

## Расчет

Чтобы правильно подобрать размер желоба для поверхности кровли, необходимо

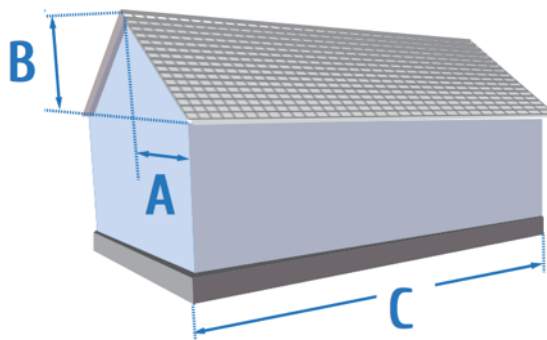
учесть два фактора: эффективную поверхность крыши, с которой нужно отвести воду, и место расположения сливных труб на стене здания.

Эффективная поверхность кровли рассчитывается по формуле  $E=(A+B/2)*C$

**A** - длина горизонтальной проекции края ската кровли (крыши)

**B** - высота кровли

**C** - длина кровли



Расчет должно быть в метрах.

В случае, если угол ската кровли (крыши) меньше  $10^\circ$  эффективная поверхность кровли равна поверхности кровли  $E=A*C$ . В следующей таблице учитывается место нахождения

трубы и объем воды, который отводит водосточная система.

В следующей таблице учитывается место нахождения трубы и объем воды, который отводит водосточная система.

При расчете общего количества водосточных труб, имейте в виду, что на каждые 10 метров желоба должна быть одна водосточная труба.

Увеличение количества водосточных труб увеличивает пропускную способность водосточной системы пропорционально количеству водосточных труб.

Для более детального расчета водосточной системы и количества отдельных компонентов для Вашей крыши, обратитесь к профессионалам.

