



**GODKÄNDA
AVLOPP**
I SVERIGE AB



**INSTALLATIONS-
MANUAL
VÄNERN
OCH BDT 1-3**

Steg 1

LEVERANSKONTROLL

Innan monteringen påbörjas så kontrollera att alla delar är med i leveransen och inga skador är synliga.

Kontakta GA om det finns tveksamheter om detta.

Detta ingår i leveransen

- Låsbart lock för tanken
- Tank för nedgrävning
- Vätern modell låg har även justerbar förhöjningshals separat.
- Monteringsanvisning
- BDT stor medföljer två stycken ventilationsrör med hattar



Steg 2

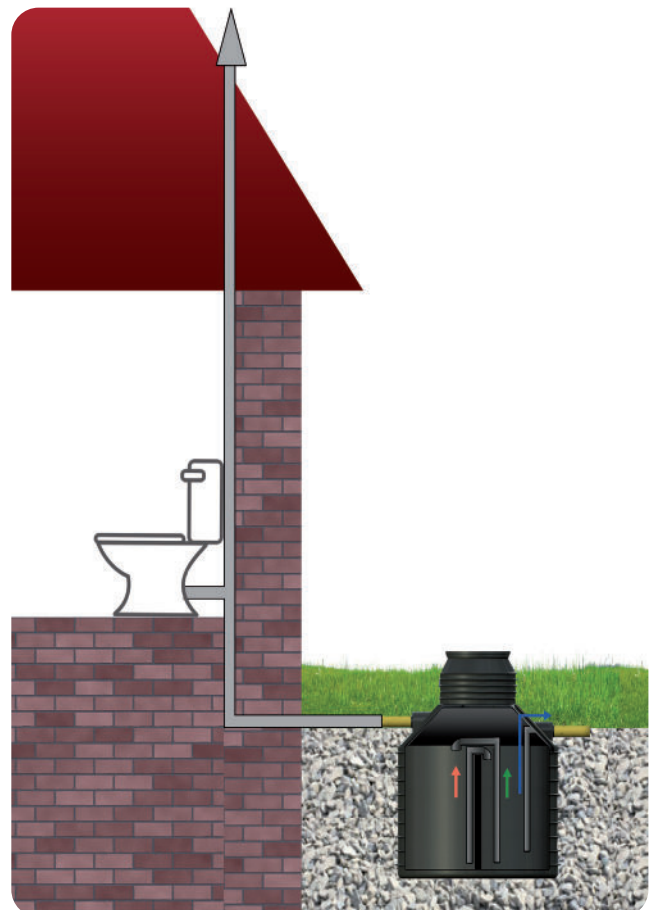
FASTIGHETSKONTROLL

- **Kontrollera fastighetens avloppsventilation så det finns och fungerar som den ska. Om inte måste detta åtgärdas innan anläggningen tas i bruk. Ventilationen ska i bästa fall vara i dimension 110 (Svensk byggstandard) och nå över nock på huset, men den ska som minst gå upp 60cm på taket eller motsvarande. Det får heller inte sitta en vakuumentil som avslut på ventilationsröret då kommer ventilationen inte att fungera med risk för dålig lukt och dålig funktion som följd. Vid misstanke om brister i ventilationen eller om ventilation saknas måste en separat ventilation monteras.**
- **Se även till att dränering och takavvattning inte är anslutet till avloppet.**
- **Vattenfilter med backspolning för dricksvattenrening skall alltid kopplas separat och får inte anslutas till ordinarie avlopp.**



Att tänka på:

Känner man av lukt inomhus så beror det på läkage i avloppssystemet inne, tex. ett trasigt vattenlås eller klämd/trasig rörpackning osv.



Steg 3

SCHAKTBOTTEN OCH MONTERING AV TANK

- Schaktbotten fylls med 15-20cm makadam och paddas därefter. Vid lera eller liknande förhållanden bör schaktbotten förstärkas innan makadambädden läggs.

Montera tanken i våg på den paddade ytan och återfyll med material ca:20cm runt om. Vid lera bör återfyllet vara väl tilltaget. Rekommenderad fraktion tex. 0-16, 4-8 eller 8-16 beroende på markförhållande.

- Gäller Vätern LÅG

Kapa medföljande förhöjningshals till rätt längd och montera den i den fasta halsen, se till att gummitätningen inte glider av vid monteringen.

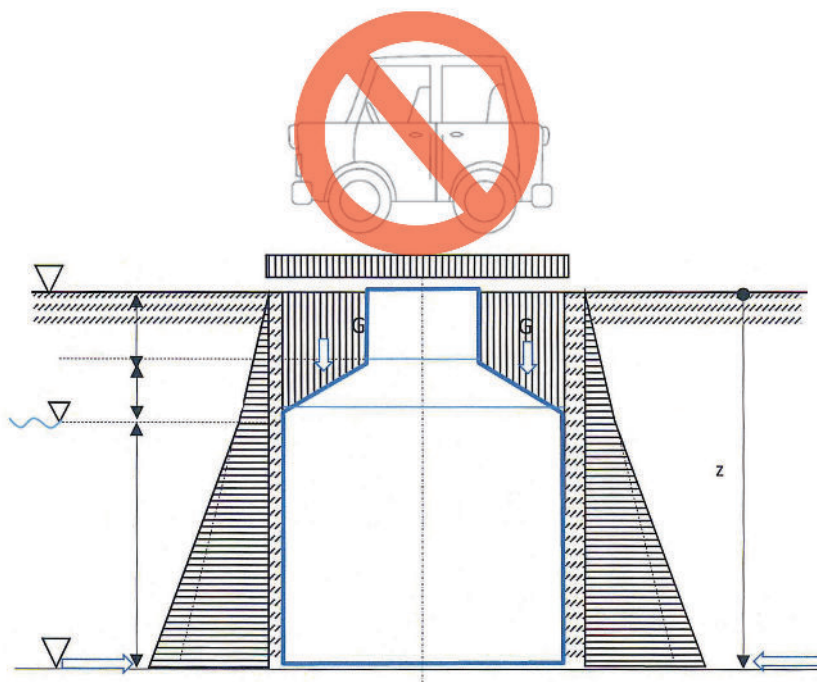
- Återfyllnad sker med rekommenderat material upp till strax under marknivå.
- Om misstanke om högt grundvatten hela eller delar av året skall tanken markförankras i lyft/förankringsöglorna med tex. markduk eller förankringsplattor.
MAX grundvattennivå halva tankens höjd, finns det misstanke om högre nivåer än så skall schaktgropen förses med dränering.
- Säkerställ så inte vatten kan rinna tillbaka in i tanken via utloppsledning vid högt vattenstånd i utsläppspunkten (vårflod)
- Rörförläggningen till och från tanken sker enligt AMA Anläggning 17
Lägst 1:100 (1cm/meter) och dimension 110 på både inlopp och utlopp.



Steg 3

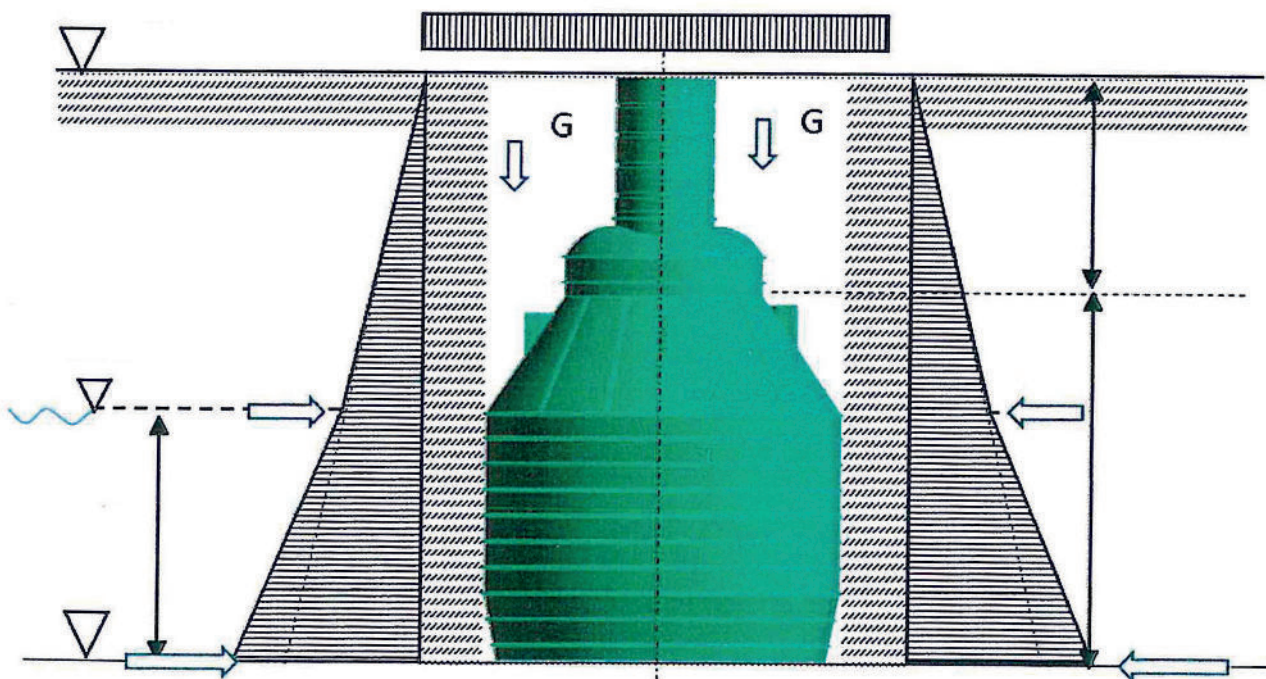
SCHAKTBOTTEN OCH MONTERING AV TANK

INGEN FORDONSTRAFIK PÅ EN RADIE AV 2M



Tankar i MALAREN får inte installeras under områden som trafikeras av fordon

LOCKET KAN BELASTAS MED MAX 150KG





Godkända Avlopp AB

**Kvicksilvergatan 5
602 23 Norrköping**

**011-12 68 00
info@godkandaavlopp.se
www.godkandaavlopp.se**