

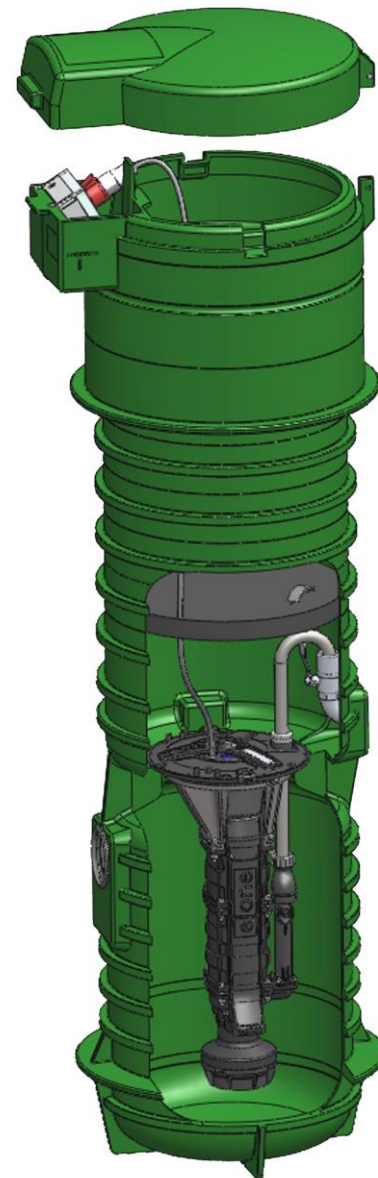
Tryckavloppssystem



Produkter

LPS 2000E

Kraftfull avloppspumpstation
för enstaka fastigheter

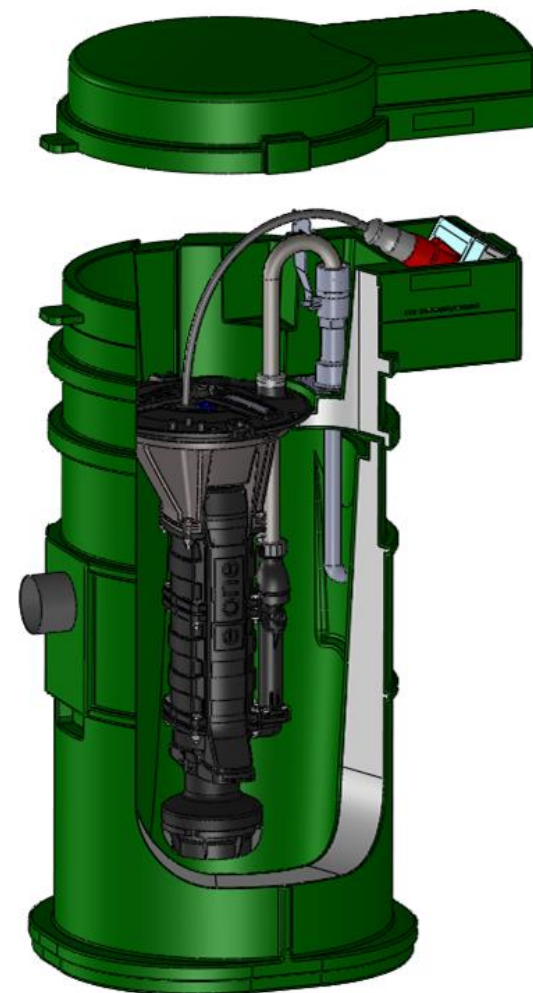


LPS 2000EIV

Lågbyggd pumpstation för hårt klimat med risk för frost eller fastigheter med svåra förhållanden.

Kan tillåtas i samråd med kommunen.

Viktigt att frostskydda utloppsslang och inloppsrör.



Fastighetsägare(FÄ) gör servisanmälan till Haninge Kommun. Kommunen beställer då en pumpstation av Skandinavisk kommunal teknik AB, nedan SKT, för leverans till fastighetsadress.

SKT kontaktar FÄ innan leverans för verifiering av att mottagare finns på plats.

Vid leverans av stationen (Fredagar), levereras:

1st LPS-tank med isolerlock invändigt.

1st LPS-kartong innehållande:

1st Apparatlåda för elinstallationen.

1st Larmindikator för placering inomhus, synlig och hörbar placering.

1st Larmindikator för placering utomhus, blytljus.

1st Rak koppling 40xR32, utlopp från tank.

1st Backventil för placering vid tomtgräns, mycket viktigt.

1st Monteringsanvisning

1st Färdiganmälan för verifiering av installationen inför driftsättning.



Montering och drift

LPS2000E

Apparatlåda - Kretskort F

LPS



Montering och drift

LPS2000EIV

Apparatlåda - Kretskort F

LPS

Installationsverifiering

- Färdiganmälan
Ett bra dokument som ger en enklare hantering inför driftsättningen och färre bomkörningar.
FÄ intygar att monteringsanvisning följts.
 - Bilder
Förenklar kontroll av installationen.
- Färdiganmälan och bilder skickas till SKT.
SKT kontaktar FÄ för att boka tid för driftsättning av vatten och avlopp.

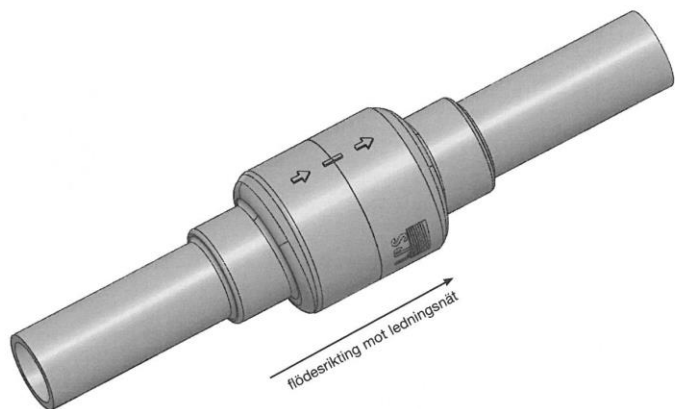


Bild 1. Montering av backventil.

Montera backventil med pilarna synliga rakt uppifrån i flödesriktningen.
Backventilen får inte monteras i "nedförsbacke".
Horisontellt eller svagt lutande uppför är godkänt.

Allmän information om vattenmätaren

Vattenmätaren tillhandahålls av Haninge kommun och är dennes egendom.

Vattenmätaren ska placeras så att den är åtkomlig för uppsättning, avläsning, nedtagning och service.

Vattenmätaren ska monteras i en horisontell mätarkonsol. Mätarkonsolen ska vara anpassad för ett normalflöde (Qn) på 2,5 kubikmeter per timme. Vattenmätaren är 190 mm lång vilket är ett standardmått för vattenmätare.

Avstängningsventiler ska monteras direkt före och efter mätarkonsolen.

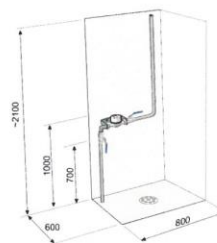
Fastighetsägaren ansvarar för monteringen av mätarkonsolen.

Haninge kommun ansvarar för installeringen av vattenmätaren i mätarkonsolen.

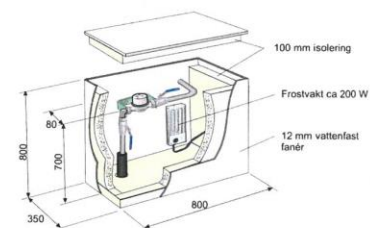
Vattenmätaren ska skyddas mot frysning, värmepåverkan och annan yttre påverkan.

Vattenmätaren kan placeras:

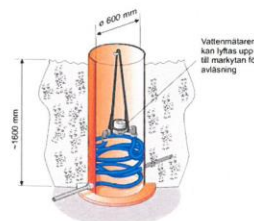
i ett bostadsutrymme



i en uppvärmd isolerlåda



eller i en vattenmätarbrunn



Vattenmätarens plats ska godkännas av Haninge kommun.

Driftsättningsprocedur

- Vi verifierar elinstallationen:
Två 10A säkringar cat C (Trög)
1 för drift och 1 för larm/test
- Vi kontrollerar apparatlådan och testknappens funktion
Vi verifierar i övrigt att installationen uppfyller monteringsanvisningen.
- Vi kommenterar eventuella små justeringar som kan behövas,
typ återfyll lite mer, täta kabelröret som kommer upp i apparatlådefacket.

Driftsättningsprocedur

När installationen är verifierad öppnar vi servisen för vatten och avlopp.

Vi kopplar en slang mot inkommande sida på VM-konsol och spolar ur inkommande vattenledning ordentligt innan VM monteras.

Vi spolar en dunk vatten i toaletten eller spolar med slang i utgående rör för WC så eventuellt grus/sten spolas ur självfallsledningen ut till tanken.

Vi suger ur sumpen med våtdammsugare, om förorening (sand/sten) finns så gör om proceduren igen tills det är rent.

Därefter fyller vi sumpen upp till midjan på tanken (över larmnivå) och testar både larm och normalnivå.

Montering och plombering av vattenmätare görs därefter.

LPS – ett självklart val!