

NORMAL SKYDDSNIVÅ

Infiltration med FANN INDRÄN® Plus Biomodul för rening av WC+BDT-vatten (10 pe)

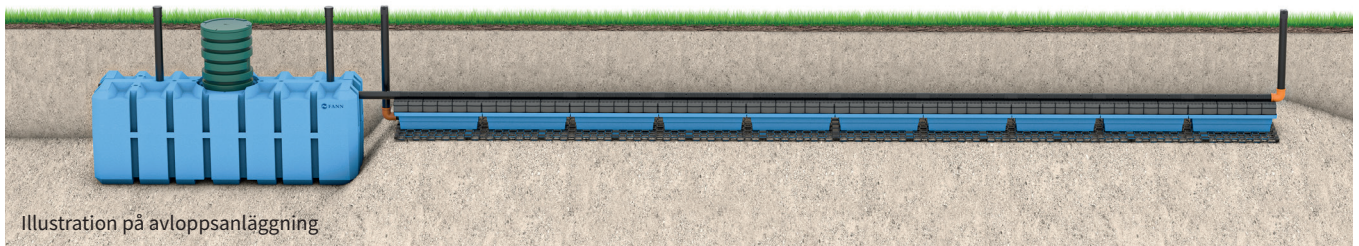
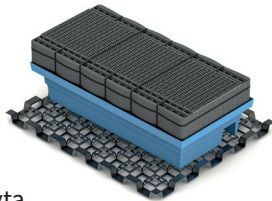


Illustration på avloppsanläggning

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.

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 två hushåll (10 personer)
- ✓ Renar toalett-, bad-, disk- och tvättvatten
- ✓ Uppfyller normal skyddsnivå
- ✓ Används där infiltration är möjlig och markens LTAR-värde är minst 15
- ✓ Inget extra grus behövs – inbyggt i modulerna
- ✓ Kan installeras med FANN Teleskoplock
- ✓ Miljövänlig anläggning helt utan elkostnader vid självfall
- ✓ CE-märkt slamavskiljare
- ✓ Inget serviceavtal behövs
- ✓ Tillverkad i Sverige för Nordiska förhållanden

2 hushåll  LTAR ≥ 15

FANN INDRÄN Plus Infiltration WC+BDT 10pe

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

RSK nr 5619814

Monteringsanvisning

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

