

# FICHE TECHNIQUE

## TRAPPE À SÉDIMENTS

<b>Type de géobarrière (GBR)</b>	Trappe de filtration pour regards et puisards
<b>Composition</b>	Polypropylene avec fourniture
<b>Fonction principale</b>	Filtration

La trappe à sédiments de la gamme de produits Texel par Alkegen, de format universel, permet de filtrer les eaux de ruissellement et de capter les sédiments qui s'infiltrent dans les égouts et les puisards pendant la réalisation des projets de construction. Elle est munie d'ourlets, permettant l'insertion de barres pour faciliter la manipulation lors du retrait de la trappe, d'une corde de retenue pour la largeur et de deux sangles sous la trappe à sédiment, pour faciliter le retournement de celle-ci après son retrait.

Propriété	Méthode de test	Métrique	Impérial
<b>Physique (Valeur typique)</b>			
Longueur	-	1.3 m	4.3 pi
Largeur	-	1.0 m	3.3 pi
Hauteur	-	0.9 m	3 pi
<b>Propriétés du géotextile</b>			
Type de géotextile	-	Géotextile tissé à monofilament	
Résistance en tension	ASTM D4595	1423 N	320 lb
Taux d'écoulement	ASTM D4491	1630 l/min/m <sup>2</sup>	40 gal/min/pi <sup>2</sup>
AOS <sup>1</sup>	ASTM D4751	600 µm	30 us sieves

### Recommandations pour l'installation :

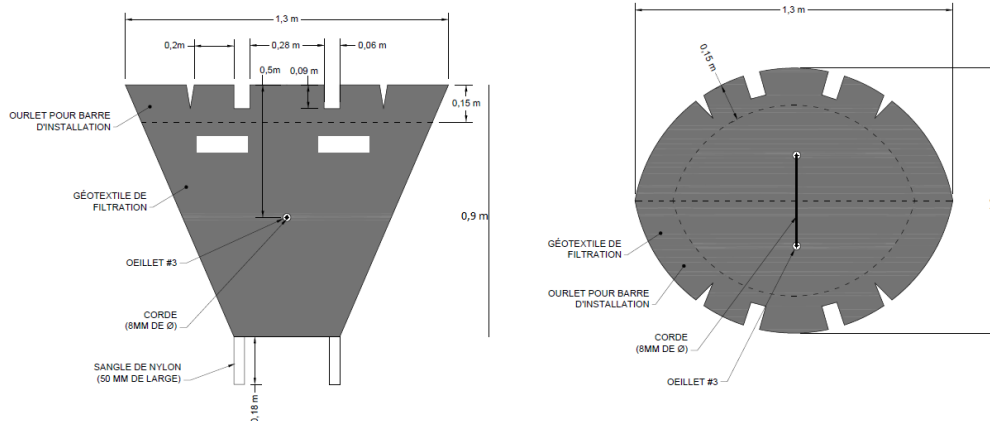
Insérer des barres (2 à 4) de 2.5 cm de diamètre dans les ourlets pour faciliter l'enlèvement de la trappe à sédiment. (Barres non fournies).

Soulever la grille et insérer la trappe à sédiment à l'intérieur.

Rabattre la grille sur la trappe à sédiment.

Effectuer l'entretien selon la quantité d'apport en sédiments du site.

À noter que les sédiments doivent être disposés en fonction de la réglementation en vigueur.



Révision : 2024-07-04