

## Infiltration med FANN INDRÄN® PRO Biomodul för rening av BDT-vatten (5 pe)



Illustration på avloppsanläggning

### Infiltrationsanläggning med FANN INDRÄN® PRO Biomoduler som används för att effektivisera den biologiska reningsprocessen tillsammans med FANN SA900, en lågbyggd slamavskiljare.

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

FANN INDRÄN® PRO 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 markbäddar.



Efter reningsprocessen i biomodulerna går avloppsvattnet vidare i bädden av grus och ett biologiskt renat vatten går vidare ned i marken. Grusbäddens storlek anpassas efter markens infiltrationskapacitet.

### 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](https://fann.se/jordprov)

### Övergripande egenskaper

- ✓ För ett hushåll (5 personer)
- ✓ Renar bad-, disk- och tvättvatten
- ✓ Används där infiltration är möjlig och markens LTAR-värde är minst 10
- ✓ Låg installationshöjd
- ✓ Kan installeras med FANN Teleskoplock
- ✓ Miljövänlig anläggning helt utan elkostnader vid självfall
- ✓ Typgodkänd slamavskiljare
- ✓ Kan kompletteras med slutna tank för WC
- ✓ Inget serviceavtal behövs
- ✓ Tillverkad i Sverige för Nordiska förhållanden

1 hushåll 🏠 | LTAR ≥ 10

### FANN INDRÄN PRO Infiltration BDT 5pe

- 1 st FANN Slamavskiljare SA900 inkl. bygelsats
- 1 st FANN Förhöjningsstos 0,8 m
- 1 st FANN Lock PE 700
- 1 st FANN INDRÄN® PRO Biomodulpaket BDT

RSK nr 5135689

### Monteringsanvisning

Följ alltid monteringsanvisningen som medföljer respektive produkt. Våra anvisningar finns även för nedladdning. Besök [fann.se/installation](https://fann.se/installation)

