

Обозначения

зоны очистки сточных вод

- 1 септическая камера
- (2) анаэробный биореактор
- (3) аэротенк
- $\overline{(4)}$ вторичный отстойник
- (5) аэробный биореактор
- (6)- третичный отстойник

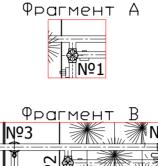
Элементы обустройства и подсоединения

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

Обозначения элементов установки

1 - корпус

- 10 осадкопровод
- 2 крышка утеплённая
- 11 пригрузочные крылья
- 3 вводный патрубок
- 12 муфта резьбовая подвода воздуха
- 4 ершовая насадка
- 13 отводящий патрубок
- 5 воздухопроводы
- 14 компрессор
- 6 аэраторы
- № 3,4 краны запорные
- 7 эрлифты
- № 1,2 краны регулировочные
- 8 керамзитовая загрузка
- 9 известковый щебень
- *При необходимости высота установки может быть увеличена



Технические характеристики одного блока:

TEXTIBILE NUPUKINEPOLINGKO VOITOLO VITOKO.	
Производительность по сточным водам, м³/сут	3
Число обслуживаемых жителей, чел	до 18
Габаритные размеры, мм	
длина	4000
ширина	1600
высота (без учета крышки)	1670
Масса установки (справочно), кг	380
Номинальная мощность компрессора, Вт	100
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 работ.
- З. 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 корпус установки «Тверь» механическим ударам. Максимальное заглубление днища установки не должно превышать 2-х метров от планировочной отметки земли. При необходимости большего заглубления требуется предусматривать устройство 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 (уплотнением) 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 подводящего патрубка, м	Глубина залегания лотка отводящего патрубка, м	Размер котлована, ДхШхВ, м	Требуемый объем песка (не менее), м ³	
"Тверь- 6П" (один блок)	стандартная	0,32	0,42	4,20x1,90x1,70		
	0,1	0,42	0,52	4,20x1,90x1,80	7,0 *	
	0,2	0,52	0,62	4,20x1,90x1,90		

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

Проверил						"Тверь -6П" (Два блока "Тверь-ЗП")	www.septiki-tver.		∟ ∕er.ru
ГИП Гл. спец. Разработ						Установка биологической очистки бытовых сточных вод	Стадия	/lucm	Листов
Изм.	Кол.цч.	Лист	№ док .	Подпись	Дата	000 "Торговый Дом "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУ			