

ViaGard dagvattenfilter/ metallfilter

ViaGard är ett komplett system för hantering av förorenat dagvatten. Systemet hanterar de vanligaste föroreningarna som tungmetaller, partikulärt material och olja.

Systemet är flexibelt och kan byggas i moduler där till exempel slam/oljeavskiljare, provtagningsbrunn och by-pass funktion kan integreras.

Filterduken i brunnen tar bort finkorniga, filtrerbara ämnen som inte avskiljs i slamavskiljaren. Adsorptionsfiltret ViaSorp tar bort polära absorberbara substanser såsom tungmetaller (som är positivt laddade). En stor fördel med ViaGard är det långa bytesintervallet av filtermassan, ca 10 - 15 år, beroende på belastning.

Det aktiva kolfiltret (som kan fås mot option) avlägsnar icke-polära ämnen tex bekämpningsmedel, spår av mineralolja och kolväten.



- Renar vatten från metaller, oljor och filtrerbara ämnen
- Låga installationskostnader
- Inbyggd by-pass vid överbelastning
- Externt by-pass system möjligt för större ytor
- Långt bytesintervall av filter, upp till 10-15 år
- Lätt att byta filter
- Tank utan skarvar
- Levereras med körbara betäckningar
- Drivs utan el
- Patenterad

- Mycket lämpligt för dagvatten från trafik, industriområden och parkeringsplatser
- ViaGard renar effektivt hårt förorenat dagvatten där det ställs höga krav på reningsgrad

