



Исх. № 129736 - 14.03.2026/

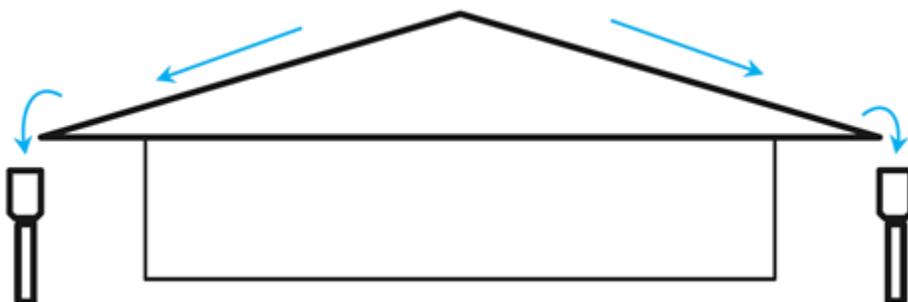
Информационная статья от: 30.09.2024

Наружное водоотведение с плоских крыш

Как мы уже знаем, водоотведение с крыши бывает организованным и неорганизованным, а также внутренним и наружным.

Наружное водоотведение

При наружном водоотведении дождевая вода отводится по скату за счет уклона к карнизному свесу. Далее вода попадает с карнизного свеса в водоприемный желоб водосточной системы, по которой вода отводится в систему дренажа.

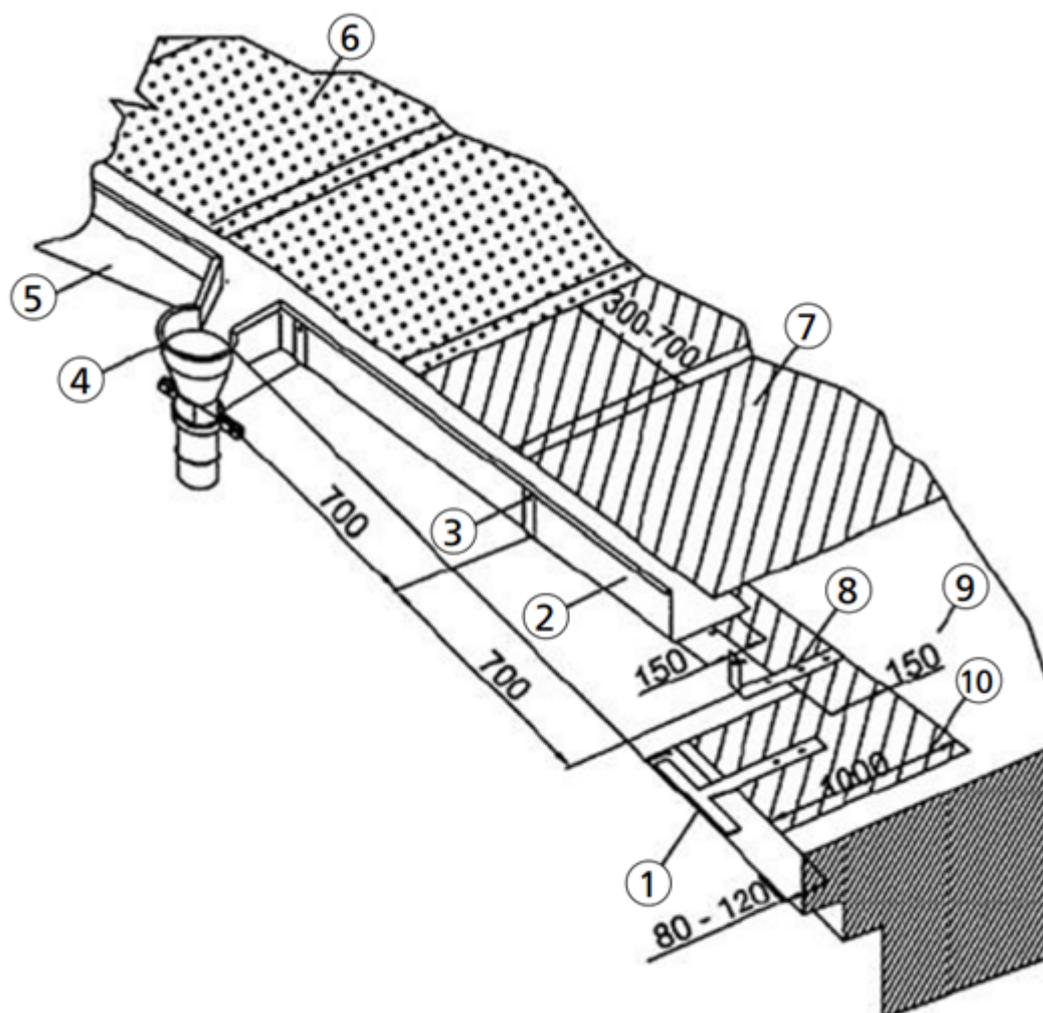


Наружное водоотведение может применяться как на плоских, так и на скатных крышах.

Парапетные воронки также могут использоваться для водоотведения с кровли через отверстия в парапете. При этом парапетная воронка соединяется с наружной водосточной трубой, по которой вода отводится в систему дренажа.

Элементы системы наружного водоотведения:

- водосточный желоб;
- водоприемная воронка;
- водосточная труба;
- защитная решетка;
- хомуты крепления;
- водосточный слив.



1 - Т-образный костыль; 2 - настенный водосточный желоб; 3 - крепеж крюка водосточного желоба заклепкой; 4 - водоприемная воронка; 5 - карнизный свес; 6 - верхний слой кровельного ковра; 7 - нижний слой кровельного ковра; 8 - крюк водосточного желоба; 9 - основание под кровельный ковер; 10 - дополнительный слой кровельного ковра

При устройстве наружных водостоков при отрицательной температуре наружного воздуха, с целью предотвращения замерзания системы водоотвода, следует предусматривать мероприятия, обеспечивающие положительную температуру в трубопроводах и водосточных воронках (электрообогрев, обогрев с помощью пара и т.д.).

Автор статьи:

Андрей Титов

Руководитель Инженерно-Технического Центра



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке