

# UTFORMING AV ANLEGGSROM

## BIOVAC® FD5 Std. OG FD5 MG

REVIDERT 27.06.2018

### MOTTAKSTANK (PUMPE- OG UTJEVNINGSTANK)

- Tanken graves ned i henhold til vedlagt spesifikasjon fra tankleverandør (FD 5 Std.).
- Ved fare for oppdrift må tanken forankres. Alternativt plasseres mottakstank på gulv i anleggsrom (FD 5 MG)
- Innløpsrøret for råkloakk, Ø 110 mm, kobles til mottakstanken iht. tegninger
- Pumpeledning, kabelrør, omløpsrør og utløp monteres på mottakstanken iht. vedlagte tegninger
- Utløpsledning, Ø 110 med mer, kobles til mottakstanken iht. Biovac's tegninger

### SANITÆRE INSTALLASJONER

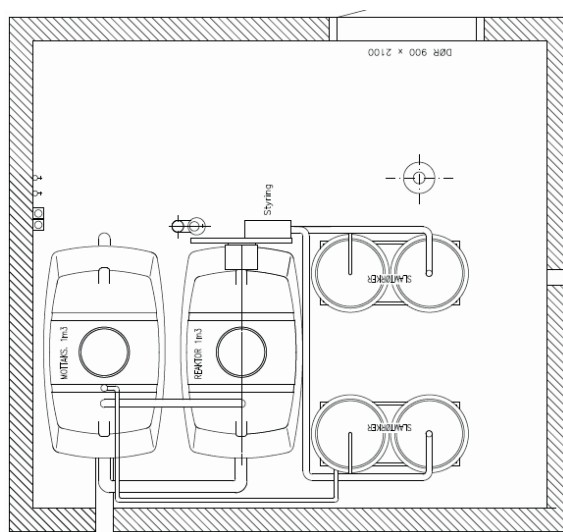
- Anleggsrommet skal bygges som våtrom, det vil si det skal prosjekteres og utføres slik at det ikke oppstår skade på konstruksjoner og materialer på grunn av vannsøl, lekkasje og kondens.
- Anleggsrommet er kun ment for minirensanlegg, og skal ikke utstyres med f.eks. toalett, dusj, vaskemaskin e.l.
- Anleggsrommet må og utstyres med vannkran med påmontert hurtigkobling for service og renhold, og med Ballofix m/inv. Gjenge (1/4").
- Det skal være støpt og stålpusset gulv i anleggsrommet. Det skal være sluk i rommet, men det må ikke støpes med fall i den delen av rommet hvor reaktortanken plasseres
- Det er ønskelig at anleggsrommet utstyres med håndvask

### ELEKTRISKE INSTALLASJONER

- Elektriske installasjoner i anleggsrommet skal ha minimum tetningsgrad IP 44
- Anlegget skal ha egen kurs, 1-fas 16A + jord. Kursen avsluttes i vanntett 1-fas dobbel stikkontakt på vegg
- For å opprettholde god biologisk nedbryting i anlegget, skal temperaturen i anleggsrommet alltid være over 10°C ved gulv. Rommet skal fullisoleres
- Anleggsrommet skal ha egen, permanent belysning
- Rommet må utstyres med en avtrekksvifte
- Ved plassering i eget hus må signalkabel legges fra anleggsrom til bolighuset. Alarmen skal være hørbar fra husets oppholdsrom. Alternativt kan det monteres blinklampe som alarm

### ROMMETS STØRRELSE

- Lengde - 3.40 m
- Bredde - 3 m
- Høyde - Minimum 2 m



Biovac FD 5 MG