

Transformation

Installations de stockage, machines, générateurs, salles de commande, armoires électriques, systèmes de contrôle de la qualité de l'air



Les procédés de production intégrés présentent des risques complexes auxquels il convient de répondre grâce à des systèmes de protection contre l'incendie conçus pour atténuer ces risques. Les équipements utilisés pour la manutention de produits transformés fonctionnent dans un environnement qui présente des risques d'incendie spécifiques, liés notamment aux débris combustibles, aux pièces mécaniques et à la chaleur. Les débris exposés à l'huile et à la chaleur peuvent rapidement prendre feu et mettre en danger la sécurité, le capital et la production.

Par ailleurs, les autorités de santé et de sécurité fixent des règles et des normes qui établissent des exigences minimales de protection des vies humaines et des biens contre les incendies. Les feux peuvent être évités et les dommages considérablement réduits par une amélioration de la conception et de la fiabilité des équipements de suppression d'incendie. Les systèmes FirePro sont autonomes, très résistants et ont une longue durée de vie ; ils sont en outre extrêmement peu coûteux sur le plan du contrôle et de l'entretien. Ils sont utilisés dans les pompes, les compresseurs, les locaux contenant les analyseurs, les installations haute tension, les systèmes de contrôle de la qualité de l'air, les poids lourds et autres équipements de transformation.

Les systèmes FirePro détectent et éteignent les incendies à la source, ce qui est déterminant pour réduire les risques de dommages aux biens essentiels et/ou au personnel. Les systèmes d'extinction par noyage total et/ou les installations sur mesures permettent de lutter contre le feu et de prévenir la reprise de l'incendie. Grâce à leur modularité, nos systèmes peuvent être conçus aussi bien pour des installations neuves que pour des installations existantes. Par ailleurs, le composé chimique que nous utilisons est sans danger pour l'environnement et contribue donc à réduire les risques d'ordre écologique.



