

Fiche Technique N° : SECENV-CLEANFILL

Code produit : 308 130

### Désignation

Le limiteur de remplissage Cleanfill 2" est un équipement de sécurité pour l'arrêt du remplissage lorsqu'une cuve atteint son niveau plein.

### Application

Équipement de sécurité pour la protection de l'environnement destiné aux réservoirs de stockage fioul, gazole, GNR...

### Fonctionnement

Lors du remplissage, l'écoulement du liquide est direct. Au niveau pré-maxi, le flotteur vertical est amené en position haute entraînant la fermeture du limiteur. Après fermeture de la vanne ou de la pompe, un temps d'environ 1 mn est nécessaire pour la réouverture partielle du piston, permettant ainsi la vidange de la tuyauterie.

### Caractéristiques techniques & norme

- Température maximale d'utilisation : +50°C
- Pour Fioul domestique, Gazole et GNR, point éclair  $\geq 55^\circ\text{C}$
- Corps alliage léger haute résistance anodisé
- Débit maximum : 40 m<sup>3</sup>/h - 650 litres/minute
- Débit minimum : 2,4 m<sup>3</sup>/h - 40 litres/minute
- Pression maximum : 7 bar - 100 psi
- Pression minimum : 150 mbar - 2,17 psi
- Conforme à la norme EN 13616 et respecte les exigences de la directive ATEX.

### + Produit

- Possibilité de mise en place sans détamponnage du plateau de trou d'homme
- Grande fiabilité et longévité de fonctionnement
- Convient pour des dépotages directs ou déportés
- Remplissage gravitaire ou pression
- Testé unitairement en production
- Fonctionnement automatique sans asservissement électrique
- Occupe un volume minimum (optimisation du volume utile de la cuve)

### Installation


- Montage sur cuve privative munie d'un évent
- Montage sur manchon fileté 2" femelle BSP vertical
- Forme compacte, installation simple et rapide par simple vissage sur plateau de trou d'homme sans détamponnage

### Composition

- Livré avec une plaque signalétique 140 x 60 mm
- Poids : 0,700 Kg

### Garantie

12 mois en respect des instructions de montage et d'utilisation.

 Le non-respect des règles de montage peut provoquer un débordement des mousses par la tuyauterie d'évent.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement du dispositif dû à un mauvais montage ou à la présence de corps étrangers.

L'extrémité de la tuyauterie de remplissage doit être équipée d'un raccord étanche (raccord symétrique 2").

Date : 10/2023

Page : 1/1

Remplace: 01/2017

