

PRINCIPRITNING

WehoPuts 5
För behandling av avloppsvatten
från ett hushåll

1. GRÄVNING

- Schaktets djup och bredd enligt ritning.
- Under reningsverket läggs ett 100 mm utjämningslager av sand, grus eller krossmaterial som packas omsorgsfullt. Materialets största tillåtna kornstorlek är 32 mm.
- Kontrollera att underlaget är vågrätt.

2. FÖRANKRING

- Förankringsstängerna monteras i för dem avsedda hål i reningsverkets nedre del.
- Reningsverket lyfts i lyftöronen och sänks ner i schaktet.
- Förankringsplattorna (4st/stång) monteras ovanpå förankringsstängerna nere i schaktet.

3. RÖRANSLUTNING

- Till reningsverket ansluts avloppet (ø110mm) från fastigheten, alternativ 1 eller 2 (använd i första hand alternativ 1).
- I det översta röret (ø110mm) kopplas överrinningsröret, som leds till utloppsplatsen.
- På reningsverket öppnas de valda inkopplingspunkterna med t.ex. såg.
- Utloppsröret (ø50mm) kopplas fast med skruvkoppling, röret leds till utloppsplatsen.
- Minimilutning för rören är 1 cm/m.
- Alarmlampans el-kabel förs in i maskinrummet innan ventilationsröret monteras.

4. ELANSLUTNING

Elanslutning från elcentralen till reningsverket.

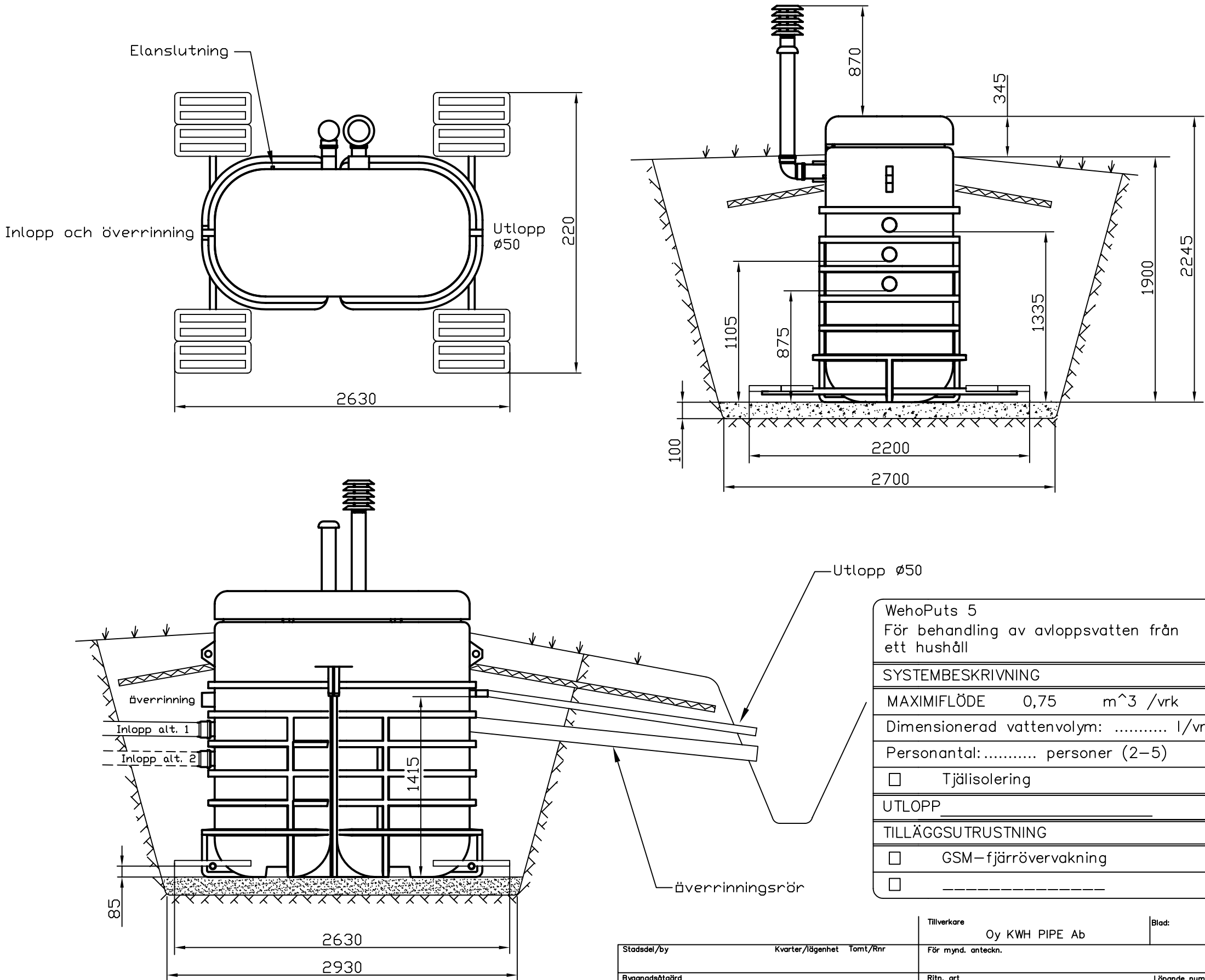
- 230V, 50Hz.
- Elcentralens säkring 10A
- Elkabel t.ex. MCMK 2 x 1,5/1,5.

5. ÅTERFYLNING

- Återfyllning ska utföras med tjälfritt jordmaterial.
- Största tillåtna kornstorlek är 32mm. Schaktet fylls igen jämnt och med lagervis packning.

6. TJÄLISOLERING OCH LANDSKAPSANPASSNING

- Reningsverket och dess inkommande och utgående avlopp tjälisolerar utvändigt.
- Isoleringen bör vara minst 50 mm.
- Markisoleringsskivorna läggs på det utjämnade sand- eller gruslagret med lutning utåt från reningsverket.
- Den slutliga markytan formas med lutning utåt, så att regnvatten under inga omständigheter kan rinna in i reningsverket.



WehoPuts 5
För behandling av avloppsvatten från
ett hushåll

SYSTEMBESKRIVNING

MAXIMIFLÖDE 0,75 m³ /vrk

Dimensionerad vattenvolym: l/vrk

Personantal:..... personer (2–5)

☐ Tjälisolering

UTLOPP

TILLÄGGSUTRUSTNING

☐ GSM–fjärrövervakning

☐ -----

Tillverkare Oy KWH PIPE Ab			Blad:
Stadsdel/by	Kvarter/lägenhet	Tomt/Rnr	För mynd. anteckn.
Byggnadsötgärd	Ritn. art. Installations-/principritning		Löpande nummer
Byggnadsobjektets namn och adress	Ritn. gäller		Skala
			
Planerare		Plan.verks.område	Arb.nummer
Ritare		Ritningens nr	
Gransk./Godk.		WP 5 INSTALLATION	
Datum		Underskrift	Filnamn
22.03.2007			