

Les big bags filtrants Égouttage des eaux chargées



OBJECTIF

Le principe consiste à laisser décanter de façon naturelle, des effluents chargés, en les faisant passer dans un big bag filtrant.

Principales caractéristiques de fonctionnement

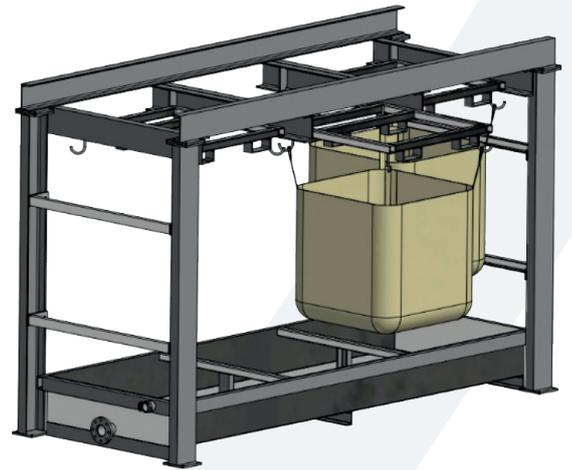
Le big bag retient les particules, laisse échapper l'eau par les mailles. On utilise une batterie de plusieurs big bag, (2 au minimum), de façon à basculer vers le suivant quand on arrive au niveau maximum.

Le big bag est équipé d'une maille adaptée à l'effluent, après essais sur site. Il retient les particules et les eaux d'égouttures tombent dans un bac placé en-dessous.

Description des équipements :

Le système est constitué d'un bac de réception des eaux égouttées et d'une structure permettant de recevoir de 1 à 5 big bags filtrants.

La structure est équipée de palonniers permettant une prise aisée au chariot élévateur, type « maniscopic » afin de s'extraire de la zone de « remplissage » pour se rendre sur la zone « dépôt du big bag ». L'ensemble est disposé en bordure de bassin, de façon que les eaux d'égouttages ruissellent gravitairement.



 **HYDROSTOP**

1 rue du Luxembourg - Zi des Grands Bois - 49280 La Séguinière - France

Tél. +33 2 41 56 82 93 - info@hydrostop.fr

www.hydrostop.fr