

Évaluez la performance de vos vannes, renforcez l'efficacité de votre procédé et augmentez votre production, tout en réalisant des économies grâce à notre programme de détection de fuites

- Vous soupçonnez l'existence d'une fuite?
- Vous prévoyez un arrêt technique?
- Vous cherchez à améliorer vos résultats?



Programme de détection des vannes fuyardes

Grâce à notre méthodologie de détection des fuites par mesures ultrasonores, vous pouvez améliorer votre maintenance prédictive en détectant les problèmes potentiels avant qu'ils n'affectent la sécurité et la rentabilité de votre exploitation. Nos techniciens identifient les vannes défectueuses en utilisant des équipements de pointe qui vous permettent de déterminer et de planifier les réparations nécessaires. Notre prestation comprend deux étapes :

- Identification et qualification des vannes fuyardes
- Évaluation du taux de fuite et estimation du coût dû à la perte de produit

Notre méthodologie de détection des fuites par mesures ultrasonores est une offre de diagnostic prédictif et non intrusif, qui vient en complément de nos outils AMS Device Manager, ValveLink™ et FlowScanner™. Cette méthodologie vous aide à renforcer vos capacités de maintenance prédictive afin de définir plus précisément le niveau de complexité des réparations à engager, ainsi que les besoins en pièces de rechange.

Effacité et économies

Il est largement admis qu'un problème de fuite au niveau des vannes génère une perte d'efficacité, ainsi qu'une perte de bénéfices. Quelle que soit l'importance de la fuite, réparer les vannes défectueuses vous permet d'économiser de l'argent, en ciblant les causes d'inefficacité du procédé. Notre programme de détection des fuites par mesures ultrasonores utilise des outils éprouvés qui permettent de localiser rapidement et avec précision les fuites internes. Les économies réalisées peuvent s'avérer particulièrement importantes lorsque vous procédez à la planification des activités de maintenance et de réparation des vannes en vue d'accroître la fiabilité, l'efficacité et la sécurité de votre procédé.



Les techniciens d'Emerson possèdent les compétences, l'expérience et la technologie nécessaires pour vous aider à programmer et mettre en œuvre un plan de maintenance adapté. Notre programme de détection des fuites permet à nos techniciens d'identifier les problèmes en ligne et vous donne les moyens de planifier l'entretien approprié de vos équipements. Dans le cadre d'un pré-audit, nous pouvons utiliser notre outil de détection des fuites pour :

- Remplir une fiche de vie par vanne, indiquant le repère, le nom et les autres caractéristiques physiques
- Calculer les taux de fuite directement sur site
- Transférer toutes les données enregistrées sur un ordinateur fixe ou portable et générer des rapports personnalisés

Avec une planification adaptée, vous pouvez réduire les temps d'arrêt, diminuer les coûts de maintenance et répondre aux exigences réglementaires tout en réparant uniquement les éléments dont vous avez besoin pour remettre en fonctionnement votre exploitation dans les délais impartis, selon le budget alloué et sans les causes d'inefficacité qui viennent limiter votre rentabilité.

Si vous souhaitez obtenir un audit de votre procédé ou planifier votre prochain arrêt technique, contactez votre représentant local d'Emerson. Notre programme de détection des fuites vous permettra d'améliorer en continu l'efficacité de votre procédé.



Utilisez le code QR ci-contre ou rendez-vous sur www.EmersonProcess.com/IVS_LeakDetection pour en savoir plus sur notre programme de détection des vannes fuyardes.



© 2012 Instrument & Valve Service Company. Tous droits réservés.

Fisher, ValveLinK et FlowScanner sont des marques d'Emerson Process Management. Emerson Process Management, Emerson et le logo Emerson sont des marques commerciales et des marques de service d'Emerson Electric Co. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Le contenu de cette publication n'est présenté qu'à titre informatif et si tous les efforts ont été faits pour s'assurer de la véracité des informations offertes, celles-ci ne sauraient être considérées comme une garantie, tacite ou expresse, des produits ou services décrits par les présentes, ni une garantie quant à l'utilisation ou à l'applicabilité desdits produits et services. Toutes les ventes sont régies par nos conditions générales, disponibles sur demande. Nous nous réservons le droit de modifier ou d'améliorer les conceptions ou spécifications de notre produit à tout moment et sans préavis. Emerson, Emerson Process Management et les sociétés affiliées déclinent toute responsabilité quant à la sélection, l'utilisation ou la maintenance des produits, qui sont du seul ressort de l'acquéreur et de l'utilisateur final.

**Emerson Process Management
Instrument & Valve Services**
Europarc du Chêne
14, rue Edison – BP 21
F – 69671 Bron cedex
France

www.EmersonProcess.com/IVS