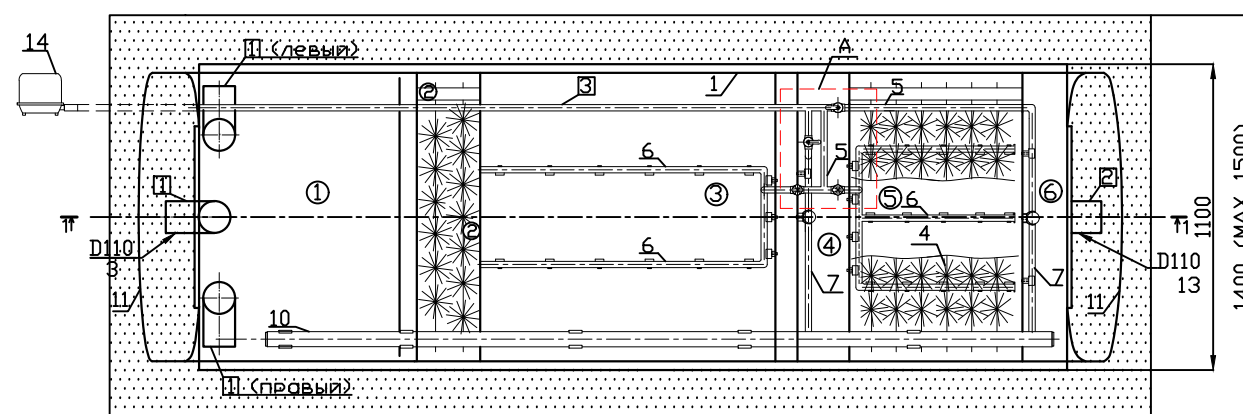


Производительность по сточным водам, м ³ /сут	1,6
Число обслуживаемых жителей, чел	6...9
Габаритные размеры, мм	
длина	3400
ширина	1100
высота (без учета крышки)	1670
Масса установки (справочно), кг	250
Номинальная мощность компрессора, Вт	60
Напряжение, В	220

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 дна установки не должно превышать 2-х метров от планировочной отметки земли. При необходимости большего заглубления требуется предусматривать устройство подпорных стенок. Подбить пазуху у дна 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".



Элементы обустройства и подключения

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

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

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

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), м³
"ТВЕРЬ Классик 1,6П"	стандартная	0,32	0,42	3,60х1,40х1,70	5,0 *
	0,1	0,42	0,52	3,60х1,40х1,80	
	0,2	0,52	0,62	3,60х1,40х1,90	

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

							ООО "Торговый Дом "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ"		
Изм.	Кол. лч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Установка биологической очистки бытовых сточных вод	Стadia	Лист	Листов
ГИП									
Гл. спец.									
Разработал									
Проверил									
						"ТВЕРЬ Классик 1,6П "	www.septiki-tver.ru		