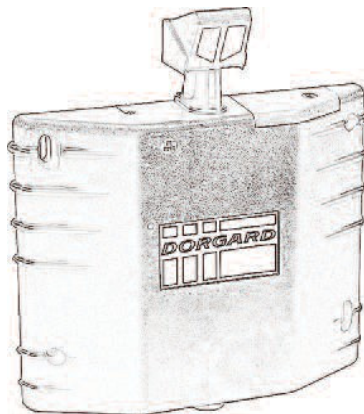




Manuel d'installation, Mode d'emploi

et

Fiche de tests de maintenance



Le présent document contient tous les éléments importants à connaître sur le bloc-porte Dorgard et décrit avec précision les procédures d'installation, de fonctionnement et de maintenance.

Veillez lire attentivement toutes les instructions avant de commencer l'installation. Veuillez conserver ce guide dans un endroit sûr comme par exemple avec votre dossier d'évaluation des risques d'incendie (Fire Risk Assessment).

Conserver ce guide dans un endroit sûr.

Table des matières	Page
Introduction	2
Avant l'installation	3
Informations importantes	4
Piles	5
Réglage de l'heure	5
Déclenchement de nuit	6
Installation	7
Installation de la plaque d'appui	8
Fonctionnement du dispositif Dorgard	10
Evaluation de la détection Dorgard du signal d'alarme	11
Ajustement de la sensibilité	12
Résolution des problèmes	13
Messages d'erreur	15
Calendrier de maintenance	17
Fiche des tests de maintenance	18

FABRIQUER POUR SE CONFORMER A LA NORME BS EN 1155:97

Le Standard European En 1155:1997 possède le status du standard britannique

Classification du fabricant:-

Au besoin du BS EN 1155:1997

3	5	3 to 7	1	1	0
---	---	--------	---	---	---

Identification de certification - 1121

Adress enregistéré, Fireco Ltd, 30 New Road, BRIGHTON, BN1 1BN, UK

La Marque de la CE S'est Appliquée pour - 08

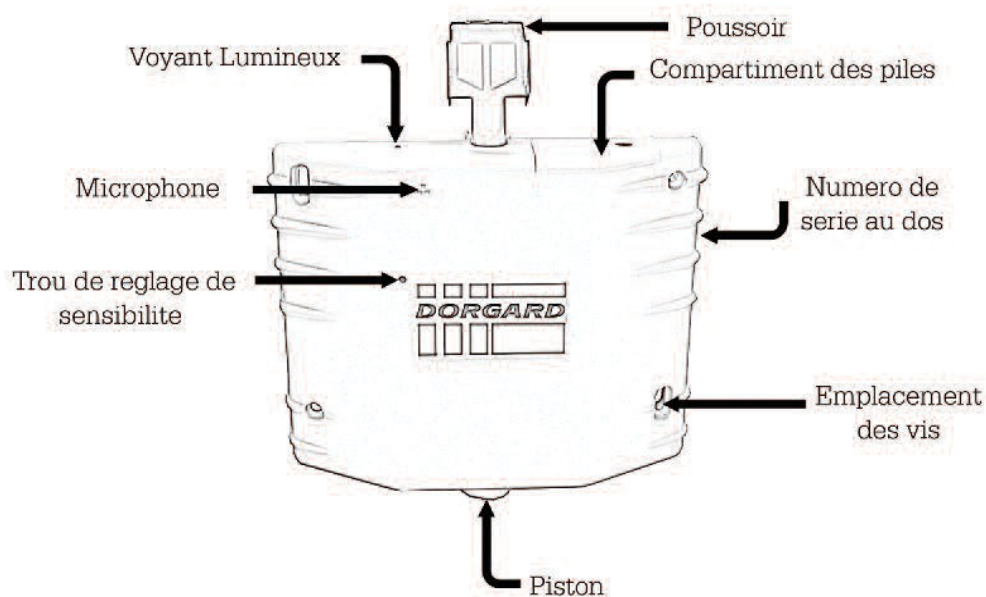
Certificat de conformité del' EC Numero:- AE0021

Taille de Puissance:- Minimum 3 to Max 7

Introduction

Dorgard est un dispositif alimenté par piles conçu pour maintenir une porte coupe-feu ouverte en toute sécurité et en toute légalité. Le dispositif ferme automatiquement les portes coupe-feu lorsque la sonnerie d'alarme incendie se déclenche. Dorgard peut être utilisé pour maintenir la porte dans n'importe quelle position, que ce soit ouverte ou fermée.

Il est recommandé de choisir un angle de blocage supérieur à 65 degrés.



Avant l'installation



Avant l'installation, assurez-vous:

1. Qu'un système de détection d'incendie automatique soit bien installé.
2. Que la porte coupe-feu se ferme bien automatiquement, donc qu'elle est équipée d'un ferme-porte.
3. Que la porte coupe-feu se ferme étroitement contre le chambranle de la porte.
4. Que la surface de la porte soit parfaitement lisse et plate, à l'emplacement où le bloc-porte Dorgard sera installé.
5. Que vous avez bien déterminé la force de fermeture de la porte.
6. Que le système d'alarme incendie est en parfait état de marche, c'est à dire que les capteurs sonores fonctionnent correctement une fois activés.
7. Qu'il y a suffisamment d'espace sous la porte coupe-feu pour installer la plaque d'appui, soit 5mm.
8. Dorgard fait partie de votre évaluation des risques d'incendie (conformément aux réglementations en matière de précaution anti-incendie sur le lieu de travail de 1997 (Fire Precautions Regulations 1997) ainsi qu'à la réforme réglementaire 2006 sur la sécurité incendie).

Dorgard maintient une porte coupe-feu ouverte jusqu'à ce que votre alarme incendie se déclenche. Lorsque l'alarme se déclenche et retentit pendant plus de 20 secondes, le dispositif ferme automatiquement la porte coupe-feu.

Informations importantes

Le bloc-porte Dorgard doit uniquement être employé pour l'application pour laquelle il a été conçu. Il ne convient pas à un usage en extérieur. Conservez ce manuel dans un endroit sûr, comme avec votre fichier d'évaluation des risques d'incendie par exemple.

La norme britannique BS EN1155: 1997 stipule que l'angle de blocage de la porte doit être supérieur à 65 degrés. Il est donc recommandé d'installer la plaque d'appui conformément aux exigences de cette norme.

Informations complémentaires sur le son de l'alarme incendie:

La norme britannique (BS5839-1) concernant les équipements anti-incendie : 2002, (clause 16.2) stipule que: -

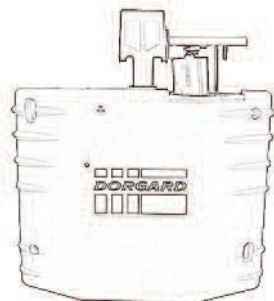
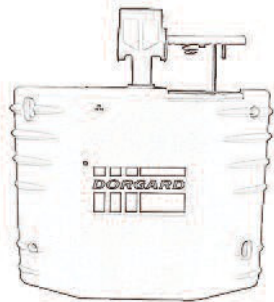
Le niveau de pression acoustique des signaux d'alarme de toutes les zones d'accès du bâtiment ne doit pas être inférieur à 65dB(A). Si le niveau de pression acoustique du fond sonore est supérieur à 60dB(A), celui du signal d'alarme devra être de 5dB au-dessus

Le fait que certains bruits de la vie de tous les jours peuvent être plus forts que le son d'une alarme incendie et persister pendant plus de 30 secondes, comme par exemple un aspirateur, est pris en compte. Bien que requis par la norme britannique, le plus souvent, le son des alarmes incendie n'est pas 5dB plus fort que celui du fond sonore.

Dorgard maintient une porte coupe-feu ouverte jusqu'à ce que votre alarme incendie se déclenche. Le son de l'alarme doit dépasser les 65 décibels pendant plus de 14 secondes. Si le niveau sonore ambiant est de 80 dB, le système Dorgard se déclenche. Le dispositif a été conçu ainsi par mesure de sécurité. Si le niveau sonore dans vos locaux dépasse les 80 décibels, il est fort peu probable que vous entendiez un son d'alarme de 65 décibels, d'où l'utilité du dispositif Dorgard qui ferme automatiquement les portes coupe-feu.



Piles – fonctionne avec 2 piles de 1,5V et réglage de l'heure



AVERTISSEMENT: NE PAS OUVRIR LE COMPARTIMENT DES PILES AVEC UN TOURNEVIS ÉLECTRIQUE D'UNE VITESSE SUPÉRIEURE À 650 TR/MIN

Piles – piles alcalines uniquement, ne pas utiliser des piles rechargeables.

Les 2 piles alcalines Procell fournies devraient durer au moins 12 mois. Le système Dorgard vérifie en permanence l'état des piles afin d'assurer un fonctionnement fiable et sécurisé.

1. Ouvrir le compartiment des piles avec un tournevis.
2. Insérez les piles dans le compartiment des piles, pôle positif (+) vers le haut. Toute mauvaise insertion des piles peut provoquer des dommages internes.
3. Au moment de refermer le compartiment des piles, ne pas trop serrer. Lorsque les piles ont besoin d'être changées, le dispositif Dorgard indique le message 'Fail to Safe' (Echec de sécurité). Un bip d'avertissement se fait alors entendre avant et jusqu'à ce que les piles soient mortes, enlevées ou remplacées par des piles neuves.

Note: La durée de vie des piles peut être réduite dans les environnements très bruyants.

Réglage de l'heure:

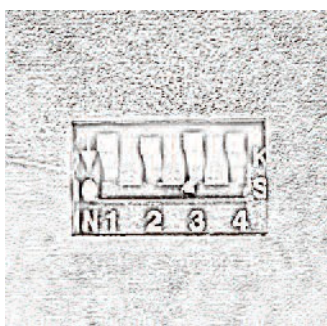
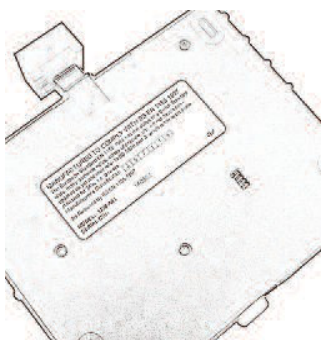
Pour programmer l'horloge interne du bloc-porte Dorgard à midi (12h00), le système doit être mis sous tension à cette même heure (12h00).

Le dispositif Dorgard n'effectue aucun réglage automatique des changements d'horaires bi-annuels.

Pour reconfigurer l'horloge interne du bloc-porte Dorgard, enlevez les piles, attendez 10 secondes puis réinsérez-les à midi (12h00).

Note: A chaque fois que les piles sont retirées et réinsérées, l'horloge interne se reconfigure.

Déclenchement de nuit



Les options de déclenchement de nuit sont les suivantes:

Commutateur Dip	Heure de déclenchement	Heure de réinitialisation
1	20:00	08:00
2	21:00	07:00
1 & 2	22:00	06:00

Note: Le commutateur Dip 3 désactive l'avertisseur sonore du déclenchement de nuit. Aucune fonction n'a été attribuée au commutateur Dip 4.

Dorgard peut être utilisé pour maintenir les portes coupe-feu en position ouverte 24 heures sur 24. Il est néanmoins recommandé de laisser les portes coupe-feu fermées pendant la nuit, étant donné que le risque de propagation d'un incendie non détecté est plus élevé pendant la nuit que le jour. Si vous décidez de maintenir les portes coupe-feu en position fermée pendant la nuit, le système Dorgard peut être programmé pour se déclencher à une heure prédéfinie. Le bloc-porte Dorgard se déclenche le soir à l'heure préprogrammée en position fermée et ne se remet en position ouverte que le lendemain matin.

Réglage du déclenchement de nuit:

1. Pour utiliser cette fonction, il est nécessaire de programmer l'horloge interne du bloc-porte Dorgard à midi (12h00) – consulter la section de Réglage de l'heure.
2. Retourner le dispositif Dorgard pour pouvoir accéder aux commutateurs Dip.
3. Utiliser le petit outil en plastique noir fourni pour sélectionner la fonction de déclenchement de nuit requise. Faire basculer le commutateur DIP vers le numéro pour activer la fonction.

Note: Si tous les commutateurs sont enclenchés, le déclenchement de nuit ne fonctionnera pas.

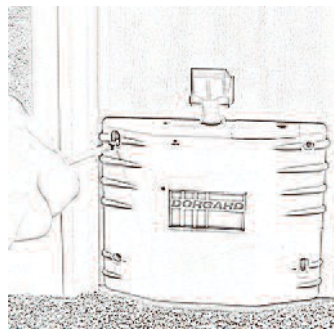
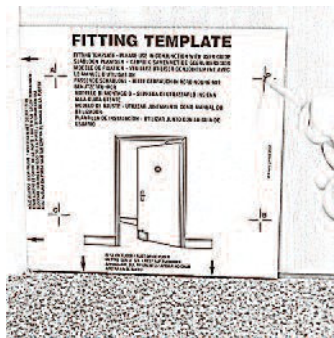
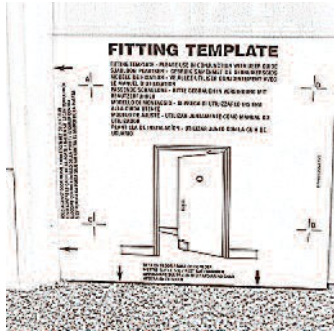
Les options d'avertissement sonore du déclenchement de nuit sont les suivantes:

Il est recommandé de NE PAS désactiver l'avertisseur sonore. Cette fonction de sécurité permet d'avertir les personnes encore présentes dans le bâtiment que la porte est sur le point de se fermer. Cependant, il est fréquent que, dans certaines pièces, l'avertisseur sonore puisse être considéré comme gênant pendant la nuit. Et c'est pour cette seule et unique raison que le dispositif est équipé d'une fonction de désactivation pour la nuit.

Une fois les piles insérées dans le compartiment prévu à cet effet, le système Dorgard émet un bip long, suivi d'un bruit mécanique (Paramétrage de Dorgard), puis de 3 bips courts. Ces trois derniers bips indiquent la sélection des commutateurs DIP, bip faible = position OFF, bip fort = position ON.

Par exemple : Si les commutateurs DIP sont sélectionnés comme suit : N°1 = On, N°2 = Off, N°3 = Off. Les trois bips correspondront à 1 bip fort, 1 bip faible, 1 bip faible

Installation

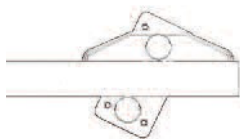


1. Insérer les piles et sélectionner l'option de déclenchement de nuit voulue.
2. Fermer la porte coupe-feu. Placer le modèle de fixation fourni contre la porte, du côté qui se ferme contre l'encadrement de cette dernière. Veiller à ce que le modèle soit à l'emplacement choisi pour le montage du bloc-porte.
3. Veiller à prendre en compte les différences de surfaces au sol.
4. Percer des trous pilotes ou marquer la position des trous à percer à travers le modèle.
5. A l'aide de 2 des 4 vis fournies, fixer le bloc-porte Dorgard sur la porte coupe-feu aux points A et B du modèle de fixation. Ceci permettra de bouger légèrement l'équipement vers le haut ou le bas pour le mettre correctement en position si besoin est. Pour que la position soit correcte, le poussoir du dispositif Dorgard doit être complètement rétracté pour que la porte puisse s'ouvrir et se fermer librement. Lorsque le poussoir est enfoncé, le contact avec le sol ou la plaque d'appui permet de maintenir la porte ouverte. Une fois que l'emplacement du bloc-porte Dorgard est correct, visser et fixer les 4 vis.
6. Coller un autocollant 'porte coupe-feu' des deux côtés de la porte au niveau des yeux.

Note: Le dispositif Dorgard ne fonctionnera pas si les piles n'ont pas été insérées.

Les piles peuvent être retirées ou insérées même si le dispositif est fixé sur la porte.

Installation de la plaque d'appui

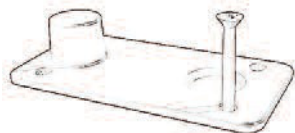


IMPORTANT : Fixer le dispositif Dorgard sur la porte avant d'installer la plaque d'appui.

Attention ! Avant de percer les trous ou de serrer les vis dans le sol, vérifier correctement l'emplacement des canalisations électriques, d'eau ou de gaz, etc. L'omission de cette vérification peut entraîner l'interruption des services du bâtiment ou encore s'avérer être dangereuse, voire mortelle.

1. Ouvrir la porte coupe-feu à 90 degrés ou dans la position désirée, à condition que l'angle de blocage soit supérieur à 65 degrés. Faire glisser la plaque d'appui en dessous. La butée doit être positionnée derrière la porte et le plus près possible d'un mur adjacent afin d'éviter tout risque de trébuchement.
2. Appuyer sur le poussoir du bloc-porte Dorgard afin que le piston se place dans le renforcement de la plaque d'appui.
3. Placer la plaque d'appui de telle manière à ce que la butée se trouve contre l'arrière de la porte et que le piston soit centré dans le renforcement de la plaque d'appui.
4. Marquer la position de la plaque d'appui au sol.
5. Enlever la plaque d'appui.

Installation de la plaque d'appui suite

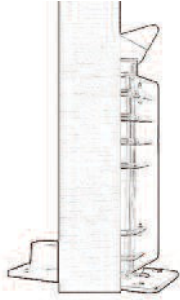


6. Si le sol est en béton, percer 4 trous de 6 mm (et de 40 mm de profondeur environ) au niveau des repères d'emplacement et y insérer les chevilles fournies.
7. Placer la plaque d'appui au-dessus des chevilles ou, le cas échéant, sur les points de repérages marqués et fixer la plaque au sol à l'aide des vis fournies.
8. Ouvrir la porte coupe-feu contre la butée et appuyer sur le poussoir. Si la plaque d'appui a correctement été positionnée, le piston en caoutchouc viendra se placer parfaitement dans le renforcement de la plaque d'appui. Si le piston ne s'encastre pas correctement recommencer les instructions à partir de l'étape 3 et repositionner la plaque d'appui.

Note: La plaque d'appui permet au dispositif Dorgard de résister aux forces de fermeture les plus élevées, conformément à la norme BS EN 1155, et empêche tout dérapage sur les surfaces lisses et dans d'autres conditions telles que le déplacement potentiel du parquet sous l'effet du poids d'une personne passant à côté.

Note: Une deuxième plaque d'appui supplémentaire plus petite est fournie sans butée. Elle s'utilise dans des circonstances particulières lorsqu'il n'est pas nécessaire que la porte soit maintenue ouverte dans l'alignement vertical d'une surface. Cette deuxième plaque d'appui peut être installée en suivant les instructions ci-dessus, en ignorant toute référence à la butée.

Fonctionnement et autoévaluation du dispositif Dorgard



Pour maintenir la porte en position ouverte:

1. Ouvrir la porte dans la position requise.
2. Se placer à côté de la porte.
3. Avec un pied, appuyer sur le poussoir. La pression, plus ou moins importante, à exercer sur le poussoir dépendra de la force du ferme-porte ou du type de surface au sol.
4. Tout en relâchant le pied du poussoir, tirer légèrement la porte en position de fermeture.
5. Enlever le pied et s'éloigner de la porte.

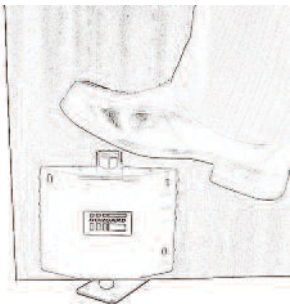


Pour déclencher le système Dorgard manuellement:

A. Avec le pied, pousser légèrement le poussoir vers la porte.

Ou

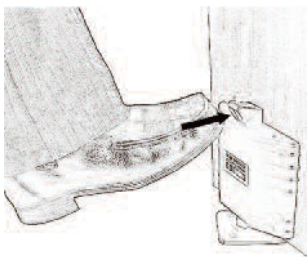
B. Pousser la porte en position d'ouverture.



Note: Si la porte a été poussée et forcée contre la plaque d'appui, la butée ou le mur, le système Dorgard se déclenchera uniquement avec la méthode A.

Auto-test:

Le système Dorgard effectue un auto-test hebdomadaire 12 heures après l'installation des piles et tous les 7 jours à la suite de cela. Si la porte est maintenue ouverte lors de cet auto-test, Dorgard déclenchera la fermeture de cette dernière. Si le système détecte une défaillance interne, Dorgard émettra un signal d'avertissement et indiquera 'Fail to Safe' (Echec de sécurité).



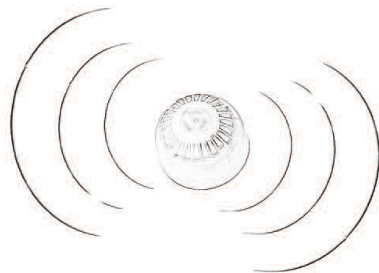
Evaluation de la détection du signal d'alarme par le dispositif Dorgard

1. Ouvrir la porte coupe-feu et appuyer sur le poussoir.
2. Faire sonner l'alarme incendie pendant au moins 30 secondes.
3. Le voyant lumineux qui se trouve en haut du système Dorgard clignotera toutes les secondes signalant ainsi que l'alarme a bien été détectée.
4. Le système Dorgard déclenchera la fermeture de la porte au bout de 20 secondes environ.
5. Lorsque le dispositif Dorgard est prêt à relâcher la porte, il émettra un avertissement sonore 'Faible Fort' qui sera répété 8 fois avant de relâcher la porte. Une fois que le dispositif Dorgard a relâché la porte coupe-feu et que l'alarme est arrêtée, il se réinitialisera après 10 secondes pour permettre de maintenir la porte ouverte une fois de plus.

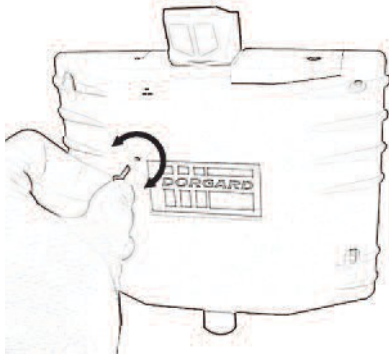
Note: Si le système ne détecte pas le signal d'alarme, la sensibilité du dispositif a peut être besoin d'être ajustée (consulter la section Réglage de sensibilité du système Dorgard).

Les changements des locaux, comme par exemple, l'installation de nouveaux meubles, de nouvelles moquettes, etc. peut altérer la détection sonore du signal d'alarme. Après tout réaménagement des lieux, il est nécessaire d'effectuer un test avec le signal d'alarme afin de s'assurer que le système Dorgard détecte bien l'alarme sonore.

Bien que le dispositif Dorgard s'auto-teste toutes les semaines, il est également recommandé de faire sonner l'alarme incendie toutes les semaines. Ceci vous permettra de vous assurer que le système Dorgard détecte bien le signal



Ajustement de la sensibilité



Chaque environnement étant différent, il est nécessaire d'ajuster le réglage de sensibilité du bloc-porte Dorgard afin qu'il s'adapte correctement à l'endroit où il est installé.

Pour effectuer tout ajustement, utiliser le petit outil en plastique noir fourni. Ne pas surajuster le dispositif pour éviter de le rendre inopérant.

Ajuster la sensibilité du dispositif si le système Dorgard n'est pas assez sensible, c'est à dire s'il ne répond pas à l'alarme incendie.

1. Insérer, avec précaution, le tournevis de réglage dans le trou qui se trouve à l'avant du dispositif.
2. Faire tourner la vis dans le sens des aiguilles d'une montre, mais pas plus de 5 degrés (un petit réglage avec le tournevis est équivalent à une grande rotation au niveau de l'indice de sensibilité).
3. Vérifier que le dispositif Dorgard se déclenche bien au signal d'alarme.
4. Si le problème persiste, recommencer les étapes de 1 à 3.

Note: La rotation de la vis de réglage est limitée dans les deux sens. Si vous sentez une résistance en tournant, arrêtez de visser afin de ne pas endommager le dispositif.

Si le système du bloc-porte Dorgard est trop sensible (s'enclenche sans alarme audible), suivre les instructions 1 à 4 mentionnées ci-dessus, mais à l'étape 2, tourner la vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Résolution des problèmes

Cette section liste les questions les plus fréquemment posées au sujet du dispositif Dorgard.

1. Pourquoi le dispositif Dorgard ne se déclenche-t-il pas au signal d'alarme?

- Vérifier que l'alarme incendie sonne pendant 30 secondes au moins.
- Vérifier que rien n'empêche la fermeture normale de la porte.
- Vérifier que l'amplitude de pression du poussoir est d'au minimum 10 mm avant le contact du piston au sol.
- Vérifier que l'alarme incendie sonne à plus de 65 dB, là où est installé le système Dorgard.
- Réajuster le réglage de sensibilité du système si nécessaire (consulter la section Réglage de la sensibilité du bloc-porte Dorgard).

2. Pourquoi le dispositif Dorgard se déclenche-t-il sans alarme?

- Vérifier que le bloc-porte est installé du côté de la porte qui s'encastre dans le chambranle en se fermant.
- Dorgard se déclenchera si la porte est poussée en position ouverte. Pour empêcher ce genre de fait, installez la plaque d'appui fournie avec l'équipement.
- Par mesure de sécurité, Dorgard est configuré pour se déclencher à n'importe quel son capté en continue et d'un niveau sonore de plus de 65 dB, susceptible de camoufler toute alarme incendie potentielle.
- Dorgard est configuré pour se déclencher tous les 7 jours afin d'effectuer un auto-test du système.
- Vérifier le réglage de déclenchement de nuit.
- Réajuster le réglage de sensibilité du système si nécessaire (consulter la section Réglage de la sensibilité du bloc-porte Dorgard).
- Vérifier l'état des piles, le dispositif émet-il un bip sonore?

Résolution des problèmes suite

3. Pourquoi la porte se referme-t-elle toute seule alors que le poussoir est enfoncé?

- Vérifier que le piston n'est pas usé ou endommagé. Le remplacer si nécessaire.
- Vérifier que le dispositif Dorgard est placé suffisamment bas pour que le piston soit bien en contact avec le sol lorsque le poussoir est enfoncé. L'amplitude de pression verticale idéale du poussoir est de 10 à 15 mm. Repositionner le dispositif si nécessaire ou installe la plaque d'appui fournie avec l'équipement.
- Vérifier que le ferme-porte placé au-dessus de la porte n'exerce pas une force de fermeture trop importante. Si tel est le cas, installer la plaque d'appui fournie avec l'équipement ou relâcher la pression de fermeture du ferme-porte (se référer aux instructions du fabricant).
- Vérifier que le piston a suffisamment de prise au sol, la surface au sol, par exemple, ne doit pas être trop glissante. Si tel est le cas, installer la plaque d'appui fournie avec l'équipement.

4. Pourquoi le dispositif Dorgard ne maintient-il pas la porte en position ouverte?

- Vérifier que le poussoir est bien enfoncé.
- Vérifier que le compartiment des piles est fermé et que les piles fonctionnent et sont insérées correctement.
- Vérifier que Dorgard n'est pas installé trop bas par rapport à la porte. L'amplitude de pression verticale du poussoir doit être de 10 à 15 mm pour qu'il s'enclenche bien.
- Vérifier que le bloc-porte est installé du côté de la porte qui s'encastre dans le chambranle en se fermant.
- Vérifier que le dispositif Dorgard n'indique pas 'Fail to Safe' (Echec de sécurité).
- Enlever les piles puis attendre 10 secondes avant de les réinsérer dans le dispositif pour qu'il se réinitialise.

Si, malgré la vérification de cette liste de contrôles, vous avez besoin d'une assistance technique complémentaire, veuillez contacter notre service d'assistance téléphonique.

Messages d'erreur

Série de bips/ clignotements lumineux	Signification	Procédure à suivre
Lorsque l'appareil est mis sous tension		
BasFort – BasFort - BasFort	Indique que le capot du compartiment des piles est ouvert lors de la mise sous tension.	Pas d'action requise.
Bip long	Indique le début du test de mise sous tension.	Pas d'action requise.
Bas – Bas – Bas	Aucun commutateur DIP n'a été sélectionné.	Pas d'action requise.
Fort – Bas – Bas	Aucun commutateur DIP 1 a été sélectionné.	Pas d'action requise.
Bas – Fort – Bas	Le commutateur DIP 2 a été sélectionné.	Pas d'action requise.
Fort – Fort – Bas	Les commutateurs DIP 1 et 2 ont été sélectionnés.	Pas d'action requise.
Bas – Bas – Fort	Le commutateur DIP 3 a été sélectionné.	Pas d'action requise
Fort – Bas - Fort	Les commutateurs DIP 1 et 2 ont été sélectionnés.	Pas d'action requise.
Bas – Fort – Fort	Les commutateurs DIP 2 et 3 ont été sélectionnés.	Pas d'action requise.
Fort –Fort – Fort	Les commutateurs DIP 1, 2 et 3 ont été sélectionnés.	Pas d'action requise.
	Le commutateur DIP 4 n'a aucune fonction et n'affectera pas la série de bips.	
En mode de fonctionnement normal		
----(32 sec)--------(32 sec)----*----(32 sec)----*----etc..	Le voyant lumineux indique que le système fonctionne correctement	Pas d'action requise.
-(1,3 sec)-(1,3 sec)*-(1,3 sec)*-(1,3 sec)*-etc..	Le voyant lumineux indique que Dorgard capte un signal d'alarme (ou un bruit de fond continu de plus de 65 dB).	Si aucune alarme n'est en train de sonner, veuillez vous référer à la section Réglage de la sensibilité de Dorgard.
Fort – Bas - Fort - Bas - Fort - Bas *-----*-----*-----*-----*	Indique que le Dorgard fermera la porte immédiatement.	Pas d'action requise.
<p>* Clignotement lumineux Bas - Bip faible Fort - Bip fort</p>		

Messages d'erreur suite

Série de bips/ clignotements lumineux	Signification	Procédure à suivre
Lorsque l'appareil est mis sous tension		
BasFort – BasFort – BasFort – BasFort – BasFort – BasFort – BasFort – BasFort *-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----* La série de bips et de clignotements lumineux est suivie du bruit de l'entraînement mécanique	Dorgard se réinitialise avant de se réactiver.	Pas d'action requise.
Modes Erreur		
Bas – (2 sec) – Bas – (2sec) – Bas – (2sec) – etc. *-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*etc.	Indique que le capot du compartiment des piles n'est pas correctement vissé.	Visser correctement le capot du compartiment des piles.
FortFortBas * * * * * *	Indique la possibilité d'une panne mécanique.	1. Vérifier que le piston n'est pas usé ou endommagé. Le remplacer si nécessaire. 2. Desserrer les vis de fixation et vérifier que Dorgard est positionné à plat contre la porte, sans obstruction. 3. Recycler ou remplacer les piles si nécessaire.
FortFortFortFortBasBasBasBas---(4sec)---FortFortFortFortBasBasBasBas---(4sec)--- tc.etc.	Indique la possibilité de dysfonctionnement du mouvement du poussoir.	Suivre les 3 consignes mentionnées ci-dessus.
FortBasBasBas---(4 sec)---FortBasBasBas---(4sec)---etc.* * * * --- (4 sec)--- * * * * --- (4sec)--- etc.sec)--- etc.	Indique la possibilité d'une mauvaise insertion des piles.	Suivre les 3 consignes mentionnées ci-dessus.
FortBas----- (17mins)-----FortBas----- (17mins)-----etc.(Dorgard répètera FortBas 8 fois au bout de 68 minutes)***--(4 sec)-- ***--(4 sec)-- *** (4 sec)---etc.	Piles faibles ou erreur de verse.	Suivre les 3 consignes mentionnées ci-dessus
* Clignotement lumineux Bas - Bip faible Fort - Bip fort		

Calendrier de maintenance

Une maintenance préventive et une évaluation régulière vous permettront d'assurer en permanence les meilleures performances du système Dorgard. N'oubliez pas de mettre votre fiche de tests de maintenance à jour!

Maintenance hebdomadaire

Vérifier que le poussoir du dispositif Dorgard est enfoncé et bloque la porte ouverte. Faire sonner l'alarme incendie ; au bout de 20 secondes le dispositif devrait relâcher la porte pour la fermer. Si le dispositif ne relâche pas la porte, se référer à la section de diagnostic des pannes.

Maintenance mensuelle

Effectuez la procédure de maintenance hebdomadaire, et, en complément, enlevez la poussière qui se trouve sur le bloc-porte en vérifiant que les 3 trous des microphones ne sont pas obstrués et qu'ils sont exempts de poussière, de saleté, etc. Le bloc-porte Dorgard doit être légèrement nettoyé avec un chiffon humide. Si la plaque d'appui est installée, vérifiez qu'elle est fixée solidement et qu'elle n'est pas endommagée.

Maintenance bi-annuelle

Effectuez la procédure de maintenance hebdomadaire et mensuelle, et, en complément:

1. Vérifier l'état du piston situé en dessous du dispositif.
2. Vérifier que le dispositif est solidement fixé à la porte.

Si un des éléments est usé, percé ou endommagé, remplacez-le immédiatement. Si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter le service d'assistance technique.

Chaque année

Effectuez la procédure de maintenance bi-annuelle et remplacez les piles.

Note et avertissement

- Le bloc-porte est conçu pour détecter la baisse de puissance des piles ou d'autres défauts possibles. Le système signale ces problèmes par un avertissement sonore continu (série de bips) et le message 'Fail to Safe' (Echec de sécurité) signifiant que le système d'ouverture des portes ne va bientôt plus pouvoir fonctionner.
- Le dispositif effectue un auto-test 12 heures après l'insertion des piles, et une fois par semaine à la suite de cela. Si la porte est maintenue ouverte lors de cet auto-test, Dorgard déclenchera la fermeture de la porte. Si le système détecte une défaillance interne, Dorgard émettra un signal d'avertissement et indiquera 'Fail to Safe' (Echec de sécurité).
- S'il ne convient pas d'effectuer l'auto-test à minuit, il est possible d'en changer l'heure en faisant avancer l'horloge en réinsérant les piles 12 heures avant l'heure choisie, par ex. pour que l'auto-test s'effectue à midi, les piles devront être réinsérées à minuit.

Fiche de tests de maintenance

La fiche ci-dessous est conçue pour couvrir une période de 12 mois. Elle doit être remplie et mise à jour à l'issue de chaque test. Ce journal est un document formel du programme d'évaluation et de maintenance rempli par une personne compétente (responsable). D'autres fiches de ce type sont disponibles auprès de l'assistance technique en ligne Dorgard.

Numéro de série:

Emplacement:

Le numéro de série se trouve au dos du dispositif.

Date de l'installation:

Installé par:

Semaine	Résultat	Date	Signature	Semaine	Résultat	Date	Signature
1				27			
2				28			
3				29			
4				30			
5				31			
6				32			
7				33			
8				34			
9				35			
10				36			
11				37			
12				38			
13				39			
14				40			
15				41			
16				42			
17				43			
18				44			
19				45			
20				46			
21				47			
22				48			