



**FINSECUR®**



## Notice technique

01-DETADR-NT001-RevA3

# SEXTANT DOR

**Détecteur optique radio adressable  
avec 6 seuils de détection réglables**

Code article: DET0011-FIN01

OPTIONS

**Porte-étiquette  
sur socle universel**



**Réhausse  
Sextant**



**Porte-étiquette  
sur réhausse**



Consultez notre  
catalogue en ligne  
[www.finsecur.com](http://www.finsecur.com)

Organisme certificateur  
AFNOR Certification  
11 rue Francis-de-Pressencé  
93571 La Plaine-Saint-Denis  
Cedex - France



**FINSECUR®**

**62 rue Ernest Renan  
92000 NANTERRE  
t. +33 (0)1 41 37 91 91  
f. +33 (0)1 41 37 92 91  
[finsecur@finsecur.com](mailto:finsecur@finsecur.com)  
[www.finsecur.com](http://www.finsecur.com)**

**N° DOP: 0333-CPR-075585**

EN54-25:2008 + AC:2010 -  
Liaisons radioélectriques  
EN 54-7 : 2018  
Détecteur de fumée

# TABLE DES MATIÈRES

Présentation .....	2	Accéder aux piles du sextant dor .....	4
Caractéristiques .....	2	Appairage avec un Sextant OIR.....	4
Installation .....	3	Fonction diagnostic des voyants .....	4

## PRÉSENTATION

Le SEXTANT DOR est un détecteur de fumée optique, radio et adressable.  
Le DOR fonctionne avec le Sextant OIR qui lui assigne automatiquement son adresse.  
Le Sextant DOR doit être installé en suivant le standard NFS61970 et/ou à la règle R7.

## CARACTÉRISTIQUES

- Température de fonctionnement: -10°C à +55°C ;
- matière/ couleur:ABS blanc ;
- poids : 110g ;
- dimensions extérieures: diamètre 110 x profondeur 61mm ;
- certification:selon norme EN 54-25:2008 + AC:2010 (liaison radio)  
EN54-7 : 2018 (détecteur optique de fumée) ;
- fréquences radio:433/868MHz @ 1000m en champs libre ;
- réglage de sensibilité: 6 seuils de réglages 0,75 à 0,160 dB/m +/- 0,05 dB/m ;

*Le réglage de sensibilité (6 seuils de 1 à 6) s'effectue avec un outil Finsecur, RF TOOL.*

- 2x2 piles: pile lithium (8 ans d'autonomie) ou pile alcaline (6 ans d'autonomie). AA LR6. Quand le premier jeu de piles est en fin de vie, il bascule automatiquement sur le second jeu.

## INSTALLATION

1. Marquer deux trous de fixation puis percer ;
2. à l'aide des vis fournies, visser le socle au mur ;

Plafonnier ref: ZFIPL9305

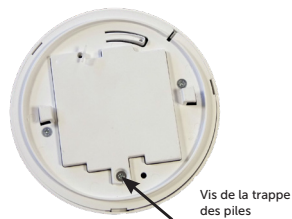


3. pivoter le détecteur sur le socle pour le fixer ;



## ACCÉDER AUX PILES DU SEXTANT DOR

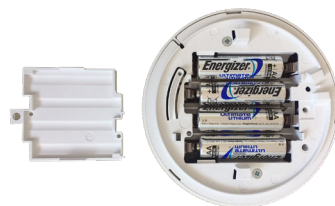
1. Retirer la vis de la trappe du compartiment des piles ;



2. soulevez doucement le couvercle de la trappe pour accéder aux piles ;



3. les piles sont maintenant visibles.  
Le dispositif fonctionne sur deux piles.  
Lorsque les piles du premier jeu (jeu A) arrivent en fin de vie, le dispositif passe automatiquement sur le second jeu de piles (jeu B).



## APPAIRAGE AVEC UN SEXTANT OIR

Se référer à la notice appairage radio Finsecur n°01-ECSPER-NT001

## FONCTION DIAGNOSTIC DES VOYANTS

Signification des clignotements de la led rouge, du plus au moins prioritaire.

1 clignotement	Perte de synchronisation Système, l'organe intermédiaire (OI) n'est plus accessible
2 clignotements	Enlèvement du socle
3 clignotements	Défaut pile Basse ou défaut pile B
4 clignotements	Défaut compensation encrassement ou fin de vie du produit

*La led rouge clignote toutes les 20 secondes*