

## KRAV TIL ANLEGGSROM

### Biovac® Inhouse 1 MG

Revidert 25.06.2025

Biovac® Inhouse 1 MG leveres med mottakstank for plassering på gulv. Anlegget plassbygges av Biovac servicepersonell iht. standard oppsett. Løsninger utover standard, må prosjekteres og bygges av Biovac servicepersonell.

#### KRAV TIL ANLEGGSROM

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.

For å opprettholde god biologisk nedbryting i anlegget, skal temperaturen i anleggsrommet alltid være over 10°C ved gulv. Rommet må derfor fullisoleres.

Anleggsrommet skal også ha egen, permanent belysning og ha tilstrekkelig ventilasjon.

Anleggsrommet er kun ment for minirensanlegg, og skal ikke brukes som lagerrom, eller utstyres med f.eks. toalett, dusj, vaskemaskin e.l.

For å kunne utføre service og renhold, må anleggsrommet utstyres med håndvask.

I tillegg må det være et vannuttak med påmontert hurtigkobling med Ballofix innv. gjenge 1/4". Vanntrykket må være mellom 3 og 6 bar. Alternativt benyttes kompressor som bestilles fra Biovac, og blir et tillegg i leveransen.

Det skal være støpt gulv med glatt overflate i anleggsrommet. F.eks. stålpusset betong.

Det skal være sluk i rommet, men det må ikke være fall i den delen av rommet hvor reaktortanken skal stå.

#### KRAV TIL LUFTING

- Avløpsnettets skal ha minst en ventilasjonsledning med fritt atmosfærisk utløp
- Lufting av avløpssystemet skal gjøres ved at det kobles et lufterør på hovedavløpet (gjernes kaldt soilrør). Lufterøret skal minimum ha dimensjon 110 mm.
- God lufting forutsetter at det ikke er montert vakuumventil på lufteredningen eller vannlås på avløpsledningen.
- Plassering av utluftingspunkt må vurderes iht. luktproblematikk. Det anbefales at lufterør føres over tak

#### KRAV TIL ELEKTRISKE INSTALLASJONER

Elektriske installasjoner i anleggsrom, må tilfredsstille gjeldende krav for våtrom.

Anlegget skal ha egen 16A kurs, jordfeilbryter og overspenningsvern. Rommet må utstyres med to stikkontakter.

Anleggseier er ansvarlig for at det blir lagt signalkabel fra anlegg til alarmlampe. Alarmlampe monteres så av servicetekniker og plasseres slik at den er lett synlig og tilgjengelig for både huseier og servicetekniker.

**NB! Viktig at rør, røroppstikk, føringsrør, vannkran og stikkontakter plasseres iht. tegning på side 2.**

#### MINSTEKRAV TIL ROMSTØRRELSE

- Lengde: 3,30 meter
- Bredde: 2.65 meter
- Høyde: Minimum 2 meter



