

Entrepôts

Équipements électriques, armoires de commande, moteurs électriques, moteurs thermiques, étalages réfrigérés, combustibles



Les installations de stockage à rayonnage en hauteur sont conçues dans l'optique d'un fonctionnement à flux tendu. Les entrepôts, les centres de distribution et les grandes entreprises de vente au détail constituent donc des biens d'une valeur inestimable du point de vue opérationnel qui nécessitent d'être protégés. Les défaillances techniques au niveau des équipements électriques, interrupteurs et armoires de commande, des moteurs électriques et batteries qui y sont associées, des étalages réfrigérés des installations de stockage de surgelés, des dégivreurs ainsi que les opérations de soudage et de découpage au cours des travaux de réparation sont autant de facteurs qui augmentent les risques d'incendie.

Selon la NFPA, les premières causes d'incendie dans les installations de stockage sont, de loin, les actes de malveillance, suivis par les équipements électriques (câbles, transformateurs, disjoncteurs, tableaux de commande, etc.), les chariots-élévateurs et enfin les réactions entre produits chimiques incompatibles. Les films d'emballage thermorétractables, les palettes et les marchandises irradiées sont également susceptibles de déclencher des incendies. Ces installations de grande superficie représentent un défi hors du commun tant pour les ingénieurs spécialistes de la protection contre les incendies que pour les pompiers qui interviennent sur les lieux en cas de feu.

FirePro.

Le moyen le plus efficace de protéger un entrepôt contre un incendie qui se propage rapidement est de mettre en place un système de suppression d'incendie adéquat. Nos ingénieurs sont justement là pour vous y aider au moyen d'une technologie qui ne cause pas de dommages collatéraux aux marchandises ni aux installations. Grâce à la modularité de nos systèmes, nul besoin de restreindre les mouvements du personnel et l'usage du bâtiment ni de perturber la circulation des marchandises et des équipements de l'entrepôt.

