

## 7 ENTRETIEN

Quelques opérations sont à effectuer **une fois par an**. Après avoir retiré le détecteur :

- Nettoyer les fentes latérales situées sur le côté avec un aspirateur, en utilisant une brosse douce.
- Nettoyer l'extérieur du capot au moyen d'un chiffon humide.

Il est recommandé de remplacer ce détecteur au bout de 5 ans.

**L'entretien de votre détecteur est important pour maintenir votre sécurité. Si votre détecteur est placé dans un endroit sale, il faut le nettoyer plus souvent afin de garantir l'efficacité de sa fonction.**

## 8 LIMITES D'UTILISATION

Le détecteur de fumées est un appareil permettant d'avertir rapidement d'un début d'incendie à un coût raisonnable. Toutefois les incendies résidentiels débutent de différentes façons, et sont souvent imprévisibles.

Cependant il peut ne pas avertir d'un feu si :

- La pile est faible ou de mauvais type.
- L'entretien n'est pas fait correctement.
- L'emplacement est mauvais ou la fumée ne l'atteint pas.
- Le contrôle fonctionnel n'est pas régulièrement vérifié.

**Le DOFX aide à sauver des vies, mais ne vous dispense pas de souscrire une assurance pour protéger les personnes et les biens.**

Produit conforme aux normes :

NF EN 50130-4      NF 61-966  
ETS 300-683        EN 300-200-3

## 9 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Portée radio : champ libre : 200 à 300 m selon environnement  
intérieur : selon environnement
- Fréquences radio : bandes 434 et 868 MHz
- Alimentation : 1 pile Alcaline 9 Vdc type 6LR61
- Autonomie : 2 ans en utilisation normale
- Dimensions avec socle (mm) :  $\phi$  120 x 55 (h)
- Tension de signalisation pile basse : 6,7 Volts +/- 0,1V
- Température fonctionnement : +5°C / +55°C
- Poids (avec pile) : 220 gr.

CNMIS S.A.S 16, avenue Hoche - 75008 PARIS  
Tél. 01 53 89 00 40 - Fax. 01 45 63 40 63  
cnmis@cnmis.org

### Déclaration CE

DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIOELECTRIQUE  
DECLARATION OF CE CONFORMITY (DIRECTIVE R&TTE / Emetteur radio)  
Identification des produits : Nature de l'application : Alarme radio  
Marque : Gamme TYXAL / TALCO Tél 05 63 21 22 23 - Fax 05 63 21 22 00

Code produit	Référence commerciale
6412206	Détecteur de fumée radio : DOFX

Identifié par l'organisme notifié (Identify by the notified authority) : EMITECH (France)  
Déclarons que les produits (declare that the product) décrits ci-dessus sont en conformité avec les exigences applicables de la directive R&TTE 1999/5/CE :

Norme CEM appliquées :  
Article 3.1.b : (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique)  
ETS 300-683 (1997) / R&TTE - EN 301489-3 (juil 2000) / EN 50130-4 (avril 1995) + A1 (1998)

Norme RADIO appliquée :  
Article 3.2 : (utilisation efficace du spectre radioélectrique, afin d'éviter les interférences dommageables)  
EN 300-220-3 V1,1,1 (sept 2000)

Déclarons que les essais radio essentiels ont été effectués  
(Declare that the essential radio tests have been done)

Numéro d'identification : 02/40

Le marquage CE 02/40 et le marquage d'avertissement ⚠ sont apposés sur le produit  
(The CE marking 02/40 and the warning marking are printed on the product)

Ce produit est fabriqué selon le modèle d'assurance qualité ISO 9001 :  
certification n° 1955/00224 / 1995/05224

(This product is manufactured according to ISO 9001 quality assurance model)  
Année d'apposition du marquage CE (Date of affixing CE marking) : 2002

Fait à Montauban, le 01/09/2002  
N° attestation CE de type : 02/40

Le Responsable des études  
Ch. DESMONTS

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

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

## Détecteur de fumée radio gamme Tyxal

### Notice d'installation et d'utilisation du DOFX Code : 6412206

## 1 PRÉSENTATION

Le détecteur de fumée radio DOFX est étudié pour déceler le départ d'un feu à évolution lente. La détection des particules de fumée est signalée par un message radio à la centrale TYXAL qui déclenche l'alarme.

Il est adapté pour une surveillance 24 heures sur 24 des habitations privées (maison, appartement, mobile home, caravane...).

Toute présence d'une fumée est signalée par le clignotement du témoin lumineux rouge et par le déclenchement d'une alarme sonore.

Quelque soit l'état du système (En / Hors surveillance) lors d'une détection de fumée :

- La centrale CSX émet des bips de mise en garde (bip, bip, bip... pendant 45 sec. si le défaut n'est plus présent ou 4 cycles de 45 sec. si le défaut est permanent). Elle signalera le défaut par son témoin lumineux 1 "alarme".
- Un cycle d'appel est déclenché sur le transmetteur TTRX. Il indiquera "alarme incendie, appuyer sur étoile", puis votre message personnalisé.
- Sur le clavier info commande CLRX, apparaît à l'écran "détecteur technique", puis son identité (à personnaliser).

Nota : La sirène du système ne déclenchera pas, car c'est une "alarme technique".



**⚠ Ce n'est pas un détecteur de gaz.**

Témoin lumineux de fonctionnement  
Bouton TEST

- Contenu :**
- un détecteur de fumée radio,
  - une notice d'installation et d'utilisation,
  - un sachet de visserie.

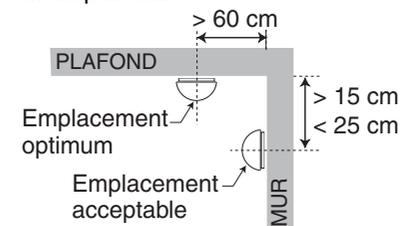


## 2 CONSEIL DE POSE

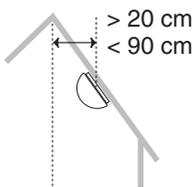
Le détecteur doit être fixé de préférence au plafond au centre de la pièce, sinon :

- à plus de 20 cm de tout obstacle (mur, cloison, poutre...),
- à plus de 60 cm de tout angle de la pièce.

En cas d'impossibilité, fixer le détecteur sur le mur à une distance comprise entre 15 et 25 cm du plafond.



En cas de plafond à forte inclinaison, installer votre détecteur à une distance horizontale comprise entre 20 et 90 cm de la verticale passant par le point le plus haut.



### Cas des mobile homes :

- Pour les mobile homes récents conçus avec une bonne isolation thermique, installer le détecteur au plafond.
- Pour les mobile homes mal isolés, dans lesquels une barrière thermique peut se former au plafond, installer le détecteur au mur.

### Ne pas installer le détecteur :

- A moins de 1 mètre des bouches de chauffage, de refroidissement ou d'aération.
- Dans un endroit où la température risque de monter au dessus de + 50°C ou descendre sous 0°C (mauvais fonctionnement).
- Dans un local à forte condensation (salle de bain, buanderie), dans des zones grassieuses (gazière, chaudière), là où les fumées peuvent se dégager (cuisine ou garage peu ventilé), ou dans un endroit poussiéreux.

## 3 INSTALLATION

- Retirer le détecteur de son socle en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Percer à l'emplacement prévu puis fixer le socle en utilisant les 2 vis de fixation et chevilles fournies (perçage 4,5 mm).
- Installer une pile 9 Vdc (voir § 4).



- Verrouiller le détecteur sur son socle en :
  - ♦ faisant coïncider les détrompeurs du socle et du détecteur puis en,
  - ♦ tournant le détecteur dans le sens des aiguilles d'une montre afin de le ré-emboîter sur son socle.

**⚠ Le DOFX est muni d'un dispositif de sécurité empêchant le verrouillage sans la pile.**

## 4 REMPLACEMENT DE LA PILE

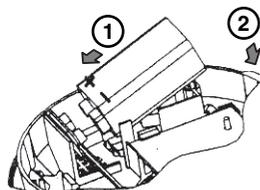
### Signalisation de piles basses :

Le détecteur émettra un bip sonore toutes les minutes en cas de pile faible. Il faut donc remplacer la pile en procédant comme suit :

- Retirer le détecteur de son socle en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Enlever la pile usagée.
- Mettre une pile Alcaline neuve 9 Vdc de type 6LR61 en respectant la polarité indiquée, puis la replacer dans son compartiment.
- Verrouiller le détecteur sur son socle en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Vérifier le bon fonctionnement du détecteur (voir § 6).

Ne pas jeter la pile usagée, celle-ci sera récupérée sur le lieu d'achat.

Nous vous conseillons de remplacer la pile une fois par an.



**⚠ Ne jamais utiliser une pile de type rechargeable.**

## 5 APPRENTISSAGE

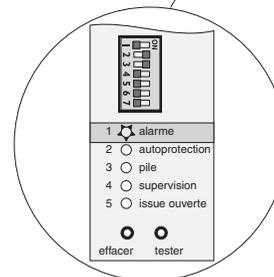
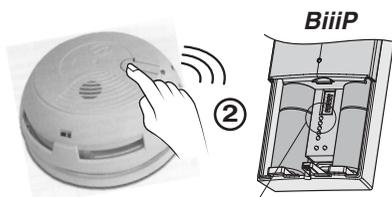
La centrale Tyxal doit être en mode Maintenance (appuyer simultanément pendant 5 sec. sur les touches ON et OFF d'un organe de commande **déjà reconnu** et ouvrir la trappe piles de la centrale).

### Déclarer le détecteur DOFX à la centrale :

- Appuyer plus de 5 sec. sur la touche "ON" d'un organe de commande, *La centrale émet un bip et son témoin lumineux en face avant s'allume fixe".*



- Appuyer sur le bouton "Test" du détecteur, *jusqu'à ce que la centrale émette un bip. Le témoin lumineux "1" (détecteur) s'allume.*



Ce témoin est déjà allumé si un élément de détection a déjà été enregistré.

- Refermer la trappe piles de la centrale.

## 6 CONTRÔLE FONCTIONNEL

- En fonctionnement normal, le DOFX émet un flash lumineux rouge, 1 fois par minute.

Vous devez contrôler le fonctionnement de votre détecteur, une fois par mois, après chaque changement de pile, et avant chaque absence prolongée.

**Appuyer sur le bouton "TEST" situé sur le capot :**



- le témoin lumineux clignote,
- après une dizaine de sec. l'alarme émet un son aigu,
- le relâchement du bouton entraîne l'arrêt immédiat de l'alarme.

**⚠ Tenez vous à une distance raisonnable du détecteur pour protéger votre ouïe du son très puissant.**

**⚠ Ne tentez pas de provoquer une alarme par d'autres moyens (briquet, cigarettes..), vous pourriez endommager le détecteur.**