Як правільна змантаваць Дахавыя агароджы

Патрабаванні да іх вырабу рэгламентуюцца даст 25772-2021 і шэрагам іншых нарматыўных дакументаў, але надзейнасць і эфектыўнасць агародж шмат у чым залежаць ад правільнасці іх усталёўкі.

Пры мантажы дахавых агародж неабходна выконваць некалькі агульных правілаў

- агароджа павінна быць суцэльным па ўсім перыметры даху;
- вертыкальныя стойкі апор павінны быць суцэльнымі. Выкарыстанне зборных стоек не дапускаецца;
- у зоне мацавання агароджы абавязкова павінна быць змантаваная суцэльная лачанне;
- мацаванне апор ажыццяўляецца з дапамогай ацынкаваных шруб, забяспечаных гумовымі пракладкамі;
- гарызантальныя элементы агародж павінны мацавацца толькі з дапамогай нітаў;
- усе крапежныя элементы павінны быць зачыненыя адмысловымі заглушкамі і надзейна герметызаванай для абароны ад карозіі.

Мантаж дахавага агароджы

Перад мантажом дахавых агародж неабходна выканаць разметку. Адлегласць ад краю даху да вертыкальных стоек апор павінна складаць не менш за 35 см. самыя простыя канструкцыі складаюцца з агароджваюць элементаў і апорных стоек . Апорныя элементы вырабляюць з сталёвых труб або прафіляванага металапракату. Часцей за ўсё выкарыстоўваюцца трохкутныя Апорныя стойкі. Гарызантальная частка агароджы вырабляецца з труб або металапракату меншага перасеку.

Для мацавання апор выкарыстоўваюцца спецыяльныя кранштэйны, якія дазваляюць рэгуляваць кут нахілу канструкцыі. Магчыма індывідуальнае выраб апор з загадзя зададзеным вуглом нахілу.

Адлегласць паміж апорамі складае 0,9...1,2 м. калі даўжыня агароджваюць элементаў роўная 2,0 м, пралёт мацуецца на 2-х апорах. Пры даўжыні пралёта 3,0 м колькасць апор павялічваецца да трох.

Каб не пашкодзіць Дахавыя матэрыялы, апоры ўсталёўваюцца на гумовыя пракладкі. Калі на дах выкладзены ондулин, апоры агароджы мацуюцца паміж яго хвалямі.

Пры мантажы неабходна сачыць за тым, каб стойка апоры прыняла строга вертыкальнае становішча.

Для мантажу гарызантальнай часткі агароджы ў секцыях і апорах прасвідроўваюцца адтуліны. Адлегласць паміж адтулінамі на апорах павінна быць роўна адлегласці паміж гарызантальнымі ашэсткамі секцый.

Дыяметр верхняга і ніжняга адтулін павінны быць роўныя адпаведна 11 мм і 9 мм.Верхняя ашэстак агароджы мацуецца балтамі М10х35, ніжняя фіксуецца балтамі М8х55.

Пасля заканчэння мантажу адтуліны ў гарызантальных перакладзінах зачыняюцца заглушкамі з поліэтылену. Усе кропкі мацавання дахавага агароджы апрацоўваюцца герметыкам.

Неабходна адзначыць, што мантаж дахавых агародж на нахільных дахах часта сумяшчаюць з устаноўкай дахавых масткоў і снегозадержателей.

Як правіла, функцыю снегозадержателя выконваюць дадатковыя перакладзіны ў ніжняй частцы секцый або кратаваныя экраны, якія запаўняюць каркас агароджы.