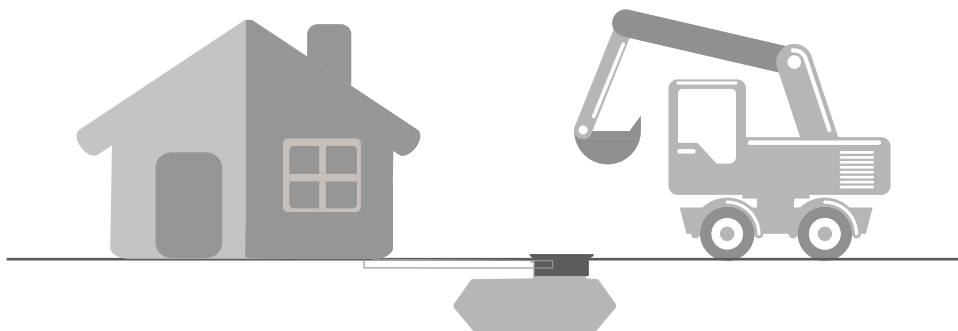


INSTALLATIONSMANUAL

Conclean sluten tank

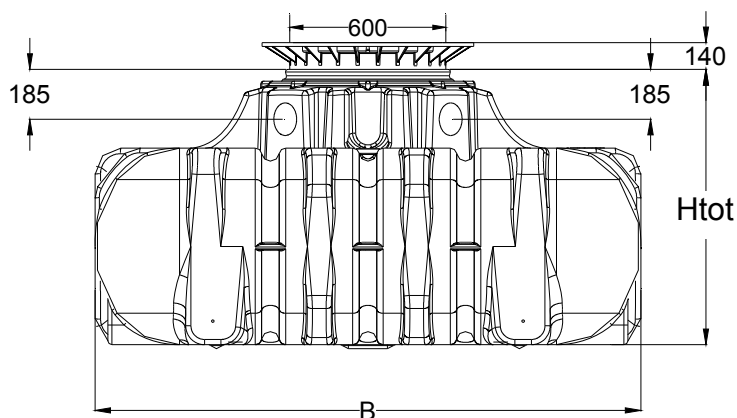
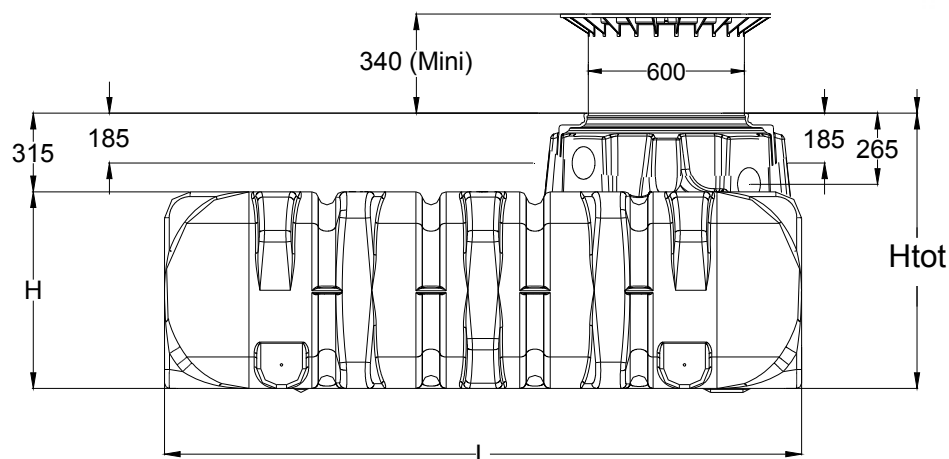


INSTALLATION AV PLATIN TANK

– 3000 L, 5000 L, 7500 L



1. TEKNISK DATA



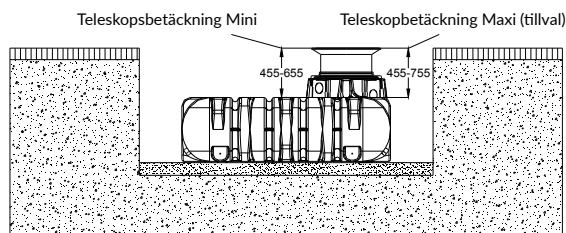
PRODUKTFAKTA

	3000 L	5000 L	7500 L
Art. nr	812	813	814
Vikt	180 kg	250 kg	380 kg
Längd (L)	2450 mm	2890 mm	3600 mm
Bredd (B)	2100 mm	2300 mm	2250 mm
Höjd (H)	735 mm	950 mm	1250 mm
Htot* = total height	1050 mm	1265 mm	1565 mm
Maxflöde (liter/dag)	1000 l/d	1270 l/d	1900 l/d

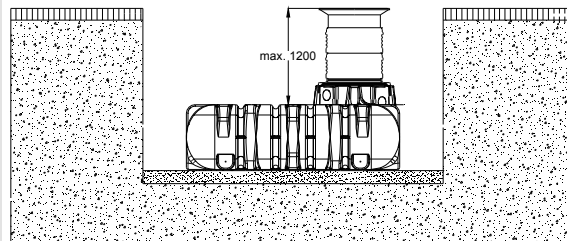
2. INSTALLATIONSVILLKOR

Vid försummelse upphör garantier att gälla. I förpackningarna medföljer eventuella separata anvisningar för tillbehör som köpts från GRAF. Kontakta Conclean omedelbart om det saknas några anvisningar.

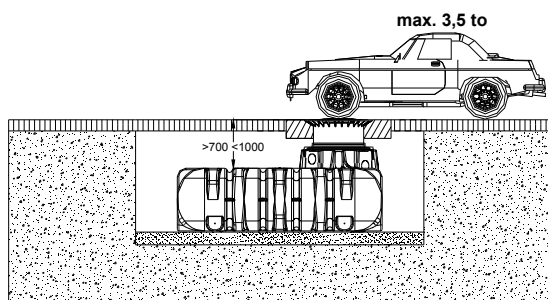
Installationsanvisningar ska alltid följas. Kontrollera alltid att det inte finns skador på tanken innan den sänks ner i schakten. Drift- och underhållsanvisningar ingår inte i denna manual, de återfinns i separat bruksanvisning.



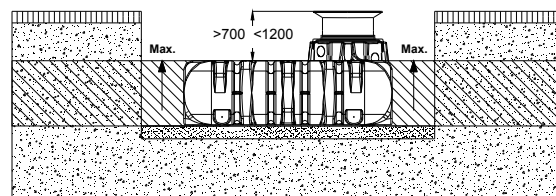
Täckningsdjup med teleskopbetäckning av plast.
Tål 150 kg.



Maximalt täckningsdjup med förhöjning och teleskopbetäckning. Endast i grönytor - inte under ytor med biltrafik.



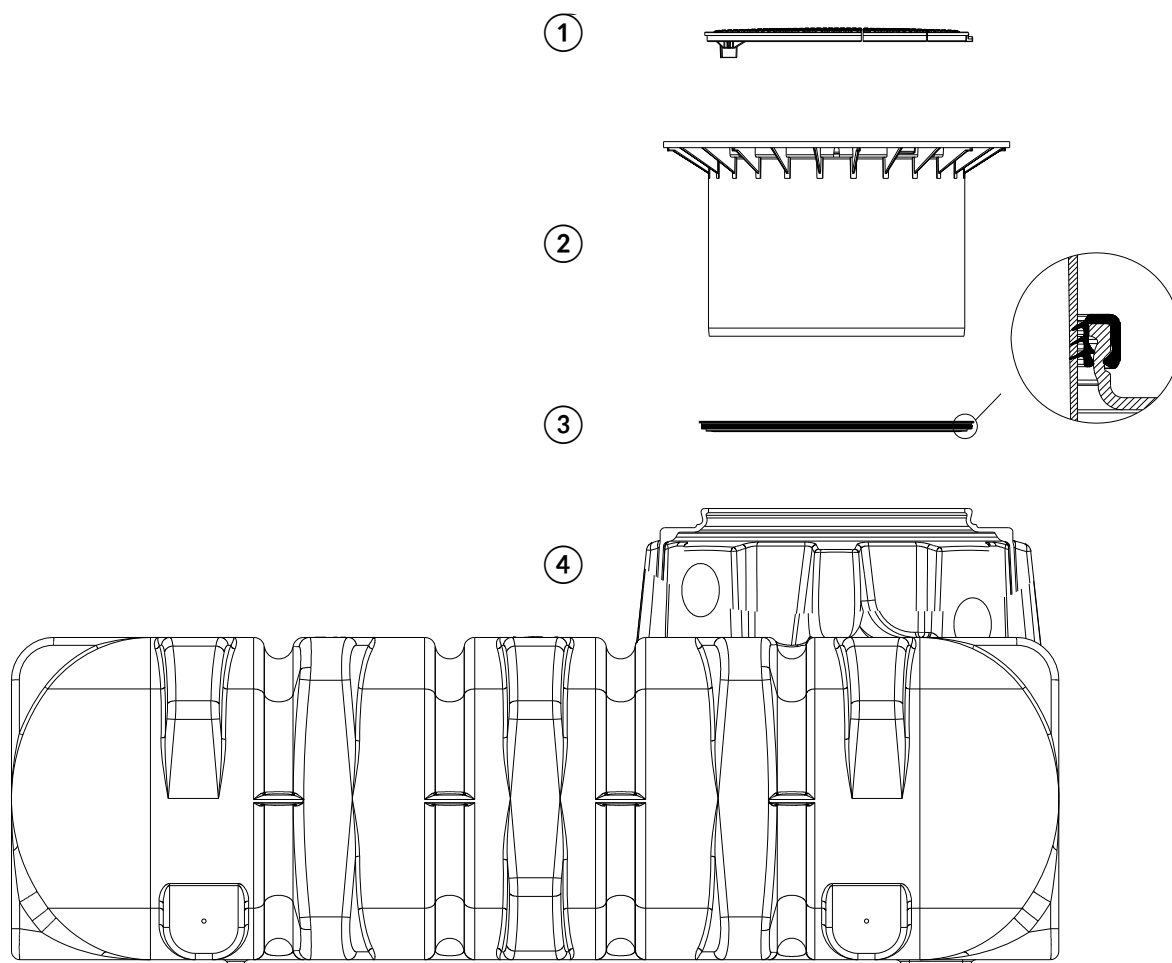
Täckningsdjup med teleskopbetäckning av gjutjärn (tillval) under ytor med fordonstrafik, max 3,5 ton (tanken får ej ligga i grundvatten)



Täckningsdjup vid installation i grundvatten - skrafferat område specificerar maximal tillåten grundvattennivå kring tanken. (ej i ytor med biltrafik)

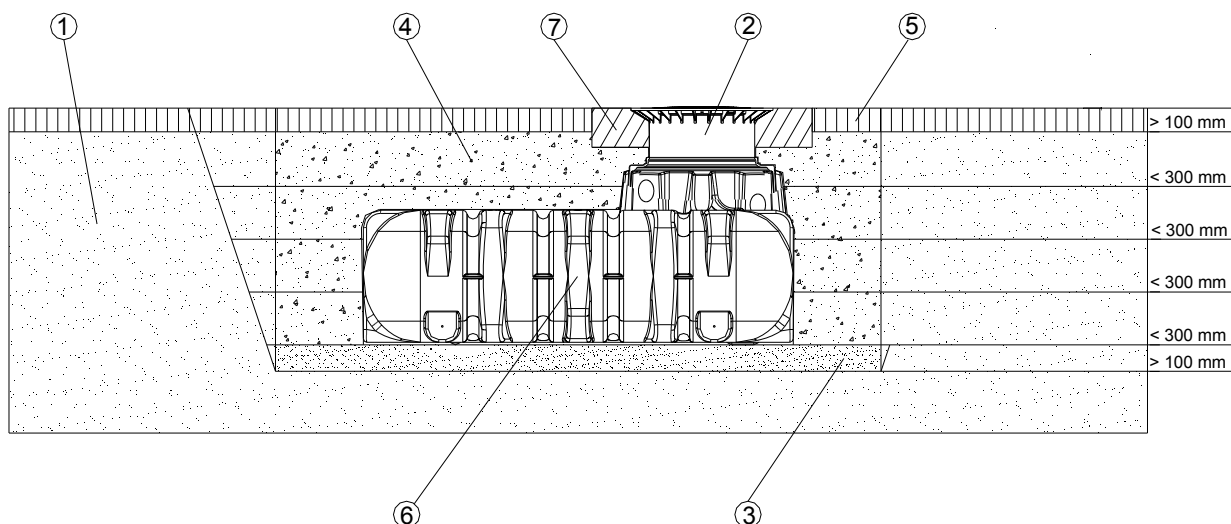
3. PLATIN TANK

- ① Låsbart lock (PE)
- ② Teleskoprör (kan lutas upp till 5 grader)
- ③ Tätningring
- ④ Tankkupol



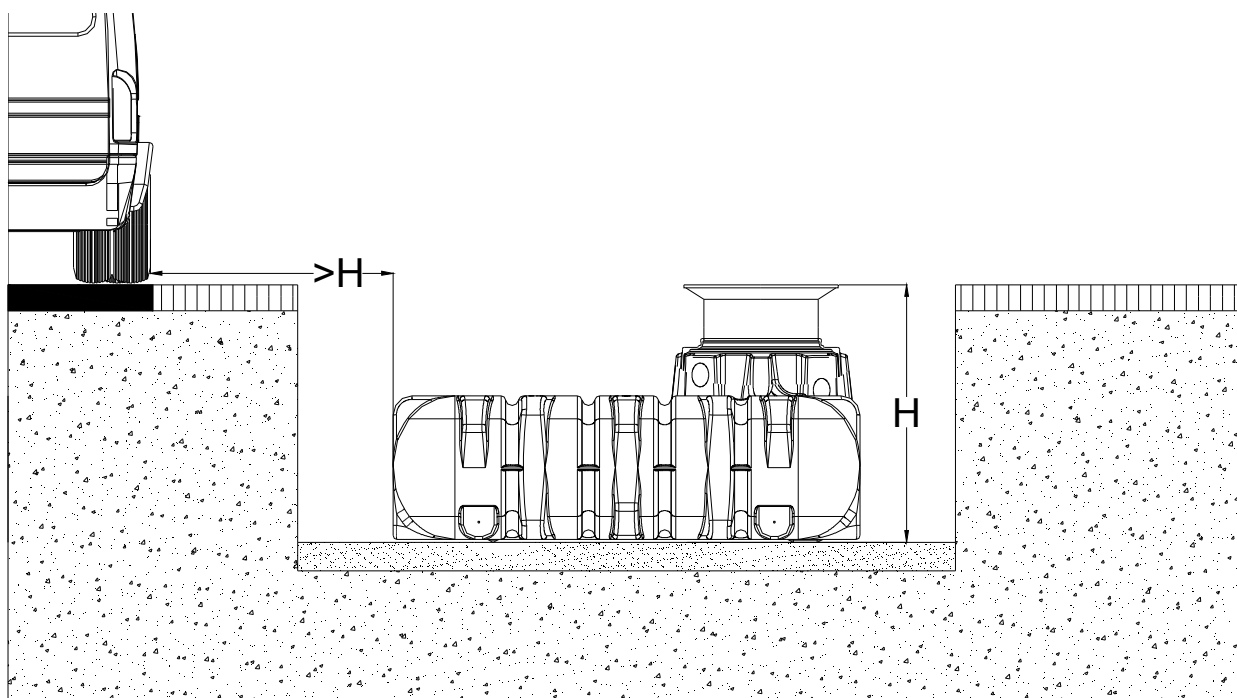
4. INSTALLATION

- ① Befintlig mark
- ② Teleskoprör med lock
- ③ Terrassbotten
- ④ Kringfyllning (singel/kross med fraktion 8-16)
- ⑤ Ytskikt (gräsyta, hårdgjord yta eller dylikt)
- ⑥ Platin tank
- ⑦ Tryckavlastning med betongring kring teleskopbetäckning av gjutjärn (tillval) (i ytor med fordonstrafik max 3,5 ton)



4.1 Installation i anslutning till fordonstrafikerade ytor

Om tanken installeras i anslutning till trafikerade ytor med fordonslaster över 3,5 ton så ska minimiavståndet mellan trafikyta och tank vara minst schaktdjupets höjd.



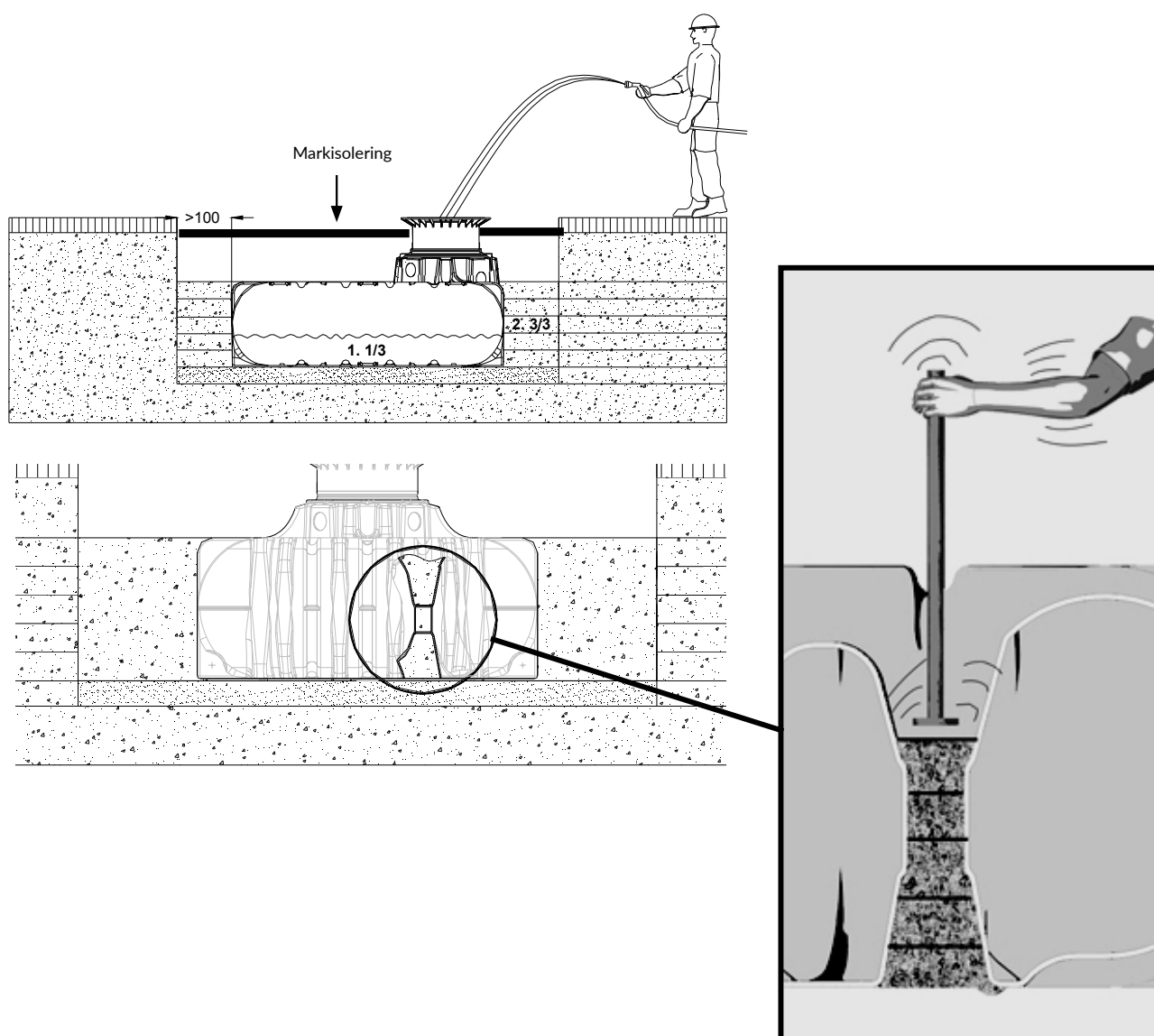
4.2 Schakt och återfyllning

Schaktdjupet ska vara samma som höjden mellan tankens botten och överkant betäckning och bredden ska vara minst 100 mm bredare än tankens yttermått.

Tanken placeras på en horisontell väl packad terrassbotten. För att hålla tanken stabil vid återfyllning kan tanken fyllas till 1/3 med vatten.

Återfyll med singel/kross med fraktion 8-16 som ska vara självpackande. Stödhålen i Platintanken ska också fyllas och packas väl, se figur. Återfyllning och packning ska utföras så att tanken inte riskerar att skadas. Vibrerande packningsmaskiner får inte användas.

I geografiska områden med risk för djup tjäle rekommenderas att markisolering (cellplast eller dylikt) förläggs ovan tanken för att förhindra frysning i tanken.



5. MONTERING

5.1 Teleskopröret

Innan teleskopröret monteras så ska tättningsring fästas i tankens kupol. Tättningsringen fästs i spåret på insidan av kupolen.

För enklare montering används Glidex eller likvärdigt. Därefter förs teleskopröret ned och justeras till önskad nivå.

Gång - och grönytor

Viktigt: För att förebygga att trycklaster påverkar tanken ska rundkornig singel ② (fraktion max 8-16) fylls kring teleskopröret ① och packas väl. Återfyllning och packning kring tankens kupol ③ och teleskoprör måste utföras försiktigt för att undvika skador på tanken. När teleskopröret är på plats så förseglas det med locket för att undvika eventuella fallolyckor ned i tanken.

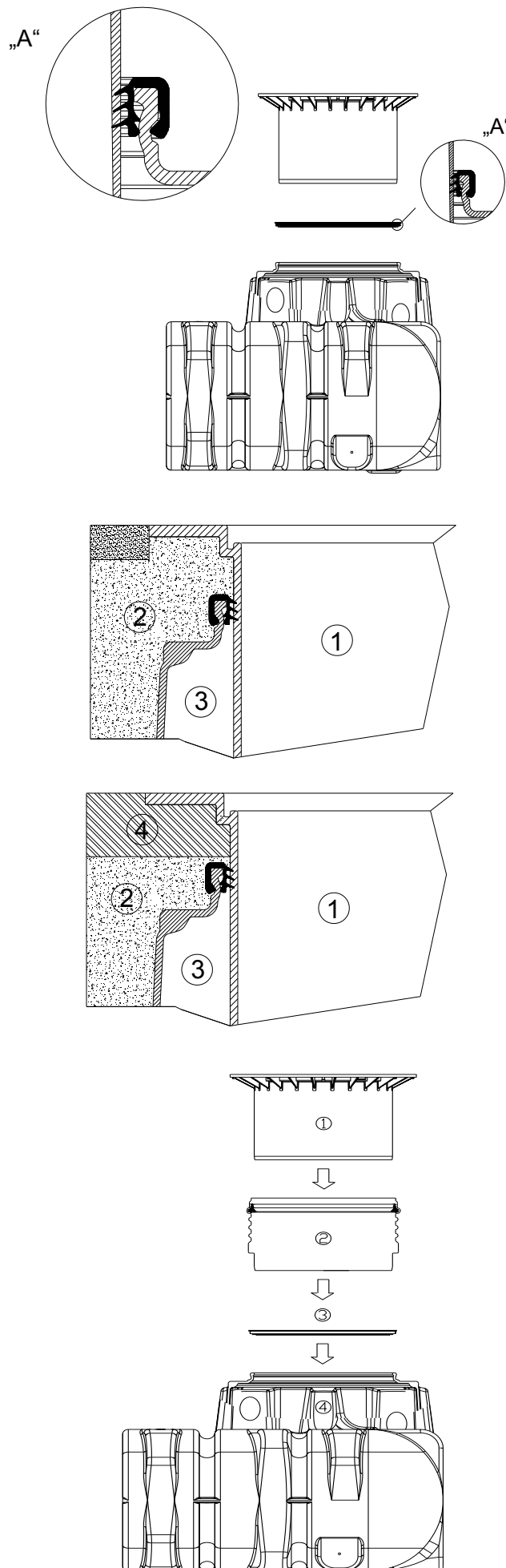
Fordonstrafikerade ytor

Om tanken installeras i ytor som trafikerats av fordonstrafik (max 3,5 ton) så måste teleskopröret ① försees med tryckavlastning runt om i form av betong ④ (tryckklass 250 kr/m²). Betongen ringen som anläggs kring teleskopröret måste vara minst 300 mm bred och ca 200 mm tjock. Den minsta tillåtna överbyggnadstjockleken över tanken ska vara minst 700 mm och max 1000 mm. Teleskoprör och lock skall vara av gjutjärn (tillval).

5.2 Förhöjningsring (tillval)

Förhöjningsring möjliggör djupare placering av tank. Förhöjningsring förs ned i tanken efter att tättningsringen har monterats, se avsnitt 5.1. Teleskopröret förs sedan ned i förhöjningsring. Glidex eller likvärdigt används för att underlätta montering.

- ① Teleskoprör (kan lutas upp till 5 grader)
- ② Förhöjningsring
- ③ Tättningsring
- ④ Tankkupol



Kontakt

Växel: 010-210 30 00
service@conclean.se
www.conclean.se

