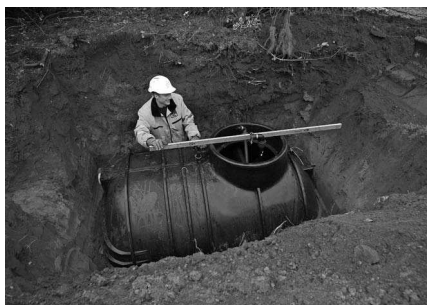


Installationsanvisning för Wavin Slamavskiljare 2000 L PE

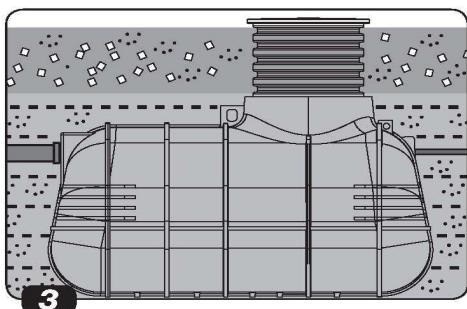
Kontrollera att slamavskiljaren inte har fått några transportskador vid leverans. Om skador har uppstått ska detta OMEDELBART anmälas till transportören (inom 8 dagar). Vid för sen skadeanmälan kan det bli svårt att erhålla någon kompensation.



Slamavskiljaren placeras och installeras på ett stabilt underlag. På ett ca: 30 cm lager 0-8 mm sand Slamavskiljaren ska placeras så att tömning är möjlig. Kolla med din kommun vilka regler som gäller ang meter till körbar väg.



Pumpen: ska stå på botten, rakt i "fjärde" kammaren och nivåvippan ska kunna röra sig fritt så att pumpen kan starta och stoppa fritt. Kabelgenomföring för installation av pump kan ske via ett Ø50 mm rör som borras in i ståndarröret. Se till att pumpen blir åtkomlig för service.



Kringfyllnad ska ske jämnt runt om slamavskiljaren, 30 cm med 0-8 mm sand. Kringfyllnaden längs sidorna o gavel byggs upp vertikalt i lager om 20-30 cm, komprimera till 95% Standard Proctor, till nivån där utloppet är placerat. Fyll tanken gradvis med vatten i samband med kringfyllnaden. **VIKTIGT** Vattnet ska nå upp till utloppet när installationen är klar.



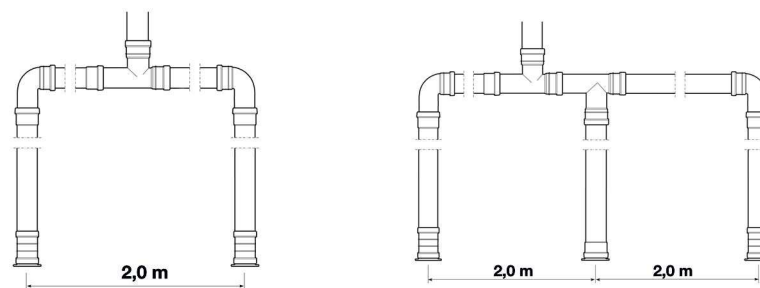
Avloppsinstallationen från huset installeras



Medföljande tätningring monteras på botten av ståndarröret och smörjes in väl, därefter monteras ståndarröret på slamavskiljaren.

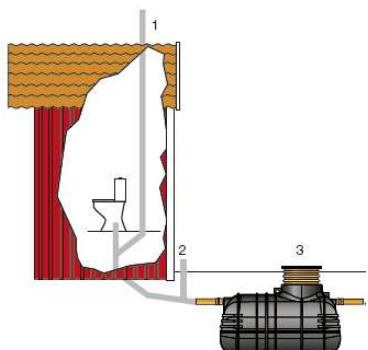


Slamavskiljare med inbyggd pump har förmonterats med ett $\varnothing 40$ mm utlopp. Den medföljande kopplingen monteras mellan utloppet och det medföljande PE tryckröret. Vid övergång till PE rör $\varnothing 50$ eller 63 mm används en reduktion.
 0-40 m använd $\varnothing 40$ mm tryckrör
 40-100 m använd $\varnothing 50$ mm tryckrör
 100-300 m använd $\varnothing 63$ mm tryckrör
 Tryckröret installeras så att det uppstår ett mottryck i pumpen.



PE tryckröret läggs mellan tanken och infiltrationsdelen. Tryckinfiltrationsrören kopplas ihop med hjälp av medföljande delar

Det medföljande 1x2 m röret utan hål sågas på mitten och används så att det blir 2 m mellan rören. Infiltrationsrören förläggs med 0/00 fall. Rörändarna proppas. Önskas fler än 2 infiltrationsrör bygger man enligt skissen. Märkningen på tryckinfiltrationsrören vänds uppåt för att säkerställa att hålen blir vända nedåt. Oavsett om infiltration sker med s.k traditionell infiltration med 110 mm spridarrör eller 40 mm tryckrör ska infiltrationsbäddens storlek och uppbyggnad vara densamma. Detta gäller även för markbädd.



Avluftning av slamavskiljare och infiltration bör ske på tilloppssidan. Avluftningen kan ske genom husets befintligt installerade ventilation. För att minimera luktproblem ska avluftningen gå över takhöjd. Avluftning genom vakuumventil är ej tillåtet.

Komprimeringsgrad

För att uppnå korrekt installation används sand 0-8 runt om slamavskiljaren 30 cm. Komprimera till 95% Standard Proctor,

Trafik

Tanken kan belastas med lätt trafiklast <3500 kg vid min. 1m jordtäckning avslutat med asfalt eller beläggningssten. Vid dessa fall måste ett körbart lock användas. Alltså EJ det medföljande plastlocket

Förläggningsdjup

Max. 1m från markytan till underkant inlopp. Vid djupare förläggning skal andra åtgärder vidtas (se anvisningar i Wavin broschyr, Tankar och infiltrationsanläggningar)

Grundvatten

Får installeras vid grundvattennivåer upp till markytan.

Tömning

För att undvika kollaps ska slamavskiljaren fyllas med vatten **OMEDELBART** efter tömning. Tömning bör ske minst en gång per år vid året-runt-boende.

Lastning, lossning och flytt av slamavskiljare

Använd medföljande transportpall vid lastning, lossning och flytt av slamavskiljaren. Lyftning ska ske i de yttre öglorna **ALDRIG** endast i mitten öglan för då kan slamavskiljaren gå sönder. (se bild/anvisning nedan)



Tillverkarens garanti gäller inte för slamavskiljare som placerats på annat sätt än vad som ovan angivits.

Klicka dig in på www.wavin.se eller kontakta Wavin på 016-541 00 00, om du har behov av goda råd och vägledning om infiltrationsanläggning.