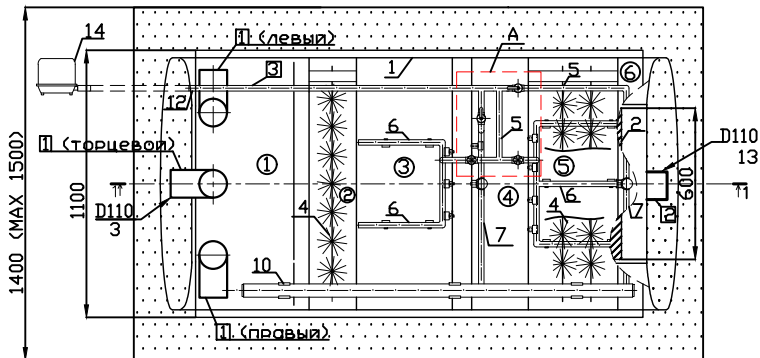


Производительность по сточным водам, м <sup>3</sup> /сут	0,8
Число обслуживаемых жителей, чел	3..5
Габаритные размеры, мм	
длина	2000
ширина	1100
высота (без учета крышки)	1970
Масса установки (справочно), кг	150
Номинальная мощность компрессора, Вт	40
Напряжение, В	220

**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 работ.
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 корпус установки «Тверь» механическим ударам. Максимальное заглубление днища установки не должно превышать 2,3-х метров от планировочной отметки земли. При необходимости большего заглубления требуется предусмотреть 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".




- Обозначения**
- зоны очистки сточных вод**
- ① - септическая камера
  - ② - анаэробный биореактор
  - ③ - аэротенк
  - ④ - вторичный отстойник
  - ⑤ - аэробный биореактор
  - ⑥ - третичный отстойник
- Элементы обустройства и подсоединения**
- 1- трубопровод подвода сточных вод
  - 2- трубопровод отведения сточных вод
  - 3- трубопровод подвода воздуха

- Обозначения элементов установки**
- 1 - корпус
  - 2 - крышка утепленная
  - 3 - вводный патрубок
  - 4 - сменная насадка
  - 5 - воздухопроводы
  - 6 - аэраторы
  - 7 - эрлифты
  - 8 - керамзитовая загрузка
  - 9 - известковый щебень
  - 10 - осадкопровод
  - 11 - пригрузочные крылья
  - 12 - муфта резьбовая подвода воздуха
  - 13 - отводящий патрубок
  - 14 - компрессор
- № 3,4 - краны запорные  
№ 1,2 - краны регулировочные

\* При необходимости высота установки может быть увеличена

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 <sup>3</sup>
"ТВЕРЬ Классик 0,8ПМ"	стандартная	0,62	0,72	2,30x1,40x2,00	5*
	0,1	0,72	0,82	2,30x1,40x2,10	
	0,2	0,82	0,92	2,30x1,40x2,20	

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

 ООО "Торговый Дом "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ"					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата
Установка биологической очистки бытовых сточных вод					
<b>"ТВЕРЬ Классик 0,8 ПМ"</b>					
					www.septiki-tver.ru