



# Skräddarsydda, mobila reningssystem

EnvyTech erbjuder moderna, mobila och skräddarsydda reningssystem som kan anpassas efter dina utmaningar inom vattenrening. I våra vattenreningsprojekt tar vi ansvar för etablering och avetablering av anläggningarna samt utför service och driftkontroller.

Vi erbjuder certifierade och erfarna provtagare av jord och vatten och ombesörjer allt från inkoppling till service, provtagning och ackrediterad analysering.

**envytech**  
Miljö & teknik

## Vi erbjuder

För rening av schakt- och grundvatten, där utmaningen omfattar suspenderat material, erbjuder EnvyTech smidiga sedimentavskiljare av typen Siltbuster. Siltbuster är en lamellavskiljare med en sedimenteringsyta på 50m<sup>2</sup> samt en kapacitet för rening av vatten på upp till 50m<sup>3</sup>/h.

Anläggningen lämpar sig även för rening av vatten förorenat med metaller, eftersom de flesta metaller är partikelbundna. För vatten förorenat med andra föroreningar så som PAH, petroleumprodukter eller lösningsmedel – samt mer löstlösta metaller – rekommenderas rening med hjälp av aktivt kol. I dessa fall erbjuder vi lättsköta filteranläggningar monterade i isolerade 10 fots containers. Siltbustern kan enkelt kopplas till som ett kompletterande reningssteg eller användas fristående. Vi klarar även omfattande oljeförorening, då Siltbustern kommer utrustad med oljeavskiljare.

Filterlösningen omfattar både sand- och kolfilter, vilka kan behandla de flesta typer av föroreningar, PAH, petroleumkolväten eller lösningsmedel. Vid "blandförorenat" vatten (metaller/PAH/petroleum/lösningsmedel) kan samtliga reningssteg i form av lamellavskiljare, sandfilter och kolfilter med fördel användas tillsammans. För de tillfällen då jonbytarfilter och flockulering är de alternativ som ger bäst resultat, kan även dessa filter erbjudas. Samtliga våra anläggningar är utrustade med flödesmätare för registrering av behandlade volymer.





# Era utmaningar är våra utmaningar!

---

Vi har lång erfarenhet av vattenreningsprojekt och kan erbjuda expertrådgivning för alla typer av problem som avser förorenad mark och grundvatten. Kontakta oss för rådgivning om vattenrening, åtgärdsdesign eller offertförfrågan!

Vi erbjuder certifierade och erfarna provtagare av jord och vatten och ombesörjer allt från inkoppling till service, provtagning och ackrediterad analysering.

**envytech**  
Miljö & teknik



## Kontakta oss!

För rådgivning om vattenrening, åtgärdsdesign eller offertförfrågan, ring eller maila:

Helena Hinrichsen  
Projektchef  
+46 (0)704 08 24 80  
[helena.hinrichsen@envytech.se](mailto:helena.hinrichsen@envytech.se)

Envytech Solutions AB  
Sörhallstorget 10  
417 63 Göteborg