

För anslutning till spillvatten krävs en LTA (pumpstation för lätt tryckavlopp) och denna placeras efter samråd med fastighetsägaren. Det innebär att avloppsvattnet måste pumpas bort. Då måste en särskild pumpstation installeras vid varje fastighet för att bli av med avloppsvattnet.

Pumpstationen består av en nedgrävd plastcistern som innehåller en pump med larm. Det enda som syns ovanför ytan är ett lock, resterande ca 1 meter ner i marken.

Placeringen av LTA-pumpen är viktig för att den måste vara tillgänglig för underhåll och spolbil om fel skulle uppstå. Det måste finnas en farbar väg för slambil/lastbil fram till fastigheten samt att pumpenheten ska vara placerad max 10 meter från farbar väg så att vi kan komma åt den. Platsen ska vara lättillgänglig och får inte byggas för.

Installationen omfattar schakt av gropen till LTA-pumpen samt inkoppling och drifftagning. Pumpen (stationen) förses med tre meter ledning på inkommande och utgående när den installeras. Fastighetsägaren ansvarar sedan för sina egna servisledningar till och från dessa ledningsanslutningar. Elskåp tillhör efter pumpstationens drifftagning fastighetens installation och ansvaret övergår då till fastighetsägaren.



I LTA-pumpen sitter en pump som finfördelar fasta partiklar i spillvattnet så att det bara blir små partiklar som pumpas ut i ledningsnätet och vidare för att renas i reningsverket



## Vem är ansvarig för vad?

### Region Gotland

- tillhandahåller och svarar för placering av LTA-pumpen (i samråd med fastighetsägaren) vilket omfattar schakt av gropen till pumpstationen och inkoppling och driftsättning.
- ansvarar för normala reparationer och löpande underhåll.

### Fastighetsägaren

- står för servisledning från byggnaden till pumpstationen samt schakt.
- ansvarar för att pumpen har elförsörjning och bekostar elen.
- ansvarar för den dagliga skötseln.
- att vattenslang når fram till pumpen (för urspolning)
- ansvarar för kontroll av batteri till larm
- fel som uppstår som beror på bristande underhåll eller felaktig användning så som att något som inte hör hemma tillförts pumpen bekostar fastighetsägaren samtliga kostnader för reparationer, och i vissa fall även byte till en helt ny pump
- 

## Sätt inte stopp för ditt avlopp!

Endast spillvatten får kopplas på.

- Avloppsvatten kallar vi för spillvatten (toalett, dusch, disk etc.).
- Stuprännor, dagvatten och/eller dräneringsvatten, och får inte vara anslutna till LTA-pumpen.
- LTA-pumpen kan sätta igen p.g.a. bomullstussar och tops. Dessa löses inte upp i avloppet och fastnar i pumphuset.
- Bindor, trosskydd, tamponger, kondomer och våtservetter: Löses inte heller i avloppet, kan linda sig runt pumpens axel och skada lagertätningar.
- Rakblad eller tandtråd: Skadar gummi och plastdetaljer i pumpen.
- Kattsand, jord och grus: slipar sönder pumpen.
- Häll aldrig matfett/oljor i avloppet, torka rent stekpannor etc. innan disk. Fett orsakar stora problem med stopp i avloppsledningar och pumpar, som skär ihop och orsakar även stopp i era privata ledningar i huset och på tomtmark.

Fastighetsägare kontakter elektriker som förlägger elkabel mellan el-skåp och LTA-stationen 1 fas 10 Amp 5G1,5, alternativt 5G2,5- , och kopplar in larm och en säkerhetsbrytare 4 polig. Förvaltningen avlämnar larm och säkerhetsbrytare till kund. Säkerhetsbrytaren monteras utvändigt inom en meter från pumpstation och larmet monteras inne (med Kommunalteknik) eller ute (med Xylem) – inte bestämt än vilken pumpstation som ska sättas i området. Kabeln ska vara spänningssatt när **avdelningens elektriker kommer och driftsätter pumpstationen**

Kopplingsschema för LTA-pumpstation.

