

HM 160.77

Fond du canal avec galets



Contenu didactique/essais

- principes de base de l'écoulement dans des canaux
 - ▶ écoulement uniforme et écoulement irrégulier
- influence de la rugosité du fond du canal sur le comportement d'écoulement
- formules de débit

Spécification

- [1] fond du canal à installer dans le canal d'essai HM 160
- [2] fond du canal avec lit de graviers, composé de deux éléments

Caractéristiques techniques

Fond du canal

- Lxlxh: 1250x84x70mm

Lxlxh: 2500x84x60mm

Poids: env. 5kg (total)

Liste de livraison

- 2 éléments
- 1 jeu d'accessoires
- 1 notice

Description

■ principes de base de l'écoulement dans des canaux

Le comportement d'écoulement d'une rivière dépend essentiellement, à débit égal, de la pente et de la rugosité du fond du canal. Un écoulement normal, c'est-à-dire un écoulement uniforme dont la profondeur est constante, se transforme en écoulement irrégulier en cas de modification de la rugosité ou de la pente.

Le fond du canal HM 160.77 permet de modifier la rugosité du fond du canal. Le canal d'essai HM 160 peut être incliné.

HM 160.77

Fond du canal avec galets

Accessoires requis

HM 160

Canal d'essai 86x300mm