

Le but de la gamme d'équipements électriques de Kosan Crisplant est d'obtenir une opération sûre et efficace des centres d'emplissage complets.

- 50 années d'expérience en projets électrotechniques en zones dangereuses
- Solutions électriques orientées vers l'avenir avec possibilités de développement
- Composants antidéflagrants en conformité avec les normes européennes
- Tous nos fournisseurs sont approuvés et certifiés au niveau international
- Prix compétitifs

Vos avantages

- Kosan Crisplant vous offre une solution de système intégrée y inclus l'équipement d'emplissage ainsi que l'équipement électrique
- Un système intégré vous fournit une interface simple, une sécurité optimale ainsi qu'un hall d'emplissage facile à opérer
- Kosan Crisplant fournit un service après-vente sur l'équipement d'em-



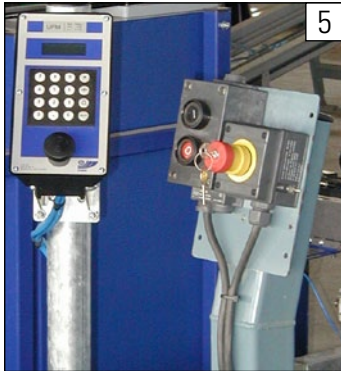
Installation électrique (en zone non dangereuse) pour système de pompe eau incendie



Tableau de puissance antidéflagrante



Tableau de puissance pour zone non dangereuse



5

Poteau avec boutons marche/arrêt et boutons d'arrêt d'urgence

plissage ainsi que sur l'équipement électrique

- Des certificats antidéflagrants sont fournis avec les machines pour votre sécurité

Vos possibilités

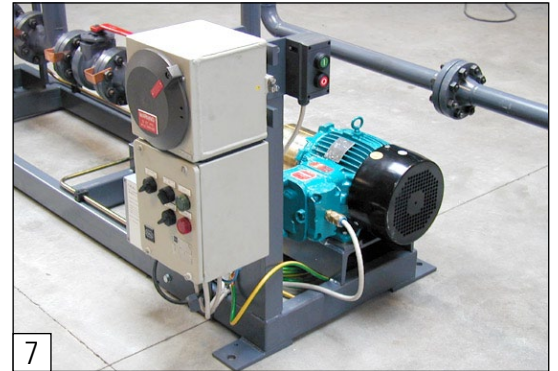
- Travail d'ingénieur, élaboration du projet et documentation
- Tableaux généraux et sous-tableaux en zone non dangereuse et en zone dangereuse



6

Tableau de puissance antidéflagrant avec tous les boutons (interrupteur principal, boutons marche/arrêt, interrupteur d'éclairage, boutons arrêts d'urgence, etc.)

- Boutons marche/arrêt antidéflagrants
- Systèmes d'arrêt d'urgence y inclus boutons
- Alimentation électrique locale (générateur)
- Installation d'alimentation électrique de secours (générateur) à accouplement manuel ou automatique
- Mise à la terre y inclus liaison équipotentielle et piquets de terre
- Protection des machines
- Câblage, câbles, chemins de câbles
- Eclairage des bâtiments



7

Tableau de puissance antidéflagrant pour unité de pompe GPL

- Eclairage d'extérieur, pylônes d'éclairage dans le parc des réservoirs, les allées de circulation etc.
- Sirènes
- Protection d'éclairage
- Systèmes d'alarme combinés incendie/gaz
- Installation eau incendie

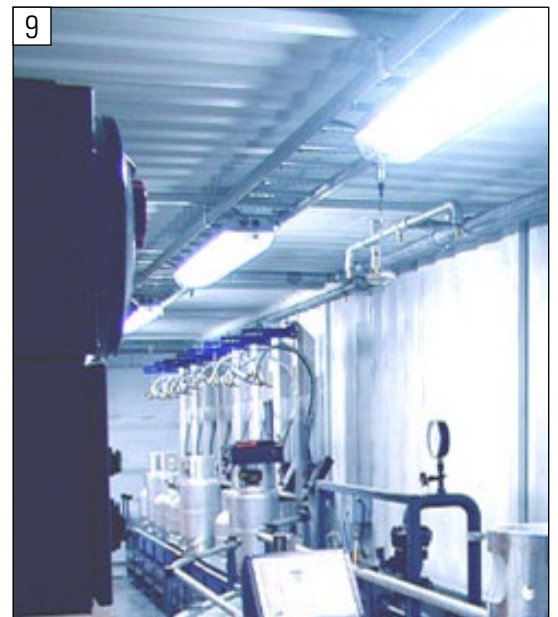
Votre sécurité

- Elaboration de projets électriques en conformité avec toutes normes internationales connues
- Tout équipement électrique antidéflagrant est conçu pour utilisation en zones dangereuses classifiées comme Zone 1 selon IEC 79-10 et Classe I, Division 1 selon NEC (USA), article 500
- Approbations nationales/locales



8

Le CPI-Ex de Kosan Crisplant pour alimentation en électricité et données au réseau à sécurité intrinsèque



9

Un exemple d'éclairage