



CONNECT AND PROTECT

DÉTECTION RAPIDE D'HYDROCARBURES LIQUIDES

...une solution de détection de fuites pour garantir la sécurité et la protection de l'environnement


nVent

RAYCHEM
TraceTek

Détection rapide d'hydrocarbures liquides

...UNE SOLUTION DE DÉTECTION DE FUITES POUR GARANTIR LA SÉCURITÉ ET LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- Détection en amont de toute fuite d'hydrocarbures
- Alerte rapide avant déclenchement d'un feu ou d'une explosion
- Détecte les fuites avant qu'elles ne polluent l'environnement
- Solution économique pour la protection de l'environnement et la sécurité

Les fuites d'hydrocarbures liquides sont extrêmement dangereuses dans un environnement industriel.

Les fuites non détectées engendrent de grands risques de feux et d'explosions. Une petite fuite non détectée peut créer des dégâts environnementaux entraînant des coûts de nettoyage élevés et une responsabilité légale.

Le détecteur d'hydrocarbures liquides nVent RAYCHEM TraceTek a été développé pour aider les responsables de site à gérer les risques environnement et sécurité liés aux fuites de carburant.

Le capteur réagit rapidement, avec précision et fiabilité, sans possibilité de fausses alarmes. Il est nettoyable et réutilisable même après de nombreuses détections.



nVent RAYCHEM TT-FFS

HYDROCARBURES

La sonde détecte les hydrocarbures flottants sur l'eau ou collectés dans des cuvettes de rétention.

RAPIDE

La sonde a un temps de réaction de seulement quelques secondes pour des carburants légers ou moyens comme l'essence, le kérosène ou le diesel.



La sonde est certifiée pour une utilisation en atmosphère explosible lorsqu'elle est utilisée avec les unités de contrôle TraceTek.

RÉINITIALISABLE

La sonde se réinitialise dès qu'elle n'est plus en contact avec la fuite et que le carburant peut s'évaporer. La sonde peut être réutilisée de façon répétitive, sans remplacement, jusqu'à ce qu'elle ne se réinitialise plus.

ÉCONOMIQUE

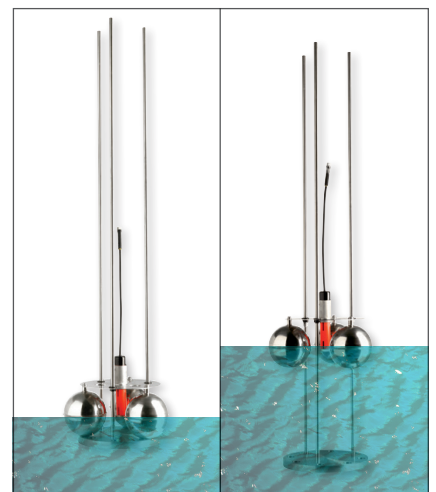
Parce que la sonde peut être réutilisée de façon répétitive sans remplacement ; c'est clairement une solution économique.

C'est le seul véritable capteur d'hydrocarbures réutilisable ne réagissant pas à l'eau.

DE NOMBREUSES APPLICATIONS

Le capteur TT-FFS a de multiples applications :

- Surveillance des raffineries et dépôts pétroliers
- Surveillance des toits de réservoirs
- Surveillance des cuvettes de rétention
- Surveillance des effluents industriels
- Vérification en aval des déshuileurs dans les systèmes de traitement des eaux
- Surveillance de la sécurité et de l'environnement des stations-service
- Détection et identification des pollueurs dans les rivières et les ports
- Surveillance des puits piézométriques
- Protection des nappes phréatiques
- Surveillance des réservoirs d'eau de pluie
- Vérification de la qualité finale des eaux dans les projets d'assainissement des sols



Le détecteur TraceTek TT-FFS est monté sur flotteur afin de détecter la présence d'hydrocarbures flottants à la surface. Le détecteur peut être monté en poste fixe dans le cas où la variation du niveau d'eau est connue.

DOCUMENTATION DISPONIBLE

Fiche technique TT-FFS

Belgium

Tel +32 16 21 35 02
Fax +32 16 21 36 04
saalothermaluk@nvent.com

France

Tel 0800 906045
Fax 0800 906003
salesfr@nvent.com

Suisse

Tel 0800 551 308
Fax 0800 551 309
info-ntm-ch@nvent.com

Notre éventail complet de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER



nVent.com/RAYCHEM