

# Détecteurs de fumée et d'alerte



## Détecteur de fumée sans fil Pyrex PX-1C

SKU: 118.076A

Les détecteurs de fumée de qualité de la maison Pyrex avec module radio intégré peuvent être facilement mis en réseau et réagissent simultanément si une alarme se déclenche. Cela garantit qu'en cas d'incendie dans la cave, l'alarme sera détectée dans la chambre à coucher par exemple. Le détecteur de fumée sans fil peut donc être utilisé dans les grandes maisons ou les appartements à plusieurs étages. Équipé d'une fonction répéteur, il permet également de couvrir de grandes distances radio et de mettre en réseau des pièces éloignées. Il est en outre possible d'étendre le système avec une passerelle innovante et compatible avec Internet, afin d'être informé à tout moment d'une alarme (incendie, température, degré de pollution, état des piles).

Le support magnétique unique et certifié avec patin adhésif en gel peut être monté sur presque toutes les structures de plafond sans qu'il soit nécessaire de percer. Toutefois, aucune garantie n'est fournie à cet égard si le détecteur se détache du plafond. Une fixation à vis est également fournie dans l'emballage.

### Caractéristiques :

- Excellent rapport qualité/prix
- Garantie de 10 ans sur le détecteur ainsi que sur la pile
- Technologie de processeur bi-capteur pour la détection de la fumée et de la chaleur
- Fonction répéteur pour couvrir de grandes portées
- 15 participants maximum peuvent être mis en réseau par groupe (14 groupes possibles)
- Adapté à la cuisine grâce aux barrières de condensation
- Fonction d'autotest cyclique avec signal d'aide en cas de feedback négatif (état des piles ou capteurs contaminés)
- Signal d'alarme bien audible avec 85 dB
- Extensible avec Gateway pour la consultation ou la signalisation de l'état du système

### Caractéristiques techniques :

- Zone de détection : jusqu'à 60 m<sup>2</sup>
- Gamme de fréquences : 868,3 MHz
- Protocole : FSK (Frequency Shift Keying)
- Type de protection : IP40
- Dimensions (l x h) : 105 x 38 mm
- Poids : 160 g

**Inclus dans la livraison :**

Détecteur de fumée sans fil avec pile au lithium

Support magnétique pour montage par collage

Plaque de montage pour fixation par vis

Mode d'emploi





## Détecteur de fumée Pyrex PX-1

**SKU:** 118.076

Le détecteur de fumée de qualité PX-1 de la maison Pyrex est basé sur une technologie de processeur bi-capteur qui détecte de manière fiable la fumée et/ou la chaleur et avertit ainsi des incendies de toutes classes. Grâce au mécanisme de sécurité commandé par capteur, une alarme se déclenche dès qu'il y a des signes concrets d'incendie. L'appareil autonome dispose en outre d'une barrière contre la condensation, ce qui rend le détecteur compatible avec les cuisines et les salles d'eau. En outre, le PX-1 est équipé d'une compensation active de l'encrassement, ce qui lui permet de garantir la sécurité contre les fausses alarmes. Grâce à son grand bouton de test/d'arrêt et à sa pile Longlife intégrée d'une durée de vie d'au moins 10 ans, le PX-1 est un détecteur de fumée convivial et fiable qui a sa place dans chaque foyer. L'appareil peut être fixé de deux manières : d'une part, à l'aide d'une plaque de support magnétique unique et certifiée qui se fixe sur presque toutes les structures de plafond à l'aide d'un patin adhésif en gel, et d'autre part, à l'aide de la combinaison vis/cheville fournie.

### Caractéristiques :

Technologie innovante de processeur bi-capteur pour la détection de fumée et/ou de chaleur dans les locaux.  
Barrière de condensation intégrée pour une utilisation sans crainte dans les pièces à forte humidité  
Alarme extrêmement intense, perceptible même pendant le sommeil, grâce à une pression sonore de 85 dB  
Excellente durée de vie et fonctionnement garanti d'au moins 10 ans grâce à la pile Longlife intégrée  
Fonction d'autotest cyclique avec signal d'aide en cas de réaction négative (état de la pile, capteurs contaminés)

### Caractéristiques techniques :

Couleur : Blanc  
Matériau : plastique  
Pile : pile au lithium 3V  
Alarme sonore : 85 dB  
Zone de détection : jusqu'à 60 m<sup>2</sup>  
Température de déclenchement : 60°C  
Dimensions (l x h) : 105 x 38 mm  
poids : 140 g  
Homologations : DIN EN 14604:2005 / AC:2008 avec label Q

### Inclus dans la livraison :

Détecteur de fumée avec pile au lithium  
Support magnétique pour montage par collage  
Vis avec cheville

Mode d'emploi





## Détecteur de monoxyde de carbone Ei208

SKU: 118.084

Le détecteur de monoxyde de carbone Ei208 de la maison Ei Electronics a été spécialement conçu pour détecter des concentrations élevées de CO dans l'air et pour avertir de manière fiable du danger. L'appareil autonome dispose d'un capteur électrochimique qui contrôle avec une grande précision la teneur en CO dans l'air et déclenche automatiquement un signal d'alarme optique et acoustique lorsque la valeur seuil de 43 ppm est dépassée. La concentration de monoxyde de carbone dans l'air est contrôlée toutes les 4 secondes par le détecteur, ce qui garantit une alarme immédiate en cas de taux de CO élevé. L'appareil enregistre lui-même une baisse de la teneur en CO dans l'air, par exemple en aérant la pièce concernée, ce qui lui permet d'acquiescer automatiquement l'alarme. Le détecteur de monoxyde de carbone Ei208 dispose en outre d'une pile Longlife intégrée d'une durée de vie d'environ 10 ans, ce qui le rend idéal pour une utilisation à long terme ou dans des pièces très humides (salles d'eau).

### Caractéristiques :

Détecteur de monoxyde de carbone fiable pour la détection de concentrations élevées de CO dans les pièces.

Capteur électrochimique très sensible pour une détection précise du monoxyde de carbone dans l'air.

Sécurité maximale grâce à la surveillance permanente du taux de CO et à l'alarme immédiate

Alarme extrêmement forte qui peut être perçue même pendant le sommeil grâce à une pression sonore de 85 dB(A)

Excellente durée de vie et fonctionnement garanti d'environ 10 ans grâce à la pile Longlife intégrée

Barrière de condensation intégrée pour une utilisation sans crainte dans les pièces à forte humidité (salles d'eau)

Indicateur de fin de vie qui informe à l'avance de la fin de vie du détecteur de CO Ei208

### Caractéristiques techniques :

Couleur : blanc (similaire à RAL 9010)

Matériau du boîtier : plastique

Capteur : électrochimique

Volume sonore : 85 dB(A) à 3 m de distance

Durée de vie des piles : env. 10 ans

Degré de protection : IP 42

Température de fonctionnement : - 10 à + 40°C

Dimensions (H x L x P) : 105 x 120 x 44 mm

Poids : 165 g

Homologations : EN 50291-1





## Détecteur de gaz 230 V

SKU: 118.073

Le détecteur de gaz 230 V AC détecte de manière fiable les gaz méthane, propane et butane et avertit à temps avant que la limite d'explosivité ne soit atteinte. Grâce au contact relais intégré, il permet le raccordement à un système d'alarme et une sirène ou une lampe flash peut être raccordée à la sortie d'alarme 12 V. Les détecteurs de gaz sont idéaux pour une utilisation dans maisons de vacances, chalets d'alpage, camping, caravanes, bateaux, caves, chaufferies et entrepôts. Grâce à la technique de détection électronique moderne, l'appareil ne nécessite aucun entretien et a une très longue durée de vie.

### Caractéristiques :

Détection précoce et fiable bien avant la limite d'explosivité des gaz méthane, propane et butane.

Idéal pour une utilisation dans les maisons de vacances, les chalets d'alpage, le camping, les caravanes, les bateaux, les caves, les locaux de chauffage et de stockage.

Lampes de contrôle optiques à LED (vert=fonctionnement, jaune=défaut, rouge=alarme) ainsi que bouton de test pour vérifier le fonctionnement

Montage facile grâce à la plaque de montage et sans entretien grâce à la technique de détection électronique moderne

### Caractéristiques techniques :

Couleur : Blanc

Tension de service : 230 V AC / 50 Hz

Sortie de tension : 12 V DC

Sortie de relais : 230 V AC / 5 A

Avertisseur sonore : Piézoélectrique

Volume du signal d'avertissement : 85 dB

Seuil d'alarme : méthane 0.4 %, propane 0.24 %, butane 0.2

Témoins lumineux : vert pour prêt, jaune pour défaut et rouge pour alarme

Plage de température : -10°C à +40°C

Câble de raccordement : 1.2 m avec fiche européenne

Type de protection : IP 20

Dimensions (L x H x P) : 140 x 125 x 42 mm

Poids : 0.2 kg

Homologations : EN 50194-1:2009





## Détecteur de gaz 12 V

SKU: 118.074

Le détecteur de gaz 12 V DC détecte de manière fiable les gaz méthane, propane et butane et avertit à temps avant que la limite d'explosivité ne soit atteinte. Grâce au contact de relais intégré, il permet le raccordement à un système d'alarme et une sirène ou une lampe flash peut être raccordée à la sortie d'alarme 12 V. Les détecteurs de gaz sont idéaux pour une utilisation dans maisons de vacances, chalets d'alpage, camping, caravanes, bateaux, caves, chaufferies et entrepôts. Grâce à la technique de détection électronique moderne, l'appareil ne nécessite aucun entretien et a une très longue durée de vie.

### Caractéristiques :

Détection précoce et fiable bien avant la limite d'explosivité des gaz méthane, propane et butane.

Idéal pour une utilisation dans les maisons de vacances, les chalets d'alpage, le camping, les caravanes, les bateaux, les caves, les locaux de chauffage et de stockage.

Lampes de contrôle optiques à LED (vert=fonctionnement, jaune=défaut, rouge=alarme) ainsi que bouton de test pour vérifier le fonctionnement

Montage facile grâce à la plaque de montage et sans entretien grâce à la technique de détection électronique moderne

### Caractéristiques techniques :

Couleur : Blanc

Tension de service : 12 V DC / 50 Hz

Sortie de tension : 12 V DC

Sortie de relais : max. 30 V DC / 5 A / 230 V AC

Avertisseur sonore : Piézoélectrique

Volume du signal d'avertissement : 85 dB

Seuil d'alarme : méthane 0.4 %, propane 0.24 %, butane 0.2

Témoins lumineux : vert pour prêt, jaune pour défaut et rouge pour alarme

Plage de température : -10°C à +40°C

Câble de raccordement : 1.2 m avec fiche européenne

Type de protection : IP 20

Dimensions (L x H x P) : 140 x 125 x 42 mm

Poids : 0.2 kg

Homologations : EN 50194-1:2009





## Gaz d'essai aérosol pour détecteurs de fumée

SKU: F105200

Le gaz d'essai aérosol est un mélange de gaz de base avec une composition définie qui est utilisé pour l'étalonnage des appareils de mesure et de détection de gaz.



