



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 kan ombesörja alla moment, från anmälningar och myndighetskontakter till inkoppling, service, provtagning, analys och rappoartering

envytech
Miljö & teknik

För rening av vatten där utmaningen omfattar partiklar och partikelbundna föroreningar erbjuder EnvyTechs smidiga lösningar inkluderar allt från automatisera fällning och flockning samt pH-justering till sedimentcontainers och enkelt skötta lamellavskiljare. Vi designar system för alla typer av kapaciteter, från låga till höga flöden > 100 m³/h

För vatten förorenade med lösta metaller, organiska föroreningar och PFAS erbjuder vi mobila lättskötta och vintersäkrade filteranläggningar, vilka kan utrustas med filtermassa efter behov. Organiska föroreningar behandlas ofta effektivt med aktiva kolfilter och lösta metaller med jonbytarmassor. Även dessa enheter kan designas för alla typer av flöden, och kan enkelt kopplas till våra partikelavskiljande system för vatten med både partikel- och föroreningsproblematik. För rening av PFAS kan både jonbytare och kol användas, men också den nya hållbara tekniken SAFF -Surface Active Foam fraction, där PFAS renas med hjälp av luft. Vilken metod som lämpar sig bäst beror på vilken typ av PFAS-ämnen som skall renas, vilka flöden som skall hanteras och tidsplanen på projektet. Då vi på EnvyTech driver utvecklingen av reningstekniker för PFAS i Sverige, erbjuder vi design av system som erbjuder den mest effektiva lösningen för just Er PFAS-förorening, både ur en ekonomisk, praktisk och miljömässigt perspektiv.

Samtliga våra lösningar (inklusive SAFF) kan kopplas samman till effektiva ”treatment trains”, vilka kan hantera samtliga typer av föroreningar och utmaningar som kan uppkomma. Då vatten är föränderligt behöver också reningsanläggningarna vara det. Då vi är vana att hantera alla typer av föroreningar och erbjuder alla olika reningsanläggningar ur egen flotta, samt att vi är vana att både utföra och tolka analysresultat, är vi både snabba och kapabla att skräddarsy våra anläggningar i det fall kundens behov/vatten ändras. Något som lett till att vi blivit en betrodd och uppskattad partner i branschen.





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 kan ombesörja alla moment, från anmälningar och myndighetskontakter till inkoppling, service, provtagning, analys och rapportering

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

Envytech Solutions AB
Sörhallstorget 10
417 63 Göteborg