

Installationsanvisning för biomodulpaket för tryck

Wavin biomodulpaket för tryck (8 styck, komplett paket, BDT+klosett till 1 hushåll) Wavin nr. 054 27 30

Biomoduler används då ytan för infiltration är knapp eller på tomter med svår terräng. Markens perkolationsvärde vid infiltration ska vara minst 50 l/m²/dygn. För ett hushåll (5 p.e.) med BDT+klosett läggs 8 stycken biomoduler. Den totala ytan på bädden blir då ca: 10,4 m².



En anläggning med Wavin biomoduler uppfyller *normal skyddsnivå* (BDT+ klosett) I de fall kravet är *hög skyddsnivå* kompletteras biomodulerna med en så kallad markbädd och fosforfälla.

Anlägg biomodulerna enligt installationsanvisning som finns i vår broschyr "Tankar och infiltrationsanläggningar" och på vår hemsida. **OBS!** Biomodulerna behöver ej ligga med lutning eftersom de har tryckrör ovanpå och det är med fördel om de ligger lodrätt så att fördelningsplattan kommer till sin rätt.

Montera de extra buntbanden som medföljer i påsen i de yttersta inre hålen på fördelningsplattan. Se bild.



Lägg de hålade Wafix PP \varnothing 40 mm rören med hålen **UPPÅT** på alla biomoduler. Fäst dem med de extra monterade buntbanden. Se bild.



Lås samtliga skarvar med de medföljande skruvarna i påsen genom Wafix PP rörets muff och invändiga rör. Se bild. **OBS!** Mycket viktigt för att annars åker rören isär när det kommer tryck i rören.



Montera de medföljande svarta rörhalvorna över de hålade Wafix PP rören och på ovansidan av fördelningsplattan, dra fast dem med buntbanden i mitten (monterade från fabrik) på fördelningsplattan. Avsluta med att lägga den medföljande fiberduken ovanpå hela paketet, se bild. Fiberdukens uppgift är att inte sand och jord lägger sig i "rännorna" på fördelningsplattan. Återfyll därefter med uppgrävt material max. 1m och ta bort "större" stenar.



Ovanstående text och anvisningar gäller under förutsättning att Wavins biomoduler är förlagda enligt Wavins rekommenderade installationsanvisning för biomoduler som finns på vår hemsida.

Huvudkontor:
Kjulamon 6
S-635 06 Eskilstuna
T: +46 (0) 16-541 00 00
F: +46 (0) 16-541 00 01

wavin@wavin.se
www.wavin.se