

Majmålavägen 2, Hjälmeryds Industri Område

573 38 TRANÅS

Telefon: 0140-38 65 90, E-post: [info@tranascementvarufabrik.se](mailto:info@tranascementvarufabrik.se)

## **Läggingsanvisning sluten tank 1,5–2,6 kbm**

Brunnen placeras i en grop, minst 2 m i diameter. Brunnen ska stå på en stadig botten, förslagsvis 10–20 cm packat grus eller makadam. Kontrollera att botten är jämn och avvägd. Planera också för att ovankant på konan efter återfyllnad ska hamna i önskad nivå. Om konan inte räcker till detta används förhöjningsringar.

Vid nedsättning av brunnar används endast CE-märkta lyftsaxar avsedda för godstjocklek 60 – 75 mm och 2000 kg belastning, t.ex. Certex modell 2000 A eller Lyftonline´s 2000 40-120 mm. Mellanlägg typ träbitar och liknande får inte utnyttjas vid användning av för stora lyftverktyg. Lyftverktygen ska placeras enligt ritning nedan vid lyft av bottendelen, vajrarna på lyftsaxarna ska vändas inåt. Konan lyfts vid invändig urfasning, vajrarna ska vändas utåt vid lyft av konan.

### **Ingen får befinna sig under brunnarna eller i schakten när brunnar eller konor lyfts.**

När bottendelen lyfts ned i gropan får den ej släpas i sidled för justering i gropan genom att ”dra” i ena kanten med hjälp av lyftverktygen.

Egopol tätningstätt monterar på överkanten av bottendelen centriskt placerad, se till så att underlaget är rent. Tätningstätt bör hålla minst 10 grader vid montering, gärna mer – förvara därför gärna i rumstemperatur innan användning.

När konan monterar är det mycket viktigt att även denna placeras centriskt på bottendelen så att tätningstätt får full verkan. När konan monterats får den inte lyftas & återmonteras utan att tätningstätt byts.

Efter montering av konan på bottendelen rekommenderar vi en puts av betong på in & utsidan av ”skarven” för att säkerställa full täthet!

Inloppet är anpassat för 110 mm markavloppsrör. Gummimuffen monterar på utsidan, inkommande ledning bör sticka ut ca 100 mm på brunnens insida.

Om brunnen skall användas som urinbrunn rekommenderas att inloppet leds ned till botten av brunnen med hjälp av en 90° böj samt 110 markavloppsrör. För avslutning mot botten kan ”avslutningsfot” användas (finns att köpa hos oss) alternativt snedkapar man röret i 45°-vinkel och låta det vila mot botten.

### **Om det finns risk för grundvatten över skarven mellan bottendelen och konan måste detta ledas bort exempelvis via en dränering.**

Återfyll med lämpligt material, ej stora stenar. Packa fyllnadsmaterialet väl särskilt under och omkring ledningarna.

**Varning! Tänk på faran att nedstiga i en brunn som är under användning, risk för dödlig gas, sök för god ventilation. Nedstigning får inte ske som ensamarbete. Lyftsele med lina ska användas.**

**Kontakta gärna tillverkaren om tveksamheter finns.**

Se även ritning & mått på nästa sida.



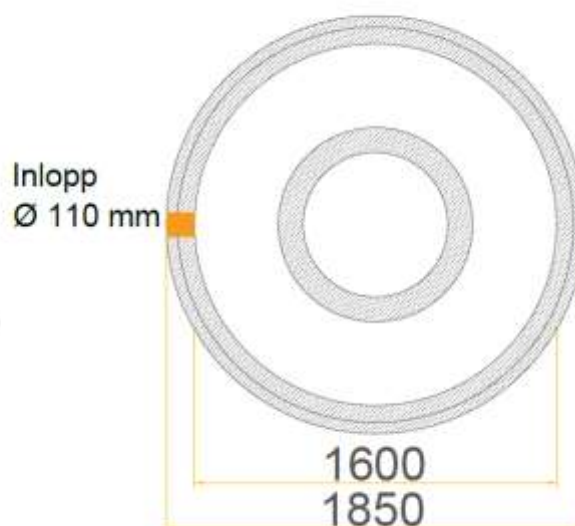
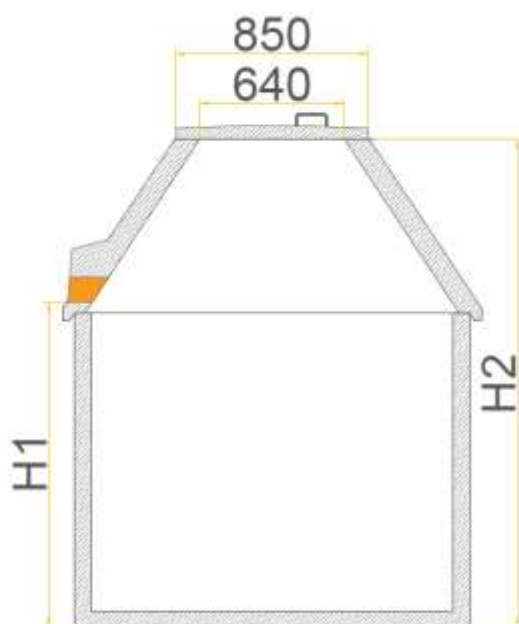
EN 12566-1: Small wastewater treatment systems up to 50 PT:  
prefabricated septic tanks



Majmålavägen 2, Hjälmeryds Industri Område  
573 38 TRANÅS

Telefon: 0140-38 65 90, E-post: [info@trascementvarufabrik.se](mailto:info@trascementvarufabrik.se)

<i>Artikel</i>	<i>Benämning</i>	<i>Volym kbm</i>	<i>H<sub>1</sub>/H<sub>2</sub> mm</i>	<i>Vikt kg</i> <i>Totalt/Tyngsta del</i>
B1405	Sluten tank 1,5 kbm	1,5	960/1780	2120/1250
B1403	Sluten tank 2,6 kbm	2,6	1450/2200	2570/1700



EN 12566-1: Small wastewater treatment systems up to 50 PT:  
prefabricated septic tanks