

Online Regenwasser-Rechner

zur Berechnung von Regenwasserbewirtschaftungsanlagen, Versickerungs- und Rückhaltesystemen, Niederschlagswasser, Überflutungsnachweisen und mehr

Profitieren Sie mit dem Wavin Regenwasser-Rechner:

- Kostenfreie Berechnungen für Versickerungs- und Rückhaltesysteme sowie Überflutungsnachweisen.
- Unterstützung bei Planungen der Regenwasserbewirtschaftung im Tiefbau, bei der Landschaftsplanung, dem Bau von Siedlungen und Häusern oder im Ingenieurwesen.
- Bewertung der Behandlungsbedürftigkeit des Niederschlagswassers nach DWA-M 153 beziehungsweise DWA-A 102.
- Einhaltung der aktuellen und anerkannten Regeln der Technik und Vorgaben zur Regenwasserbewirtschaftung.
- Überflutungsnachweis nach DIN 1986-100 beziehungsweise DWA-AG-ES-3.1 führen.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Viele Berechnungsmöglichkeiten

Rigolenversickerung, Rückhaltung, Mulden-Rigolen-Versickerung, Überflutungsnachweise und eine Bewertung der Behandlungsbedürftigkeit des Niederschlagswassers können berechnet werden.

Webbasiert

Online Zugriff per Browser auf Ihre Projekte und Berechnungen, ohne Anwendung herunterzuladen. Keine Arbeit mit unübersichtlichen Excel Tabellen. Ihre Daten sind immer sicher vor Fremdzugriff und Verlust geschützt.

Aktuell und kostenlos

Aktuelle Normen und wichtige Vorgaben werden vom Tool automatisch berücksichtigt. Die Verwendung des Tools ist dabei für Sie als Kunde kostenlos.

Einfache Nutzung der Daten des Deutschen Wetterdienstes

Dank der Einbindung von KOSTRA-DWD-2010R erhalten Sie die benötigten Regendaten im Berechnungsprozess mit wenigen Klicks. Das spart wertvolle Arbeitszeit.

Einfach und benutzerfreundlich

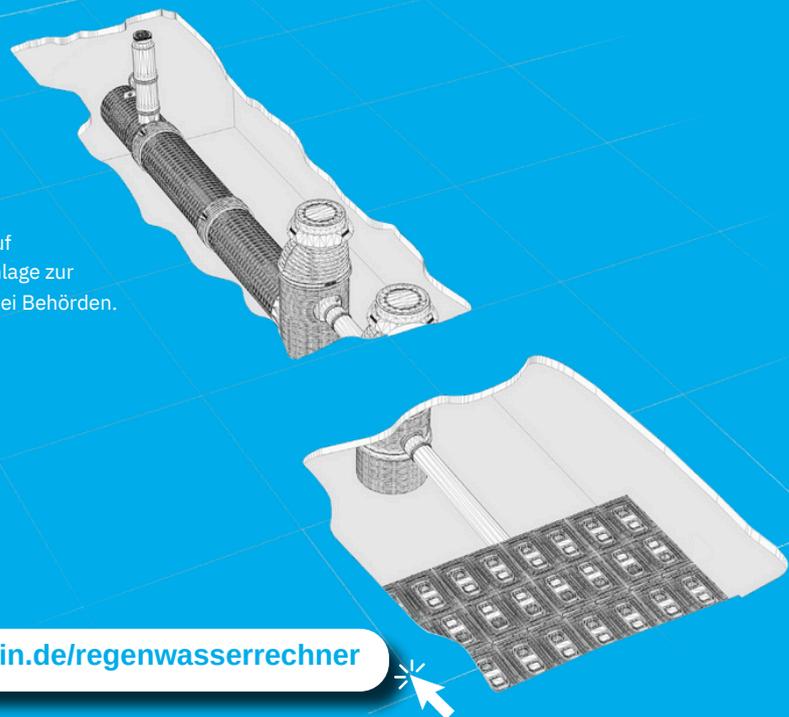
Praktische Soforthilfe zur Erläuterung der Ein- und Ausgabewerte, der Möglichkeiten und Auslegungsvarianten.

PDF-Ausgabe der Berechnungen

Umfängliche Berechnungen als PDF-Dokument direkt aus dem webbasierten Tool von Wavin auf Ihr Gerät herunterladen. Diese PDF dient als Anlage zur Beantragung der wasserrechtlichen Erlaubnis bei Behörden.

Jetzt
kostenfrei
anmelden.

www.wavin.de/regenwasserrechner



Online Regenwasser-Rechner: So funktioniert's

In wenigen Schritten zum gewünschten Ergebnis.
Wir zeigen Ihnen, wie das gelingt.

#1

Neues Projekt anlegen

Nach der Registrierung können Sie ohne Umschweife ein neues Projekt anlegen. Wählen Sie hierfür aus, ob es sich um Versickerungs- und Rückhalteberechnungen, um eine Bewertung der Behandlungsbedürftigkeit, die Erstellung eines Überflutungsnachweises oder Abflussberechnungen (Upgrade erforderlich) handelt. Möchten Sie eine Versickerungs- und Rückhalteberechnung durchführen, wählen Sie anschließend, ob Sie eine Rigolenversickerung, Rückhaltung oder Mulden-Rigolen-Versickerung berechnen möchten.



#2

Dateneingabe

Tragen Sie die für die gewünschte Berechnung erforderlichen Daten in die Maske ein. Beginnen Sie mit den Informationen zu Ihrem Projekt und nutzen Sie die Schaltfläche „Weiter“. Sie werden Schritt für Schritt durch das Berechnungstool geführt. Das Programm zeigt, welche Daten für die gewünschte Berechnung eingetragen werden müssen (z.B. befestigte Fläche des Grundstücks, Niederschlagsdaten, Muldentiefe etc.). Über die Reiter können Sie jederzeit zwischen den Eingabemasken wechseln, Daten ergänzen oder eingegebene Daten korrigieren.



#3

Ergebnisse

Nach Eingabe aller erforderlichen Daten werden Ihnen im Reiter „Ergebnisse“ alle Details Ihrer Berechnung in Echtzeit ausgegeben. Hier finden Sie zudem entsprechende Diagramme und Tabellen sowie mögliche Hinweise zu Vorbehandlungen und Systemen. Fehlen Daten, die zur jeweiligen Berechnung benötigt werden, wird Ihnen dies als Fehlermeldung in diesem Schritt angezeigt. Über die Reiter ist es möglich, Daten zu ergänzen oder zu korrigieren.



#4

PDF erzeugen

Sie können die Ergebnisse nun mit einem Klick auf den Button „PDF“ herunterladen. In der erzeugten PDF befinden sich alle für das jeweilige Projekt wichtigen Berechnungen, Diagramme, Elemente und Artikel samt technischer Informationen. Es sind keine umständlichen Excel-Tabellen erforderlich.



#5

Zusatzartikel wählen

Bei allen Berechnungen haben Sie die Möglichkeit, benötigte oder gewünschte Zusatzartikel festzulegen. Wählen Sie die gewünschten Zusatzartikel aus und legen Sie diese ganz einfach in Ihren Warenkorb. Durch einen Klick auf „PDF“ erhalten Sie die Materialliste als Download.



www.wavin.de/regenwasserrechner

