



Illustration: Dahl

# Information

## om Lätt Trycksatt Avlopp (LTA)

Varför får  
du denna  
information?

Du får detta material eftersom din fastighet kommer att anslutas till det kommunala spillvattensystemet via en LTA-enhet (Lätt Trycksatt Avlopp).

Valet av LTA beror på markförhållandena i området. I detta fall är det inte tekniskt eller ekonomiskt möjligt att bygga traditionella självfallsledningar. LTA är därför den mest effektiva lösningen för att säkerställa en trygg och driftsäker avloppshantering för din fastighet.

## Så här fungerar LTA-systemet!

**Vattenmätare** monteras i en fast förankrad konsol och utrustas med avstängningsventiler.

**Avloppsvattnet rinner med självfall** de första metrarna från huset till en LTA-enhet (pumpstation) som placeras på lämplig plats i samråd med VEMAB.

**Rensbrunn** installeras för att underlätta spolning och underhåll.

**I pumpstationen finns en avloppspump** som sätter vattnet under tryck och pumpar det vidare genom flexibla plaströr.

**Ledningar som inte ligger frostfritt** förses med en isoleringslåda för att skyddas mot kyla.

**Vatten- och avloppsledningar dras fram till fastigheten** (blå för dricksvatten, brun för spillvatten). Även el- och fiberkablar ingår i arbetet.

**Avstängningsventiler** monterar för dricksvatten och spillvatten. På spillvattenledningen placeras även backventilen.

**Backventil** monterar vid fastighetsgräns, vilket gör att flera fastigheter kan använda samma stamledning utan risk för återflöde.

### Så går det till:

- 1. Placering** – VEMAB kontakter dig för att bestämma var på tomten LTA-enheten ska placeras. Den placeras så att den är lättåtkomlig för service.
- 2. Förberedelser** – Som fastighetsägare ansvarar ni för att elinstallationen utförs och att kabel är framdragen från din elcentral till den plats där LTA-enheten ska installeras.

- 3. Installation** – VEMAB levererar och installerar själva LTA-enheten, styrskåpet och tillhörande ventiler.
- 4. Driftsättning** – När både el och rördragning är klara driftsätter VEMAB anläggningen.
- 5. Klara att använda** – Din fastighet är nu ansluten till spillvattensystemet.

### VEMAB ansvarar för:

- LTA-enhet, styrskåp och rostfritt stativ.
- Ventiler, backventil, driftsättning.
- Utbyte av pump vid normalt bruk.

### Fastighetsägaren ansvarar för:

- Elinstallation. Be din elektriker kontakta VEMAB för mer information.
- Kabel från hus till LTA.
- Att hålla 2 meter fritt runt brunnen.
- Normal skötsel och tillsyn.



Ett LTA-system kräver i normal drift mycket lite underhåll.

Det viktigaste är att endast spola ned sådant som hör hemma i avloppet. Matfett, kemikalier och grus mm får inte spolas ned – det kan skada systemet och orsaka stopp.

## Normal skötsel

### Öppna locket vår och höst.

- Spola av fett, papper och andra beläggningar från sladdar, rör och pump.

## Vid längre frånvaro

- Spola rent LTA-enheten och töm pumpen så långt det går.
- Vid vintertid är det särskilt viktigt att enheten är tömd.

## Pumpen och backventilen

Pumpen och backventilen ägs av VEMAB och byts utan kostnad vid normalt bruk. Vid oaktsamhet eller felaktig användning står fastighetsägaren själv för kostnaden.

## Vid fel

### Om röda lampan lyser på styrskapet

- Sluta spola vatten för att undvika översvämning.
- Kontrollera din egen elanslutning och jordfelsbrytare.

### Om felet kvarstår

- Kontakta elektriker eller VVS-montör.

### Om felet ligger i pumpen

- Kontakta elektrikern/VVS VEMAB.

Mail: [vimmerby.energi@vemab.se](mailto:vimmerby.energi@vemab.se)

Helgfria vardagar 07:00-16:00

Tfn 010-35 693 00

Övrig tid:

Tfn 010-35 693 20

Ni hittar mer information på vår hemsida!  
<https://www.vemab.se>

