TECHNIQUE DE DÉTECTION DES FUITES

Notre savoir-faire pour un environnement propre et non pollué

SGB Lettre d'information

Sec ou liquide: Avez-vous déjà pris votre décision?

La surveillance des cuves à double paroi grâce aux détecteurs de fuites à surpression dans les stations-service est

- **Plus respectueux de l'environnement**
- **Plus fiable**
- **Plus économique**

Les systèmes « secs » reposant sur la surpression d'air offrent de nombreux avantages par rapport aux systèmes classiques reposant sur un liquide de détection des fuites (éthylène glycol) :

• Avantage en termes de coûts : plus aucun frais de liquide de détection des fuites (généralement plusieurs centaines de litres par cuve). Plus le nombre et la taille des cuves par station-service sont importants, plus cet avantage est significatif.

• Transport : poids réduit de la cuve à double paroi

• Solution économique : possibilité de surveillance de plusieurs cuves enterrées avec un seul détecteur de fuites

• En cas de fuite de la paroi intérieure de la cuve : aucun risque de mélange du carburant avec le liquide de détection des fuites

• En cas de fuite de la paroi extérieure de la cuve : aucune contamination du sol par le liquide de détection des fuites, en particulier des additifs (agent anticorrosion, antigel, fongicides, etc.)

• Sécurité de fonctionnement : aucun risque de dysfonctionnements dû à des algues, champignons, bactéries ou une gélification

• Maintenance simple : l'essai de fonctionnement peut être effectué de façon simple et rapide sur le détecteur de fuites, sans qu'il ne soit nécessaire d'accéder au trou d'homme.

L'instrument de travail

VLXE 330 A-Ex : le détecteur de fuites ATEX désormais avec tous les avantages de la version électronique

- **Analyse d'étanchéité sur pression d'un bouton**
- **Affichage de pression numérique intégré**
- **Applications élargies**

L'unité de signalisation

Le successeur du détecteur VLX 330 A-Ex éprouvé convainc dans sa version électronique VLXE 330 A-Ex par sa flexibilité d'utilisation. En plus des valeurs de commutation spéciales, les options alarme d'étanchéité T, indication de service Si, le raccordement supplémentaire des sondes de détection de fuites 8S ou la limitation de pression DB sont désormais également possibles.

La nouvelle version facilite en outre la maintenance et l'essai de fonctionnement de l'appareil. La pression de service actuelle peut ainsi être lue de façon extérieure sur l'écran numérique, sans avoir à ouvrir l'appareil. De même, l'étanchéité de l'ensemble de l'installation est automatiquement calculée et affichée d'une simple pression sur un bouton.

Bien formés : notre webinaire sur la technique de détection des fuites

Bénéficiez directement de l'expertise du fabricant

1. Webinair " connaissances de base "
Date : le 18 novembre, de 0900 à 1200
Coût : 149 € par participant
Group cible : pour les collaborateurs possédant peu d'expérience avec les systèmes de détection de fuites

Les principaux sujets abordés sont les suivants :

- Les cinq classes de la norme européenne EN 13160
- Principe de fonctionnement des détecteurs de fuites à surpression et à vide (animation vidéo)
- Champs d'application, sélection du système adapté
- Exemples d'application caractéristiques issus de la pratique (photos)
- Aides pratiques : la page d'accueil SGB et la boutique B2B (documentation, rapport d'essai)

2. Évènement en présentiel réservé aux installateurs
Lieu : SGB, Siegen (Allemagne)
Date : décembre 2022 ou janvier 2023
Coût : 300 € par participant

Vous recevrez de plus amples informations au mois de novembre.

Si vous êtes intéressé(e), merci de nous écrire à l'adresse :
carsten.knatz@sgb.de

Conseil de professionnel : la sécurité avant tout

Le nouveau dispositif de plombage de haute qualité en acier inoxydable protège votre détecteur de fuites de tout accès accidentel ou non autorisé.

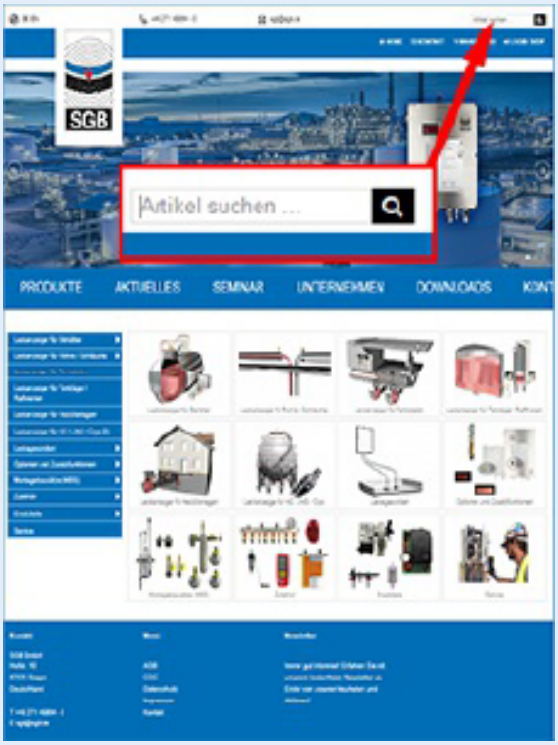
Pour ce faire, la plaque en métal stable est placée sur les vannes à trois voies, pour une fixation sécurisée de la position de service. Après le plombage, plus aucun déréglage accidentel des vannes n'est possible !

Le nouveau dispositif de plombage avec plombs et fil est disponible pour tous les :

- Boîtiers en plastique
- Boîtiers en acier inoxydable

Recherche accélérée grâce à la fonction de recherche de la boutique SGB

Que vous utilisiez un mot-clé entier (en anglais) ou seulement une partie de celui-ci dans notre boutique en ligne B2B, vous trouverez rapidement ce que vous cherchez ! Le détecteur de fuites que vous souhaitez ainsi que tous les autres articles apparentés tels que les accessoires et pièces détachées vous sont proposés dans le menu déroulant. Effectuer une recherche à l'aide d'un numéro d'article n'est pas non plus un problème. Grâce à la fonction d'auto-complétion, votre résultat s'affiche en quelques secondes seulement.



SGB GmbH
Hofstr. 10
57076 Siegen Allemagne

T **+49 271 48964-0** | E **sgb@sgb.de** | I **sgb.de**