Kit de test pour détecteurs de monoxyde de carbone SAFE 400

Manuel d'utilisation

Mis à jour le 21. 10. 2026

J'AI BESOIN D'AIDE AVEC…

- Préface
- Éléments fonctionnels
- Principe de fonctionnement
- Procédure de test du détecteur
- Que faire si le détecteur ne réagit pas
- Stockage
- Spécifications techniques
- Contenu de l'emballage
- Avertissements de sécurité
- Garantie



Kit de test SAFE 400 sert à vérifier le bon fonctionnement des détecteurs de monoxyde de carbone (CO). Le bouton de test du détecteur de CO ne teste pas le capteur, mais effectue uniquement un contrôle des piles d'alimentation, des circuits électroniques et de la signalisation sonore et optique. Le kit comprend 400 ml (pour 10 tests) de gaz calibré comprimé en bombe métallique, simulant la présence de monoxyde de carbone.

400 ml volume de gaz de test	**10** tests complets	**3 s** durée de diffusion du gaz	**0 à +50 °C** température de fonctionnement et de stockage

103 g
poids du produit

- Teste tous les détecteurs de CO conformes à la norme EN 50291
- Coût par test le plus bas
- Composants du kit de test sous le capuchon de la bombe
- Globalement sûr
- Utilisation rapide et simple
- Gaz de test calibré
- Pour 10 tests complets
- Ne contient pas de fréons nocifs
- Test de fonctionnement du capteur et de l'appareil

Préface

Généralités

Ce manuel d'utilisation présente la fonction, le principe et l'utilisation du kit de test SAFE 400 pour détecteurs de monoxyde de carbone (ci-après le « kit »). Avant d'utiliser le kit, lisez attentivement le manuel et conservez-le pour une utilisation ultérieure.

Consignes de sécurité

Les mots signaux suivants peuvent apparaître dans le manuel d'utilisation :

Mot signal	Signification
DANGER	Indique un danger potentiel élevé qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner la mort ou des blessures graves.
AVERTISSEMENT	Indique un danger potentiel moyen ou faible qui, s'il n'est pas évité, pourrait causer des blessures légères ou modérées.
ATTENTION	Indique un risque potentiel pouvant entraîner des dommages matériels, une perte de données, une baisse de performances ou un résultat imprévisible.
CONSEIL	Fournit des méthodes pour vous aider à résoudre un problème ou à gagner du temps.
REMARQUE	Fournit des informations complémentaires, par exemple pour souligner ou compléter le texte.

Historique des révisions

Version	Contenu de la révision	Date de publication
V1.0.0	Première édition.	Septembre 2026
V1.0.1	Couleurs conformes à la marque FireSAFE (rouge).	Octobre 2026
V1.0.2	Modification du texte.	Octobre 2026

Avis de protection des données personnelles

En tant qu'utilisateur de l'appareil ou responsable du traitement des données, vous pouvez collecter des données personnelles d'autres personnes, telles que leur visage, leurs empreintes digitales et leur numéro de plaque d'immatriculation. Vous devez respecter les lois et réglementations locales de protection de la vie privée afin de protéger les droits et intérêts légitimes d'autrui en mettant en œuvre des mesures qui comprennent, entre autres : fournir une identification claire et visible afin d'informer les personnes de l'existence d'une zone surveillée et fournir les coordonnées requises.

À propos du manuel

- Le manuel d'utilisation sert uniquement de référence. De légères différences peuvent exister entre les informations indiquées et le produit.
- Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation du produit non conforme aux instructions du manuel d'utilisation.
- Le manuel sera mis à jour conformément aux lois et réglementations en vigueur dans les pays concernés. Pour des informations détaillées, consultez le manuel d'utilisation imprimé, scannez le code QR ou rendez-vous sur notre site Web. Le manuel a un caractère purement informatif. La version électronique et la version imprimée peuvent différer sur des points mineurs.
- Toutes les conceptions peuvent être modifiées sans préavis écrit. En raison des mises à jour du produit, certaines différences peuvent apparaître entre le produit et les informations du manuel. Le service client vous fournira la dernière version de la documentation complémentaire.
- Des erreurs ou des écarts peuvent survenir à l'impression dans la description des fonctions, des opérations et des caractéristiques techniques. En cas de doute ou de litige, nous nous réservons le droit à l'interprétation finale. Si le manuel (au format PDF) ne peut pas être ouvert, mettez à jour votre logiciel de lecture ou essayez un autre logiciel de lecture courant.
- Toutes les marques, marques déposées et noms de sociétés mentionnés dans le manuel sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
- Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation du kit, consultez notre site Web, contactez le fournisseur ou le service client.
- En cas d'ambiguïté ou de litige, nous nous réservons le droit à l'interprétation finale.

Précautions et avertissements importants

Cette section contient des informations sur la manipulation correcte du produit, la prévention des risques et la prévention des dommages matériels. Lisez-la attentivement avant d'utiliser le kit et respectez les consignes indiquées lors de son utilisation.

Consignes d'utilisation en toute sécurité

⚠ **ATTENTION**

- La bombe de gaz de test est un récipient sous pression (aérosol) – protégez-la du rayonnement solaire direct et ne l'exposez pas à des températures élevées.
- Ne percez pas et ne brûlez pas la bombe, même après avoir utilisé tout son contenu.
- Utilisez le kit exclusivement pour tester les détecteurs de monoxyde de carbone décrits dans ce manuel.

Éléments fonctionnels

Le kit de test SAFE 400 se compose d'une bombe de gaz de test, d'un tube capillaire et d'un pratique sachet en film qui joue le rôle de housse isolante. Tous les composants nécessaires à la réalisation du test sont rangés de façon pratique sous le capuchon de la bombe de gaz de test.

- Bombe de gaz de test calibré (400 ml, pour 10 tests)
- Tube capillaire à fixer sur le diffuseur de la bombe
- Sachet isolant en film avec cordons de serrage, jouant le rôle de housse isolante

Principe de fonctionnement

Le bouton de test du détecteur de monoxyde de carbone (CO) ne teste pas le capteur, mais effectue uniquement un contrôle des piles d'alimentation, des circuits électroniques et de la signalisation sonore et optique. Comme la durée de vie des capteurs des détecteurs de monoxyde de carbone est souvent imprévisible, nous recommandons de vérifier

régulièrement leur bon fonctionnement à l'aide d'un gaz calibré simulant la présence de monoxyde de carbone.

Les détecteurs de CO ne déclenchent pas l'alarme immédiatement – les capteurs de CO sont étalonnés de manière à ne déclencher l'alarme qu'à partir d'une certaine concentration de CO. La housse isolante (sachet en film) sert à éviter que le gaz de test ne se disperse et à créer au contraire autour du capteur une concentration constante de gaz qui déclenche l'alarme du détecteur dans un délai raisonnable.

ⓘ Si vous avez acquis un détecteur de CO pour vous protéger, vous et vos proches, nous recommandons de contrôler le capteur tous les six mois à l'aide du kit de test SAFE 400.

Procédure de test du détecteur

1. Placez le détecteur de CO dans la housse isolante en film.
2. Fixez le tube capillaire fourni sur le diffuseur en plastique de la bombe.
3. Insérez le tube dans la housse isolante contenant le détecteur de CO et fermez hermétiquement la housse en serrant les extrémités des cordons sur son pourtour – ne retirez pas l'air qui reste dans la housse.
4. Appuyez sur le diffuseur pendant 3 s.
5. Retirez le tube capillaire et refermez hermétiquement la housse en serrant les cordons.
6. Le capteur du détecteur de CO devrait déclencher l'alarme en 3 minutes.

Que faire si le détecteur ne réagit pas

Si le détecteur de CO ne déclenche pas l'alarme, répétez le test après 15 minutes.

ⓘ Les sources relatives au kit SAFE 400 n'indiquent pas d'autre procédure précise pour le cas où le détecteur de CO ne réagirait pas même après un test répété – dans ce cas, suivez les instructions du mode d'emploi du détecteur de CO concerné ou contactez son fabricant.

Stockage

Température de stockage	0 °C à +50 °C
Humidité de stockage	5 % à 95 % HR sans condensation

La bombe de gaz de test est un récipient sous pression (UN 1956 – gaz comprimé, n.s.a.). Stockez-la à l'abri du rayonnement solaire direct, dans un endroit sec, dans la plage de température indiquée, et ne l'exposez pas à des températures supérieures à +50 °C.

Spécifications techniques

Dimensions du produit



Dimensions de la bombe de gaz de test SAFE 400 (66 × 200 mm)

TEST	
Kit de test pour	Détecteurs de monoxyde de carbone et de fumée de cigarette
Réalisation du test	Le test du détecteur s'effectue dans un sachet isolant
Durée de diffusion du gaz	3 s
Capacité du kit	10 tests
VOLUME ET CONDITIONNEMENT	
Volume	400 ml
Dimensions du produit	66 × 200 mm
Poids du produit	103 g
Nombre de pièces par carton	24 pce
Dimensions du carton	410 × 210 × 275 mm
Poids du carton	2,7 kg
ENVIRONNEMENT	
Température de fonctionnement	0 °C à +50 °C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 95 % HR sans condensation
Environnement	Ne contient pas de fréons nocifs
GÉNÉRALITÉS	
Numéro UN	1956
Déclaration de conformité	CE
Testé	EQC
Code EAN	08595080009002

Garantie	Produit de consommation – voir le chapitre Garantie

Contenu de l'emballage

1. Bombe de gaz de test calibré SAFE 400 (400 ml) – 1 pièce
2. Tube capillaire – 1 pièce
3. Sachet isolant en film – 1 pièce

Avertissements de sécurité

- Avant l'utilisation, lisez attentivement ce manuel et conservez-le pour une utilisation ultérieure.
- La bombe est un récipient sous pression (classification UN 1956) – protégez-la du rayonnement solaire direct et ne l'exposez pas à des températures supérieures à +50 °C.
- Ne percez pas et ne brûlez pas la bombe, même après avoir utilisé tout son contenu.
- Effectuez toujours le test à l'intérieur de la housse isolante en film, selon la procédure décrite dans ce manuel.
- Le kit ne contient pas de fréons nocifs ni d'autres substances appauvrissant la couche d'ozone.
- Utilisez le kit exclusivement pour tester les détecteurs de monoxyde de carbone.
- Ne jetez pas le produit avec les déchets municipaux ordinaires – remettez-le au recyclage conformément aux réglementations locales.

Garantie

Le kit de test SAFE 400 est un produit de consommation à durée de vie limitée, déterminée par la capacité de la bombe (10 tests) et par les conditions de stockage indiquées au chapitre Stockage. La durée de garantie vous sera communiquée par le revendeur ou par l'assistance clientèle de SAFE HOME europe.

En cas de problèmes avec le détecteur de CO que vous testez avec le kit, adressez-vous à son fabricant ; en cas de problèmes avec le kit lui-même, contactez l'assistance technique de SAFE HOME europe.

Besoin d'aide ?

Support technique SAFE HOME europe :
E-mail : info@safe-home.eu · Téléphone : (+420) 581 222 262
Web : www.smart-safe.eu

SAFE HOME europe, s.r.o. · Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, République tchèque
IČ : 28597991 · DIČ : CZ28597991 · info@safe-home.eu · (+420) 581 222 262
Conçu en République tchèque. © 2026 SAFE HOME europe. Tous droits réservés.