

FANN Grey – ett kompakt reningsverk för rening av BDT-vatten (7,5 pe)

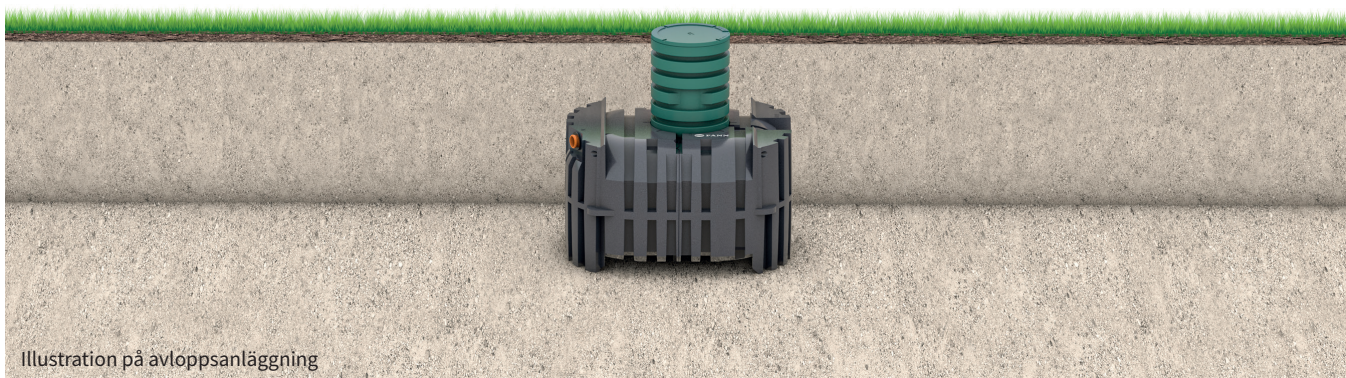


Illustration på avloppsanläggning

FANN Grey är en kompakt, platsbesparande och godkänd lösning för rening av BDT-vatten där alla reningssteg är integrerade i en och samma tank.

BDT-vatten (bad-, disk- och tvättvatten) också kallat gråvatten, avser allt spillvatten från ett hushåll förutom det som kommer från toaletten. En BDT-lösning används ofta när man har en sluten tank för toalettvattnet, t ex i extra känsliga miljöer.

FANN Grey passar utmärkt för både åretruntboende och fritidshus. Kapaciteten uppgår till hela 1,5 hushåll (7,5 personer), dvs hela 50 % mer än en traditionell BDT-lösning för ett hushåll.

Reningen i FANN Grey sker i tre kammare. Först avskiljs tunga partiklar som sedimenterar på botten och blir tillsammans med flytande partiklar kvar i kammare ett och två. En kompressor tillför syre i kammare tre vilket möjliggör en tillväxt av mikroorganismer som etablerar sig på biobärarna i kammaren. Biohuden bryter ned ämnen som ska renas bort och från det sista steget leds det renade vattnet ut till ett dike eller annan recipient.

Det behövs inga ytterligare reningssteg, varken före eller efter FANN Grey BDT och man behöver inte heller tillföra några kemikalier.

Övergripande egenskaper

- ✓ För upp till 1 ½ hushåll (7,5 personer)
- ✓ Renar bad-, disk- och tvättvatten
- ✓ Hög driftsäkerhet, låg driftkostnad och säker användning
- ✓ Allt integrerat i en kompakt enhet
- ✓ 50 % större kapacitet än traditionella BDT-lösningar för ett hushåll
- ✓ Klarar normal och hög skyddsnivå
- ✓ Självfallslösning
- ✓ Ingen avluftning i hus behövs
- ✓ Kan kompletteras med sluten tank för WC
- ✓ Smidig installation utan injusteringsbehov
- ✓ Ingen ytterligare rening behövs
- ✓ Kan kompletteras med sluten tank för WC
- ✓ Tillverkad i Sverige för Nordiska förhållanden
- ✓ Möjlighet att teckna trygghetsavtal

1 ½ hushåll 🏠 👤

FANN Grey BDT 7,5pe

- 1 st FANN Grey BDT inkl. kompressor och kopplingsdetaljer
- 1 st FANN Förhöjningsstos 0,8 m
- 1 st FANN Lock PE 700

RSK nr 5634005

Monteringsanvisning

Följ alltid monteringsanvisningen som medföljer respektive produkt. Våra anvisningar finns även för nedladdning. Besök fann.se/installation för att ladda ned aktuell anvisning.

