

ANEP BOX-C

SYSTEME EVOLUTIF DE PHONIES

D'INTERPHONIES MULTI-ASCENSEURS



NT_ANEP_BOX-C_02-07-2026



www.anepstore.com

SOMMAIRE

1 - GÉNÉRALITÉS

P.5

1.1 - Caractéristiques techniques

1.2 - Raccordements & Périphériques BOX-C

2 - INSTALLATION

P.7

2.1 - Prérequis avant mise en service

2.2 - Étapes d'installation

2.3 - Installation / Raccordements

2.4 - Montage

3 - PROGRAMMATION

P.9

3.1 - Mode programmation

3.1.1 - Accès à la programmation

3.1.2 - Sortie du mode programmation

3.1.3 - Modification du code d'accès à la programmation

3.2 - Choix du réseau téléphonique

3.2.1 - Mode analogique

3.2.1.1 - Mode analogique (ligne RTC / PSTN)

3.2.1.2 - Mode analogique (Autocom privé)

3.2.2 - Mode GSM

3.3 - Programmation de l'adressage numéro de module

3.3.1 - Adressage regroupement sur ligne téléphonique analogique

3.3.2 - Adressage sur ligne téléphonique via passerelle GSM

3.4 - Programmation du numéro de transmetteur (ou identifiant ou N° de PROM)

3.5 - Protocole de communication

3.6 - Méthode d'identification de l'alarme

3.7 - Programmation des numéros de téléphones

3.7.1 - Tableau des numéros de téléphones

3.7.2 - Programmation des numéros téléphoniques

3.7.3 - Programmation d'une pause

3.7.4 - Supprimer un numéro

3.8 - Réglages des paramètres

3.8.1 - Temporisation appui du bouton d'alarme cabine

3.8.2 - Durée de communication

3.8.3 - Réglage du niveau d'émission des codes DTMF

3.8.4 - Configuration du mode «double appel»

SOMMAIRE

3.9 - Appel périodique

3.9.1 - Validation de l'appel périodique

3.9.2 - Périodicité de l'appel périodique

3.10 - Attribution des mémoires

3.10.1 - Méthode de transfert

3.11 - Interphonie

3.11.1 - Réglages des gains en mode interphone machinerie et pompier (BOX M)

3.11.2 - Validation de l'appel périodique

3.12 - Écoute du transfert de données

4 - RACCORDEMENT DE LA SONDE D'INONDATION

P.18

4.1 - Entrée sonde d'innondation

4.2 - Installation de la sonde d'innondation

4.3 - Temporisations de prise en compte d'innondation

5 - EXPLOITATION

P.19

5.1 - Appel technicien en fond de fosse

5.2 - Raccroché automatique (mode phonie)

6 - APPEL VERS SERVEUR VOCAL ANEP (SVA)

P.20

6.1 - Validation de l'appel vers SVA

6.2 - Déclenchement de l'appel vers SVA

6.3 - Tests réalisés

6.3.1 - Vérification de la communication

6.3.2 - Vérification du numéro de série de ANEP BOX-C

6.3.3 - Vérification du numéro de téléphone du site

6.3.4 - Vérification de la phonie

6.3.5 - Fin du test

7 - TABLEAU DES PROGRAMMATIONS CLAVIER

P.22

RECOMMANDATIONS

Cette documentation s'adresse à des professionnels formés et aguerris au milieu ascensoriste.

Installation / Mise en service

En conséquence, lors d'une intervention sur un ascenseur afin d'installer les matériels **ANEP**, les règles de sécurité propres à la profession se doivent d'être respectées.

- Utilisation des «**Equipements de Protection Individuelle**».
- Consignation de l'installation avant d'effectuer tous raccordements électriques.
- **Se mettre en sécurité avant d'intervenir en gaine.**



Avant toutes manipulations des appareillages ANEP, s'assurer d'avoir au préalable mis ces derniers **HORS TENSION**.

Sur tout équipement «ANEP BOX» (S-BOX, TA, TA+, TX, TX+, BOX-C...)

Il est indispensable de connecter l'ensemble des périphériques AVANT de brancher la ligne téléphonique :

- Bouton d'alarme cabine (NO ou NF **en contact sec**)
- Plastron cabine (MIDIS) ou phonie HP et micro (BA-mini-GHP)
- Phonie sous cabine (BOX-SC)
- Alimentation 230 / 12V secourue et contrôlée de type **ANEP ALIM-CONTROL II**
(si boucle magnétique auditive et/ou voyants Jaune / Vert)

Câble téléphonique (hauteur gaine)

Nous vous recommandons d'équiper l'ascenseur d'un câble téléphonique blindé afin de garantir une excellente qualité de communication phonique et d'éviter toute perturbation.

Le bon fonctionnement des équipements téléphoniques dépend en grande partie des caractéristiques de la ligne téléphonique.

Une attention particulière doit être portée au cheminement de la ligne téléphonique afin de préserver ses caractéristiques techniques normalisées.

Vérifier attentivement les câblages, notamment lorsqu'ils relient plusieurs machineries d'ascenseurs :

- Type de câble
- Cheminement du câble (séparation courant faible / courant fort)
- Sources de parasites (VMC, générateurs, etc.)

1 - GÉNÉRALITÉS

1.1 - Caractéristiques techniques

NORMALISATION

- Conforme aux normes européennes **EN81-28** et **EN81-70** (2018 / 2022)
- Conforme aux normes européennes **EN81-70** (2003)
- Conforme à la directive 95/16/CE
- Conforme à ETSI ES 203 021-1 v2.1.1 (2005-06)

LIEUX D'INSTALLATION

- Fixation cuvette
- Installation en ascenseurs, monte-charges

FONCTIONS ALARMES

- Acquiescement d'alarme personne bloquée
- Alarme technicien cuvette
- Double appel vers deux correspondants
- Réglage des volumes et de l'acoustique (en local ou à distance)

ALIMENTATION

- Téléalimenté pour les appels phonie

RÉSEAU TÉLÉPHONIQUE

- Raccordement sur la ligne téléphonique analogique ou passerelle GSM (possibilité sur autocommutateur privé)
- Fonction téléalarme secourue par la ligne téléphonique
- Décroché automatique

FONCTIONALITÉS

- Reconnaissance du lieu d'appel
- Programmation via ANEPmobile ou ANEPprogrammation
- 1 bouton vert pour appel test au serveur vocal ANEP (SVA)
- 1 bouton jaune d'alarme technicien cuvette

NUMÉROS DE TÉLÉPHONES

- 6 mémoires de numéros téléphoniques
- Un numéro de secours phonie si le numéro principal n'aboutit pas
- Test cyclique (1, 2 ou 3 jours)

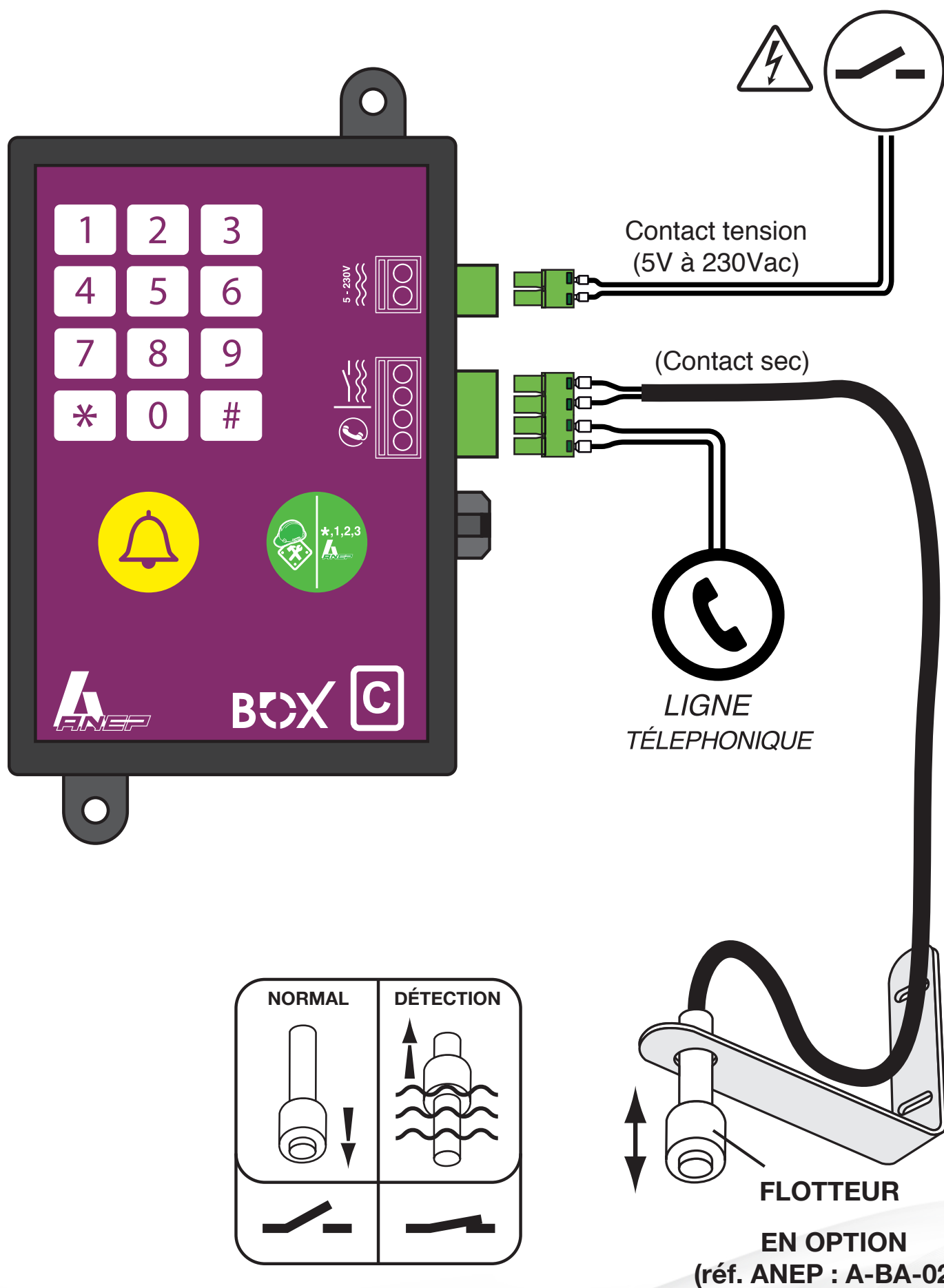
INONDATION CUVETTE

- Raccordement d'un flotteur (sur une entrée contact sec) pour détecter l'inondation cuvette

Configuration usine

- | | |
|----------------------------|------------------|
| • Code de programmation : | *123 |
| • Durée de communication : | 3 minutes |
| • Test cyclique : | 3 jours |

1.2 - Raccordements & Périphériques BOX-C



2 - INSTALLATION



Avant toutes manipulations des appareillages ANEP, s'assurer d'avoir préalablement mis l'équipement hors tension.

2.1 - Prérequis avant mise en service

Le fonctionnement d'équipements téléphoniques dépend en grande partie des caractéristiques de la ligne téléphonique.

Un soin tout particulier doit être apporté pour s'assurer de l'acheminement de la ligne téléphonique afin de ne pas dégrader les caractéristiques techniques normalisées.



Il est indispensable de connecter l'ensemble des périphériques et ENFIN de brancher la ligne téléphonique.

2.2 - Étapes d'installation

Vérifier les câblages surtout si ceux-ci relient plusieurs machineries ascenseurs.

1. Type de câble
2. Cheminement du câble (courant faible / fort)
3. Parasites (VMC, générateurs)
4. Bouton d'alarme cabine
5. Plastron cabine
6. Phonie sous cabine
7. La ligne téléphonique (après 3s le module **BOX-C** génère un ou plusieurs Bip d'initialisation suivant le numéro de module) --> 1 BIP = module N°1, 2 BIPS = module N°2 etc...
8. Alim 12V secourue (si boucle magnétique auditive et voyants Jaune / Vert)

2.3 - Installation / Raccordements

Le module **BOX-C** est installé (fixation par 2 vis), il doit être raccordé aux différents modules périphériques suivant les options souhaitées.

- Phonie sous cabine
- Réseau téléphonique

2.4 - Montage

La **BOX-C** doit être fixée sur le mur à une hauteur de 80 cm (maximum) du sol de la cuvette, côté échelle d'accès. Il est impératif d'intercaler les deux entretoises acoustiques entre le mur et la **BOX-C**, ceci afin d'optimiser la puissance sonore du module et pour limiter le risque d'oxydation du boîtier à cause d'écoulement de liquide provenant du mur.



3 - PROGRAMMATION



IMPORTANT :

L'ensemble des ANEP **BOX TA** et ANEP **BOX C** raccordées sur la même ligne téléphonique, doivent être raccrochées pour permettre l'accès au mode programmation.

Les différentes programmations s'effectuent avec le clavier du module **BOX-C**

Afin d'éviter toute manipulation indésirable, l'accès à la programmation de **BOX-C** est protégée par un code d'accès à trois chiffres : *123

Ce code peut être modifié par l'utilisateur. (1 à 7 chiffres) (Voir page 15)

3.1 - Mode programmation

3.1.1 - Accès à la programmation

À l'aide du clavier du module ANEP **BOX-C**, appuyer sur les touches suivantes  ***123**

L'appareil émet une mélodie



Exemple : Avec le code programmé par défaut en sortie d'usine

 ***123**

L'appareil émet une mélodie



Émission de 2 "BIP" toutes les 20 secondes



3.1.2 - Sortie du mode de programmation

Après avoir terminé la programmation de l'appareil

 Appuyer sur la touche « * »

Fin de programmation, l'appareil émet une mélodie



NOTA: Si aucune touche du clavier n'est actionnée pendant 3 minutes, l'appareil sort du mode de programmation.

L'appareil émet une mélodie



3.1.3 - Modification du code d'accès à la programmation

En mode programmation :

#002 nnnnnnn # nnnnnnn #

Appuyer successivement sur les touches #002

Entrer le nouveau code de programmation (de 1 à 7 chiffres) et «#»

Confirmer le nouveau code de programmation (de 1 à 7 chiffres) et «#»



Il est important de noter scrupuleusement le nouveau code programmé. La perte de ce dernier impose le retour impératif de l'appareil en usine.

3.2 - Choix du réseau téléphonique

3.2.1 - Mode analogique

3.2.1.1 - Mode analogique (ligne RTC / PSTN)

Par défaut le module **BOX-C** est programmé dans ce mode analogique (Réseau Public Commuté)

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation « * 123 »	
#404#	Ligne téléphonique analogique (RTC / PSTN) tension de ligne au repos = 28V

3.2.1.2 - Mode analogique (Autocom privé)

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation « * 123 »	
#403#	Ligne téléphonique analogique (Autocom privé) tension de ligne au repos comprise entre 20V et 28V

3.2.2 - Mode GSM

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation « * 123 »	
#405#	Ligne téléphonique via passerelle GSM

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation « * 123 »	
#406#	Sortie mode GSM et retour au mode ligne téléphonique, réseau public ou privé

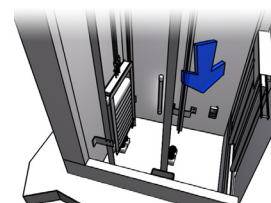
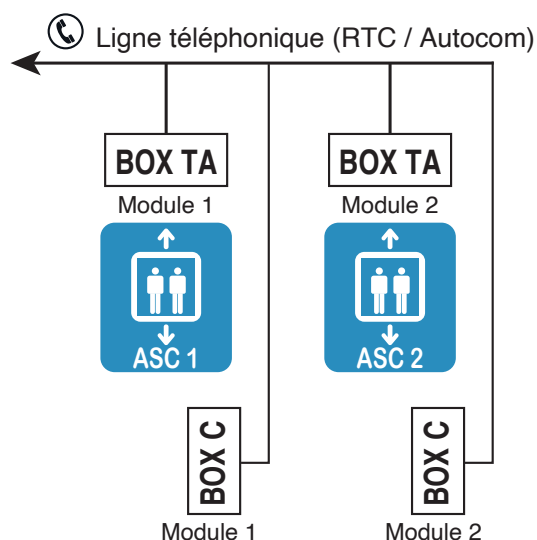
3.3 - Programmation de l'adressage numéro de module

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 303 xx #	xx = N° de module suivant le type configuration (voir ci-dessous)

3.3.1 - Adressage regroupement sur ligne téléphonique analogique

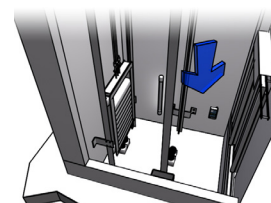
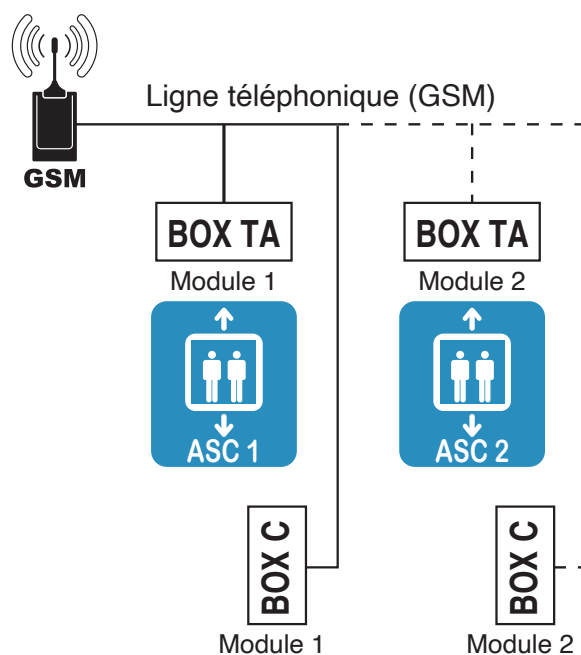
Plusieurs modules de la gamme ANEP **BOX C** & **BOX TA** peuvent être installés sur la même ligne téléphonique. La configuration **maximum*** ne peut dépasser 4 modules raccordés sur la même ligne téléphonique. Il est obligatoire de configurer l'adresse de chaque module, pour permettre une identification au centre de réception. De la même manière, le centre de réception doit avoir créé les fiches de sites correspondant aux ascenseurs avec leurs numéros de modules. (* **dépend de la qualité de la ligne et des raccordements**)

Phonie déportée en cuvette avec BOX C



3.3.2 - Adressage sur ligne téléphonique via passerelle GSM

Phonie déportée en cuvette avec BOX C



Le raccordement d'une deuxième cabine est possible dans certaines configurations, permettant d'atteindre un maximum de 4 modules. Veillez toutefois à respecter les longueurs de câbles admissibles.

3.4 - Programmation du numéro de transmetteur (ou identifiant ou N° de PROM selon appellation)

Le module **BOX-C** s'identifie en mode data (DTMF) par l'envoi d'un code d'identification appelé «N° de transmetteur»

Ce numéro correspond au N° de série de fabrication du module BOX-C (8 chiffres sur l'étiquette)

Pour permettre l'adaptation aux différentes bases de données des centres de réception, il est possible de modifier ce numéro d'identification.

NOTA: Le numéro de transmetteur est numérique et comporte 8 chiffres. Ex: 43 21 15 69

ATTENTION: La modification du N° de transmetteur ne nécessite pas un accès préalable à la programmation	
* #22220 xx xx xx xx # *	xx xx xx xx = N° de transmetteur 8 chiffres

3.5 - Protocole de communication

Le module **BOX-C** intègre deux types de protocoles de communications :

Protocole ANEP (par défaut ou réglage usine) :

Protocole ouvert, permettant une standardisation du transfert de données de l'ensemble des matériels de marque **ANEP**.

Protocole P100 :

Protocole ouvert, permettant une standardisation du transfert de données de matériel de marque diverses. Ce type de protocole ne permet pas la programmation distante et la mise à l'heure de l'horloge du module **BOX-C**. Protocole essentiellement pour le transfert d'informations liées à l'alarme. (Protocole limité, ne peut être utilisé pour des produits avec transfert de pannes et de compteurs).

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation « *123 »	
# 200 0 #	Choix protocole ANEP
# 200 1 #	Choix protocole P100

3.6 - Méthode d'identification de l'alarme

Le module **BOX TA** permet d'identifier précisément le lieu de l'alarme (localisation de l'ascenseur) par transfert de données vers une centrale avec identification automatique par «Montée de fiche»

3.7 - Programmation des numéros de téléphones

3.7.1 - Tableau des numéros de téléphones

 **BOX-C** détectant automatiquement l'état du contact de la sonde, il est indispensable de connecter la sonde **AVANT** de brancher la ligne téléphonique.

MÉMOIRE	TYPE D'INFORMATIONS	NATURE DE LA COMMUNICATION	RÉCEPTION
*123 Code accès à la programmation			
#001#	Remise à zero des réglages		
#101	1 ^{er} numéro de téléphone du centre d'appel	Données & Phonie	Modem ou téléphone
#102	2 ^{ème} numéro de téléphone du centre d'appel	Données & Phonie	Modem ou téléphone
#104	Inondation fond de fosse	Données	Modem
#105	Test cyclique	Données	Modem
#106	ANEPanywhere (en option)	Données	Modem
#303	N° de module de 1 à 4		
* Sortie du mode programmation			

NOTA: Pour activer le microphone immédiatement à l'établissement de la communication vocale, ajouter une pause (*) devant le numéro de téléphone programmé pour les mémoires 101, 102 et 103.

Exemple : **#101 * 01 45 69 28 00#**

3.7.2 - Programmation des numéros téléphoniques

Exemple avec la programmation de la memoire 101.

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 101 xxx #	x = numéro de téléphone (maxi 15 chiffres).

Idem pour les autres mémoires.

3.7.3 - Programmation d'une pause

Dans le cas d'installation raccordée sur un autocommutateur privé, il est souvent nécessaire de composer un préfixe suivi d'une pause et du numéro d'appel.

Pour programmer une PAUSE (2 secondes), appuyer sur la touche « * »

Exemple : Pause après préfixe 0 (pour la mémoire 101) avec le numéro ANEP.

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation « * 123 »	
# 101 0 * 01 45 69 28 00 #	01 45 69 28 00 = N° du standard ANEP

3.7.4 - Supprimer un numéro

Identique à la programmation mais sans saisir de numéro.

Exemple : Supprimer le numéro de la mémoire 101.

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 101 #	Suppression du numéro de la mémoire 101

Idem pour les autres mémoires.

NOTA : Si aucune action n'est effectuée sur le clavier pendant **20** secondes, l'appareil émet un "BIP", et retourne au début de la sélection des mémoires des numéros de téléphones.

3.8 - Réglages des paramètres

3.8.1 - Temporisation appui du bouton d'alarme cabine

Il est possible de programmer une temporisation, après laquelle, l'appui sur le bouton d'alarme cabine sera détecté comme une alarme réelle. Ce dispositif permet d'éviter le déclenchement d'alarmes intempestives (Erreurs ou autre).

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 302 n #	n = valeur en 1/10e de seconde (max = 63)

Exemple : Pour programmer 4,5 secondes saisir 45 à la place de nn.

NOTA: En configuration usine, le module BOX TA est programmé à 0,5 seconde.

3.8.2 - Durée de communication

Durée de conversation réglable de 1 à 99 minutes (**3min par défaut**).

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 201 nn #	nn = minutes Valeur de 01 à 99.

3.8.3 - Réglage du niveau d'émission des codes DTMF

Possibilité de régler la puissance d'émission des codes DTMF pour éviter les phénomènes d'écho quand la **BOX-C** est reliée à une passerelle GSM.

Par défaut la puissance est réglée à -8 dBm.

Après avoir saisi le code d'accès à la programmation, appuyer sur les touches **#409** puis une valeur **N** de **0** à **12**, puis **#**.

N	0	1	2	3	4	...	9	10	11	12
Puissance	-16 dBm	-15 dBm	-14 dBm	-13 dBm	-12 dBm	...	-7 dBm	-6 dBm	-5 dBm	-4 dBm

3.8.4 - Configuration du mode «double appel»

Le mode double appel permet d'appeler un poste gardien ou PC de sécurité (phonie uniquement), avant de transmettre l'alarme vers le centre de réception (données et phonie).

Les mémoires de téléphones 101 et 102 sont utilisées pour cette fonction. La mémoire de telephone 103 n'est pas utilisée dans cette fonction, même si un numéro est enregistré.

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 206 #	Validation du mode double appel
# 207 #	Dévalidation du mode double appel

Les mémoires « téléphones » doivent être paramétrées comme suit :

Mémoire 101: Numéro de téléphone du gardien ou PC de sécurité

Mémoire 102: Numéro de téléphone du centre de réception.

Déroulement de l'alarme :

Lors du déclenchement d'une alarme, le transmetteur appelle le numéro en mémoire 101 (gardien). Il appelle ensuite le numéro en mémoire 102 (centre de réception).

En cas d'occupation du numéro en mémoire 101 (gardien ou PC de sécurité) ou 102 (centre de réception), ces numéros sont rappelés **jusqu'à six fois**.

3.9 - Appel périodique

3.9.1 - Validation de l'appel périodique

Pour valider l'appel périodique, il est obligatoire d'avoir au préalable programmé un numéro de téléphone dans la mémoire 105 du module **BOX-C** (ce reporter au chapitre 3.6 «Programmation des numéros de téléphones»)

NOTA: À la sortie du mode de programmation, après la mémorisation du numéro de téléphone de l'appel périodique, le module BOX-C déclenche automatiquement son premier appel périodique.

Afin d'avertir le technicien que le module BOX-C est en cours de communication, le haut-parleur est activé durant toute la communication.

L'accès au mode de programmation est impossible pendant une communication téléphonique.

3.9.2 - Périodicité de l'appel périodique

Après avoir activé le mode d'accès à la programmation «*123»	
# 301 n #	n = le nbre de jours entre chaque appel périodique (1, 2 ou 3 jours)

NOTA: Configuration usine, 3 jours.

3.10 - Attribution des mémoires

3.10.1 - Méthode de transfert

Il est possible de programmer les appareils **ANEP** selon l'utilisation souhaitée et la technologie utilisée au centre de réception des alarmes.

Pour communiquer avec les centres de réceptions, les appareils **ANEP** transfèrent des informations (identification du lieu) et établissent la communication vocale soit en :

- Une seule communication
- Deux communications distinctes.

La méthode conseillée au regard de la norme, correspond à la méthode en une seule communication. (Optimisation du délai pour identification et dialogue phonie)

3.11 - Interphonie

3.11.1 - Réglages des gains en mode interphone machinerie et pompier (BOX M)

Possibilité de régler de façon indépendante les gains Haut Parleur et microphone utilisés pour les fonctions d'interphone machinerie et module pompier.

Ces réglages ne modifient pas les réglages définis pour les fonctions de tri-phonies traditionnelles.

Réglages du gain microphone :

Après avoir saisi le code d'accès à la programmation,

Appuyer sur les touches **#407**, puis saisir une valeur entre 1 et 15, puis appuyer sur **#** (1 = gain mini / 15 = gain maxi)

Réglages du gain Haut Parleur :

Après avoir saisi le code d'accès à la programmation,

Appuyer sur les touches **#408**, puis saisir une valeur entre 1 et 15, puis appuyer sur **#** (1 = gain mini / 15 = gain maxi)

3.11.2 - Validation de l'appel périodique

En mode programmation :

-  Appuyer successivement sur les touches **#105** 
-  Composer le numéro d'appel pour la réception des données par la centrale de réception équipée d'un Modem **FT1000** du logiciel **ANEPcenter®** ou frontaux compatibles.
-  Appuyer sur la touche « # » 

Une «**fiche de site**» doit être préalablement établie sur le logiciel **ANEPcenter®** (se reporter à la notice **ANEPcenter®**)

À la sortie du mode programmation **BOX-C** effectue immédiatement un appel périodique

NOTA : Lors de l'appel cyclique, la centrale (**ANEPcenter** ou compatible) recevant l'appel peut reprogrammer l'horloge de la **BOX-C**.

3.12 - Écoute du transfert de données

Afin de permettre au technicien intervenant sur l'ascenseur de savoir que le module **BOX-C** est en communication avec une centrale de réception, tous les échanges de données sont audibles (Niveau bas) dans le haut parleur du module **BOX-C**.

 **IMPORTANT** : Pas d'action possible (pendant la programmation) sur le clavier du module **BOX-C** pendant la phase de communication.

4 - RACCORDEMENT DE LA SONDE D'INONDATION (OPTION)

4.1 - Entrée sonde d'inondation

ANEP BOX-C dispose d'une fonction permettant le contrôle de la présence d'eau dans le fond de fosse. Un kit optionnel composé d'un capteur d'eau peut être raccordé sur l'entrée dédiée.

Deux types de sonde d'inondation peuvent être raccordées :

- Une sonde présentant un contact sec libre de potentiel à connecter sur l'entrée :



- Une sonde présentant une sortie alimentée (max 230V) à connecter sur l'entrée :



ANEP BOX-C détecte automatiquement la nature du **contact d'inondation** en **NO** ou **NF**, ou de la tension d'alimentation appliquée. Il est indispensable de connecter ce contact **AVANT** de brancher la ligne téléphonique.

4.2 - Installation de la sonde d'inondation

Etat **NO** / **NF** de la sonde.

La sonde (en option) doit être installée de la manière suivante dans le fond de fosse :

- Le flotteur en butée basse et hors d'eau.
- Le raccordement et la programmation doivent être effectués en configuration «sèche», c'est à dire sans présence d'eau à l'état normal.

La présence d'eau sera détectée lors de la levée du flotteur (voir schéma).

Le défaut et la disparition du défaut sont transmis vers une centrale de réception (Mémoire téléphone **104**).

4.3 - Temporisation de prise en compte inondation

La temporisation pour la prise en compte du défaut et du retour à l'état normal est programmable de **1** à **99** minutes.

EN MODE PROGRAMMATION :

Appuyer successivement sur les touches « **#302** » puis le temps défini en minutes (de **0** à **99**)

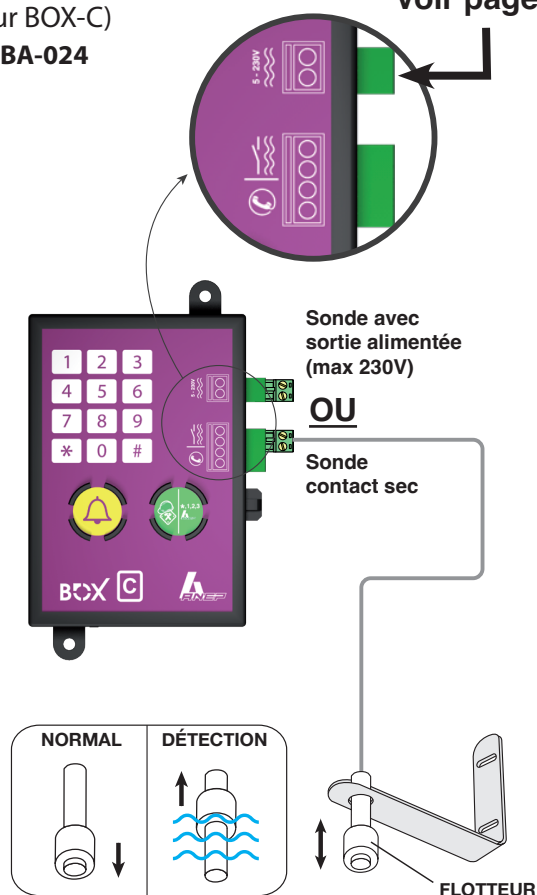
L'appareil émet **3 «BIP»**

- Valider par la touche **#**

Lorsque la temporisation est **0**, le défaut « **Inondation** » **n'est pas activé**.

Pack sonde inondation
(pour BOX-C)
A-BA-024

Voir page 6



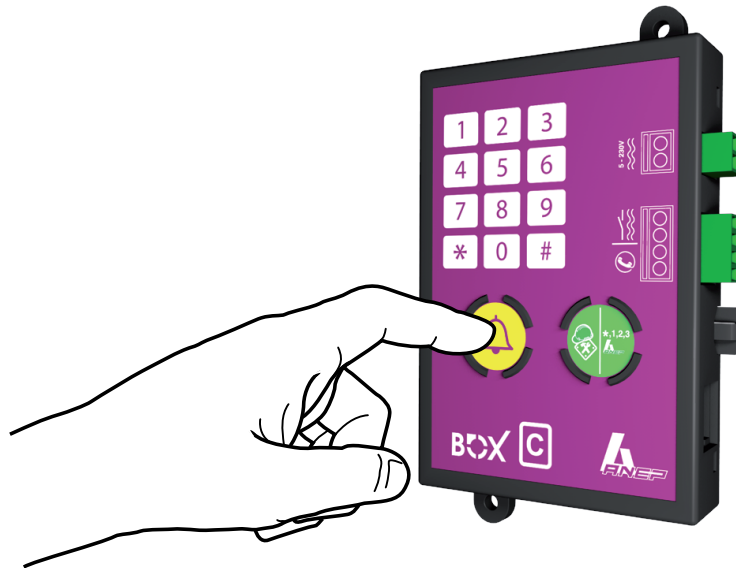
5 - EXPLOITATION

5.1 - Appel technicien en fond de fosse

☞ Appuyer sur le bouton d'alarme de la **BOX-C**.

ANEP BOX appelle le correspondant.

Des "**BIP**" sont émis toutes les **6 secondes** en cas de silence afin d'indiquer que l'appareil est en ligne 



5.2 - Raccroché automatique (mode phonie)

Le raccroché s'effectue **automatiquement** sur détection d'occupation de la ligne téléphonique ou sur l'aboutissement de la durée de communication.

ANEP BOX-C émet une mélodie **10 secondes** avant la fin de la communication

NOTA: Si le numéro appelé est occupé ou ne répond pas (**10** sonneries), l'appareil appelle le deuxième numéro mémorisé, puis éventuellement le troisième numéro. Chaque numéro d'appel phonie programmé est appelé successivement **6 fois** maximum.

6 - APPEL VERS SERVEUR VOCAL ANEP (SVA)

SVA
ANEP
SERVEUR VOCAL

Testez le fonctionnement de votre équipement ANEP de manière **simple** et **immédiate** !

Le **SVA** optimise la mise en service de nos produits, il mémorise et restitue sur l'appareil ANEP le message vocal que vient d'enregistrer le technicien.

Le **SVA** permet ainsi de tester le fonctionnel et la qualité acoustique de l'équipement en quelques secondes.

Numéro du Serveur Vocal
(service gratuit, hors coût de communication) :
01.45.69.99.98

HORS SERVICE
HORS SERVICE
HORS SERVICE

6.1 - Validation de l'appel vers SVA

Composer le code d'accès à la programmation puis appuyer sur le bouton **SVA**.

Cas particulier : Déclenchement d'un appel vers **SVA** à partir d'un auto-commutateur :

L'appui sur la touche **0** en fin de séquence permet de composer le préfixe **0** avant le numéro pré-enregistré.

Ligne directe : ***123** (code usine) « **SVA** » puis .

Autocom. : ***123** (code usine) « **SVA** » puis **0**

6.2 - Déclenchement de l'appel vers SVA

Déclencher une alarme technicien en fond de fosse moins de deux minutes après la validation de l'appel vers **SVA**.



6.3 - Tests réalisés

6.3.1 - Vérification de la communication

- La numérotation et l'émission des données sont audibles dans le haut-parleur.

6.3.2 - Vérification du numéro de série de ANEP BOX-C

- Le numéro de série de l'appareil est énoncé par le **SVA**.

6.3.3 - Vérification du numéro de téléphone du site

- Le numéro de téléphone du lieu d'appel est énoncé par le **SVA** ainsi que le numéro de module.

6.3.4 - Vérification de la phonie

- Un message vocal peut être enregistré et immédiatement restitué par le **SVA** afin de contrôler le bon fonctionnement du microphone et du haut-parleur en fonction du type d'alarme déclenchée.

6.3.5 - Fin du test

Une série de bips sonores annonce la fin du test.

Pour effectuer un nouveau test, il est nécessaire de recommencer la procédure de validation de l'appel vers **SVA**.

7 - TABLEAU DES PROGRAMMATIONS CLAVIER

<u>Accès et sortie du mode paramétrage</u>	
* + <Code Accès >	Passage en mode paramétrage
*	Sortie du mode de programmation
<u>Paramétrage</u>	
#0...	
#001#	Remise à zéro des réglages et des N° Tel
#002...#	Nouveau Code Accès
<u>N° de Tel.</u>	
#1...	
#101...#	N° Tél principal pour l'appel phonie (ou Tél Gardien en double appels)
#102...#	N° Tél de secours pour l'appel phonie (ou tél pour l'appel phonie en double appels)
#103...#	N° Tél de secours pour l'appel phonie.
#104...#	N° Tél de la centrale de réception pour transmettre les données après phonie
#105...#	N° Tél de l'appel Test Cyclique
#106...#	N° Tél Internet
<u>Communication</u>	
#2...	
#200...#	Choix du protocole de communication
#201...#	Durée de communication lors d'un appel (1 à 99 en mn)
#202#	Fonction d'acquiescement de l'appel par l'opérateur validée
#203#	Fonction d'acquiescement de l'appel par l'opérateur non validée
#206#	Mode Double Appel (Appel Gardien)
#207#	Mode Simple Appel
<u>Configuration</u>	
#3...	
#301...#	Périodicité du Test Cyclique (1,2 ou 3 jours)
#302...#	Délai de prise en compte de l'entrée d'alarme (10 à 63 en 1/10 s)
#303...#	Adresse du module (1 à 4)
<u>Configuration</u>	
#4...	
#403#	Mode Autocom (Autocom privé) Tension de ligne faible (Tension > = 20V)
#404#	Mode Analogique (RTC/PSTN) Tension de ligne normale (Tension > = 28V)
#405#	Mode GSM validé
#406#	Mode Ligne téléphonique analogique validée
#407...#	Réglage du gain microphone pour l'interphone BOX M (de 1 à 15)
#408...#	Réglage du gain Haut Parleur pour l'interphone machinerie BOX M (de 1 à 15)
#409...#	Réglage du niveau d'émission des codes DTMF
#410...#	Réglage du volume du haut parleur pour la phonie
#411...#	Réglage de la sensibilité microphone pour la phonie

RECYCLAGE ET GARANTIE



Les équipements électriques doivent être obligatoirement recyclés suivant la Directive n°2012/19/UE du 04/07/12 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)

GARANTIE

Ce produit est garanti **3 ans** à compter de la date de facturation du produit, à l'exception des batteries et des piles qui sont garanties **6 mois**.

Toutefois, cette garantie ne s'applique pas en cas:

- D'utilisation non conforme aux instructions figurant dans ce manuel.
- De détérioration provenant d'une cause extérieure au produit (acte de vandalisme, feu, inondation, orage, surtension...).
- D'une installation effectuée par un installateur non qualifié et non agréé par ANEP.
- De modifications ou réparations réalisées par des entités non agréées par ANEP.
- D'ouverture du produit par une personne non agréée ANEP.

LE SERVICE APRÈS VENTE EST ASSURÉ PAR

SAVTEL

4 bis rue de Paris 94470 Boissy-Saint-Léger

Tél : 01 45 98 34 44



Site internet : www.anepstore.com