

## Détecteurs de fumée en Suisse

**Les détecteurs de fumée sauvent des vies. Ils avertissent les gens de la présence de de fumées toxiques, notamment pendant le sommeil. Chaque année, entre 13 et 36 personnes meurent dans des incendies de bâtiments en Suisse. La cause de décès de loin la plus fréquente est l'empoisonnement dû au gaz toxique des fumées. Selon le Centre de conseil pour la prévention des incendies (CIPI), des détecteurs de fumée fonctionnels pourraient éviter la moitié de ces décès.**

Les statistiques montrent que 9 victimes d'incendies sur 10 meurent d'une intoxication au gaz de fumée. La fumée est particulièrement dangereuse en cas d'incendie – quelques simples respirations peuvent entraîner la mort. De plus, la fumée passe inaperçue pendant le sommeil. En cas d'urgence, les détecteurs de fumée peuvent donc sauver des vies. Même dès une très petite quantité de fumée, ces appareils discrets réveillent les gens de leur sommeil avec un son strident, avant même qu'ils n'inhalent des gaz de fumée toxiques.

### Détecteurs de fumée : obligatoires ou recommandés ?

Le Centre de conseil en prévention des incendies recommande d'installer des détecteurs de fumée dans chaque maison, mais il n'existe aucune obligation légale en Suisse. Dans d'autres pays, comme l'Allemagne, la France et l'Autriche, les détecteurs de fumée sont obligatoires au titre de la loi.

### Comment fonctionnent les détecteurs de fumée ?

La majorité des détecteurs de fumée actuellement disponibles sont des détecteurs de fumée dits optiques. Cela signifie qu'un faisceau de lumière est émis à partir d'une chambre de mesure. Dès que des particules de fumée entrent dans la chambre de mesure du détecteur, le faisceau lumineux est dévié et frappe une lentille photo, qui déclenche immédiatement l'alarme. Le détecteur de fumée détecte donc directement les incendies naissants.

### À quoi dois-je faire attention lors de l'achat d'un détecteur de fumée ?

Il est important que l'appareil soit testé conformément à la norme correspondante (DIN EN 14604) et qu'il soit placé au bon endroit.

Le détecteur de fumée doit être équipé d'au moins un bouton de test pour vérifier manuellement l'alarme, d'un voyant visuel de contrôle et d'un signal sonore indiquant que la pile doit être remplacée.

Les modèles peuvent être achetés pour quelques francs seulement.

Cependant, les détecteurs de fumée bon marché ont une technologie de capteur moins bonne, une durée de vie plus courte et une batterie qui dure moins longtemps.

A l'inverse, les détecteurs de fumée de haute qualité sont protégés contre la pénétration d'insectes, de poussière et de saleté, ce qui minimise les fausses alarmes.

## Où dois-je placer les détecteurs de fumée ?

Un détecteur de fumée est recommandé au minimum dans le couloir et/ou au centre de l'appartement, idéalement aussi dans toutes les chambres.

Selon la configuration des lieux, des détecteurs de fumée supplémentaires peuvent être utiles.

Dans les appartements de grande taille ou à plusieurs étages, les détecteurs de fumée interconnectés en réseau offrent une sécurité supplémentaire.

Pour obtenir des conseils complets sur les différents détecteurs de fumée et des conseils sur leur emplacement judicieux, nous vous recommandons de contacter une entreprise spécialisée.