

# BARRIÈRE CHIMIQUE FLASH™

## Applications

À l'identique du système de suppression d'explosion Flash, la barrière chimique Flash est capable de détecter le début d'une explosion par ses détecteurs de pression ou optique (flamme). La poudre extinctrice est injectée simultanément à des endroits différents formant ainsi une barrière à la propagation de la flamme. La barrière chimique Flash peut être utilisée pour le compartimentage des élévateurs à godets, chaînes de convoyage, sècheurs, filtres, broyeurs, etc.

## Architecture robuste, facile à monter

La barrière Flash est de conception modulaire et elle comporte les éléments suivants:

- ◆ Détecteur d'explosion ultra rapide capable de détecter une augmentation de pression statique, dynamique ou luminosité
- ◆ Unité de contrôle qui gère la communication entre le(s) détecteur(s) et la bouteille de suppression
- ◆ Générateur de gaz avec bouteille de suppression à sorties multiples contenant la poudre extinctrice

## Avantages barrière chimique Flash™

- ◆ Barrière chimique certifiée ATEX
- ◆ Poudre extinctrice compatible avec denrées alimentaires
- ◆ Non soumis à la directive ESP (Équipements Sous Pression)
- ◆ Jusqu'à 4 points de sortie par bouteille
- ◆ Montage facile sur équipement existant
- ◆ Utilisation simple
- ◆ Conception robuste et modulaire
- ◆ Au-delà de 20 ans d'expérience dans des différentes industries

## Maintenance et révision

Contactez StuvEx pour l'entretien et la révision de votre barrière chimique Flash..

