



Exemple d'un système de lavage inoxydable de Kosan Crisplant avec section de lavage et section de purge

Les systèmes de lavage de Kosan Crisplant développés spécialement pour les bouteilles GPL sont conçus en coopération avec les plus gros fournisseurs des machines de lavage industrielles. Les systèmes de lavage sont extrêmement efficaces et vous assurent un lavage optimal de bouteilles.

- Les systèmes de lavage les plus efficaces sur le marché
- Lavage à eau chaude avec du savon
- Prolongement de la durée de vie des bouteilles
- Les bouteilles propres sont considérées comme des bouteilles sûres par les utilisateurs finaux
- Augmentation des ventes grâce à la propreté de bouteilles

Vos avantages

- Toutes impuretés et tous types de graisses sont enlevés des bouteilles
- Lavage soigneuse des bouteilles due à un emplacement optimale des buses et à une rotation des bouteilles
- Les bouteilles sont séchées immédiatement après lavage grâce à l'utilisation d'un agent mouillant et une méthode efficace de purge
- Consommation d'eau minimale due à la recirculation de l'eau ainsi que la méthode correcte de purge
- Réduction au minimum des attaques de la rouille sur les surfaces de bouteilles
- Filtres amovibles faciles à nettoyer

Vos possibilités

- Tunnel de lavage modulaire avec différentes possibilités de traitements

Un réseau de tuyauterie avec buses est monté à l'intérieur du tunnel de lavage. Le réseau de tuyauterie ainsi que le placement des buses est adapté au type ou aux types des bouteilles, ce qui assure un résultat optimal de lavage.



- Réservoirs d'eau avec éléments de chauffage
- Réservoirs d'eau avec filtres
- Section de rinçage
- Section de purge
- Machines à différentes hauteurs de bouteilles

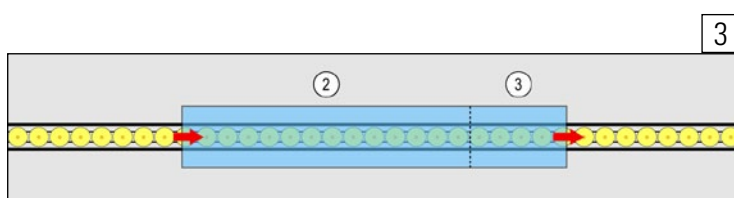
conçus en conformité avec les directives de l'Union Européenne en vigueur, incluant la Directive ATEX (94/9/EC)

- Tous systèmes de lavage sont conçus pour utilisation en zones dangereuses classifiées comme Zone 1 selon IEC 79-10 et Classe I, Division 1 selon NEC (USA), article 500

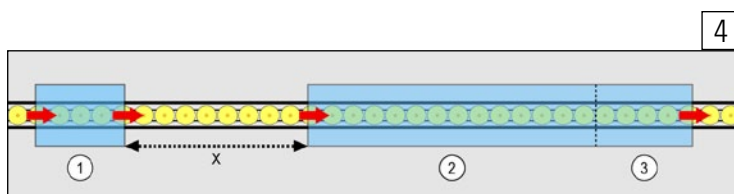
Votre sécurité

- Tous systèmes de lavage sont approuvés par l'Union Européenne et

- Approbations nationales/locales



Le système de lavage standard de Kosan Crisplant contient une section de lavage (2) pour lavage et rinçage des bouteilles par moyen d'eau savonneuse tempérée, ainsi qu'une section de purge (3) pour purger de l'eau excédentaire des bouteilles

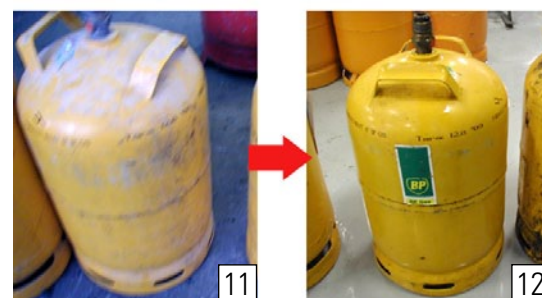
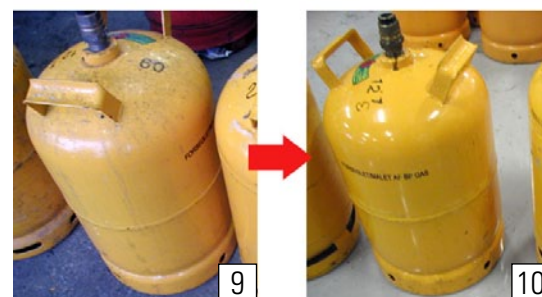
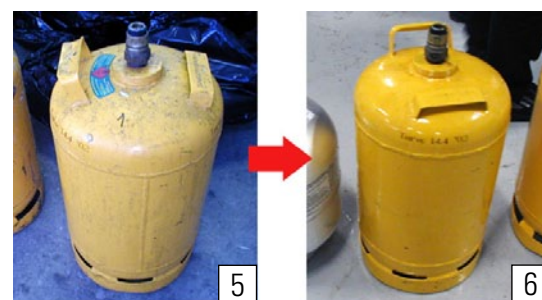


En cas des bouteilles particulièrement sales, il est possible d'installer une section d'application de savon (1) avant la section de lavage. La distance X distance dépend du temps nécessaire pour que le mélange de savon dissolve les impuretés des bouteilles avant le rinçage dans la section de lavage (2).

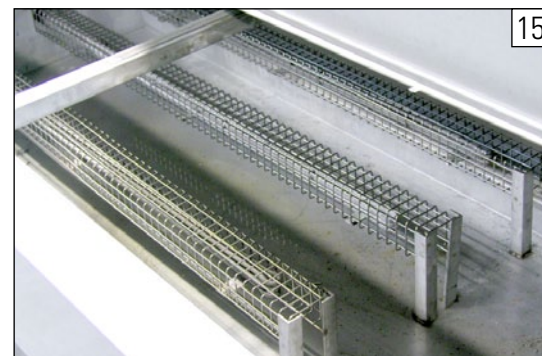
Tous filtres du système de lavage sont facilement accessibles et peuvent être lavés de manière facile et rapide



Moteur antidéflagrant pour pompe d'eau



Les images ci-dessus montre des bouteilles lavées une fois dans un système de lavage standard



Les éléments chauffants intégrés assurent la bonne température de l'eau savonneuse