

## Industrie pétrolière et gazière

**Compartiments machines, moteurs diesel, commandes électriques, matières dangereuses, production d'électricité**



L'industrie pétrolière et gazière vise constamment à atténuer les risques d'incendie et d'explosion. Des gaz, des vapeurs et du sulfure d'hydrogène inflammables peuvent être libérés par les puits, les camions et les équipements de production tels que les réservoirs et les tamis vibrants. Les sources d'inflammation comprennent les sources d'électricité statique, les flammes nues, la foudre, les cigarettes, les outils de soudage, les surfaces chaudes et la chaleur de frottement. Les sources de chaleur situées à proximité immédiate de liquides combustibles créent un profil de risque élevé en matière d'incendie.

Les installations pétrolières et gazières dans leur ensemble représentent un risque substantiel en matière d'incendie, dont la gestion est rendue encore plus difficile en raison des environnements défavorables et de l'isolement géographique qui caractérisent leur situation. Il est donc indispensable que les systèmes de détection et de suppression d'incendie utilisés dans ce secteur soient certifiés par des organisations indépendantes crédibles et dignes de confiance comme étant exceptionnellement fiables, efficaces, robustes et efficaces. Par ailleurs, il convient de répondre aux préoccupations courantes concernant la santé et la sécurité ainsi que la protection de lieux multiples.

FirePro est en mesure de satisfaire aux exigences en matière de protection contre

# FirePro.

l'incendie dans les terminaux situés sur terre et en mer, les raffineries, les usines pétrochimiques ainsi que dans toute installation spécifique à l'industrie pétrolière et gazière, où l'extinction des incendies à la source peut faire la différence entre un incident mineur et une catastrophe. Notre priorité est de contribuer à protéger les points critiques des opérations de manière à limiter les risques menaçant la continuité des activités tout en assurant la protection des vies humaines et des biens.

