

EQUIPEMENTS DE CUVE

TRANSPARENT



VANNE DE FOND DE CUVE

TIRE / CASSE-CROÛTE

RPF



- AFFLEURANTE EN FOND DE CUVE**
- DÉGAGEMENT COMPLET DU CLAPET ASSURANT UNE SECTION DE PASSAGE TOTALE POUR LE TRANSFERT DE TOUS TYPES DE PRODUITS (CLAIRS, VISQUEUX OU CHARGÉS)**
- DIAMÈTRE VIDANGE = DIAMÈTRE LIGNE PROCESS AVAL**
- FONCTION VIDANGE DE CUVE ET / OU INTRODUCTION DE LIQUIDES SOUS VIDE**



WWW.SERVINOX.COM

APPLICATION:

La vanne de fond de cuve RPF est une vanne à clapet permettant la vidange ou l'introduction de liquide dans une cuve.

Sa conception affleurante garantit l'absence de zone de rétention (propice au développement de bactéries) en fond de cuve.

La vanne de fond de cuve RPF est disponible en version "tire-croûte" (le clapet s'ouvre en descendant dans le corps) ou "casse-croûte" (le clapet s'ouvre en montant dans la cuve).

Le dégagement total du clapet à l'ouverture permet le maintien de l'intégrité de la texture du produit.

La conception de la vanne de fond de cuve RPF lui confère une section de passage maximale; Il n'est donc pas nécessaire de sur dimensionner la vanne au regard du DN de la ligne à alimenter.

DONNEES TECHNIQUES:

Matériaux:

Pièces en contact avec le produit: Acier inox 1.4404 (316L)

Joints: EPDM

Caractéristiques:

Les vannes de fond de cuve RPF sont proposées en version standard en DN 25, 32, 40, 50, 65, 80 et 100 (DIN), en DN 25,38, 51, 63, 76 et 104 (SMS) en DN 20, 25, 32, 40, 50, 65 et 80 (ISO) et en 1", 1"1/2, 2", 2"1/2, 3" et 4" (OD).

Le raccordement sur la cuve est effectué par une bride et une contre-bride à souder.

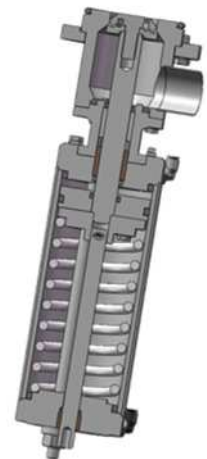
En version standard, l'entrée/sortie de liquide est lisse à souder

En version standard, la pression de service ne doit pas excéder 6 bars, et la température 120°C.

Les élastomères utilisés sont conformes US FDA

OPTIONS:

- Version ATEX
- Boîtier de contrôle (avec ou sans électrovanne, standard, ATEX ou ASi)
- Entrée/sortie produit mâle ou clamp
- Joints adaptés aux conditions de service (FKM, silicone, nitrile)
- Autres nuances de matériaux de construction sur demande
- Autre taille sur demande.



MISE EN SERVICE ET MAINTENANCE:

Pour toutes informations relatives à l'installation, la mise en service, l'utilisation et la maintenance de cet équipement, merci de vous reporter à la notice technique XXX x F