

Regler och riktlinjer för lätt trycksatt avlopp (LTA)



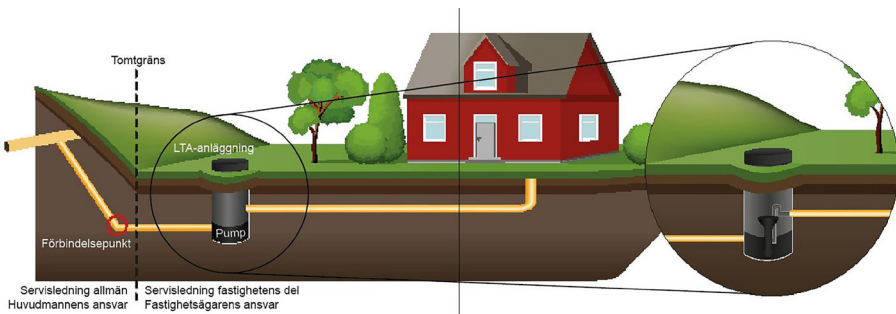
Lätt trycksatt avlopp (LTA)

Ett LTA-system (lätt trycksatt avlopp) är ett system som används för att pumpa avloppsvatten från en fastighet i de fall där det är svårt att bygga en avloppsledning med självfall.

LTA-pumpen placeras i en behållare, en pumpstation, inne på fastigheten. Avloppsledningen läggs med självfall från huset till behållarens inlopp. Pumpen trycker sedan iväg avloppsvattnet via en tryckledning. Den trycksatta avloppsledningen kan följa terrängen, både uppför och nedför, innan den kopplas in på kommunens avlopps nät vid förbindelsepunktens servisventil (den punkt där fastighetens ledningar kopplas in på kommunens).

Pumpen startar automatiskt när avloppsvattnet överstiger en viss nivå och stannar när den når sin lägre stoppnivå. Om den högsta tillåtna nivån överstigs, startar ett larm.

Om din fastighet är inom verksamhetsområde (VO) för spillvatten tillhandahålls både brunn och pump av va-huvudmannen och ingår i anläggningsavgiften.



Placeringen

Det är Sörmland Vatten och Avfall AB som bestämmer pumpenhetens placering. Förslag till placering kan lämnas av fastighetsägaren och behöver den ändras görs det i samråd med fastighetsägaren.

Vi äger därefter rätt till kostnadsfri upplåtelse av platsen och har ensam befogenhet att sätta upp, ta ned, kontrollera, justera, underhålla samt till- och fränkoppla pumpenheten. Det ska därför vara fritt från buskar, träd, planteringar eller andra anläggningar närmare än 1,5 meter runtom stationen. Det ska även vara fri gång (vid behov snöröjd) på minst 1,5 meter bredd mellan stationen och farbar väg. Tänk på att du har ansvaret för att stationens åtkomlighet är god genom att t.ex. snöröja, klippa gräs och röja undan buskar.

Pumpstationen ska placeras så nära, för tungt fordon, körbar väg som möjligt. Platsen skall även vara lättåtkomlig för bil, service och reparation.

LTA-enheten och dess larm kopplas till fastighetens elinstallation. Säkerhetsbrytare ska finnas lättåtkomlig utanför fastigheten. Tänk på att placera larmet väl synligt för att snarast uppmärksamma det och kunna se till att eventuell larmorsak åtgärdas.



LTA-systemets användning

Tänk på att LTA-enheten endast kan hantera normalt avloppsvatten. Du får inte slänga bindor, blöjor, kläder, trasor, tops, tandtråd, kattsand med mera i toaletten. Pumpen är inte byggd för att hantera dessa produkter och går den sönder får du själv betala reparationskostnaden alternativt ny pump.

Även stora mängder fett kan orsaka problem. Ett tips är att låta fettet svalna i stekpannan, torka av det med hushållspapper och slänga i soporna.

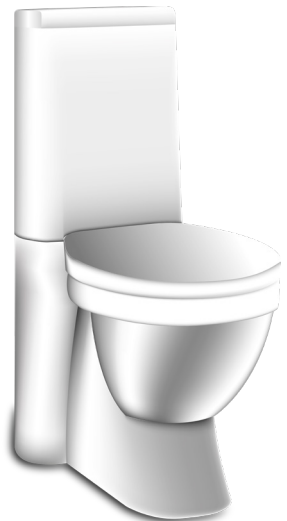
Pumpen är försedd med backventil. Backventilerna förhindrar att avloppsvatten rinner tillbaka till fastigheten eller uppsamlingstanken.

Vad får spolas ned i toaletten?

- Kiss
- Bajs
- Toapapper

Endast dessa tre saker hör hemma i toaletten. Allt annat förstör ditt avlopp och kan orsaka driftstopp.

Kostnader som kan uppstå vid felhantering bekostas av fastighetsägaren.



Ansvar för LTA-stationen

Det är Sörmland Vatten och Avfall AB som huvudman som installerar pumpenheten och sedan driftsätter anläggningen. Det är även vi som har det löpande service-, reparations- och driftansvaret för LTA-stationen. Däremot är det du som fastighetsägare som har det löpande tillsynsansvaret för din LTA-station.

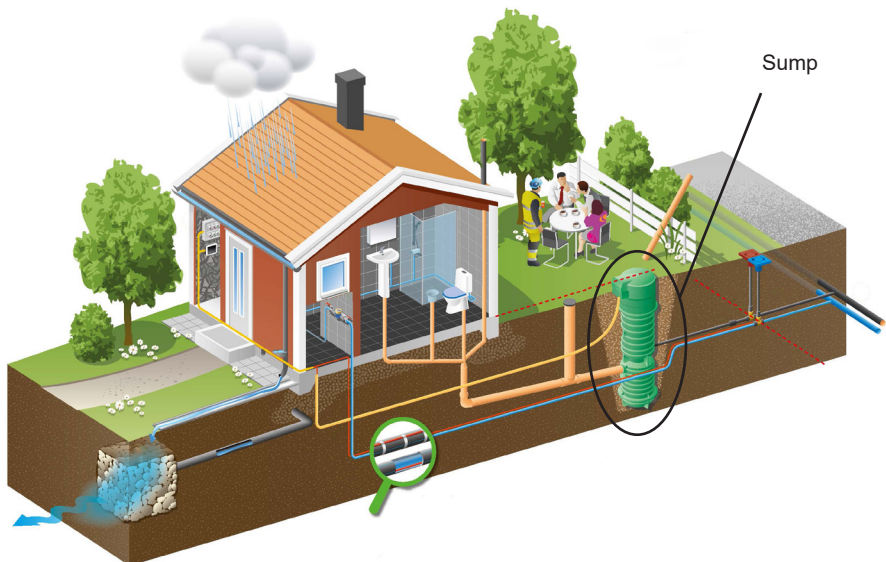


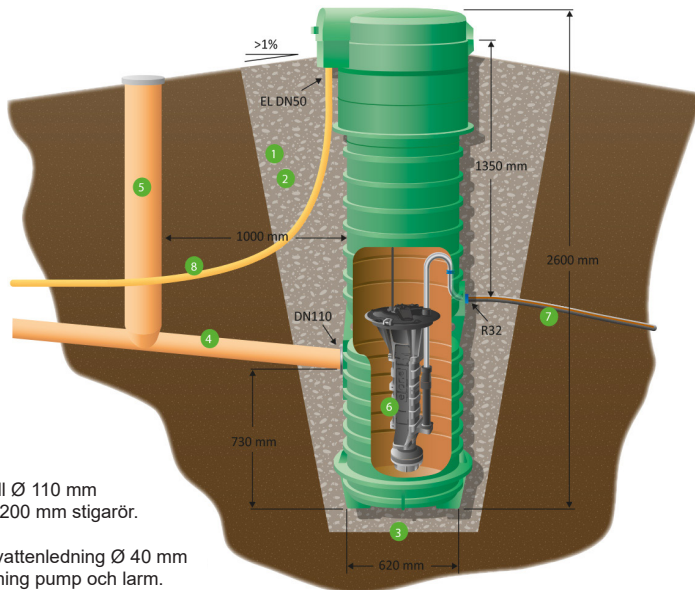
Vid uppkomna fel (förutom elförsörjningsfel) ska du omgående göra en anmälan till oss på Sörmland Vatten och Avfall AB. Kontakta då i första hand vår kundservice. Vår målsättning är att påbörjar åtgärdande av fel på LTA-stationen inom ett dygn efter din felanmälan.

Vem betalar vad?

Sörmland Vatten och Avfall AB bekostar spillvattenledning fram till förbindelsepunkten som finns utanför fastigheten, vanligtvis ca 0,5 meter utanför din fastighetsgräns. Vi bekostar inköp, service och reparation av LTA-stationen, förutsatt att din fastighet ligger inom verksamhetsområde (VO).

Du som fastighetsägare ansvarar för förläggningen av sump samt bekostar framdragande av el- och avloppsledningar mellan LTA-stationen och VA-installationen i övrigt. Det är också fastighetsägaren som bekostar elförsörjningen för driften av LTA-stationen och om det behövs, uppvärmning av servisledning fram till förbindelsepunkten. Om du som fastighetsägare orsakat ett fel på anläggningen till följd av oaktsamhet får du bekosta återställning/reparation.





1. Utfyllnad
2. Bergkross 0-8 eller 0-16.
3. Fiberduk/Bottenpackning
4. Spillvattenledning självfall Ø 110 mm
5. Spolbrunn Ø 110 mm, Ø 200 mm stigarör.
6. Pump
7. Trycksatt brunmärkt spillvattenledning Ø 40 mm
8. Femledarkabel för elmatning pump och larm.

Bildkälla: SKT

Att tänka på

Om du har ett sommarhus som står tomt delar av året eller om du planerar att resa bort under en längre tid, rekommenderar vi att du spolar rent din LTA-station och tryckledningen som tillhör.

Ett tips är att innan du lämnar fastigheten spola på toaletten upprepade gånger, ca tio gånger. Du kan även hålla rent dagvatten, exempelvis regnvatten, ner i toaletten eller ner i spolbrunnen. Detta görs för att undvika att partiklar ska samlas och bilda stopp.

Mer information om lätt trycksatt avlopp hittar du på vår hemsida.

<https://sormlandvatten.se/vatten-och-avlopp/avlopp/spillvatten/lta/>



Tele: 0150-800 100
Mail: kundservice@sormlandvatten.se
Webb: www.sormlandvatten.se