



Исх. № 129785 - 05.03.2025/

Дата обновления статьи: 19.02.2025 г.

Элементы водосточной системы скатных крыш

Элементы водосточной системы представлены ниже.

Водосточный желоб (2) предназначен для сбора дождевой воды с кровли; он фиксируется на кронштейнах, установленных с промежутком 600–900 мм и обеспечивающих уклон 1 см на 3,5 м.

Водоприемная воронка (1) служит для соединения желобов и трубы в целях отвода воды из водосборной в водосливную систему.

Для изменения направления потока воды применяются внутренние и наружные углы желоба (4).

На торцах желоба устанавливаются заглушки (3), которые обеспечивают постоянную фиксацию, герметичность и жесткость желоба.

Вертикальный сток дождевой воды осуществляется по водосточной трубе (7), которая крепится к фасаду здания хомутами (6).

Для герметичного соединения водосточных труб применяется соединительные муфты (5).
Водосточный слив (8) обеспечивает отвод воды из водосточной системы на землю.

Для предотвращения засора водосточной системы предусмотрена защитная решетка.

\$BANNER-173790\$



Пластиковые водосточные системы:

1. Водоприемная воронка;
2. Водосточный желоб;
3. Заглушка;
4. Угол желоба;
5. Соединительная муфта;
6. Хомут;
7. Водосточная труба;
8. Водосточный слив

Водосточные системы из ПВХ могут применяться при температуре от -50 до +50 °С, они устойчивы к ультрафиолетовому облучению и не подвержены коррозии. Пластиковая водосточная система может устанавливаться как на новые, так и на уже эксплуатируемые здания любой конфигурации.

В соответствии с СП 118.13330.2022 «Общественные здания и сооружения» допускается предусматривать неорганизованный водоотвод с крыш одно- двухэтажных зданий при устройстве козырьков над входами. При неорганизованном водоотводе вынос карниза от плоскости стены должен составлять не менее 600 мм.

БАННЕР-203975

Разработал:

Андрей Когут

Специалист первой категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке