

Testo enrichit son offre avec une nouvelle gamme de détecteurs de fuites de gaz et de fluides frigorigènes pour les professionnels du génie climatique et de la réfrigération



Le marché du chauffage, de la climatisation et du froid connaît une transformation profonde portée notamment par le développement des pompes à chaleur. A cela s'ajoute la transition vers des fluides frigorigènes plus respectueux de l'environnement mais présentant des contraintes liées à leur inflammabilité et l'intégration croissante des gaz combustibles (R290 - propane) dans les installations.

Dans ce contexte, Testo, le spécialiste des instruments de mesure, enrichit son offre avec une nouvelle gamme de détecteurs de fuites de gaz et de fluides frigorigènes. L'objectif : proposer des solutions de détection innovantes et fiables, adaptées aux nouveaux besoins des professionnels.

Une prise en compte de l'utilisation croissante du gaz R290

La nouvelle gamme de détecteurs de fuites de Testo a été conçue pour répondre à l'utilisation croissante du fluide naturel R290 (propane) qui présente des contraintes spécifiques liées à son caractère inflammable.

Face à ces enjeux, Testo a réalisé des solutions intégrant :

- une détection précise et rapide,
- une fiabilité adaptée aux environnements exigeants,
- et une prise en compte des mesures de sécurité propres à ces nouveaux gaz.

testo 513, détecteur de fuites de gaz avec sonde flexible



testo 513 est un détecteur de fuites fiable et facile à utiliser, conçu pour la détection de gaz inflammables tels que le méthane, le propane, le butane et l'hydrogène sur les chaudières à gaz domestiques et industrielles.

Bénéficiant d'une haute sensibilité (3g/a), il détecte les moindres fuites et offre des temps de réponses et de récupération extrêmement rapides (< à 2 secondes).

Utilisé au quotidien par les chauffagistes, il est facile à utiliser grâce au col de cygne flexible et robuste du détecteur.

Grâce aux modes d'affichage réglables (numérique et graphique à barres) et à la fonction de mise à zéro automatique, les fuites sont localisées avec précision, rapidement.

Enfin, le capteur du détecteur testo 513 peut être remplacé par l'utilisateur ce qui minimise les temps d'arrêt et réduit le coût d'exploitation.



Température de service : -10 +50°C
 Humidité de service : 0 à 80% HR
 Longueur de la sonde avec capteur : 330 mm
 Autonomie : 10 heures
 Compatibilité : A3

testo 514, détecteur de fuites de fluides frigorigènes avec sonde flexible



Fiable et facile à utiliser, testo 514 est un détecteur de fuites conçu pour la détection des fluides frigorigènes typiques et testés conformément à la norme DIN EN 14624 relatives aux systèmes de climatisation et de réfrigération. Au-delà des fluides frigorigènes, testo 514 intègre la détection du propane (R290) et de l'hydrogène (H2), s'inscrivant pleinement dans la transition du marché vers des solutions au R290.

Avec une haute sensibilité de 3g/a et un temps de réponse inférieur à 2 secondes, il détecte même les plus petites fuites et répond aux exigences du règlement européen F-Gaz.

Précis, il bénéficie des mêmes caractéristiques que testo 513 en matière d'affichage et de mode de mise à zéro.

L'appareil est prêt à l'usage dès qu'il est mis en marche, sans sélection d'une caractéristique de fluide frigorigène.



Température de service : -10 +50°C
 Humidité de service : 10 à 80% HR
 Longueur de la sonde avec capteur : 330 mm
 Autonomie : 10 heures
 Compatibilité : A3 et A2L

testo 515 Ex, détecteurs de fuites certifié ATEX



La famille testo 515 Ex est spécialement conçue pour intervenir sereinement dans les zones à ATmosphères Explosibles (ATEX). Elle est déclinée en 3 versions : gaz inflammables, fluides frigorigènes et version combinée (2 capteurs).

Testo franchit une étape supplémentaire grâce à ces équipements permettant aux professionnels d'intervenir en toute sécurité sur des installations sous pression, notamment celles utilisant des fluides inflammables comme le R290.

testo 515 Ex associe une performance rapide et fiable à une conception conviviale. Des taux de fuite jusqu'à 1g/a peuvent être détectés. Ainsi, la haute sensibilité et la stabilité du capteur sont garanties.

Grâce à l'aspiration avancée par ventilateur, des temps de réponse et de récupération de moins de 2 secondes sont assurés ce qui concède une localisation rapide des fuites.

Le col de cygne flexible garantit une détection sûre et fiable même dans les zones étroites ou difficiles d'accès.

Différents modes d'affichage au choix avec visualisation par graphique couleur et courbe de tendance offrent une surveillance claire de la progression de fuites et une détection ciblée précise.

Pratique avec ses capteurs interchangeables, le modèle combiné testo 515 Ex propose ainsi une détection deux-en-un de fuites de fluides frigorigènes et de gaz inflammables, se positionne comme l'appareil idéal pour les professionnels bénéficiant d'une double activité dans le génie climatique et la réfrigération.



Température de service : -10 +50°C
 Humidité de service : 10 à 80% HR
 Longueur de la sonde avec capteur : 295 mm
 Autonomie : 8 heures
 Certification ATEX/UL CSA 60079-0, UL/SA 60079-11 (zone 2)

Testo France

Leader de référence sur le marché national et international des instruments de mesure, Testo s'est imposé comme un partenaire incontournable pour de nombreux professionnels à travers le monde. L'aventure débute en Allemagne en 1957 avec une idée novatrice : concevoir un thermomètre électronique basé sur une technologie révolutionnaire pour son époque.

Aujourd'hui, Testo est une marque reconnue à l'échelle mondiale, représentée par plus de 35 filiales. En France, son succès depuis plus de 45 ans repose sur l'excellence de sa technologie et son esprit d'innovation, mais aussi sur la valeur et l'expertise de ses collaborateurs, véritable atout différenciateur de l'entreprise.

Immeuble Testo - 19, rue des Maraîchers - CS 30100 -
 57602 FORBACH Cedex
 Tél. : 03 87 29 29 00
 E-mail: info@testo.fr - www.testo.com

Retrouvez toutes les informations sur
www.testo.com



andré sudrie
 relations presse

241 bd Voltaire - 75011 Paris
 Tél : 01 42 78 22 22
 Web : www.andresudrie.com