

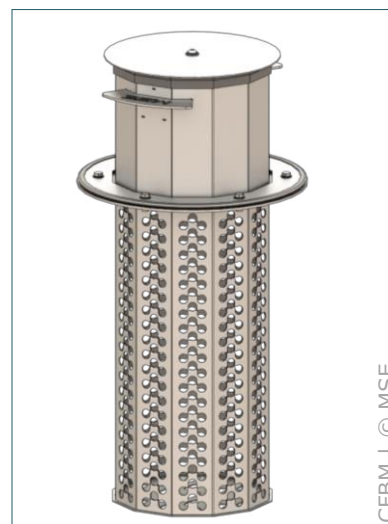


UTILISATION

Le **CLAPET DE FOND DE BASSIN CFBM** permet d'éliminer le risque de soulèvement des géomembranes en cas de remontée de nappe phréatique.

Cet équipement est installé notamment dans les bassins de rétention.

Le clapet de fond de bassin doit être installé sur un dalot en béton, lisse et plan. Le clapet doit être spité dans le béton et monté sur bride sur la géomembrane.



CONSTRUCTION

Le clapet de fond de bassin est construit en acier inoxydable 304L (construction en 316L en option).

Le CFBM est composé de :

- Un clapet mobile
- Un joint clapet assurant l'étanchéité
- Une bride mobile et une bride fixe
- Un corps clapet
- Une crépine

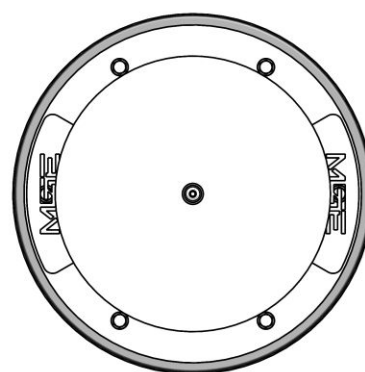
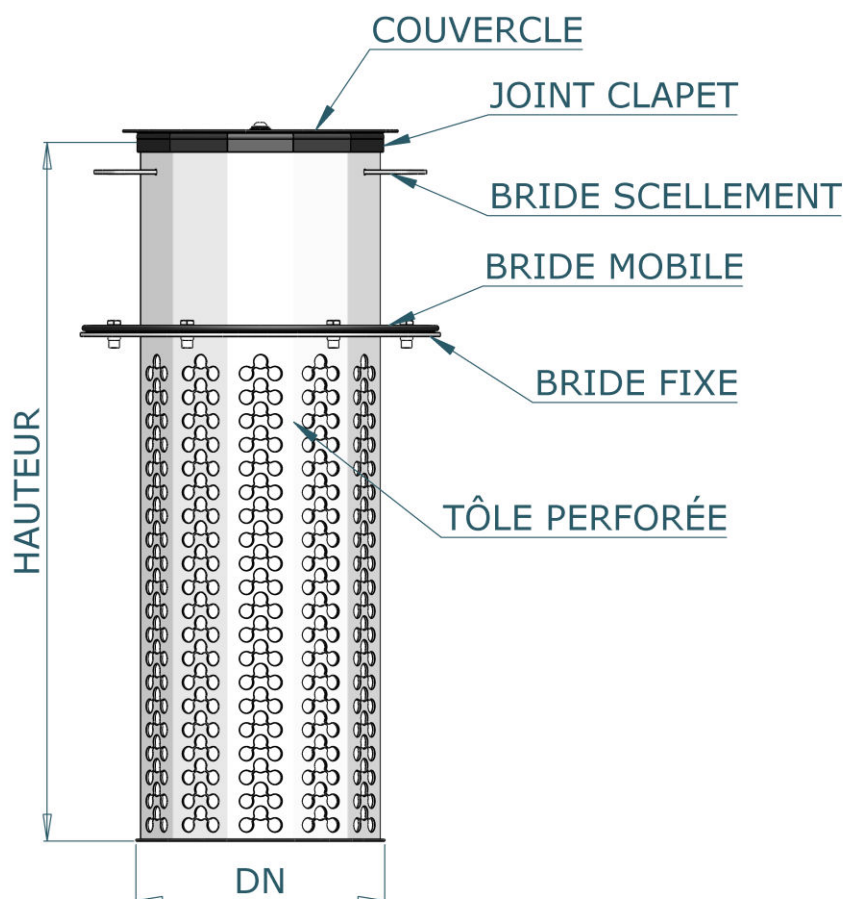


CARACTÉRISTIQUES

Variation de pression pour ouverture du clapet	(mbar)	10
Vitesse maximale d'alimentation	(mm)	0.75



DIMENSIONS



DN	(mm)	200	250
Diamètre Corps	(mm)	200	250
Hauteur totale	(mm)	820	820
Masse	(kg)	15	15

Les clapets peuvent également être réalisés sur mesure.

INSTALLATION

L'installation du clapet est détaillée dans la « Notice de pose Clapet de fond de bassin ».