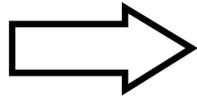


SERIE CHLORE VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUE

Lors de l'installation des vannes à boisseau sphérique pour une application chlore, la flèche du corps doit être orientée dans le **SENS DU DÉBIT OU DE LA PRESSION DECROISSANTE DU SYSTÈME.**



Ceci permet à la pression en excès se trouvant dans le boisseau sphérique et dans la cavité du corps de la vanne fermée d'être évacuée en amont vers la pression croissante, tel que recommandé dans la brochure N° 6 du "Chlorine Institute".

Swagelok®

www.swagelok.com.fr

Résumé de la procédure de nettoyage pour les vannes Série Chlore

NETTOYAGE—Les pièces en contact avec le fluide sont inspectées pour déceler des bavures, des copeaux et corps étrangers. Les corps et les brides en acier au carbone sont nettoyés par dégraissage à l'essence minérale, lavage au détergent et rinçage. Les autres pièces métalliques et non métalliques sont nettoyées en profondeur conformément à la spécification Swagelok SC-11.

ASSEMBLAGE—Les pièces sont assemblées immédiatement après nettoyage. Tous les filetages et les joints toriques sont lubrifiés avec le produit Krytox sauf indication contraire.

ESSAI—Les joints des unités qui sont nettoyées de façon spéciale subissent un test d'étanchéité à l'azote gazeux à haut degré de pureté. Un test d'étanchéité de l'enveloppe est effectué à l'hélium sous pression.

EMBALLAGE—Après l'essai, les vannes sont emballées dans deux sacs étanches en polyéthylène.

REMARQUE : Plusieurs gaz comprimés sont très dangereux. Le chlore et d'autres gaz réactifs nécessitent des procédures de nettoyage spéciales. L'utilisateur doit déterminer si les procédures décrites conviennent aux besoins de l'application. La spécification SC-11 complète est disponible et doit être lue par l'utilisateur. Certaines applications spéciales exigent des procédures de nettoyage rigoureuses.

Krytox—TM DuPont

Swagelok — TM Swagelok Company
©2001 Swagelok Company
Novembre 1997
MS-INS-C60-TAGF4
Révision D