

**AEROSOL DETECTEUR DE FUITES TOUS GAZ****APPLICATION :**

- > Détecteur de fuites permettant de contrôler des étanchéités avec une très grande fiabilité.
- > Les fluides, aussi bien liquides que gazeux, même sans pression, ont la propriété de chercher à s'échapper du dispositif dans lequel ils sont enfermés, surtout si ce dispositif possède des discontinuités, même très faibles. Il se produit alors une fuite.
- > L'étanchéité d'un dispositif correspond donc à sa capacité à s'opposer au passage du fluide qu'il enferme. Cette fonction est en réalité plus facilement définie par son inverse, qui est la perméabilité au sens général du terme, c'est-à-dire le défaut qu'a un dispositif contenant de laisser échapper son contenu, c'est à dire de donner plus ou moins de fuites.
- > Le détecteur de fuites tous gaz permet la mesure de toutes fuites de gaz ne nécessitant pas d'appareillage particulier.
- > Exemples : localiser les fuites de fluide frigorigène, une fuite d'air sur raccord de tuyauterie d'air comprimé.

**Avantages produits :**

- ▶ Anti-corrosion, anti-oxydation, tous matériaux, gélifié pour détection sur surfaces verticales ou en élévation
- ▶ Très haute sensibilité, très haute précision de localisation largement supérieure aux détecteurs électroniques
- ▶ Forte sensibilité sur microfuites
- ▶ Excellente tension de surface sur macrofuites
- ▶ Aérosol en aluminium (solide antirouille-antiperçage)
- ▶ Aérosol Détecteur de fuites a été mis au point afin de permettre tout contrôle par des professionnels
- ▶ Sa formule a été réalisée dans le cadre d'un fonctionnement idéal pour une grande sensibilité, mais également pour des macrofuites demandant une très forte tension de surface
- ▶ Formule gélifiée utilisable sur surfaces verticales ou en hauteur
- ▶ DLU : 2ans
- ▶ Aérosol en aluminium : solide, anti rouille, anti perçage.

**Caractéristiques :**

- ▶ Utilisable sur oxygène pur jusqu'à 150 bars
- ▶ Utilisable sur conduites ou raccords oxygène pur, jusqu'à 150 bars
- ▶ Utilisable sur tous gaz, sauf oxygène pur haute pression (>150 bars)
- ▶ Ininflammable
- ▶ Conforme aux Normes NF T90-008