

Обозначения элементов установки 1 - корпус 9 - известковый шебень

2 - крышка утеплённая 10 - осадкопровод 3 - вводный патрубок 11 - пригрузочные крылья

12 - муфта резьбовая подвода воздуха 4 - ершовая насадка

13 - отводящий патрубок 5 - воздухопроводы

14 - воздуходувка 6 - аэраторы

15 - погружной насос 7 - эрлифты

8 - керамзитовая загрузка № 3,4 - краны запорные № 1,2 - краны регулировочные

Обозначения зоны очистки сточных вод Элементы обустройства и подсоединения

О - насосная камера 4 - вторичный отстойник 1 - септическая камера (5) - аэробный биореактор 2 - анаэробный б) - третичный отстойник

биореактор 3 - аэротенк

1 - трубопровод подвода сточных вод 2 - трубопровод отведения сточных вод 3 - трубопровод подвода воздуха

Производительность по сточным водам, м³/сут 0.75 Число обслуживаемых жителей, чел 2...4 Габаритные размеры, мм динни 2300 1100 ширина высота (без ичета крышки) 1670 Масса установки (справочно), кг 140 Номинальная мощность насоса, Вт 300 Номинальная мощность компрессора. Вт 40 Напряжение, В 220

ПРИ МОНТАЖЕ ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ!

Фрагмент А

1. При разработке котлована размер зазора между стенками котлована и установкой «Тверь» принять из расчета не более 200 мм с каждой стороны забаритов корпуса.

2. При разработке котлована соблюдать исловия техники безопасности проведения земляных Dαδom. 3. Корпус установки размещать на основании из уплотненного песка толщиной не менее 100

мм, с контролем его горизонтального положения в продольном и поперечном направлении. Не подвергать корпис истановки «Тверь» механическим идарам. Максимальное заглибление днища истановки не должно превышать 2-х метров от планировочной отметки земли. При необходимости большего заглибления требиется предисматривать истройство подпорных стенок. Подбить пазихи и днища истановки песком, иплотнив eso. 4. Заполнять установку «Тверь» водопроводной водой до уровня водосливов, одновременно

засыпая по периметру корпус песком до уровня крышки. 5. Заполнение водой и засыпки песком производить поэтапно, слоями по 15-20 см с послойным трамбованием (уплотнением) песка для компенсации внутреннего и внешнего давления. Крышки истановки должны быть выше отметки планировки гринта во избежание подтопления

поверхностными водами. 6. Монтажные и земляные работы проводить согласно СНиП 2.04.03-85 "Канализация. Наружные сети и сооружения".

Модель	Нарощенная горловина, м	Глубина залегания лотка подводящего патрубка, м	Глубина залегания лотка отводящего патрубка, м	Размер котлована, ДхШхВ, м	Требуемый объем песка (не менее), м ³	
"Тверь- 0,75НП"	стандартная	1,02	0,42	2,50x1,40x1,70		
	0,1	1,12	0,52	2,50x1,40x1,80	4*	
	0,2	1,22	0,62	2,50x1,40x1,90		

* Объем песка приведен без цчета подсыпки при прокладке подводящего и отводящего трубопроводов.

Изм.	Кол.ич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	000 "Торговый Дом "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ"				
ΓΝΠ Γ.A. cneu.						/lucm	Листов			
Разработал				Установка биологической очистки бытовых сточных вод						
Проверил										
					"Тверь -0,75 HП "	www.septiki-tver.ru				