

Anläggningens ägare: Checklista, om Latrina inte suger som den ska

- Har båtägaren tagit bort kulkedjan mellan lock och däcksgenomföring? Inte? Då kommer tjuvluft att strömma in intill kulkedjan och du får inget vakuum, och då går det självklart inte att tömma. Prova att täta med en plastpåse som viras runt pipen vid däcksgenomföringen.
- Är båten korrekt anpassad för tömning genom däck? Finns det ett ”sugrör” invändigt i tanken som leder nästan ända ner till botten av tanken? Eller är slangen till/från däcksgenomföringen ansluten under tanken? Är det inte rätt utfört så går det ej att tömma. Det är som att försöka suga saft ut ett saftglas med sugrör, men hålla nedre änden på sugröret strax **över** saftytan.
- Öppna inspektionsluckorna på Premium, skruva loss taket på Latrina Bas
- Starta pumpen. Går den? Låter den normalt eller som en stenkross? Låter den illa så kan den ha gått torr och statorn kan ha tagit skada. **Är du inte själv kunnig i branschen, tillkalla eller meddela anläggningens ägare som får anlita en VVS tekniker eller kontakta leverantören.**
- Om anläggningen har två sugslangar, alltså även en på baksidan, se till att ventilen på baksidan är stängd, annars kommer minsta motståndets lag att gälla: det går lättare att suga luft från baksidan än slam från din sida, och då väljer anläggningen att suga luft andra sidan.
- Prova att suga vatten ur en hink. Går inte det så lär det inte gå att suga slam.
- Kontrollera att alla anslutningar, slangklämmor mm är täta och att ingen tjuvluft sugs in i systemet om slang eller annan komponent är skadad.
- Koppla ifrån avloppsslangen på utsidan av stationen, dra ut sugslangen så den ligger löst på bryggan, höj upp sugslangen och fyll den med vatten, antingen med vattenslang eller med hink. Slangen måste hållas så högt att vattnet kan strömma ända in till pumpen. Starta pumpen. Prova att suga ur en hink med vatten. Suger den nu? Låter den annorlunda? Sprutar det vatten där avloppsslangen satt? Glöm inte att återmontera avloppsslangen.
- Om anläggningen har spädflode, alltså en extra liten vattenpump med en tunn sugslang som hämtar vatten direkt från sjön och leder in detta vatten direkt in på huvudpumpens aktiva delar, kolla att denna pump fungerar. Demontera den tunna slangen där den ansluter i systemet och kontrollera att där kommer vatten när huvudpumpen är igångsatt, eller stoppa ner denna slang i en hink fylld med vatten och provsug. Fungerar inte denna pump så kan både spädflodespumpen och huvudpumpen ha gått torra och tagit skada. Kolla också att silen i den ände som ligger ner i sjön inte är igångsatt
- Kontrollera att avloppsslangen har erforderlig dimension dvs. 40-50 mm, varken mer eller mindre, och att det inte finns någon flaskhals eller att det finns en eller flera 90-graders krökar som skapar ett stort mottryck och kan vara orsaken till att pumpen inte fungerar.

- Slutligen, Latrina bör stå på en flytbrygga med konstant avstånd till vattenytan. Står den kanske 1,5 meter över vattenytan på fast brygga och det dessutom är lågvatten finns stor risk att sugkapaciteten inte räcker för att suga upp slammet. Det är dessutom stor risk att pumpen kan ha gått torr vid något tidigare tillfälle och då tagit skada. Kontakta leverantören för eventuell komplettering med spädflöde.
- Kommer ni inte till rätta med problemet efter att ha provat ovanstående åtgärder måste en fackman tillkallas som får ta vid och eventuellt byta skadade delar. Rådgör med leverantören: info@latrina.se, www.latrina.se

OBS! Vid genomgång av ovanstående åtgärdsprogram tänk hela tiden på risken för torrkörning. Slå på motorn i korta sekvenser om inget flöde kommer.