

Каждая плита должна крепиться не менее 8 кляммерами, по два кляммера со стороны каждого из всех четырех торцов плиты; кляммеры следует закреплять к «противопожарному» коробу заклепками из коррозионностойкой стали. Толщина стали для кляммеров должна составлять не менее 1,2 мм. Кроме того, должно быть предусмотрено дополнительное страховочное крепление плит облицовки с применением стальных полос сечением 10×1 мм или проволоки диаметром 4 мм. Установку страховочного крепления следует осуществлять в каналы плит не совпадающих с каналами установки кляммеров. Полосы (проволоку) следует «пропускать» через все плиты верхнего откоса и крепить к боковым стальным откосам противопожарных коробов стальными метизами.

Крепление плит «Alphaton»/«Longoton» на боковых откосах проемов следует выполнять поверх стальных панелей противопожарного короба с использованием стальных кляммеров. Каждая плита должна закрепляться не менее чем четырьмя кляммерами, по два кляммера с стороны каждой горизонтальной грани. Кляммеры следует закреплять к «противопожарному» коробу заклепками из коррозионностойкой стали. Длина каждой плиты на боковых откосах не должна превышать 0,35 м.

Зазор в свету в горизонтальных и вертикальных стыках между смежными плитами облицовки на фронтальной плоскости фасадной системы должен составлять не менее:

- для плит «Alphaton» - по $12^{\pm 2}$ мм и $8^{\pm 2}$ мм соответственно;
- для плит «Longoton» - по $14^{\pm 1}$ мм и $8^{\pm 2}$ мм соответственно.

Зазор в свету между смежными по длине плитами на верхних откосах оконных (дверных и др.) проемов плитами облицовки «Alphaton»/ «Longoton» (поперечные швы) – по $8^{\pm 2}$ мм.

Зазор в свету между смежными по высоте плитами облицовки (поперечные швы) на боковых откосах оконных (дверных и др.) проемов:

- для плит «Alphaton» - по $12^{\pm 2}$ мм;
- для плит «Longoton» - по $14^{\pm 1}$ мм.

2.9.4 Плиты «TERRART MID» размером не более $1800 \times 600 \times 30^{\pm 1}$ мм и «TERRART LARGE» размером не более $1800 \times 600 \times 40^{\pm 1}$ мм на основной плоскости фасада допускается крепить по однопролетной схеме на две самостоятельные направляющие, которые должны располагаться на расстоянии не менее 200 мм от каждого из торцов плиты, с использованием сдвоенных стальных кляммеров для каждой точки крепления плиты.

Кляммеры должны изготавливаться из листовой стали толщиной не менее 1,5 мм. Длина кляммера должна составлять не менее 25 мм.

Плиты «TERRART MID» размером не более $1800 \times 600 \times 30^{\pm 1}$ мм и «TERRART LARGE» размером не более $1800 \times 600 \times 40^{\pm 1}$ мм на основной плоскости фасада в системе следует крепить по двухпролетной схеме на три самостоятельные направляющие, при этом крайние направляющие должны располагаться на расстоянии не менее 200 мм от каждого из торцов плиты, с использованием сдвоенных стальных кляммеров для каждой точки крепления плиты.

Зазор в свету в горизонтальных и вертикальных стыках между смежными плитами облицовки на фронтальной плоскости фасадной системы должен составлять не менее 12 мм.

2.9.5 Плиты «NBK» типа «TERRART LIGHT» размером не более $1500 \times 300 \times 24^{\pm 1}$ мм на основной плоскости фасада следует крепить следующим образом:

- при длине до 0,75 м крепление плит допускается производить по однопролетной схеме на две направляющие 4 стальными кляммерами, установленными по 2 кляммера с каждой горизонтальной грани плиты;

- при длине свыше 0,75 м, но не более 1,5 м крепление плит следует производить по двухпролетной схеме - на три самостоятельные направляющие 6 кляммерами, установленными по 3 кляммера с каждой горизонтальной грани плиты;

Кляммеры должны изготавливаться из листовой стали толщиной не менее 1,2 мм. Длина кляммера должна составлять не менее 25 мм.

