

TOPTRONIC®
LE DIALOGUE ELECTRONIQUE
BIEN AJUSTE

sir'exit radio

LES BLOCS D'ALARME SONORE D'ÉVACUATION

Les ERP, Etablissements Recevant du Public, doivent être obligatoirement équipés de SSI, Systèmes de Sécurité Incendie, définis en fonction du classement de l'immeuble par la brochure 1477/1 du Journal Officiel - articles MS 58 à MS 65.

Les SSI **sir'exit** sont des blocs d'alarmes à déclencheur manuel, alimentés par piles, délivrant une tonalité de sirène normalisée 2 tons à 90 dB à 2 m avec option message enregistré. Ils s'adressent aux immeubles nécessitant un équipement d'alarme de type 4.



Les blocs d'alarme sonore d'évacuation **sir'exit** sont autonomes. Alimentés par piles, ils communiquent par radio en fréquence 433 MHz en protocole propriétaire.

Le déclenchement d'un poste provoque le déclenchement en chaîne de tous les postes de l'installation. C'est sur ce poste qu'on réalise l'arrêt manuel des sirènes. Une temporisation de 5 minutes provoque l'arrêt automatique.

La portée radio est de 150 mètres en champ libre. A l'intérieur des bâtiments, elle est plus réduite et se vérifie en mettant les postes en alarme, sirène débranchée ; une led indique la liaison.

L'alarme peut être la sirène 2 tons NFS 32-001 ou un message avec ou sans sirène. Un **sir'exit** de supervision avec display et buzzer indique le n° du poste qui a déclenché l'alarme.



SYSTÈME DE SÉCURITÉ INCENDIE TYPE 4

Les ERP sont classés en fonction de l'affectation des locaux et des effectifs (personnel et public). Les immeubles concernés par **sir'exit** sont principalement les suivants : salles polyvalentes, restaurants, bibliothèques, établissements de culte, musées, chapiteaux, refuges, magasins, salles de jeux, locaux d'enseignement sans locaux de sommeil, salles d'exposition, banques, bureaux, gares, locaux de stockage, écoles...

LA GAMME **sir'exit** RADIO

Sirène d'évacuation à alimentation autonome et déclenchement manuel communiquant par radio 433 Mégahertz en protocole propriétaire.

Chaque poste est à la fois récepteur et émetteur radio et sert ainsi de répéteur dans la chaîne d'alarme.

L'alarme est arrêtée sur le poste qui l'a déclenchée. Arrêt automatique sur temporisation de 5 minutes.

Une installation **sir'exit** radio peut comporter jusqu'à 127 postes.

Le codage permet d'éviter une interférence radio entre immeubles voisins. La portée en champ libre est de 150 m. La couverture d'une zone se vérifie "**sir'exit** en mains" en fonction des obstacles réels. Les postes sont numérotés par combinaison de dip switch.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Boîtier tôle laquée rouge RAL 3000
dimensions : L 150 x 215 x P 55/85
- Antenne 55 mm
- Tous les postes sont émetteurs et récepteurs radio 433 MHz et font office de répéteur
- Déclencheur à membrane réarmable par clé avec led indicatrice de déclenchement
- Alimentation radio
1 pile lithium 3,5 V à remplacer tous les ans
- Alimentation sirène (RS/RSR/RM)
2 piles alcalines 9 V type LR622 à remplacer tous les ans
- Alimentation buzzer (RC)
1 pile alcaline 9 V type LR622 à remplacer tous les ans
- Option : étiquette de changement de piles

LES RÉFÉRENCES **sir'exit** RADIO

sir'exit RS 04.31-500

Sirène avec déclencheur

sir'exit RSR 04.31-502

Sirène sans déclencheur

sir'exit RM 04.31-504

Message/sirène avec déclencheur

sir'exit RC 04.31-506

Display/buzzer avec déclencheur

Piles

3,5 V lithium 04.31-520

9 V alcaline 04.34-215

Enregistrement message (sur demande)

Texte enregistré fourni par le client

Le diagnostic du site à sécuriser, la vente et l'installation ainsi que le service après-vente de la gamme **sir'exit radio sont assurés en exclusivité par la société Desautel, spécialiste de la protection incendie.**

Contacts Desautel :

Réseau : www.desautel.fr/pages/contact.htm

Siège : automatismes@desautel.fr



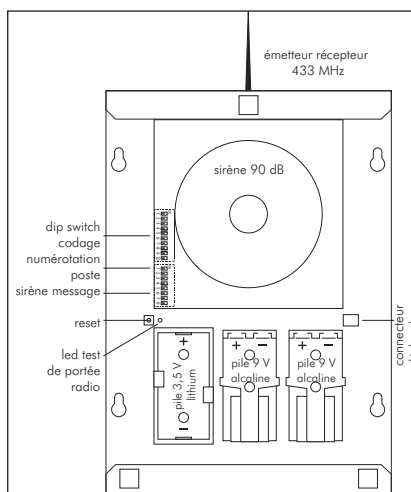
04.31-500 - 04.31-504



04.31-502



04.31-506



TOPTRONIC
LE DIALOGUE ÉLECTRONIQUE
BIEN AJUSTÉ

les piles sont à remplacer aux intervalles prescrits

1ère mise en service le

pile lithium 3,5 V
tous les ans
dernier échange le

pile alcaline 9 V
tous les ans
dernier échange le

TOPTRONIC

5 rue des Rossignols
Parc des Tanneries
BP 27 - Ostwald
67831 TANNERIES CEDEX
Tél. : 03 88 77 49 75
Fax : 03 88 77 49 77
e-mail : cb@toptronic.fr
<http://www.toptronic.fr>