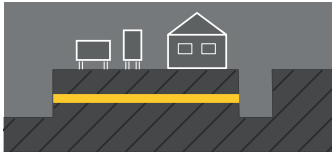




HORIZONTALBOHRUNGEN SYSTEM GEONEX



EINSATZBEREICH

Unterquerungen, Anschlüsse oder Verbindungen mit Stahlrohren als Schutzrohr, Rohrschirme, Drainagebohrungen.



DURCHMESSER

219 mm | 324 mm | 406 mm | 508 mm | 610 mm | 813 mm | 1016 mm | 1219 mm



SYSTEM

- Vortrieb erfolgt mittels Imlochhammer.
- Schutzverrohrung aus Stahl wird gleichzeitig mitgezogen.
- Stahlrohre verhindern ein Einbrechen des Bohrlochs und das Verklemmen der Bohrschnecke.
- Mittels Bohrschnecke wird das Ausbruchmaterial zu Tage gefördert.



VORTRIEBSLÄNGE

- Das System erlaubt – abhängig von der Geologie – Vortriebslängen bis 150 m.

VORTEILE

- Kurze Bauzeiten (Vortriebsleistungen von bis zu 10 m pro Stunde).
- Tiefe Installationskosten (Widerlager, Bodenplatte sowie Verankerungen sind nicht erforderlich).
- Hindernisse führen nicht zum Abbruch.
- Vortrieb in allen Geologien ohne Systemwechsel (auch im Fels).
- Hohe Zielgenauigkeit (ohne Verwendung einer Rohrsteuerung).
- Keine Stützflüssigkeiten notwendig (Grundwasserschutz).





Grund- und Tiefbau AG Basel

STANDORTE

BASEL

Grund- und Tiefbau AG Basel
Güterstrasse 88
4002 Basel

LAUSEN

Grund- und Tiefbau AG Basel
Büro und Werkhof
Industriestrasse 30a
4415 Lausen
+41 61 927 63 00

