
Требования Технического задания на поставку водосточной системы

Водосточная система изготовлена из нового композитного материала.

1. Диаметр ствола 216 мм, окончание системы длина 2150 мм, длина звена 1800 мм, отвод 135°, диаметр воронки 370 мм (допустимый диапазон изменений: 0,1%).

2. Свойства композитного материала:

- Не горит.
- Толщина стенки 2 мм (усиленная).
- Вес 1 пог.м. меньше аналога из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм не менее чем в 3 раза.
- Отличная упругость (при многократном механическом воздействии не изменяет заданной формы).
- Отсутствие адгезии со льдом.
- Водоотталкивающее покрытие.

3. Свойства водосточной системы:

- Легкость конструкции позволяет производить сборку всей системы на земле. Вес собранной системы длиной около 20 м.п. не более 15 кг.
- Неразъемные соединения звеньев позволяют одному человеку с кровли поднять всю систему.
- На внутренних стенках не нарастает лед.
- Упругость системы позволяет избежать заминания как нижнего звена с отметом, так и воронки при очистке ото льда.
- Нет возможности наклейки рекламных объявлений.
- Гарантированный срок службы системы с воздействием на нее механических нагрузок и погодных условий составляет 5 лет с момента установки.
- Рабочий температурный диапазон от - 60°C до + 120°C.
- Новая водосточная система легко ремонтируется (без замены на новые звенья и без демонтажа ствола).

4. Наличие у поставщика лицензионного договора с патентообладателем (автором) водосточной системы из нового композитного материала.