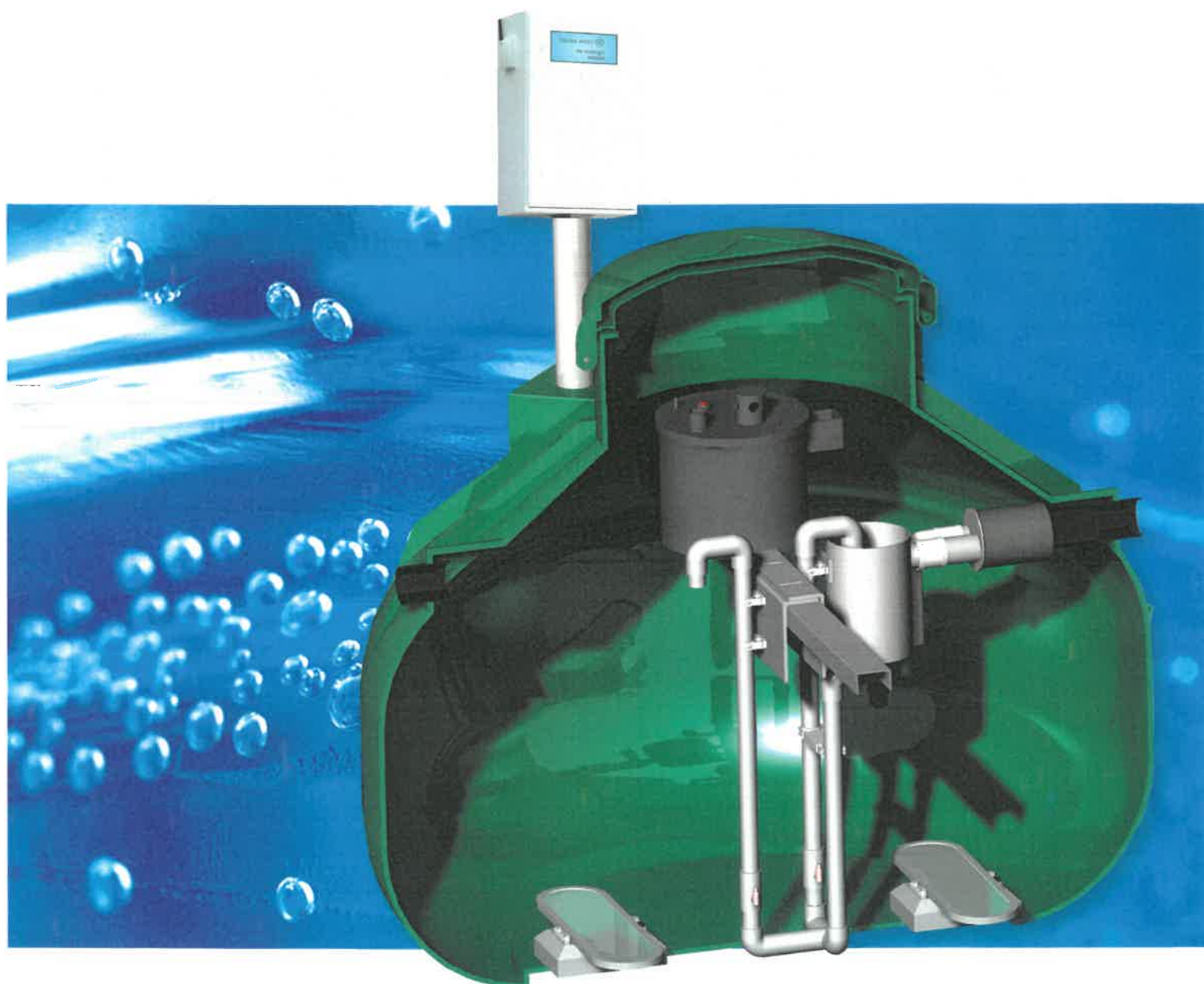


Slamtømmingsinstruks



Slamtømmingsinstruks Odin AERO minirenseanlegg

Beskrivelse

Odin AERO anlegg er et såkalt enkammer-system. Dvs. at både slamlager og reaktor befinner seg i samme kammer. Prosessen som benyttes er SBR.

Det er viktig at en del av det aktive slammet som befinner seg i bunnen på tanken forblir der etter at tanken er tømt for slam.

For å sikre dette er Odin AERO utstyrt med et eget Ø125 rør hvor sugeslangen skal ned. Dette røret er utstyrt med en stopper ca. 30 cm. fra bunnen av tanken. På den måten sikres man at det ikke tømmes for mye.

Det skal IKKE etterfylles rejektivann tilbake i anlegget.

Slamtømmingsintervall

Odin AERO består kun av 1 modell. Denne har et våtvolum på ca. 3.500 ltr.

Mengde slam som tømmes hver gang er mellom 2 og 3 m³.

(Slamtømmefrekvens avhenger av anleggets faktiske belastning).

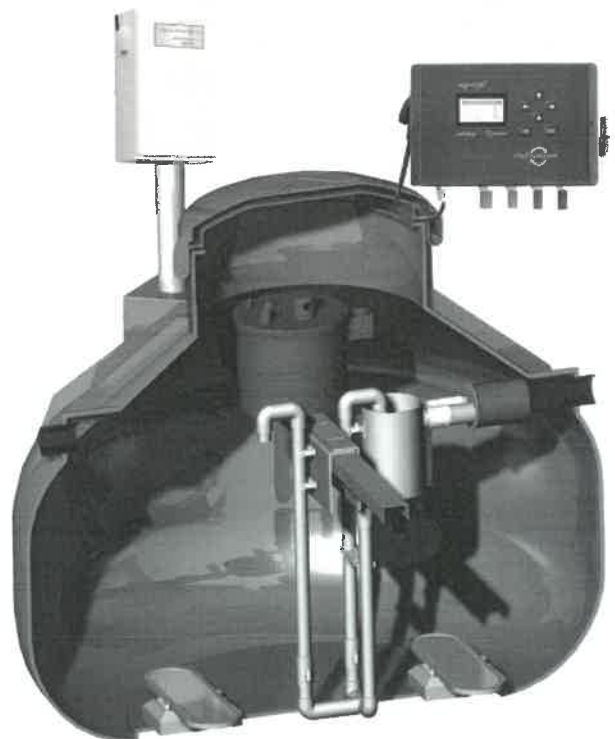
VIKTIG!

Sørg for at lokk er forsvarlig låst etter tømning! Dersom lokk mangler låsemekanisme må servicemann eller huseier varsles om dette umiddelbart etter tømning.

NB! Dersom det er mistanke om at anlegget ikke har fulgt foreskrevne tømmefrekvenser, har unormalt høyt nivå e.l. som kan ha resultert i at slam har kommet opp i utløpskummen må servicemann varsles umiddelbart.

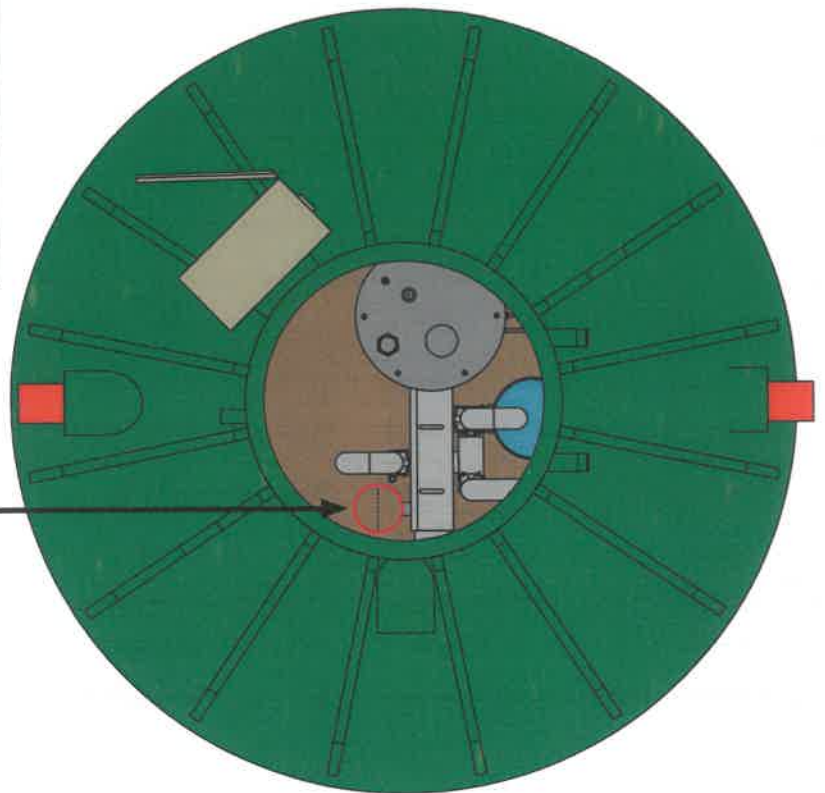
Dersom huseier ikke har fulgt opp slamtømming iht. foreskrevet intervall eller etter instruks fra servicemann kan det bli nødvendig å tømme og spyle hele anlegget. Anlegget må så startes opp på nytt av servicemann.

Denne kostnaden må i sin helhet dekkes av anleggseier.



**ANLEGGET SKAL KUN
TØMMES UNDER LUFTEFASE!**

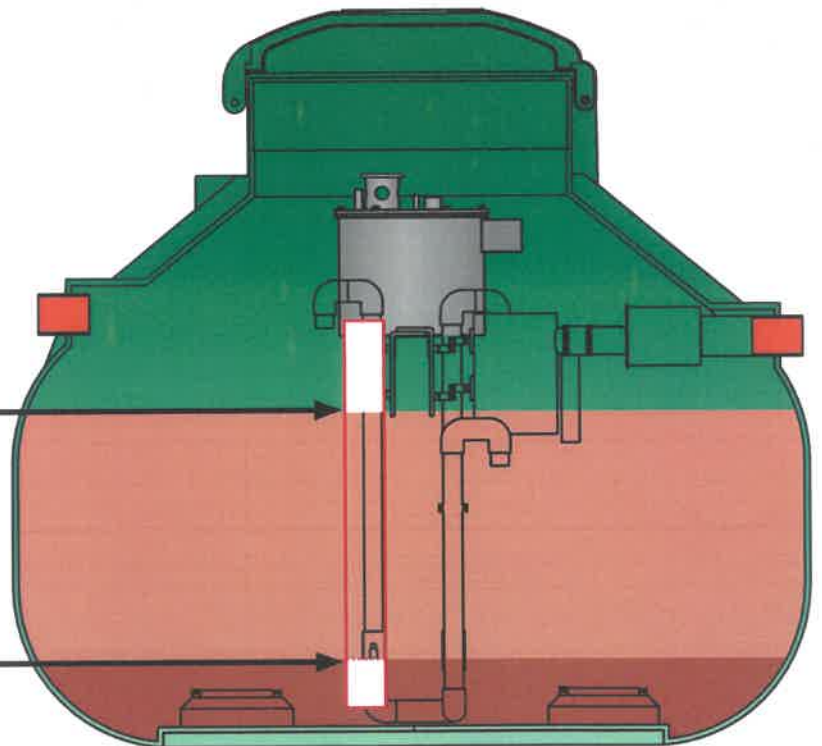
Dersom anlegget ikke er i luftefase når man skal tømme. Kan man enkelt starte luftingen ved å gå inn på panelet i styreskapet (se neste side).



Slamtømmings rør

For å tømme slam fra Odin AERO skal tømme-slange føres helt ned i røret til det stopper (se pil). Det er en hindring nede i røret som sørger for at man ikke får tømt alt innhold i tanken.

Ved ordinær slamtømming skal det **KUN** tømmes fra slamtømmerøret.



Volumet mellom pilene er det som blir tømt ved ordinær slamtømming.

Restvolumet blir benyttet som aktivt slam for neste syklus i prosessen.

driftstider	
stromnett	203,0t
kompressor	73,3t
lufting	72,6t
fylling	00,7t
rent vann utpumping	01,3t
slam retur pumping	00,3t




Displayet viser driftstider på anlegget.

Trykk **PIL-NED** så vises neste side med driftstider.



Trykk **PIL-NED** igjen så vises:

	trykk:	159 mbar
	spenning:	0,9A
	fase:	lufting
	gjenv. periode:	00h 09m 13s
	syklus tid:	03h 37 m 46s
03.01.20		Fr. 10:36:20

Nåværende driftsfase.

Dersom anlegget er i fase: "lufting" kan man starte tømningen.



Dersom anlegget viser en annen fase (sedimentering e.l.) trykker man **PIL-NED** igjen til man får frem menyen:

kunde-meny	
system-informasjon	
drifts timer pr. uke	
funksjonstest	

Kunde-meny



Trykk **PIL-NED** for å velge "funksjonstest".



Trykk **OK** for å starte testen. Anlegget er da klart for tømning.

**Ved spørsmål om tømning av Odin AERO
kontakt oss på tlf. 69 36 17 70**



Sørkilen 8, 1621 Gressvik
Tlf. 69 36 17 70 - Fax. 69 36 17 71
Epost: epost@odin-miljo.no

www.odin-miljo.no