

FICHE TECHNIQUE

Dispositifs anti-crue économiques

RapidBarrage



- ▶ **Protection** contre les inondations
- ▶ **Batardeau** temporaire de chantier
- ▶ **Déviation** temporaire de cours d'eau

RapidBarrage

- Barrage constitué de compartiments multiples rapidement remplis de sable ou tout-venant à faible granulométrie (le sable est le matériau de remplissage le plus efficace)
- Montage rapide par seulement 2 hommes (100 mètres montés en 2 heures-2 hommes+ 1 toupie)
- Remplissage rapide des compartiments par pelle hydraulique ou camion béton-toupie
- Stabilité, résistance aux chocs d'objets flottants, étanchéité de seuil et entre éléments assurées par le poids important du matériau de remplissage épousant le sol.
- Eléments de 4.50 m composés 5 compartiments de 900*900*900 mm
- Ossature en U sur chaque compartiment assurant le maintien de la géométrie rectangulaire
- Faible encombrement au stockage
- Peut être gerbé pour des hauteurs d'eau jusqu'à 2.7 mètre en forme pyramidale
- Présence de 4 anses sur chaque compartiment pour levage facile après utilisation
- Sacs réutilisables
- Matériaux: ossature: bois / géotextile: polypropylène revêtu d'une couche étanche en face amont
- Matériel breveté / Procès verbal d'essai sur demande

RapidBarrage Montage



Remplissage à la toupie :

ou avec une pelleuse... :



6 éléments de 4.50 m sur 1 palette

Levage par anse après utilisation