

HÖG SKYDDSNIVÅ

Infiltration med FANN INDRÄN® Plus Biomodul för rening av WC+BDT-vatten (5 pe)

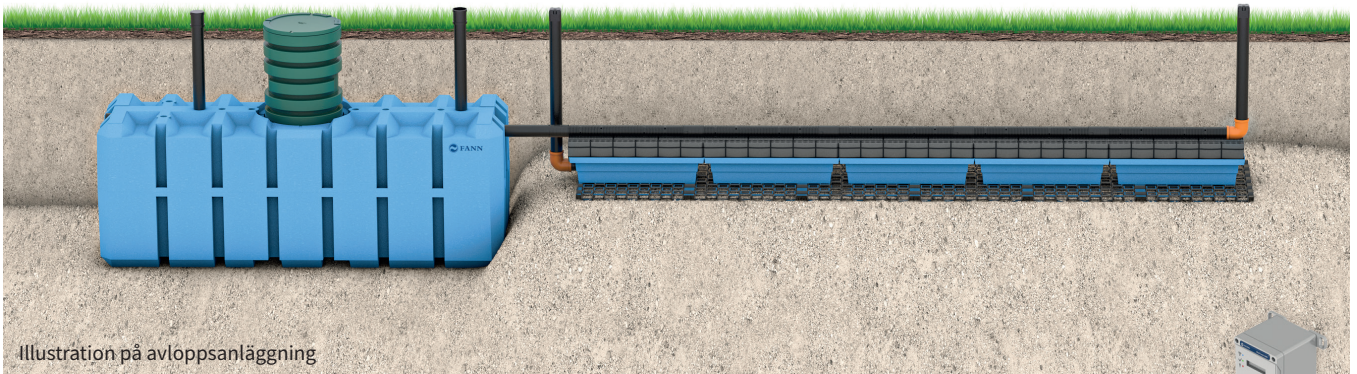


Illustration på avloppsanläggning

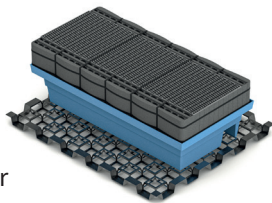
EkoTreat WiFi

Infiltrationsanläggning med FANN INDRÄN® Plus Biomoduler som används för att effektivisera den biologiska reningsprocessen tillsammans med FANN SA4000, en lågbyggd slamavskiljare.

Infiltration används när marken är genomsläpplig t ex vid sand och jord. För att kontrollera om det går att infiltrera gör man en jordprovsanalys.

För att uppnå hög skyddsnivå installeras EkoTreat WiFi som tillför fällningsmedel automatiskt.

FANN INDRÄN® Plus Biomodul har en liten ytstorlek och kan jämföras med en ”hopvikt schaktbotten”, som placeras överst i anläggningen. Att ytan för den biologiska reningen i biomodulerna är tio gånger större än själva modulens bottenyta, gör att man får en större yta för den biologiska reningen jämfört med konventionella infiltrationer.



Efter reningsprocessen i biomodulerna har man ett biologiskt renat vatten som infiltrerar enklare i befintlig mark och det är därför anläggningsytan kan göras så pass liten.

Modulens undre del är en låda tillverkad av polyeten som innehåller ett prefabricerat grusmaterial. Det ersätter gruslagret i en konventionell infiltration vilket effektiviserar installationen då man slipper frakta hem och hantera flera kubikmeter grus.

Kostnadsfri jordprovsanalys

Analysen visar markens genomsläpplighet och om man ska välja en infiltration eller en markbädd. Vi gör analysen åt dig kostnadsfritt. Läs mer på fann.se/jordprov

Övergripande egenskaper

- ✓ För ett hushåll (5 personer)
- ✓ Renar toalett-, bad-, disk- och tvättvatten
- ✓ Uppfyller hög skyddsnivå
- ✓ Används där infiltration är möjlig och markens LTAR-värde är minst 15
- ✓ Infiltration på endast 7,5 m²
- ✓ Inget extra grus behövs – inbyggt i modulerna
- ✓ FANN EkoTreat WiFi med larm
- ✓ Kan installeras med FANN Teleskoplock
- ✓ CE-märkt slamavskiljare
- ✓ Tillverkad i Sverige för Nordiska förhållanden
- ✓ Möjligt att teckna FANN Trygghetsavtal

1 hushåll 🏠 LTAR ≥ 15

Infiltration med FANN INDRÄN® Plus Biomodul för WC+BDT 5pe med EkoTreat WiFi

- 1 st FANN EkoTreat WiFi
- 1 st FANN Slamavskiljare SA4000ce inkl. bygelsats
- 1 st FANN Förhöjningsstos 0,8 m
- 1 st FANN Lock PE 700
- 1 st FANN INDRÄN® Plus Biomodulpaket

RSK nr 5619574

Beställs separat: FANN EkoTreat fällningsmedel, RSK nr 5619463

Monteringsanvisning

Följ alltid monteringsanvisningen som medföljer respektive produkt. Våra anvisningar finns även för nedladdning. Besök fann.se/installation

