

Information avseende anslutning till spillvattenledningen med LTA (Lätt Tryck-Avlopp)



Pumpstation Flygt Compit 3069

2024-11-05



HABO KOMMUN

LTA står för Lätt Tryck-Avlopp vilket betyder att spillvattenledningen byggs ut med tryckledningar. Detta system används för att pumpa ditt spillvatten från din fastighet till kommunens ledningsnät när självfallsledning inte kan användas. Då LTA system används måste en pumpstation installeras på tomten. Spillvattenledningarna inne i huset och ut till pumpstationen läggs på vanligt sätt med självfallsledningar.

LTA Pumpstation

Pumpstationen tillhandahålls av Habo kommun och är en LTA-enhet från leverantören Flygt. LTA-enheten består av pumpbrunn, avloppspump och styrenhet med larm. Installationen utförs och bekostas av fastighetsägaren/arendatorn och skall godkännas av Habo Kommun

Pumpstationen ska placeras så att den är åtkomlig med servicebil. Den ska även vara tillgänglig för slamtömning vilket innebär att pumpstationen inte får placeras längre än 20 meter ifrån väg som bär tungt fordon.

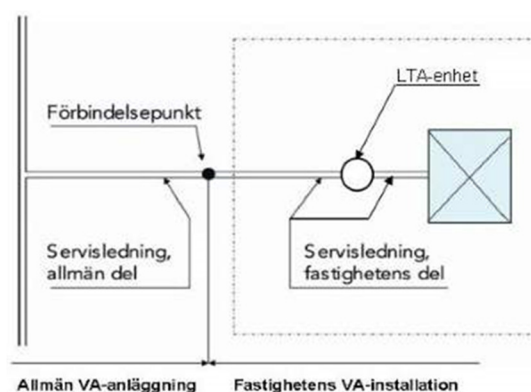
Beskrivning av installation

Fastighetsägaren/arendatorn ansvarar för all VA-installation från förbindelsepunkt samt inom tomt. Det inkluderar ledningsdragning från förbindelsepunkt i tomtgräns (tryckledning), installation av pumpstationen samt ledningar mellan pumpstationen och aktuella byggnader (självfall). Fastighetsägaren/arendatorn ansvarar också för inkoppling av el och larm till pumpstationen. Pumpstationen kräver 3-fas elanslutning 10/16 ampere beroende av vilken pump som används. Kontakta VA-verkets personal angående just din anläggning.

Observera att el- och larminstallation måste utföras av behörig elektriker och att VA-installation utförs av person med fackkunskap.

Särskild installationsanvisning samt checklista för förläggning av pumpstation, ledningar och el- och larmanslutning medföljer vid leverans av pumpstation. Fastighetsägaren ska lämna in dokumentation kring vem/vilka som utfört installationen innan pumpstationen driftsätts.

Förläggning av VA-ledningar mellan pumpstationen och förbindelsepunkten görs med **brunmarkerad** tryckledning i polyeten (PE slang). Ledningarna ska läggas frostfritt, normalt djup minst ca 1,6 meter vid grönytor och 1,8 meter vid körbana/infart. Installation av pumpstationen i mark med högt grundvatten kan medföra vissa problem. Följ installationsanvisningarna från leverantören.



Skötsel, drift och installation

Innan driftsättning skall intyg uppvisas att elinstallationen är korrekt utförd av behörig elektriker. Vid tillfället för anslutning till förbindelsepunkt ska personal från VA-verket vara på plats för öppning av servisventiler samt kontroll av inkoppling av slangar.

Pumpstationen ska skyddas mot frost och överkan. Till pumpstationen får endast avloppsvatten tillföras och inget dagvatten från exempelvis taktor eller dräneringsvatten.

Habo kommun äger pumpstationen och ansvarar för service och reparation. Fastighetsägaren/arendatorn kan dock bli ersättningskyldig för service om t.ex. fasta föremål såsom grus, sten, våtservetter, bindor, tamponger, hushållsfett, kemikalier eller annat har tillförts pumpstationen. För driftstörningar som beror på fett som fastnar i pumpstationens delar bekostas åtgärd av fastighetsägare.

Habo kommun varmvattenspolar pumpstationen vartannat år. Däremellan ansvarar fastighetsägaren för översynen.

Regler för användande av Habo kommuns allmänna vatten och avloppsanläggning samt annan information finns att läsa i Habo kommuns ABVA, som finns på kommunens hemsida.

Pumpstationen levereras med ett larm/styrenhet som larmar vid hög nivå. Larm/styrenhet placeras på tillgänglig plats, skyddad från regn.

Vid larm, kontrollera först att säkringar är hela samt att strömbrytare är tillslagen.

Om felet kvarstår meddela Va-verkets personal snarast.

Observera att vid larm får ytterligare vatten **inte** spolras i avloppet förrän felet avhjälpes.

Ansvar vid strömavbrott

Vid strömavbrott fungerar inte avloppspumpen och ytterligare avloppsvatten får inte spolras ner i avloppet förrän strömmen kommit tillbaka då risk finns att avloppsvatten tränger upp i fastighetens golvbrunnar.



Larm/styrenhet Flygt

Steg för steg för anslutning av kommunalt VA med LTA-station

- Skicka in en servisanmälan via kommunens e-tjänst
- Innan installations-/grävarbetet startar ska servisanmälan vara Habo kommun tillhanda.
- Planera placering av pumpstation på tomten. Stationen skall vara tillgänglig med servicebil, samt inom 20 meter från körbar väg för tungt fordon.
Rådfråga gärna den gräventreprenör ni anlitar om tips för vad som kan bli bäst för just din installation.
- Planera placering av VA-ledningar på din tomt samt in till fastighet. Tänk på att ledningarna ska läggas frostfritt, normalt djup minst ca 1,6 meter vid grönytor och 1,8 meter vid körbana/infart.
- Kontakta elentreprenör för anslutning av pumpstation och larm/styrenhet, som levereras med pumpstation. Elschema och produktinformation över pumpstation medföljer vid leverans av LTA-stationen.
- Kontakta gräventreprenör för grävning och anläggning av VA-ledningar.
- Kontakta Habo kommun via e-post ca tre veckor innan önskad leverans av pumpstation.
- Respektive entreprenör ska fylla i särskilt kontrollprogram och lämnas in till Habo Kommun före driftsättning.
- Anslutning till kommunens vatten- och avloppsledningsnät i förbindelsepunkten får göras först efter att fastighetsägaren/arrendatorn har fått godkännande från Va-verkets personal.
- Kontakta Va-verket ca 5 arbetsdagar före planerad driftsättning för att boka tid för kontroll och driftsättning av anläggningen.

Habo kommun, Kontakt

Telefon, Växel:

036-442 80 00

Felanmälan utanför kontorstid (kl. 16-07)

SOS Kommunal felanmälan: 036 – 13 71 43

E-post:

va.adm@habokommun.se