



Mobile Wasser- reinigungsanlagen



Mobile Wasserreinigungsanlagen – sofort einsatzbereit

Anwendungen

- Pumpversuche
- Pilotversuche
- Sofortmaßnahmen
- Bauwasserreinigungen
- Grundwassersanierungen

Vorteile

- kurzfristig einsetzbar
- hohe Reinigungsleistung
- kompakte Bauweise
- kombinierbar
- vollautomatischer Betrieb

Weitere mobile Anlagen

- In-situ-Versuchsanlage
- Absauganlagen
- Abluftreinigungsanlagen

Das ZÜBLIN-Lieferprogramm an mobilen Wasserreinigungsanlagen umfasst Strippanlagen, Biofilmreaktoren und Aktivkohlefilter. Diese Anlagen haben sich in der Praxis hervorragend bewährt, sind innerhalb weniger Stunden betriebsbereit, flexibel einsetzbar und für kurzfristige, zeitlich begrenzte Einsätze bestens geeignet.

Mobile Strippanlagen

Unsere mobilen Strippanlagen sind zweistufig aufgebaut und komplett mit Stripppgebläse, Abluftreinigung, Pumpstation sowie mit einer vollautomatischen Steuerung mit Eingängen für externe Pumpen ausgestattet. Diese Anlagen haben Durchflussraten von ca. 10–100 m³/h und eignen sich zur Entfernung leichtflüchtiger Schadstoffe aus Grund- oder Abwasser.

Mobiler Biofilmreaktor

Unser mobiler Biofilmreaktor besteht aus zwei Reaktoren mit Trägermaterial, Belüftung, Dosierstationen, Feldlabor sowie einer vollautomatischen Steuerung mit Eingängen für externe Pumpen. Je nach Schadstofffracht liegt die Durchflussrate bei 0,1–5 m³/h. Der mobile Biofilmreaktor wird als Demonstrations- und Pilotanlage eingesetzt, um den Schadstoffabbau vor Ort unter praxisnahen Bedingungen zu untersuchen und zu optimieren.

Mobile Aktivkohlefilteranlagen

In verschiedenen Größen verfügbar, sind unsere mobilen Aktivkohlefilteranlagen für eine Durchsatzleistung von ca. 0,1–20 m³/h ausgelegt. Die meisten organischen Schadstoffe sowie einige Schwermetalle lassen sich an Aktivkohle adsorbieren.

