



## DÉFINITION

Le CAISSON DE SURVERSE a pour but d'évacuer le flux lorsque le niveau d'eau est haut.

Il est utilisé dans les :

- Bassin d'orage
- Ouvrage de traitement

Il peut être équipé d'un limiteur ou régulateur de débit afin de réguler le flux jusqu'à la hauteur d'eau maximale avant surverse.



CSV | © MSE



## CONSTRUCTION

Le caisson est entièrement réalisé en acier inox 304L, et ne nécessite donc aucun entretien particulier.

Un joint mousse en nitrile est à mettre en place sur le plan de pose afin de garantir une meilleure étanchéité

Ces caissons s'adaptent à la configuration du projet, et sont réalisés sur mesure.



## INSTALLATION

L'installation doit être réalisée sur une paroi plane, avec un regard béton dosé à 350 kg de ciment/m<sup>3</sup>. Le diamètre de perçage des fixations 8 mm. Le couple de serrage maximal des fixations sera de 15 Nm



## OPTIONS

- Ajustage de régulation débit
- Limiteur de Débit à effet Vortex
- Régulateur de débit type RD ou RDA
- Vanne type VH/VHR
- Clapet type CNR
- Réalisation en inox 316L



CSV + LDVFE 40 | © MSE