centrale est à l'arrêt. Le fonctionnement global du système est décrit au chapitre 4.



Appel d'urgence depuis le clavier de votre TT100 :

Si vous appuyez simultanément pendant plus de 1 seconde sur les touches ***** et **#** du clavier de votre transmetteur téléphonique, seul celui-ci se déclenchera pour alerter vos correspondants. Vous évitez ainsi de déclencher les sirènes, votre centrale n'enregistre pas cette alerte à distance.



Messages sonores et visuels de transmission d'appel d'urgence :

En cas d'appel d'urgence, votre transmetteur téléphonique vous prévient localement par des messages sonores et visuels :

- le voyant en face avant est éclairé durant toute la transmission.
- des bips sont générés :
 - très rapprochés à la prise de ligne,
 - plus espacés pendant que votre correspondant entend le message parlé : un bip sonore bref toutes les 4 secondes,
 - un seul bip à la fin de l'écoute (si cette option a été sélectionnée),
 - un bip sonore long à l'acquiescement par votre correspondant.

6.2 Arrêt du transmetteur téléphonique

A réception d'un ordre d'arrêt provenant d'une télécommande ou de votre centrale DIAGRAL, votre transmetteur téléphonique termine la phase en cours puis arrête la séquence de transmission.

6.3 Appel de service

Pour pouvoir converser avec votre correspondant dont le numéro est enregistré en mémoire 4, vous devez réaliser les opérations suivantes :

- décrochez le combiné téléphonique de votre téléphone.
- appuyez ensuite plus de 1 seconde simultanément sur les touches **1** et **3** du clavier du transmetteur téléphonique.
- votre transmetteur génère un bip, compose le numéro de téléphone placé en mémoire 4 et vous met en relation avec votre correspondant.
- vous pouvez alors converser avec votre correspondant puis raccrocher normalement.

Messages sonores et visuels de transmission d'appel de service :

En cas d'appel de service, le voyant en face avant du transmetteur s'allume uniquement pendant la durée de la numérotation.

Des bips sont générés :

- à l'appui sur les touches "SERVICE" : un bip de 1 seconde.
- pendant une numérotation décimale : des bips cadencés.
- pendant une numérotation à fréquences vocales : des bruits du type "clac... clac...".
- à la fin de la numérotation : un bip de 4 secondes.

6.4 Signalisation de piles usagées

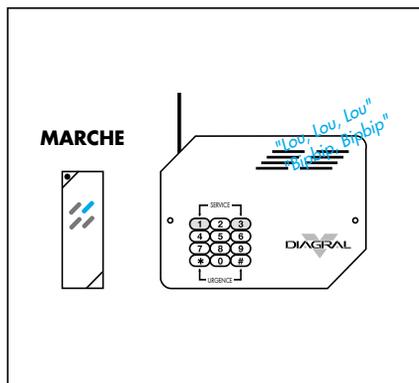
Signalisation à distance de piles usagées (piles centrale et transmetteur) :

Lorsque les piles de votre centrale ou de votre transmetteur téléphonique deviennent usagées, celui-ci prévient (une seule fois) à distance vos correspondants qu'un défaut tension a eu lieu. A compter de cet appel, le changement des piles doit intervenir dans un délai maximum de un mois.

Signalisation locale de piles usagées :

Votre transmetteur téléphonique TT100 vous signale localement que ses piles sont à changer* par :

- un message vocal "DÉFAUT TENSION" lors de l'envoi de la commande "MARCHE" ou "ENTRÉES" depuis votre télécommande ou votre clavier.
- un bip sonore répété toutes les 20 minutes environ.



Nota

La mémoire d'usure des piles de votre transmetteur téléphonique n'est pas effacée tant que vous n'avez pas changé les piles. Vous pouvez donc rappeler pour confirmation la signalisation de piles usagées autant de fois que vous voulez en appuyant sur les touches "MARCHE" ou "ENTRÉES" de votre télécommande ou en envoyant ces commandes depuis votre clavier.

* Vous disposez d'environ un mois pour changer les piles (voir au chapitre 8 : contrôle et changement des piles).

7

Pose de votre transmetteur téléphonique TT100

Vous allez maintenant préparer le transmetteur téléphonique avant de le personnaliser et de l'installer. Vous pourrez ainsi vous familiariser avec son utilisation et découvrir sa simplicité de fonctionnement.

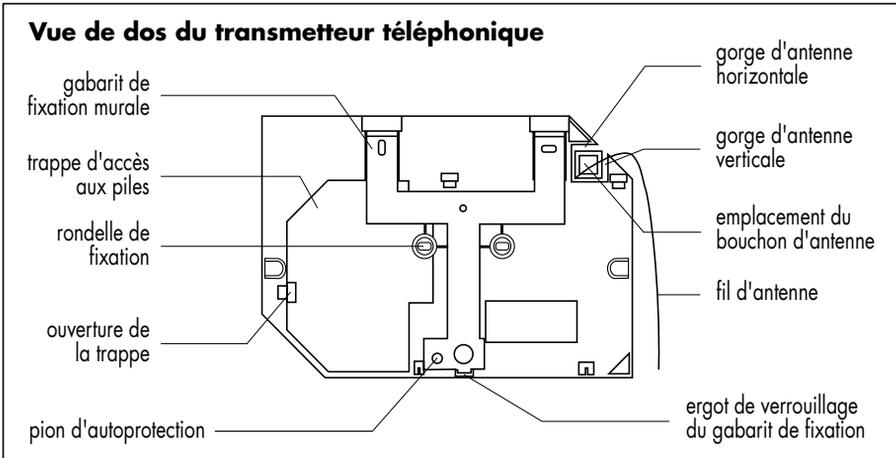
Outillage nécessaire :

- 1 tournevis plat de taille 4 mm,
- 1 perceuse électrique,
- 1 foret à béton de diamètre 5 mm.

Important :

Suivez avec attention les conseils de ce guide et réalisez bien chaque opération dans l'ordre indiqué. Si le résultat d'une opération n'est pas conforme à celui décrit, n'allez pas plus loin.

Recommencez l'opération à son début, vous corrigerez ainsi l'erreur s'il y en avait une. Si malgré tout vous éprouviez des difficultés, téléphonez, aux heures de bureau, à notre service technique qui sera à même de vous conseiller.



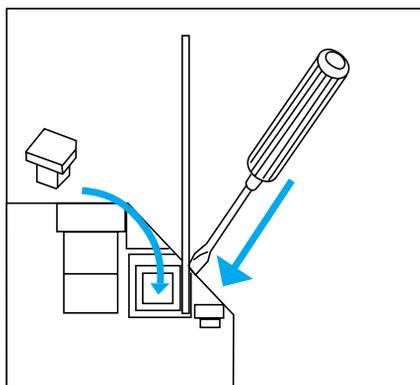
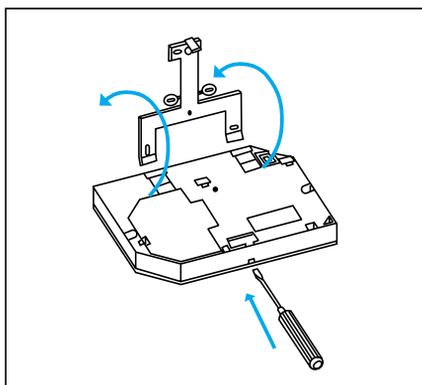
7.1 Préparation

Sortez l'appareil de son emballage et disposez les divers éléments fournis sur une table. Conservez les documentations à portée de main.

Les piles sont livrées avec le transmetteur téléphonique, suivez bien leurs instructions de montage. Tous nos appareils sont protégés contre les erreurs de manipulation et les inversions de sens des piles.

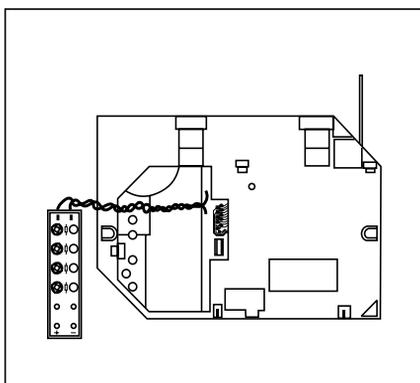
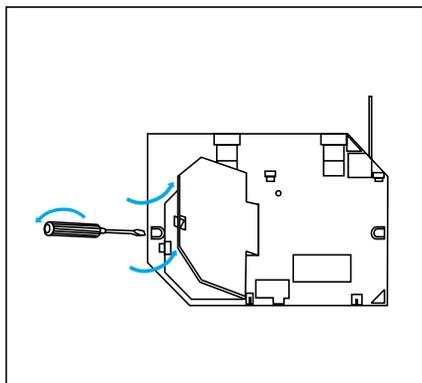
1. Sortez le transmetteur téléphonique de son sachet de protection. Posez délicatement la face avant sur le sachet plastique pour pouvoir accéder à son dos.

2. Enlevez le gabarit de fixation murale en poussant l'ergot de verrouillage avec votre tournevis. L'ergot de verrouillage est accessible au centre de la tranche inférieure, juste contre la face avant.



Mise en place de l'antenne :

3. Glissez complètement le fil d'antenne dans le tube d'antenne livré avec le TT100.
4. Clipsez le tube dans la gorge verticale ou horizontale en appuyant dessus avec un tournevis.
5. Ouvrez la trappe d'accès aux piles avec votre tournevis, et prenez le bouchon d'antenne.
6. Votre antenne étant bien en place, bloquez-la dans cette position en enfonçant le bouchon d'antenne.



Mise en place des piles :

7. Sortez la cartouche de connexion des piles et connectez la première. Le transmetteur téléphonique répond par un message vocal : "bip-SYSTÈME-TEST".
8. Connectez les 3 autres piles et remplacez la cartouche dans son logement.

Choix des options de fonctionnement :

9. Les 4 micro-interrupteurs, placés sur la barrette de choix des options près des piles, vous permettent de configurer le transmetteur téléphonique. Les options de fonctionnement sont décrites au chapitre 5.2.

10. Avec votre tournevis plat, placez les micro-interrupteurs conformément à votre choix en vous reportant au tableau page suivante.

Ce choix pourra éventuellement être modifié par la suite.

11. Refermez la trappe d'accès aux piles.

12. Retournez le transmetteur téléphonique de façon à voir la face avant (**ne pas replacer le gabarit de fixation murale**).

Le transmetteur téléphonique est maintenant en **“mode test”**.

Le mode test de votre appareil vous facilitera sa pose et vous permettra de l'essayer.

En mode test, le transmetteur téléphonique va répondre par des messages sonores aux informations radio qu'il recevra du médaillon, des télécommandes et de la centrale.

En mode test tous les signaux radio, même très brefs, sont reproduits par le haut-parleur du transmetteur téléphonique. **Aussi ne vous étonnez pas si vous entendez des grésillements.** Ne vous préoccupez pas pour l'instant de cette fonction “écoute radio” qui vous sera utile pour choisir le meilleur emplacement pour le transmetteur téléphonique.

13. Appuyez sur la touche “ARRÊT” d'une télécommande (TC100 ou TF100) :

- si elle n'est pas codée, le transmetteur répond par une série de messages sonores à deux tons du type : “li.tout... li.tout... li.tout...” pour signaler qu'il comprend bien l'émission de la télécommande.
- si elle est codée, alors que le transmetteur téléphonique ne l'est pas, celui-ci répond par une série de bips à un seul ton grave car il ne comprend pas l'émission de la télécommande.

Nota

Si vous associez le transmetteur à un médaillon d'appel d'urgence seul, vous ferez cet essai après le codage du médaillon (voir chapitre 7.3).

7.2 Codage personnalisé

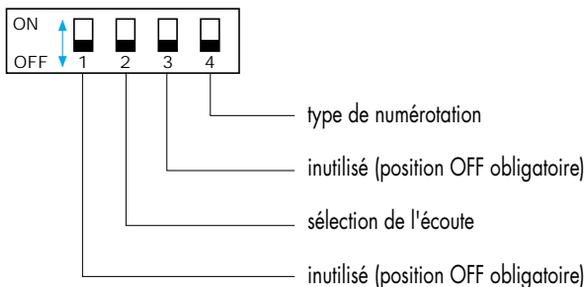
Vous allez maintenant personnaliser votre transmetteur téléphonique DIAGRAL en lui attribuant le code radio spécifique de votre système de sécurité DIAGRAL. Ce code est la signature de votre système, il le différencie des autres systèmes et le protège d'éventuelles tentatives frauduleuses. Après ce codage personnalisé, votre transmetteur téléphonique et les appareils de votre système se comprendront, mais uniquement entre eux.

Il est possible de modifier ce code ultérieurement (voir Que faire si ?).

Le procédé de codage par coupures de connexions que vous allez mettre en œuvre a été choisi pour son extrême fiabilité dans le temps et pour sa très grande résistance à la fraude.

Si vous intégrez le transmetteur téléphonique à un système existant, munissez-vous de votre **outil de codage** et de votre **gabarit de codage** déjà utilisés pour coder les autres éléments de votre système, puis reportez-vous aux opérations de codage du transmetteur téléphonique.

Choix des options de fonctionnement de votre transmetteur téléphonique TT100

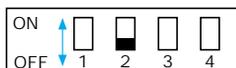


BARRETTE DE CHOIX DES OPTIONS DE FONCTIONNEMENT

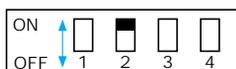
EFFET



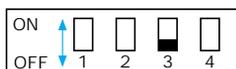
Position obligatoire



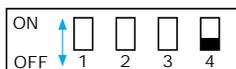
Pas d'écoute à distance



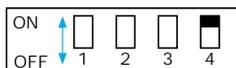
Écoute à distance



Position obligatoire



Numérotation décimale



Numérotation à fréquences vocales

Si vous n'intégrez pas le transmetteur téléphonique à un système déjà codé, effectuez les opérations ci-après.

Important :

Pour tous les appareils de votre système, n'utilisez qu'un seul gabarit de codage, mettez les autres de côté.

Choix du code personnalisé :

Recopiez sur un papier que vous détruirez ensuite, la grille suivante et mettez 2 à 6 croix dans les cases vides de votre choix.

Code personnalisé :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Exemple (à ne pas reproduire) :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	X					X	X		

Préparation du gabarit de codage :

Vous allez personnaliser chaque élément de votre système avec l'outil de codage et le gabarit de codage livrés avec le transmetteur téléphonique.

Le gabarit de codage sert à reporter sans erreur le même code sur tous vos appareils.

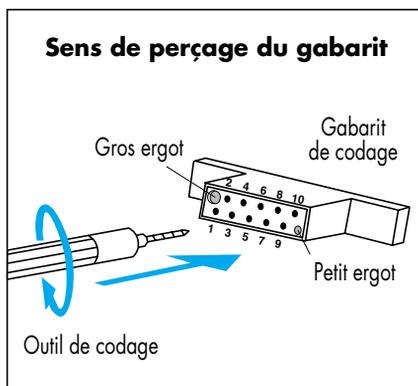
L'outil de codage sert à couper les connexions sélectionnées.

1. Prenez le gabarit de codage, vous pouvez lire les numéros 1 à 10.

Le gabarit possède 2 ergots de positionnement (de diamètres différents) qui permettent d'éviter les inversions de sens lors du codage.

2. Mettez la pointe de l'outil de codage dans l'avant-trou numéroté correspondant à la première croix sur la grille.

3. Tournez l'outil en vissant dans le sens des aiguilles d'une montre pour percer le gabarit. Arrêtez-vous lorsque la pointe de l'outil débouche complètement de l'autre côté. Le trou concerné est alors bien ouvert.



Recommencez les opérations 2 et 3 précédentes pour chaque trou correspondant à une croix sur la grille. Vous obtiendrez ainsi la reproduction de votre code radio personnalisé sur le gabarit de codage.

Important :

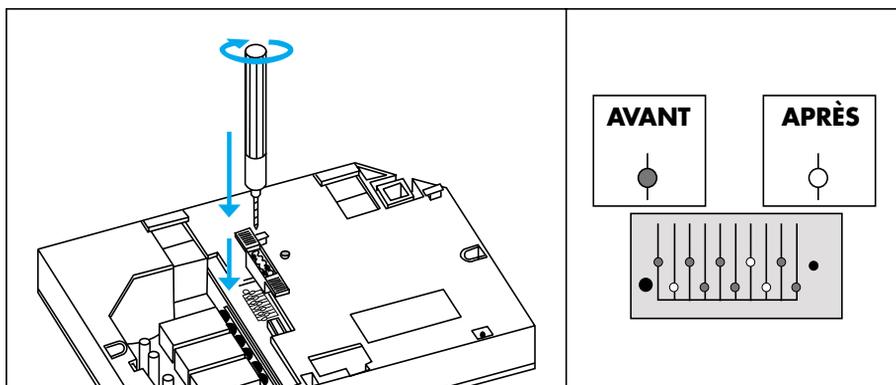
Votre gabarit de codage va vous servir à reporter à l'identique votre code radio personnalisé sur tous les appareils de votre système*. N'utilisez que celui-ci et conservez-le pour coder des appareils complémentaires achetés ultérieurement.

** Sauf médaillon TU500 (utilisation de l'outil de codage uniquement) et clavier TF100 (programmation du code radio par les touches du clavier).*

Opérations de codage du transmetteur téléphonique :

1. Retournez le transmetteur téléphonique et ouvrez la trappe d'accès aux piles.
2. Mettez le gabarit en place en orientant correctement les 2 ergots de positionnement.
3. Mettez la pointe de l'outil de codage dans le premier trou sélectionné du gabarit de codage. Tournez l'outil en vissant dans le sens des aiguilles d'une montre pour couper la connexion. Arrêtez-vous lorsque l'outil touche le gabarit de codage.
4. Recommencez l'opération précédente pour tous les trous correspondant à votre code radio personnalisé.
5. Faites tomber les copeaux hors du transmetteur téléphonique, puis fermez la trappe et retournez-le. Votre transmetteur téléphonique est personnalisé.
6. Appuyez sur la touche "ARRÊT" d'une télécommande codée, le transmetteur téléphonique répond par une série de messages sonores à 2 tons du types : "li.tout... li.tout...li.tout...".





Nota

- si votre transmetteur téléphonique ne répond pas comme ceci à la télécommande, vérifiez qu'elle est bien codée puis l'essayer à nouveau. Si le problème persiste, reprenez alors le codage du transmetteur téléphonique et essayez encore une fois.
- si vous associez le transmetteur à un médaillon d'appel d'urgence seul, vous ferez cet essai après le codage du médaillon (voir chapitre 7.3).

Si malgré tout vous éprouviez des difficultés, téléphonez aux heures de bureau, à notre service technique qui sera à même de vous conseiller.

7.3 Connexion et fixation du TT100

Choix de l'emplacement du transmetteur :

Le transmetteur téléphonique est autoprotégé contre l'arrachement de sa fixation murale, l'ouverture de son boîtier et la coupure de son antenne.

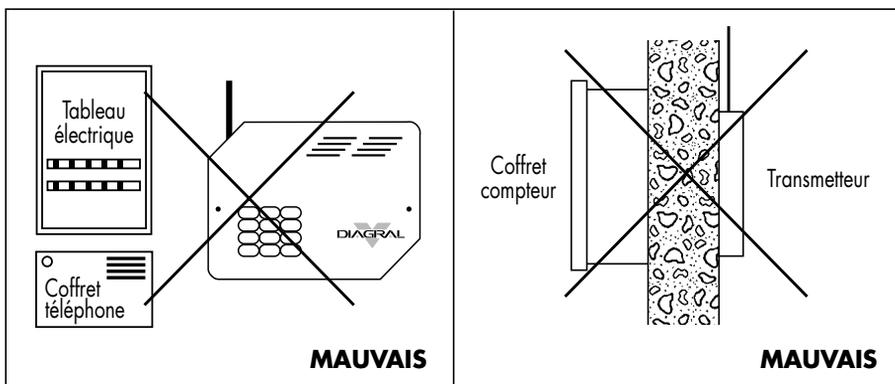
En plus, en cas de tentative de démontage ou d'effraction d'un élément du système d'alarme, le transmetteur téléphonique alertera vos correspondants même si la centrale est à l'arrêt.

Placez le transmetteur en hauteur et à proximité de l'arrivée de la ligne téléphonique afin :

- qu'il soit dans une pièce protégée,
- qu'il soit le moins accessible possible aux intrus,
- qu'il reçoive bien les informations radio provenant du médaillon, des télécommandes, de la centrale et des détecteurs,
- qu'il soit à **plus de 5 mètres** de la centrale-sirène ou d'une sirène d'alarme autonome,
- que vous puissiez accéder facilement à son clavier et voir le voyant lumineux,
- qu'il permette une écoute satisfaisante si vous avez choisi cette option.

Ne le placez pas :

- directement sur une paroi métallique,
- trop près d'un appareillage électrique générateur de parasites : compteur électrique, coffret téléphonique, ordinateur...



Vous allez maintenant connecter puis fixer votre transmetteur téléphonique en suivant les opérations ci-dessous :

Essai radio avec la centrale :

1. Prenez le transmetteur téléphonique (toujours sans son gabarit de fixation murale afin qu'il reste en mode test) et présentez-le à l'endroit choisi et de façon à ce qu'il grésille le moins possible.

2. Pour vérifier la bonne communication radio entre la centrale d'alarme et le transmetteur téléphonique, faites l'essai suivant :

- appuyez brièvement (environ une demi-seconde) sur la touche "ARRÊT" d'une télécommande. Le premier bip, très court, généré par le transmetteur téléphonique correspond à la bonne compréhension de l'émission de la télécommande. Le second bip, d'une durée de 1 seconde, vous signale que le transmetteur téléphonique et la centrale communiquent bien.

- si jamais vous n'entendez pas ce second bip, déplacez le transmetteur téléphonique de façon à l'obtenir.

Essai radio avec le médaillon d'appel d'urgence :

Nota

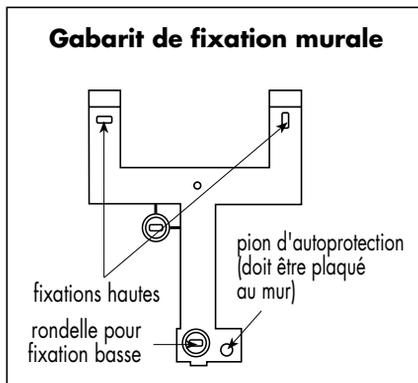
Si vous venez d'acquérir un médaillon TU500, reportez-vous maintenant à son guide.

Vous utilisez le transmetteur téléphonique TT100 en association avec le médaillon d'appel d'urgence TU500 : vous devez alors préparer votre médaillon (codage, essais) **AVANT** de poursuivre la pose du transmetteur téléphonique.

Mise en place du gabarit de fixation murale :

Vous devez fixer le gabarit de fixation murale en **trois points** avec les chevilles et les vis fournies. Utilisez une des 2 rondelles plastiques pour la fixation du point bas du support. Une fois fixé au mur en trois points, le gabarit de fixation assurera une fixation sûre et efficace du transmetteur téléphonique.

Ne placez pas tout de suite le transmetteur téléphonique sur son gabarit de fixation. Laissez le transmetteur téléphonique proche de son emplacement définitif (par exemple posé sur une chaise).

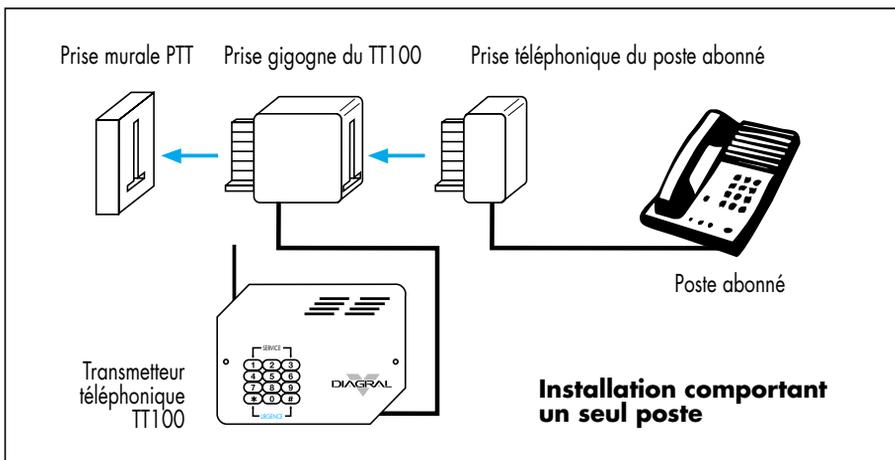


Connexion du transmetteur téléphonique TT100 :

Le transmetteur téléphonique est un appareil de sécurité, aussi doit-il pouvoir prendre la ligne téléphonique y compris une fois que le téléphone est décroché. On dit que le transmetteur téléphonique est prioritaire. Pour cela, il doit être connecté en amont de tous les postes téléphoniques. Trois configurations se présentent :

L'installation téléphonique comporte un seul poste :

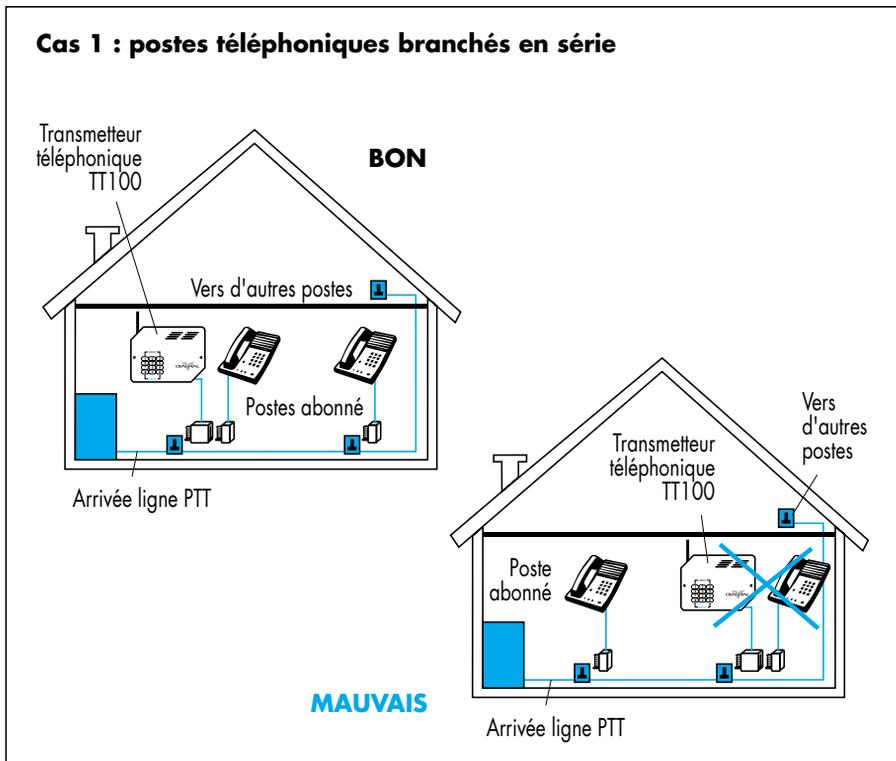
Dans ce cas vous pouvez connecter directement le transmetteur téléphonique sur la prise murale grâce à la prise gigogne fournie. Vous pourrez ensuite brancher le téléphone en insérant sa prise dans la prise gigogne du transmetteur téléphonique.



L'installation téléphonique comporte plusieurs postes :

Cas 1 - Postes téléphoniques branchés en série :

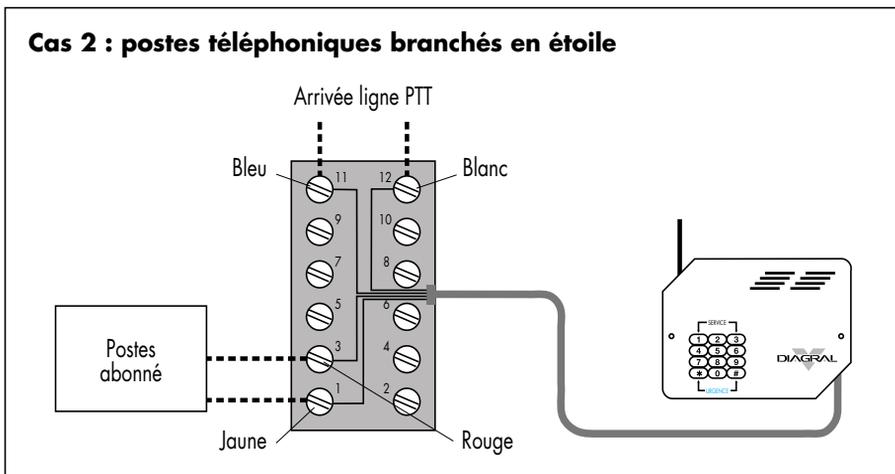
La prise de ligne par le transmetteur téléphonique devant être prioritaire, celui-ci doit impérativement être raccordé à la ligne téléphonique PTT avant tous vos postes d'abonné.



Cas 2 - Postes téléphoniques branchés en étoile :

Dans ce cas, le transmetteur téléphonique doit être impérativement raccordé à l'arrivée de la ligne PTT au niveau de la réglette 12 plots et en amont du câblage en étoile.

Pour cela, supprimez les liaisons entre les plots 1 et 11 et entre les plots 3 et 12 et raccordez le transmetteur téléphonique TT100 conformément au schéma ci-dessous.



Nota

- ne mettez pas le surplus de câble dans le boîtier du transmetteur mais raccourcissez-le au plus juste.
- si nécessaire vous pouvez allonger le câble téléphonique pour fixer votre transmetteur TT100 à l'endroit que vous avez déterminé.

Mise en place du transmetteur téléphonique :

Placez le transmetteur sur son gabarit de fixation et vérifiez que l'ergot de verrouillage est bien en place.

7.4 Enregistrement et essai des numéros d'appel particuliers

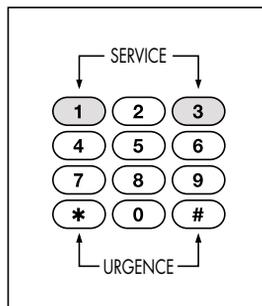
Après mise en place sur son gabarit de fixation, le transmetteur téléphonique est prêt à être programmé. Pour chaque étape vous suivrez les indications du chapitre 5.4 "Programmation".

1. Enregistrez le ou les numéros de vos correspondants en mémoire : 1, 2 et 3 pour les alertes à distance, 4 pour l'appel de service. Notez les numéros sur l'aide-mémoire placé en fin de ce guide.

2. Enregistrez le numéro d'identification de votre transmetteur téléphonique en mémoire 5. Notez-le sur l'aide-mémoire.

3. Vérifiez chaque numéro que vous avez enregistré et faites un appel d'essai pour chacun, après avoir averti vos correspondants (si l'un d'eux est absent vous essayerez son numéro dès que possible).

Votre transmetteur étant fixé et programmé, il est en mode normal, le mode test est fini. Votre transmetteur téléphonique est maintenant prêt à fonctionner.



7.5 Essai réel d'intrusion (dans le cadre du système d'alarme DIAGRAL)

Vous allez maintenant faire un essai d'intrusion dans votre habitation. Cet essai réel va déclencher le transmetteur téléphonique et les sonneries d'alarme, aussi nous vous conseillons de prévenir les voisins avant. Prévenez aussi vos correspondants et demandez à l'un d'eux d'acquitter le transmetteur téléphonique.

1. Sortez de votre habitation avec une télécommande.

2. Mettez la centrale en marche en appuyant sur la touche "MARCHE" de la télécommande.

3. Attendez 3 minutes et pénétrez dans votre habitation.

4. L'alarme (centrale, sirènes, transmetteur téléphonique...) se déclenche immédiatement si tous vos détecteurs sont à action immédiate. Si certains sont à action retardée, l'alarme se déclenche après 20 ou 40 secondes (selon temporisation choisie).

5. Le transmetteur s'arrêtera lorsqu'un correspondant l'aura acquitté. Les sonneries s'arrêtent automatiquement au bout de 90 secondes.

6. Arrêtez le système en appuyant sur la touche "ARRÊT" de la télécommande. La centrale vous signale alors qu'il y a eu une intrusion.

Le système est installé et en parfait état de fonctionnement.

8

Contrôle et changement des piles

Vos appareils DIAGRAL ont une autonomie moyenne de 2 ans* avec les piles fournies et dans des conditions d'utilisation normale.

** Sauf le médaillon d'appel d'urgence dont l'autonomie est supérieure.*

Votre transmetteur téléphonique TT100 contrôle en permanence l'état de ses piles et de celles de la centrale et vous signale leur usure environ un mois avant usure complète.

Changez alors les 4 piles en suivant les opérations suivantes :

Cas 1 - Transmetteur utilisé dans le cadre d'un système de sécurité DIAGRAL :

Lisez d'abord tout le texte suivant avant de réaliser les opérations décrites.

1. Mise en mode test du transmetteur téléphonique : munissez-vous d'une télécommande TC100 et d'un tournevis plat et placez-vous à hauteur du transmetteur téléphonique de façon à pouvoir le décrocher de son gabarit de fixation.
2. Appuyez sur la touche "ARRÊT" de votre télécommande, vous avez alors 3 secondes maximum pour décrocher le transmetteur téléphonique de son gabarit de fixation sans déclencher l'appel d'autoprotection. Pour cela poussez l'ergot de verrouillage avec votre tournevis, puis tirez doucement le transmetteur téléphonique vers vous en le remontant un peu.
3. Le transmetteur téléphonique ainsi décroché vous signale qu'il est en mode test en disant : "bip - SYSTÈME-TEST".
4. Ouvrez la trappe d'accès aux piles avec un tournevis.
5. Enlevez une pile et remplacez-la tout de suite par une pile neuve. Répétez l'opération pour les 3 piles suivantes en laissant toujours au moins une pile branchée. Ceci permet de ne pas effacer les numéros en mémoire.

Important :

Si les piles sont trop usées ou si vous les débranchez toutes, les numéros en mémoire risquent de s'effacer.

Dans ce cas, attendez 15 minutes après avoir enlevé toutes les piles, puis remplacez-les par 4 autres. Votre transmetteur répond par un message vocal : "bip-SYSTÈME-TEST".

6. Refermez la trappe.

7. Remettez le transmetteur téléphonique en place sur son gabarit de fixation et vérifiez que l'ergot de verrouillage est bien en place.

8. S'ils se sont effacés, enregistrez ensuite tous les numéros d'appel et d'identification (voir chapitre 5.4 "Programmation"). Le transmetteur passe alors en fonctionnement normal, le mode test est fini.

9. Procédez aux appels de vérification.

Votre système est de nouveau en état de fonctionner.

Cas 2 - Transmetteur utilisé en association avec le médaillon d'appel d'urgence TU500 :

Lisez d'abord tout le texte suivant avant de réaliser les opérations décrites.

1. Munissez-vous d'un tournevis plat et placez-vous à hauteur du transmetteur téléphonique de façon à pouvoir le décrocher de son gabarit de fixation.

Pour cela, poussez l'ergot de verrouillage avec votre tournevis, puis tirez doucement le transmetteur téléphonique vers vous en le remontant un peu.

2. Ouvrez la trappe d'accès aux piles avec votre tournevis, et débranchez rapidement les 4 piles pour interrompre l'appel d'autoprotection de votre transmetteur.

3. Attendez 15 minutes après avoir enlevé les 4 piles, puis remplacez-les par 4 autres. Votre transmetteur téléphonique répond par un message vocal : "bip-SYSTÈME-TEST".

4. Refermez la trappe.

5. Remettez le transmetteur téléphonique en place sur son gabarit de fixation et vérifiez que l'ergot de verrouillage est bien en place.

6. Les numéros en mémoire se sont effacés. Procédez au réenregistrement des numéros d'appel et d'identification (voir chapitre 5.4 "programmation").

Le transmetteur passe alors en fonctionnement normal, le mode test est fini.

7. Procédez à un essai de déclenchement réel.

Votre transmetteur est de nouveau en état de fonctionner en association avec votre médaillon d'appel d'urgence.

9

Que faire si ?

9.1 Cas 1 - Transmetteur utilisé dans le cadre d'un système de sécurité DIAGRAL

Vous voulez modifier votre code personnalisé :

1. Prenez le **gabarit de codage** qui vous a servi à reproduire le code sur chacun de vos appareils.
2. Percez un trou supplémentaire selon votre choix en suivant les opérations de préparation du gabarit de codage du chapitre 7.2. Vous obtenez ainsi un nouveau code.
3. Effectuez les opérations 1 à 4, cas 1, du chapitre 8 afin de mettre votre transmetteur en mode test.
4. Reportez votre nouveau code sur le transmetteur conformément aux opérations de codage du chapitre 7.2.
5. Remplacez le transmetteur sur son gabarit de fixation et vérifiez que l'ergot de verrouillage est bien en place.

Nota

N'oubliez pas de modifier votre code radio personnalisé pour chacun des appareils de votre système, pour qu'ils se comprennent entre eux. Pour cela, reportez-vous aux différents guides DIAGRAL.

Vous voulez déplacer votre transmetteur :

1. Effectuez les opérations 1 à 3, cas 1, du chapitre 8 afin de mettre votre transmetteur en mode test.
2. Fixez le gabarit de fixation à l'endroit souhaité, puis remplacez le transmetteur en suivant les indications du chapitre 7.3.

Vous voulez mettre votre transmetteur en mode test :

Effectuez les opérations de 1 à 3, cas 1, du chapitre 8.

9.2 Cas 2 - Transmetteur utilisé en association avec le médaillon d'appel d'urgence TU500

Vous voulez modifier votre code personnalisé :

1. Prenez le **gabarit de codage** qui vous a servi à reproduire le code sur chacun de vos appareils.

2. Percez un trou supplémentaire selon votre choix en suivant les opérations de préparation du gabarit de codage du chapitre 7.2. Vous obtenez ainsi un nouveau code.

Vous devez faire passer votre transmetteur en mode test en effectuant les 3 opérations suivantes :

3. Munissez-vous d'un tournevis plat et placez-vous à hauteur du transmetteur téléphonique de façon à pouvoir le décrocher de son gabarit de fixation.

Pour cela, poussez l'ergot de verrouillage avec votre tournevis, puis tirez doucement le transmetteur téléphonique vers vous en le remontant un peu.

4. Ouvrez la trappe d'accès aux piles avec votre tournevis, et débranchez rapidement les 4 piles pour interrompre l'appel d'autoprotection de votre transmetteur.

5. Attendez 15 minutes après avoir enlevé les 4 piles, puis replacez-les. Votre transmetteur téléphonique répond par un message vocal : "bip-SYSTÈME-TEST".

6. Reportez votre nouveau code sur le transmetteur conformément aux opérations de codage du chapitre 7.2.

7. Reportez votre nouveau code sur le médaillon en vous conformant à son guide.

8. Remplacez le transmetteur sur son gabarit de fixation et vérifiez que l'ergot de verrouillage est bien en place.

9. Les numéros en mémoire se sont effacés. Procédez au réenregistrement des numéros d'appel et d'identification (voir chapitre 5.4 "programmation"). Le transmetteur passe alors en fonctionnement normal, le mode test est fini.

10. Procédez à un essai de déclenchement réel.

Vous voulez déplacer votre transmetteur :

Vous devez faire passer votre transmetteur téléphonique en mode test en effectuant les 4 opérations suivantes :

1. Munissez-vous d'un tournevis plat et placez-vous à hauteur du transmetteur téléphonique de façon à pouvoir le décrocher de son gabarit de fixation.

Pour cela, poussez l'ergot de verrouillage avec votre tournevis, puis tirez doucement le transmetteur téléphonique vers vous en le remontant un peu.

2. Ouvrez la trappe d'accès aux piles avec votre tournevis, et débranchez rapidement les 4 piles pour interrompre l'appel d'autoprotection de votre transmetteur.

3. Attendez 15 minutes après avoir enlevé les 4 piles, puis replacez-les. Votre transmetteur téléphonique répond par un message vocal : "bip-SYSTÈME-TEST".

4. Refermez la trappe.

5. Fixez le gabarit de fixation à l'endroit souhaité, puis replacez le transmetteur en suivant les indications du chapitre 7.3.

6. Les numéros en mémoire se sont effacés. Procédez au réenregistrement des numéros d'appel et d'identification (voir chapitre 5.4 "programmation"). Le transmetteur passe alors en fonctionnement normal, le mode test est fini.

7. Procédez à un essai de déclenchement réel.

Vous voulez mettre votre transmetteur en mode test :

Effectuez les opérations 1 à 4 du paragraphe précédent.

9.3 Un appareil vous semble en défaut

Comparez le comportement de l'appareil aux spécifications qui vous sont données et vérifiez l'état de sa(ses) pile(s). Si malgré tout le défaut persiste, téléphonez aux heures de bureau, à notre service technique qui sera à même de vous conseiller.

10

Caractéristiques techniques

Transmetteur téléphonique TT100 :



- 3 numéros d'alerte à distance et 1 numéro d'appel de service.
- Alerte à distance dans les cas suivants :
 - protection intrusion : détection et confirmation d'intrusion.
 - protection domestique : incendie, coupure EDF, congélateur, inondation, gel.
 - protection des personnes : appel d'URGENCE par un médaillon d'appel d'urgence ou une télécommande radio ou depuis le clavier du transmetteur téléphonique.
- Appel de service par composition automatique d'un numéro préenregistré.
- Téléveille et appel de particuliers.
- Sans raccordement au secteur.
- Transmissions radio.
- Prêt à poser.
- Transmission de 8 messages en mode vocal (appel de particuliers) et de 11 messages en mode digital (téléveille).
- Fonction "écoute à distance" sélectable.
- Agréé PTT n° 91008 A.
- Numérotation téléphonique décimale ou à fréquences vocales (compatible avec tous les centraux PTT).
- Modification simple des numéros d'appel avec contrôle vocal et visuel.
- Cordon et prise téléphonique gigogne fournis (2,3 m).
- Fixation murale aisée par 3 vis fournies.
- Face avant blindée de 3 mm d'épaisseur.
- Autonomie 2 ans, alimentation par 4 piles alcalines 9 V fournies.
- 2 ans de garantie.
- Contrôle permanent de l'état des piles avec signalisation en cas d'usure.
- Récepteur radio incorporé.
- Autoprotection à l'ouverture, à l'arrachement et à la coupure d'antenne.
- Code radio personnalisé, plus de 1 000 combinaisons possibles.
- Poids avec piles : 1 kg.
- Dimensions : (LxHxP) 298x210x37 mm.

11

Aide-mémoire

Nota : conservez ce guide dans un lieu sûr.

Votre numéro d'identification :

1 Premier correspondant :

NUMÉRO 1

Consignes :

2 Second correspondant :

NUMÉRO 2

Consignes :

3 Troisième correspondant :

NUMÉRO 3

Consignes :

4 Service correspondant :

NUMÉRO 4

Consignes :

Options choisies :

- Numérotation : décimale à fréquences vocales
- Écoute à distance : oui non