

- ① насосная камера
- 4 вторичный отстойник 1)- септическая камера (5) - аэробный биореактор
- (2) анаэробный 6 - третичный отстойник биореактор (7) - насосная камера
- ③ аэротенк

Элементы обустройства и подсоединения

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

- 1 корпус
- 2 крышка утеплённая
- 3 вводный патрубок
- 4 ершовая насадка
- 5 воздухопроводы
- 6 аэраторы
- 7 эрлифты
- 8 керамзитовая загрузка
- 9 известковый щебень
- 16 патрубок для проводки № 3,4 - краны запорные
 - № 1,2 краны регулировочные

10 - осадкопровод

14 - компрессор

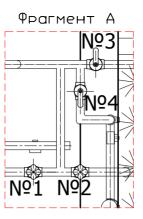
11 - пригрузочные крылья

13 - отводящий патрубок

15 - погружной насос

12 - муфта резьбовая подвода воздуха

*При необходимости высота установки может быть увеличена



Производительность по сточным водам, м³/сут	0,5
Число оδслуживαемых жителей, чел	23
Гαδαритные размеры, мм	,
длина	2400
ширина	1100
высота (без учета крышки)	1970
Масса установки (справочно), кг	180
Номинальная мощность насоса, Вт	300
Номинальная мощность компрессора, Bm	40
Напряжение, В	220

ПРИ МОНТАЖЕ ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ!

- 1. При разработке котлована размер зазора между стенками котлована и установкой «Тверь» принять из расчета не более 200 мм с каждой стороны габаритов корпуса.
- 2. При разработке котлована соблюдать условия техники безопасности проведения земляных pαδόm.
- 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 установки не должно превышать 2,3-х метров от планировочной отметки земли. При необходимости большего заглибления требиется предисматривать истройство подпорных стенок. Подбить пазуху у днища установки песком, уплотнив его.
- 4. Заполнять установку «Тверь» водопроводной водой до уровня водосливов, одновременно засыпая по периметру корпус песком до уровня крышки.
- 5. Заполнение водой и засыпку песком производить поэтапно, слоями по 15-20 см с послойным трамбованием (иплотнением) песка для компенсации внутреннего и внешнего давления. Крышки установки должны быть выше отметки планировки грунта 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- 0,5 НПНМ"	стандартная	1,32	0,85	2,60x1,40x2,0		
	0,1	1,42	0,95	2,60x1,40x2,10	4*	
	0,2	1,52	1,05	2,60x140x2,20		

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

						"Тверь -0,5НПНМ "	WWW.	septiki-tı	ver ru			
гл. спец. Разработал Проберил						Установка биологической очистки бытовых сточных вод						
ГИП Гл. спец.							Стадия	Лист	Листов			
Изм.	Кол.цч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата							
						000 "Торговый Дом "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ"						