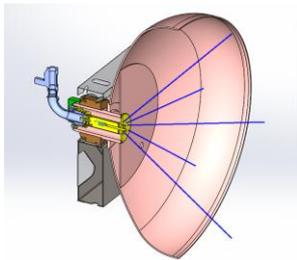
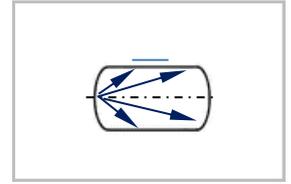


CIP - système de nettoyage intégré

(Cleaning in place)



But (brève description)

Le système de nettoyage CIP offre une solution confortable et extrêmement rapide pour le nettoyage en profondeur du pressoir.

Les composants matériels et logiciels sont coordonnés de sorte que le processus de nettoyage complet soit contrôlé automatiquement.

Caractéristiques et avantages

Une buse de pulvérisation située au centre est intégrée dans l'axe de la cuve. Elle est équipée d'une électrovanne et peut être commandée par le logiciel (programme CIP).

La quantité d'eau ou de fluide utilisée peut être présélectionnée par l'opérateur. (Alimentation DN40 à une pression d'eau de 6 bars, max. 350 litres / min)

Grâce à la rotation simultanée et à la pulvérisation grand angle du liquide de nettoyage, un résultat de nettoyage optimal est obtenu. Le liquide de nettoyage peut ensuite être utilisé via la porte ou la vanne de jus.

Les avantages sont une consommation d'eau inférieure, des temps d'arrêt liés au nettoyage plus courts, l'élimination des lignes de rinçage supplémentaires sur le conteneur et de meilleurs résultats de nettoyage.

Le rattrapage avec le système de nettoyage CIP est possible sur toutes les machines sans remplissage centralisé!

Détails techniques

Option:
SIGMA

WILLMES

*Le spécialiste pour
la technologie de pressurage*

CIP - système de nettoyage intégré

(Cleaning in place)

Diamètre sur site de la conduite d'alimentation en
eau: DN32 / DN40 (longueur du câble jusqu'à 30
mètres)

Pression du client: 4-8bar

Raccordement d'eau à la vanne d'admission:

Sigma 2 ... Sigma5: G 1 "(DN25)

Sigma 6 ... Sigma 34: G 1 1/4 "(DN32)

