

Fabricação

Substâncias perigosas, filtros, líquidos inflamáveis, armazenamento de tintas e de produtos químicos e equipamento elétrico.



A ameaça de incêndio numa instalação de fabricação provocado por acidente ou resultante de fogo posto é um fator de risco que tem de ser eliminado, a fim de garantir a segurança do pessoal e a continuidade e rentabilidade do negócio. Os perigos de incêndio podem ter origem na linha de produção, nos materiais, líquidos, equipamento, no armazenamento de tintas e produtos químicos, salas de equipamento elétrico e ultimamente até mesmo como consequência de fogo posto. Para procurar resolver perigos de incêndio tão diferentes e para garantir a continuidade do negócio, o sistema de proteção contra incêndios deve possuir capacidades diversas.

As normas e diretrizes NFPA definem um nível mínimo de proteção contra incêndios. Elas não são adequadas para todas as situações ou para controlar perdas, como é de esperar de um sistema de alta proteção. Os sistemas FirePro estão especificamente qualificados para proteger ativos chave múltiplos. O caráter modular do sistema assegura que a deteção e supressão de incêndios está localizada junto de todos os potenciais focos de incêndio. Consequentemente, a deteção e a supressão do incêndio é efetuada na sua própria origem.

A tecnologia FirePro de inundação total por aerossol condensado garante uma supressão do incêndio rápida, fiável e eficaz, sem a necessidade de um sistema de

FirePro.

ativação colateral, como por exemplo os sprinklers. Os sistemas até podem operar autonomamente em locais remotos, sem ser necessário uma fonte de alimentação externa. Os proprietários e operadores das instalações de fabricação podem ficar tranquilizados com o facto de a FirePro ter sido testada com sucesso em testes internacionais rigorosos necessários para utilização em instalações de fabricação típicas.

