

SYSTÈME DE DOMOTIQUE



Détecteur de fumée et d'incendie

Guide d'installation du fabricant

Choisir un emplacement pour l'installation

Pour installer le détecteur de fumée et d'incendie, choisissez un emplacement :

- › Où la température se situe entre 40 ° et 100 °F (4,4 ° et 37,8 °C).
- › Où le taux d'humidité se situe entre 0 et 90 %, sans condensation.
- › Situé loin des sources de ventilation qui pourraient empêcher la fumée d'atteindre le détecteur.
- › Situé à au moins 5 pieds (1,5 m) des salles de bain.

Si vous placez le détecteur de fumée et d'incendie au plafond, positionnez-le au centre de la pièce ou du couloir, à au moins 4 pouces (10 cm) des murs ou des cloisons.

Si vous placez le détecteur de fumée et d'incendie au mur, positionnez-le afin que sa partie supérieure soit située entre 4 et 12 po (10 à 31 cm) sous le plafond.

Dans le cas de plafond en pente ou cathédrale, positionnez le détecteur de fumée et d'incendie à 3 pieds (9 m) du point le plus haut.

Dans le cas d'un carreau de plafond suspendu, fixez le carreau assez solidement pour qu'il ne puisse pas être enlevé.

Remarque : Le détecteur de fumée et d'incendie ne donne aucun avertissement lié aux incendies entraînés par une explosion, par des gens qui fument au lit ou sur un autre meuble, par l'ignition de liquides, de vapeurs ou de gaz inflammables ou par des enfants jouant avec des allumettes ou un briquet.

Emplacements à éviter

- › Endroits où la température est supérieure à 100 °F (37,8 °C).
- › Endroits sales, poussiéreux ou infestés d'insectes.
- › Endroits où il y a des particules de combustion, ou près de ces endroits (cuisine, garage, chaudière, radiateur à eau chaude, radiateur au gaz).
- › Au plafond d'une pièce à côté de la cuisine, quand il n'y a pas d'imposte entre la cuisine et cette pièce.
- › Endroits humides, ou situés près d'une salle de bain avec douche.
- › Près de prises d'air frais ou de retour, ou dans des zones de courants d'air.
- › Près de conduits de chauffage ou de climatisation, de ventilateurs et d'entrée d'air frais qui pourraient pousser la fumée loin du détecteur de fumée et d'incendie.
- › Endroits mal ventilés au sommet de plafond cathédrale ou coins où se rencontrent les murs et le plafond. Il se pourrait que la fumée n'atteigne pas le détecteur de fumée à ces endroits.
- › À moins de 10 pieds (3 m) des appareils d'éclairage fluorescent.

Installation

1. **Mettez à l'essai la communication entre le système et le détecteur de fumée et d'incendie avant de fixer le détecteur de façon permanente :**
 - › Tenez le détecteur de fumée et d'incendie à l'endroit où vous voulez l'installer.
 - › Appuyez sur le bouton d'essai du détecteur de fumée et d'incendie pendant 8 à 10 secondes. Le détecteur de fumée et d'incendie envoie un signal au système.
 - › Au panneau de commande, assurez-vous que le signal a été reçu et que la force du signal RF est adéquate. Si aucun signal n'est reçu ou si le signal RF n'est pas assez puissant, déplacez le détecteur de fumée et recommencez l'essai.
2. **À l'aide des deux vis et des deux ancrages fournis, fixez la base.**
3. **Fixez ensuite le détecteur de fumée et d'incendie à la base de fixation :**
 - › Alignez la languette d'alignement en relief sur le rebord du détecteur de fumée et d'incendie avec la flèche sur la base de fixation.
 - › Insérez le détecteur de fumée et d'incendie dans la base et faites-le tourner dans le sens horaire d'environ 15 degrés, jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans la base.
 - › Remarque : Le détecteur de fumée et d'incendie ne peut pas être fixé à la base de fixation si ses piles ne sont pas installées.
4. **Mettez de nouveau à l'essai la communication entre le système et le détecteur de fumée :**
 - › Appuyez sur le bouton d'essai du détecteur pendant 8 à 10 secondes. Le détecteur de fumée et d'incendie envoie un signal au système.
 - › Assurez-vous que le signal a été reçu au panneau de commande.

Retirer le détecteur de fumée

Pour retirer le détecteur de fumée de sa base de fixation :

1. Tenez le détecteur de fumée et d'incendie.
2. Faites-le tourner dans le sens antihoraire d'environ 15 degrés. Le détecteur de fumée et d'incendie se détache de la base de fixation.