

MEMBRANANLÄGGNING FALKENBERGS KOMMUN

På grund av förhöjda bakteriehalter, förekomster av BAM och för höga värden av nitratkväven har Falkenbergs Vatten & Renhållnings AB (FAVRAB) beslutat sig för att bygga om Jonstorps Vattenverk till en membranläggning. Generalentreprenör är Björks Rostfria AB.



Minimala driftstörningar:

Inget svetsmontage i vattenverket.

För att korta och förenkla montaget i verket har Björks Rostfria AB prefabricerat en fullt driftklar och -provad membranläggning i rostfritt stål på egen fabrik.

Anläggningen är kompakt och innehåller 6 membranrör, färdigmonterad el- och styrautomatik. Leverans och klar för drift på 1 vecka.

Kapacitet och resultat:

Anläggningen producerar, med 5 bars tryck, 27 kbm/h dricksvatten med en kvalitet bättre än SLVs krav. Provresultat visar BAM mindre än 0,05µg/l och NO₃ mindre än 0,5 mg/l.

