



## FANN dimensioneringshjälp

Vi hjälper dig att ta fram din nya avloppsanläggning. Givetvis är tjänsten helt kostnadsfri!

Våra vanligaste avloppsanläggningar är infiltrationer, markbäddar samt vår slutna markbädd - FANN Biobädd.

Genom vår dimensioneringshjälp så får du ett förslag på den bästa avloppslösningen utifrån dina specifika förutsättningar. I förslaget ingår bland annat en typritning som noggrant visar anläggningens uppbyggnad. Typritningen används sedan i ansökan till kommunen.

Vid infiltration måste man säkerställa att markens genomsläpplighet är tillräckligt bra, så att infiltrationen kan "svälja" allt vatten. Vid markbädd är marken så pass tät att man behöver ett utlopp från avloppsanläggningen. FANN Biobädd, kan installeras överallt och är oberoende av markens genomsläpplighet. Systemet är färdigbyggt från fabriken med ett utloppsrör.

En komplett FANN-anläggning ger dig 10-års funktionsgaranti. Vi jobbar alltid utifrån målsättningen att din avloppsanläggning så långt som möjligt är passiv och underhållsfri. Dessutom är anläggningarna så robusta att inga dyra serviceavtal behövs.

### GENERELL Information om fastigheten

- Djup provgrop:** Många kommuner kräver en djup provgrop för att säkerställa avståndet till grundvatten och berg. Beakta skyddsavstånden i varje separat anvisning.
- Badkar:** Samtliga av våra anläggningar klarar ett badkar på 300 liter. Vid större badkar kan anläggningen behöva att kompletteras.
- Vattenrening:** Ingen backspolning från vattenreningsfilter får ledas till avloppsanläggningen.
- Skyddsnivå:** Kommunen avgör om din fastighet ligger i ett område med normal eller hög skyddsnivå.
- Markbädd/Biobädd:** För markbädd (lerig mark) och biobädd behövs inga jordprover. Fyll endast i informationen i blanketten på höger sida.
- Infiltration:** För infiltration bifogas även jordprover enligt avsnittet längst ner.

Bilden visar hur eventuella jordprover ska tas i schaktbotten.



## Blankett

Fastighetsbeteckning: \_\_\_\_\_

Kommun: \_\_\_\_\_

Antal hushåll: \_\_\_\_\_  
(vid fler än 5 personer i något hushåll måste det anges)

Ska WC anslutas till avloppsanläggningen?  JA  NEJ

Gäller hög skyddsnivå?  JA  NEJ

**Vid förfrågningar av restauranger, sport-anläggningar, samfälligheter m.m. kontakta FANN för dimensionering.**

Jag är:

Entreprenör  Fastighetsägare  Grossist

### Kontaktuppgifter:

Företag/Firmanamn: \_\_\_\_\_

Namn: \_\_\_\_\_

Telefonnummer: \_\_\_\_\_

E-post: \_\_\_\_\_

Adress: \_\_\_\_\_

Postnummer, Ort: \_\_\_\_\_

### Jordprover - infiltration

Gräv tre provhål där anläggningen är tänkt att placeras (se bild). Markens genomsläpplighet kan variera inom bara några meter, därför behövs tre provhål. Jordprover tas vid den tänkta schaktbotten. Beakta skyddsavstånd till grundvatten, berg och återfyllnad. Ta ett jordprov (ca 2 dl) från varje grop.

Skicka denna blankett tillsammans med eventuella jordprover till FANN. Se adress längst ner. FANN utför perkolationsanalyser för att bestämma markens genomsläpplighet (LTAR). Du får sedan en typritning på den bästa avloppsanläggningen för din fastighet. Dessutom får du installationsanvisningar, 10-årig funktionsgaranti och annan viktig information.

