

Fiche Technique N° : SECENV-CLEANFILL

Code produit : 308 130

Date : 01/2017

Page : 1/1

Version : V2

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

Prévu pour réservoirs de stockage de fioul, gazole, GNR et réservé aux stockages privatifs pour des installations non assujetties à une déclaration auprès des Etablissements Classés.

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

- Pour Fioul domestique, Gazole et GNR, point éclair $\geq 55^{\circ}\text{C}$.
- Corps alliage léger haute résistance anodisé
- Température maximale d'utilisation : $+50^{\circ}\text{C}$.
- Débit maximum : 40 m³/h - 650 litres/minute
- Débit minimum : 2,4 m³/h - 40 litres/minute
- Pression maximum : 7 bar - 100 psi
- Pression minimum : 150 mbar - 2,17 psi
- Conforme à la norme NF EN 13616

+ Produit

- 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 ou pneumatique
- Occupe un volume minimum (optimisation du volume utile de la cuve)

Installation


- Montage sur cuve privative munie d'un évent
- Montage sur piquage taraudé 2" femelle BSP vertical au moyen d'une clé plate de 22 mm
- Forme compacte, installation simple et rapide par vissage sur 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").

