



NERING
BÖGEL

**Infiltratie &
afkoppelen**



Infiltratie en afkoppelen

Effectieve infiltratie van regenwater is essentieel om de belasting van rioleringsystemen en zuiveringsinstallaties te verminderen en tegelijkertijd het grondwaterpeil structureel op peil te houden. Door hemelwater lokaal te bufferen en gecontroleerd in de bodem te laten infiltreren, worden piekafvoeren tijdens extreme neerslag beperkt en draagt dit bij aan duurzaam en toekomstbestendig waterbeheer.

De ondergrondse tunnelementen van Nering Bögel bieden een oplossing voor zowel regenwaterbuffering als infiltratie. Dankzij de elliptische modulaire opbouw en hoge belastbaarheid hebben de systemen een zeer lange levensduur en zijn ze breed toepasbaar: van particuliere woningen en utiliteitsbouw tot infrastructurele projecten, woonwijken en bedrijfs- en industrieterreinen.

Kenmerken op een rij:

- Zeer snelle en eenvoudige plaatsing
- Belastbaar tot 400 kN door geoptimaliseerde dimensionering
- Stapelbaar en lichtgewicht: lage transportkosten efficiënte opslag
- Volledig inspecteerbaar en reinigbaar
- Infiltratie via de onderzijde voor natuurlijke en gelijkmatige afvoer naar de bodem
- Geschikt voor tijdelijke buffering en vertraagde afvoer van regenwater
- Leverbaar in diverse afmetingen en opslagcapaciteiten
- Voorzien van DIBt-toelating Z-42.1-525 en CE markering



Nering Bögel – Innovatie en kwaliteit sinds 1869

Scan de QR code indien u interesse heeft in een demo en direct advies op maat, of bezoek onze website www.neringbogel.eu.



**NERING
BÖGEL**