

Технические характеристики СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВОДОПРОПУСКНЫЕ ТРУБЫ «СТЕКОН»

Строительство водопропускных сооружений



Стеклопластиковые водопропускные трубы «СТЕКОН» представляют собой искусственные сооружения, предназначенные для пропуска постоянных или периодически действующих водотоков под насыпями автомобильных и железных дорог.

Типовое применение: Стеклопластиковые водопропускные трубы применяются при строительстве новых и ремонте существующих водопропускных сооружений с температурой эксплуатации от -50°C до +60°C. Стеклопластиковые водопропускные трубы следует использовать для:

- ✓ нового строительства водопропускных сооружений под насыпями автомобильных и железных дорог;
- ✓ удлинения существующих бетонных, железобетонных и гофрированных труб при уширении проезжей части и реконструкции дорог;
- ✓ ремонта существующих труб методом «труба в трубе».

Физико-механические показатели

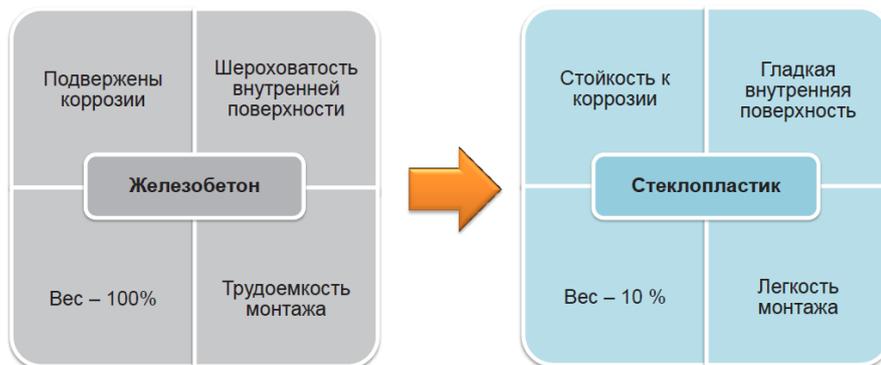
Номинальный внутренний диаметр, мм DN	D4, мм не менее		Класс жесткости				D4, мм не менее	Класс жесткости	
			SN 5000		SN 10 000			SN 15 000	
	SN 5000	SN 10000	Толщина стенки не менее,	Расчетная масса*, кг/6 м	Толщина стенки не менее,	Расчетная масса*, кг/6 м	SN 15 000	Толщина стенки не менее,	Расчетная масса*, кг/6 м
500	520,3	520,3	10,2	203	10,2	203	521,2	10,6	212
600	620,3	622,9	10,2	247	11,5	278	626,5	13,3	322
700	723,9	725,8	12	242	12,9	369	729,3	14,7	419
800	824	829,8	12	400	14,8	490	832,6	16,3	537
900	926,5	933,4	13,3	501	16,7	626	936,6	18,3	684
1000	1030	1038	15,1	620	19	779	1041,8	20,9	855
1200	1237	1247	18,5	917	23,5	1162	1249,7	24,9	1225
1400	1443	1452	21,4	1248	26	1506	1459,2	29,6	1710
1600	1648	1661	23,9	1599	30,7	2041	1667	33,5	2220
1800	1855	1872	27,7	2115	35,8	2700	1875,4	37,7	2837
2000	2061	2080	30,5	2604	39,9	3364	2083,7	41,9	3519

* Стандартная длина для труб - 6 м

Технические характеристики СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВОДОПРОПУСКНЫЕ ТРУБЫ «СТЕКОН»

Строительство водопропускных сооружений

Сравнение стеклопластиковых водопропускных труб с железобетонными:



Преимущества:

- ✓ высокая коррозионная стойкость;
- ✓ стойкость к истиранию;
- ✓ стойкость к климатическим воздействиям и агрессивным средам;
- ✓ увеличение межремонтных сроков и общего срока службы;
- ✓ отсутствие необходимости в устройстве сложных оснований (лекальные блоки);
- ✓ возможность устройства без оголовков;
- ✓ низкий вес (легче железобетонных в 6-7 раз), удобство транспортировки и монтажа;
- ✓ снижение совокупной стоимости владения.

Нормативная документация:

- СТО 59589554-005-2012

Производитель:

АО «СТЕКЛОНИТ» Россия, 450027, г. Уфа, ул. Трамвайная, 15. Тел.: +7 (347) 293-76-00.

Московский офис Россия, 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, 23. Тел.: 8 800 500 07 22.

Филиал «Тверьстеклопластик» АО «СТЕКЛОНИТ» Россия, 170039, г. Тверь, ул. Паши Савельевой, 45. Тел.: +7 (482) 255-35-52.

Сайт: www.steklonit.com Почта: info@steklonit