КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА

«SBC-PS»

НАЗНАЧЕНИЕ

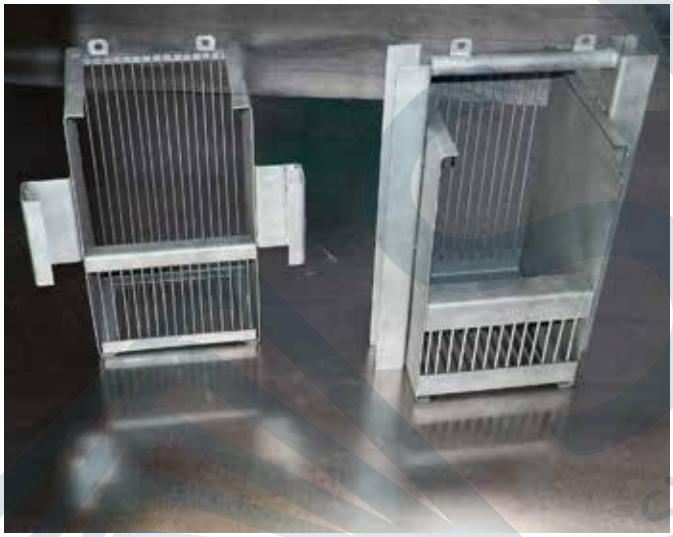
Канализационная насосная станция в корпусе из стекловолокна (в дальнейшем КНС) предназначена для перекачки хозяйственно-бытовых и дождевых сточных вод при невозможности их самотечного поступле-ния в канализационный коллектор.

МАТЕРИАЛ:	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (Л/С):	ДИАМЕТР (ММ):	ВЫСОТА (ММ):	ПРИМЕНЕНИЕ:
ВЫСОКОПРОЧНЫЙ СТЕКЛОПЛАСТИК	5-5000	1000-3000	1500 - 16000	ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ПРОМЫШЛЕННЫЕ ЗОНЫ

ПРЕИМУЩЕСТВА

Подводящий трубопровод из нержавеющей стали

Люк выполнен из алюминия или нержавеющей стали



Корзина из нержавеющей стали

Трубопроводы и лестница из нержавеющей стали
Встроенная площадка обслуживания из алюминия

КНС могут поставляется с монтированном павильоном на поверхности земли

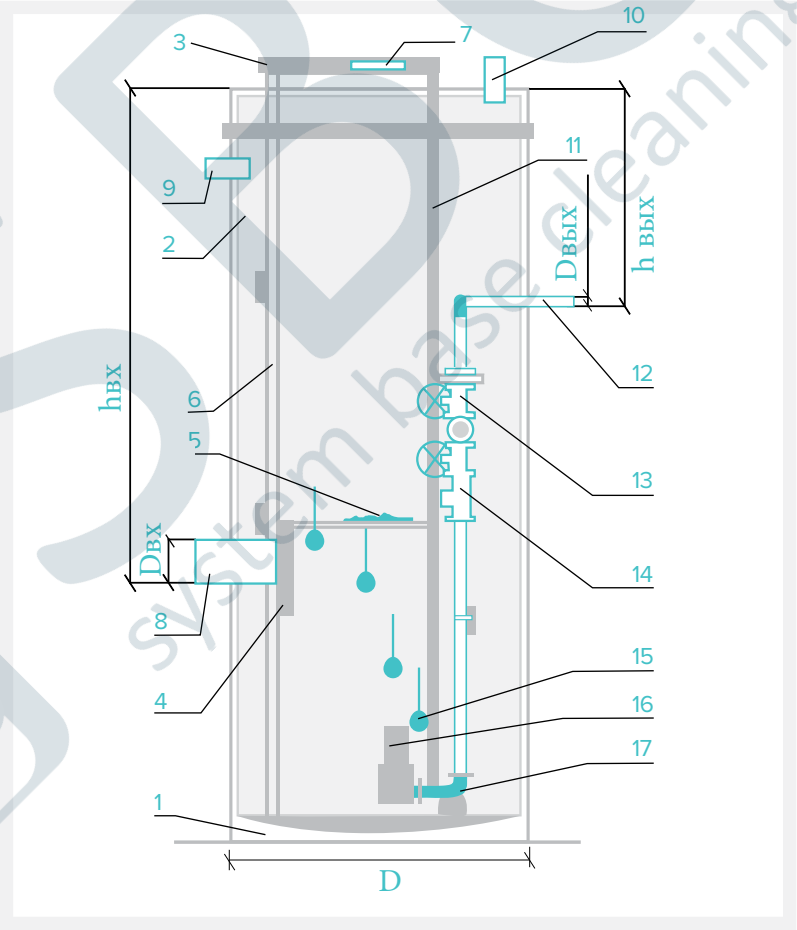
Комплектные КНС значительно сокращают сроки СМР

ОПИСАНИЕ

Стеклопластиковые КНС изготавливаются методом радиально-перекрестной намотки стекло-волокна, ровинговых стеклотканей, пропитанных полиэфирным связующим, с использованием материалов производства Финляндии и оборудования производства США. Стеклопластик— прочный, легкий и долговечный материал (за 50 лет имеет примерно 10% износа), идеально подходящий для самых сложных условий эксплуатации, обладает большой механической прочностью при относительно небольшой плотности (1,5-1,8 гр./см3). В отличие от металла, не подвержен коррозии, в отличие от бетона, не требует гидроизоляции. КНС поставляются полностью собранные, готовые к монтажу, укомплектованные насосами, трубопроводами, задвижками и клапанами, шкафами управления, площадками обслуживания и прочим опциональным оборудованием. Канализационные насосные станции предварительно собираются и проверяются на заводе. Таким образом обеспечивается высокая надежность работы, быстрый монтаж КНС и простота обслуживания.

Канализационные насосные станции могут поставляться как с павильоном для обслуживания, так и без него. При строительстве КНС с павильоном в нем предусматривается система вентиляции, отопления и освещения, а также грузоподъемное оборудование.

Комплектация КНС SBC-PS:

1. Дно сферическое
2. Корпус из стеклопластика
3. Крышка КНС
4. Корзина для сбора мусора
5. Площадка обслуживания
6. Лестница
7. Подводящий трубопровод
8. Патрубок ввода кабеля
9. Вентиляция
10. Направляющие насосов
11. Напорный трубопровод
12. Клиновая задвижка
13. Обратный клапан
14. Поплавковые выключатели
15. Насос
16. Пьедестал насоса

Размеры D, Dвх., Dвых., hвх., hвых определяет Заказчик. КНС изготавливается по техническому заданию заказчика.