

HM 163.80

Jeu de plages



A cadre avec réglage de l'inclinaison, détail surface de la plage: B surface perméable, C plage lisse imperméable, D plage rugueuse imperméable

Description

■ plage lisse imperméable, plage rugueuse imperméable et plage avec surface perméable

Le HM 163.80 est utilisé en association avec le générateur de vagues HM 163.41 pour étudier le déferlement des vagues sur différentes plages.

Le HM 163.80 est constitué d'un cadre en acier inoxydable sur lequel sont montées diverses surfaces de plage. L'inclinaison de la plage peut être modifiée par paliers de 5 % afin d'observer la remontée des vagues dans différentes conditions.

Différents types de plage sont étudiés: une plage à surface perméable ou imperméable, une plage lisse ou rugueuse.

Contenu didactique/essais

- avec le générateur de vagues HM 163.41:
 - ▶ jet de rive sur
- une plage lisse imperméable
- une plage rugueuse imperméable
- une plage avec surface perméable
 - ▶ influence de l'inclinaison de la plage
 - ▶ influence de la profondeur de l'eau

Spécification

- [1] plages à installer dans le canal d'essai HM 163
- [2] jet de rive sur des différentes plages: plage lisse imperméable, plage rugueuse imperméable et plage avec surface perméable
- [3] simulation de plages d'inclinaisons différentes au moyen du cadre à inclinaison variable
- [4] tous les composants sont en matériaux résistants à la corrosion

Caractéristiques techniques

Surfaces de la plage

- plage lisse imperméable
Lxl: 1377x366mm
- plage rugueuse imperméable
Lxl: 1373x336mm
- plage avec surface perméable
Lxl: 1373x336mm

Inclinaison de la cadre: 5...40% par pas de 5%

Lxlxh: 1300x404x480mm

Poids: env. 35kg

Liste de livraison

- 1 bâti
- 3 surfaces de plage
- 1 jeu d'accessoires
- 1 notice

HM 163.80

Jeu de plages

Accessoires requis

| | |
|-----------|-------------------------|
| HM 163 | Canal d'essai 409x500mm |
| HM 163.41 | Générateur de vagues |