



Segurança contra Incêndios Fire Safety

I Conferência NFPA - Portugal

Estoril | 19 e 20 | Outubro | 06

Mark Hopkins

Corrosão em Tubagens Secas e Sistemas de Sprinklers Preventivos

Esta apresentação identifica limitações de design e armadilhas de instalação que influenciam a corrosão em tubagens secas e em Sistemas de Sprinklers preventivos. A apresentação identifica o modo como a corrosão é habitualmente detectada e porque é que esta representa um problema. Serão descritas as formas básicas de corrosão, a sua acção na fiabilidade do sistema e os conceitos de modo de falha. Será igualmente discutida a estrutura básica de condução de pesquisa de corrosão, os factores a ter em consideração na determinação da reparação ou substituição de um sistema e as possíveis estratégias de gestão da corrosão. Será apresentado um caso relativo a uma investigação realizada num museu.

Rua da República, N° 270, Cacia
Apartado n° 761
3801-801 Aveiro
www.nfpaportugalconference.com



organização:

em associação com: