

HM 160.77

Gerinnesohle Kies



Lerninhalte / Übungen

- Grundlagen der Gerinneströmung
 - ▶ gleichförmiger und ungleichförmiger Abfluss
- Einfluss der Rauigkeit der Gerinnesohle auf das Fließverhalten
- Fließformeln

Spezifikation

- [1] Gerinnesohle zum Einbau in die Versuchsrinne HM 160
- [2] Gerinnesohle mit Kiesbett, bestehend aus zwei Elementen

Technische Daten

Gerinnesohle
 ■ LxBxH: 2500x84x60mm

LxBxH: 2500x84x60mm
 Gewicht: ca. 5kg (gesamt)

Lieferumfang

- 2 Elemente
- 1 Satz Zubehör
- 1 Anleitung

Beschreibung

■ Grundlagen der Gerinneströmung

Das Fließverhalten eines Flusses hängt bei gleichem Abfluss vor allem vom Gefälle und von der Rauigkeit der Gerinnesohle ab. Normalabfluss, also gleichförmiger Abfluss mit gleichbleibender Abflusstiefe, wird bei anderer Rauigkeit bzw. anderem Gefälle zu ungleichförmigem Abfluss.

Mit der Gerinnesohle HM 160.77 wird die Rauigkeit der Gerinnesohle verändert. Die Versuchsrinne HM 160 kann geneigt werden.

HM 160.77

Gerinnesohle Kies

Erforderliches Zubehör

HM 160 Versuchsrinne 86x300mm