



**INSTALLATIONS OCH
DRIFT MANUAL
BDT
SOMMARSTUGA**

Steg 1

LEVERANSKONTROLL

Tack för att du valt en BDT lösning från Godkända Avlopp

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
- Monteringsanvisning

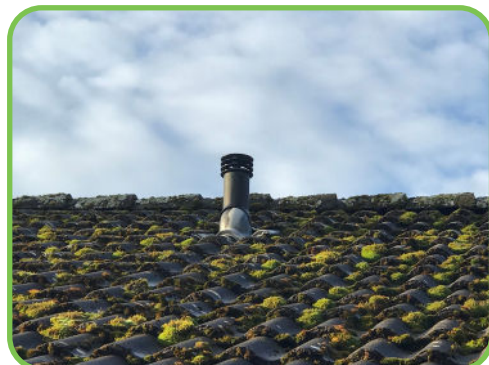
Steg 2

FASTIGHETSKONTROLL

- Kontrollera fastighetens avloppsventilation så det finns och fungerar som den ska. Om inte bör detta åtgärdas innan anläggningen tas i bruk. Ventilationen ska i bästa fall vara i dimension 110 (Svensk byggstandard) och nå övernock 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 driksvattenrening 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.

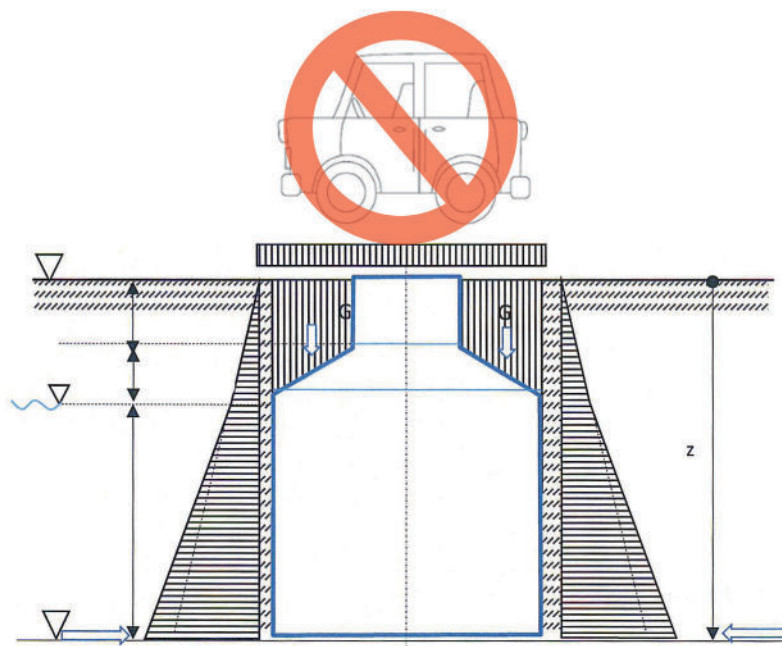


Steg 3

SCHAKTBOTTEN OCH MONTERING AV TANK

- Schaktbotten fylls med 15-20cm makadam och paddas därefter. Vid lera eller liknande förhållanden bör schaktbotten förstärkas innan makadam-bädden 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.
- 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 (tex. vårflood)
- Rörförläggningen till och från tanken sker enligt AMA Anläggning 17 Lägst 1:100 (1cm/meter) och dimension 110 på både inlopp och utlopp.

LOCKET KAN BELASTAS MED MAX 150KG



Funktion och Underhåll

Din nya BDT rening är endast till för hushållets BDT vatten (Bad Disk Tvätt), dvs. man får inte ansluta någon form av toalett till produkten.

BDT tanken är uppbyggd som en traditionell trekammarsbrunn och är indelad i tre delar med en grov och en fin slamkammare för separering av bla. organiska och oorganiska ämnen som kommer från hushållets BDT. I tankens tredje kammare finns ett filtersystem som har som uppgift att skapa den biologiska behandlingen som behövs för att kunna släppa ut vattnet i naturen.

Egenkontroll utförs en gång/kvartal, och service utförs vid behov eller en gång/år.

Vid egenkontroll lyfter man på locket och kontrollerar filtret i den stora kammaren och vid behov rengörs spridar röret.

På spridar röret kopplas en vanlig trädgårdsslang och så låter man vattnet spola någon minut i röret.

Vid service spolas röret enligt ovan och efter det skruvas skrven bort som håller 90° vinkeln och röret plockas bort.

Filtret lyfts ur tanken (var noga med att inte skada filtret) och spolas rent från beläggningar och skräp.

Allt återmonteras i omvänd ordning.

Vid behov rensas allt löst material från kammare 1, detta material går att lägga på komposten.

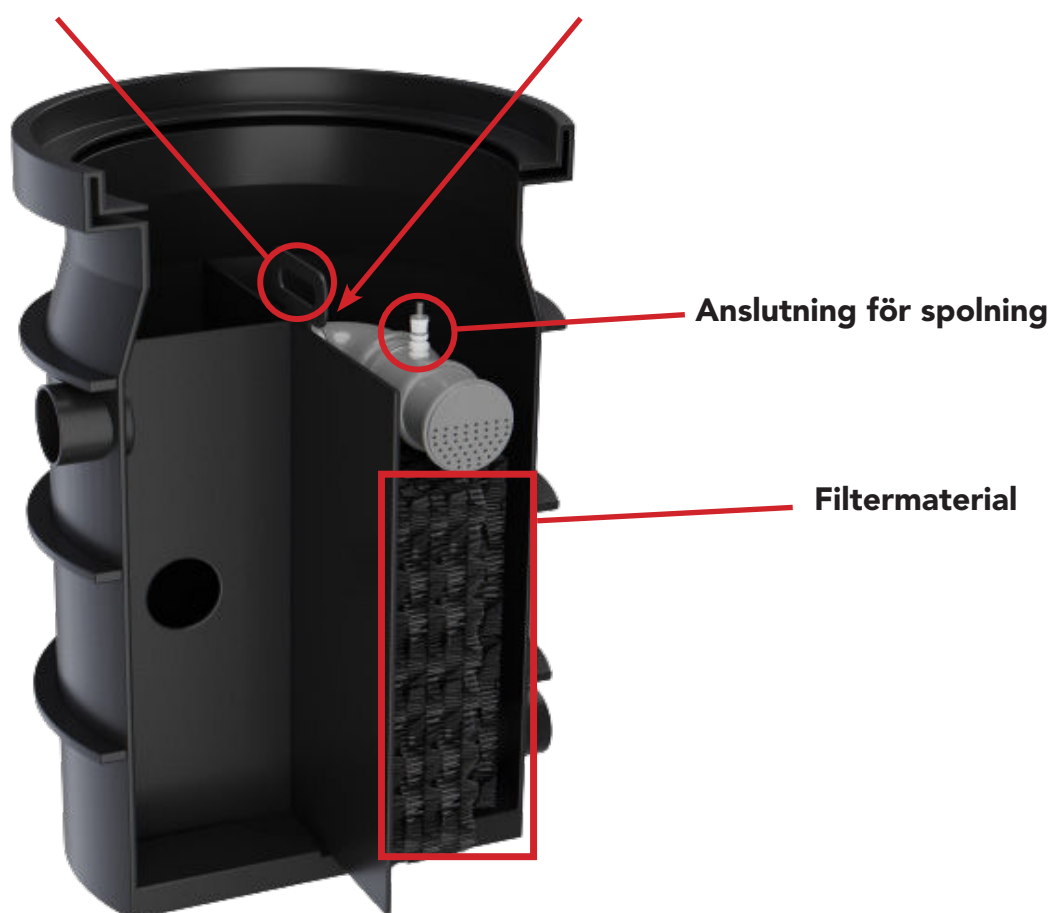


Funktion och Underhåll

Tankens uppbyggnad och servicepunkter

Lyfthandtag för filtermaterial
vid rengöring

Skruvens placering för
demontering av rör





Godkända Avlopp AB

**Kvicksilvergatan 5
602 23 Norrköping**

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