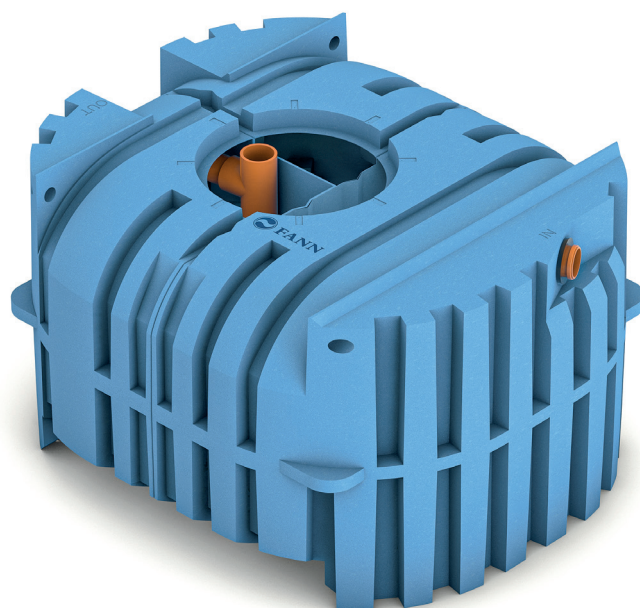




Monteringsanvisning FANN Blue Trekammarbrunn 2200L PINT

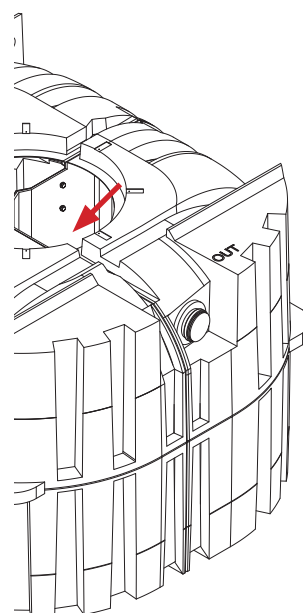
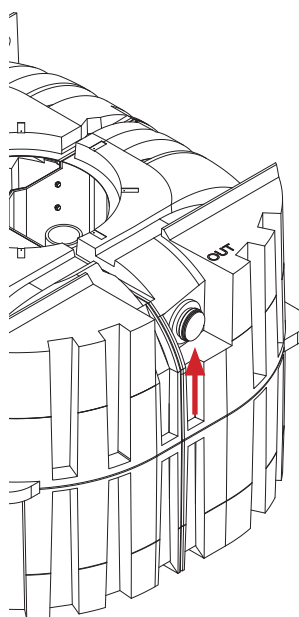


FANN Blue trekammarbrunn 2200L kan integreras tillsammans med FANN Blue PINT (Pump-IN-Tank). I sortimentet finns paket med trekammarbrunn tillsammans med PINT samt att det även går att köpa FANN Blue PINT separat.

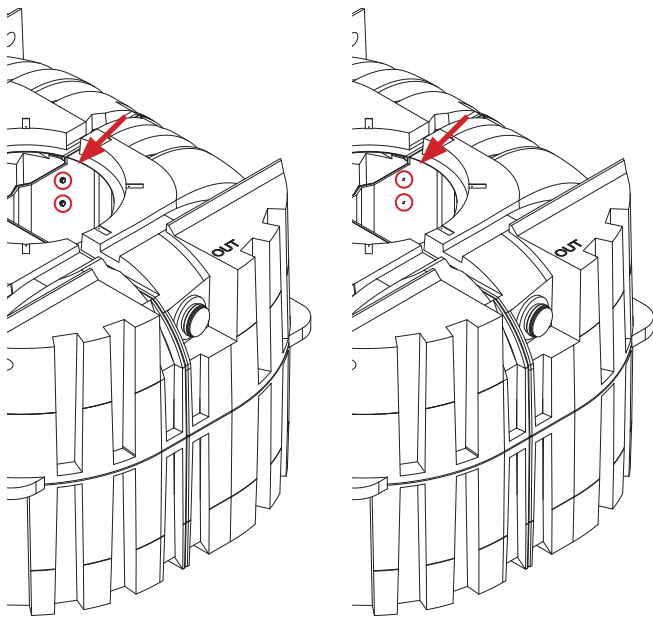
Observera! Installera aldrig en Pump-IN-Tank i en slamavskiljare som redan har tagits i drift pga. risken för bildning av hälsofarlig gas.

Montering av pumpbrunn FANN Blue PINT

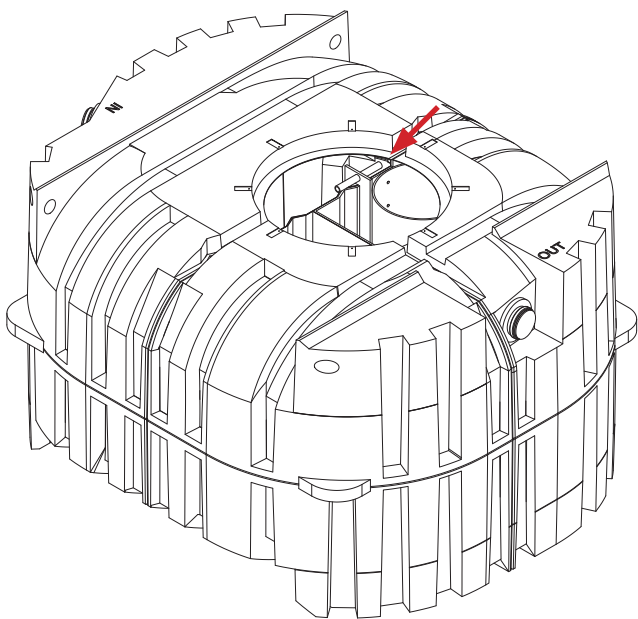
1. Plugga ordinarie utlopp med täcklock.
2. Montera bort T-röret på ordinarie utloppsrör genom att lossa två skruvar. Skruv ett mellan mellanväggen och T-röret och skruv två mellan T-röret och ordinarie utloppsrör.



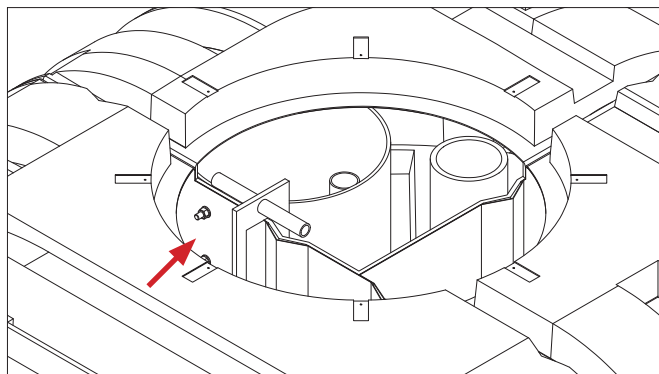
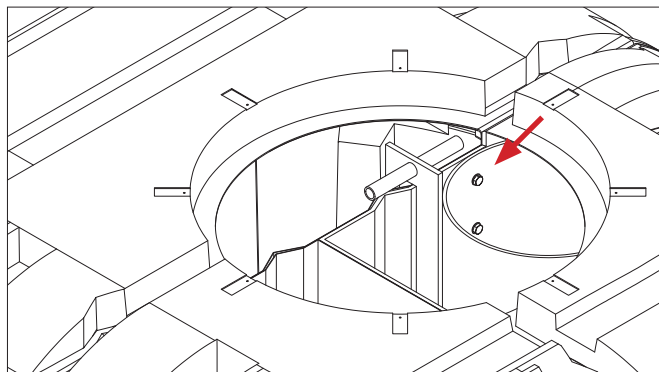
- 3.** Montera bort de två bultarna mellan kammare ett och tre inklusive både muttrar och brickor som är synliga i bilden nedan.



- 4.** Häng i pumpbrunnen i kammare tre så att handtaget hänger över till kammare ett.

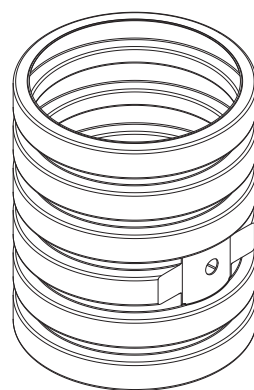
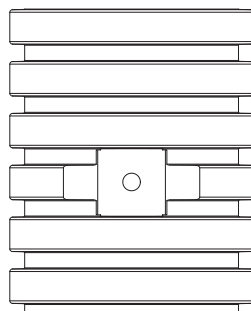


- 5.** Montera bult och bricka från insidan av pumpbrunnen genom de två hålen i brunnen och mellanväggen i tanken. Montera bricka och mutter på andra sidan och dra åt ordentligt till brunnen sitter stumt mot mellanväggen.



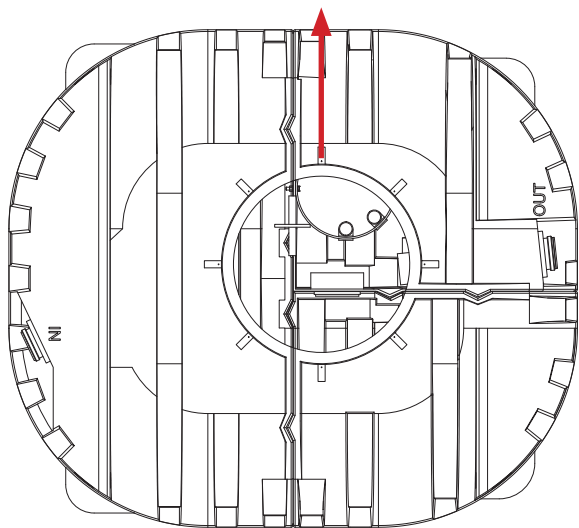
Montering av stos och pump

- 1.** På stosen finns ett område avsett för glidfäste 32 mm. Stosen skall ha tre ringar ovanför och två ringar nedanför glidfästet. Använd en 51 mm dosborr för att borra upp ett hål på den plana ytan. Det finns ett förmarkerat centrum, där borrarpeten placeras.



- 2.** Montera glidfästet. Vid montering av glidfästet ska den bifogade o-ringen monteras invändigt stosen och planpackningen utvändigt stosen. Montera delen av glidfästet som ska sitta på stosen, var noggrann så att inte den rundade brickan utvändigt stosen roterar vid montaget.

3. Pumpen är färdigmonterad med kopplingar och längd på vippan.
4. Montera medföljande 32 mm rör inkl koppling på ovan- sidan av glidfästet som kan används som lyfthandtag.
5. Lägg stosens packning i avsedd ursparning på slamav- skiljaren.
6. Placera stosen på slamavskiljaren, delen med två ringar nedåt, närmast tanken. Vid montering av stosen är det viktigt att glidfästet/hålet för glidfästet hamnar på korrekt plats. Se åt vilket håll glidfästet ska vara riktat enligt illustration.



7. Stosen monteras enligt monteringsanvisningen för FANN Blue trekammarbrunn.
8. Montera pumpen i glidfästet. Korrekt monterad pump hänger ca 50 mm från botten av pumpbrunnen.
9. Vippans styrkabel skall vara 200 mm lång från pump till flottör. Då pumpas ca 25 liter vatten vid varje tillslag. Vippans längd ska inte justeras.
10. Vid pumpledning längre än 15 m skall backventil (ingår ej) användas. Vid pumpning med backventil ska efter- följande biologiska reningssteg ventileras ytterligare med kanalfäkt (se separat anvisning). **Observera!** Beak- ta frysrisker vid pumpning med backventil.
11. Testkör två fyllningar och två tömningar med rent vat- ten i pumpbrunnen innan återfyllning av slamavskilja- ren för att säkerställa att vippa slår till och från och att glidfästet är korrekt monterat.

Information om elinstallation

Elinstallationsarbete får endast utföras av en elinstallatör som är auktoriserad för arbetet. Det är viktigt för både din egen säkerhet och din fastighet. Koppling och anslutning av all elektrisk utrustning skall ske utanför brunnstos/pump- brunn med för ändamålet rätt IP-klassning. Elkabel förläggas i kabelskyddsrör.

Pumpens elkabel dras genom stos för vidare anslutning. Borra ett hål på lämpligt ställe i stos för kabelgenomföring- en (pumpens elkabel samt kabelskyddsrör). Eluttaget placeras utanför brunnstos. Beakta avståndet till glidfästet om teleskoplock används.

Tekniska data för pump

Pump, nivåvipa samt 10 m anslutningskabel med stick- propp ingår.

RSK nr 5890079
FANN nr 3950
Längd 245 mm
Bredd 155 mm
Vikt 4 kg
El 230 V, 50 Hz, 250 W, IP68



Att tänka på:

- Passiv ventilation av anläggningen, som mynnar fritt ovan tak, uppkommer inte om pump finns installerat i systemet. I detta fall behöver inte ventilationen kont- rolleras. Vid pumpning utan backventil i avlopps- anläggningen ventileras bädden via pumptillslagen samt en ytlig installation. **Observera!** Vid pumpning med backventil måste ytterligare ventilation med kanalfäkt installeras (se punkt 10 ovan).
- Vid pumpning ska bädden installeras ytligt med en täckning på 30 cm. Detta för att öka syresättningen via marken.
- Pumpen är avsedd för avslammat WC + BDT-vatten. Se till att grus etc ej finns i pumpbrunnen före driftsättning.
- Värmekabel kan behövas om pumpledningen ligger grunt eller om backventil används. Använd tubolit runt pumpledning och värmekabeln.
- Är pumpledningens utlopp lägre än brunnen slår hä- vertverkan in. Kontakta FANN för konsultation.
- Larm i den inbyggda pumpbrunnen rekommenderas alltid, se separat anvisning. Det kan förhindra över- svämning. FANN Nivålarmpaket RSK nr 5618508.

Reservdelar

Benämning	FANN nr
Pump Xylem SXM-2	3950
FANN Nivålarm	3802



FANN VA-Teknik AB

Box 2919
187 29 Täby

08-761 02 21
post@fann.se
www.fann.se



www.fann.se