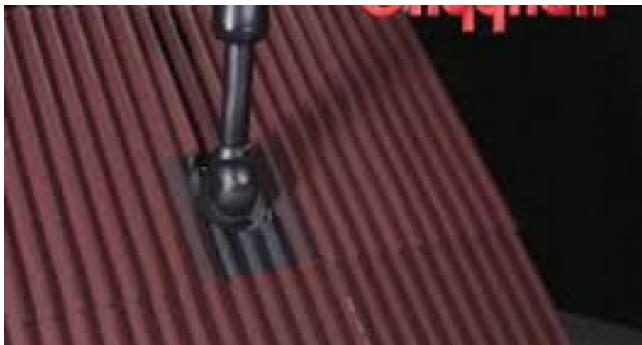


Желдету құбырын ондулині бар шатырға орнату

Мазмұны

- Өту элементін орнату
- Желдету құбырын орнату
- Қорытынды



Ғимараттарды ішкі үй-жайларды тиімді желдетусіз пайдалану мүмкін емес. Өз қолыңызбен үй салуды бастаған кезде, жобаға ауаны тазарту жүйесі енгізіледі, ескі үйлерде шатырды жөндеу әрдайым желдету розеткаларын тексерумен біріктіріледі.

Шатырдың құрылысы мен шатырды жөндеу де желдету жұмыстарынсыз аяқталмайды-шатыр астындағы кеңістік желдетуді қажет етеді.

Шатырдың қоршау құрылымдарымен өту элементтерінің қиылысу түйіндері көбінесе ағып кетудің себебі болып табылады және дұрыс дизайнды қажет етеді. Ондулин шатыры желдеткіш құбырлармен жабдықталады, олардың негізі жабын бейініне ие. Бұл жанасуды тығыз етуге мүмкіндік береді және орнатуды айтарлықтай жеңілдетеді.

Өндіріс мамандары желдету құбырын тез және қатесіз орнатуға көмектесетін бейне нұсқаулық дайындады.

Өту элементін орнату

Ондулин желдету құбырының өту элементін орнату екі жолмен мүмкін:

1. Шатырдың төменгі қатарларын желдетуді шатырға шығаратын жерге қойыңыз.

Өту элементін орнатыңыз. Ондулиннің төменгі қатарындағы желдету құбыры негізінің соңғы қабаттасуы кемінде 17 см болуы керек.

Өту элементінің төменгі бөлігін шектен басқа әр толқын бойымен Шегелеңіз-ондулиннің бүйір парақтары оларға жатады.

Бүйірлік парақтарды бекітіп, белгілеңіз. Ондулиннің өту элементінің жоғарғы жағындағы Соңғы қабаттасуы кем дегенде 17 см болуы керек, базадағы бүйір қабаттасу бір Толқынға тең. Артық мөлшерін кесіңіз.

Ондулинді толқындар арқылы кесу үшін ағаш араны, электрлік джигсаны немесе қолмен дөңгелек араны қолданыңыз. Жұмысты жеңілдету үшін құралдың жұмыс бетін машина майымен майлаңыз немесе сумен сулаңыз.

Ондулинді толқындар бойымен кесу үшін монтаж пышағын қолдануға болады. Бүйірлік парақтарды орнатыңыз және бекітіңіз.

2. Шатыр материалдарын желдетуді шатырға шығаратын орынның астына және бүйірлеріне қойыңыз.

Бір Толқынға бүйір қабаттасуы бар ОНДУЛИН парақтарының үстіне өту элементін орнатыңыз. Ондулиннің төменгі қатарындағы желдету құбыры негізінің соңғы қабаттасуы кемінде 17 см болуы керек.

Әр толқын бойымен өту элементінің төменгі бөлігін Шегелеңіз.

Шатыр материалының келесі қатарын төсеңіз. Ондулиннің өту элементінің жоғарғы жағындағы Соңғы қабаттасуы кемінде 17 см болуы керек.

Желдету құбырын орнату

Желдету құбырын жинап, оған дефлектор қалпақшасын бекітіңіз. Ол арнаны жауын-шашыннан қорғайды және желдету жүйесінің тиімділігін арттыра отырып, тартуды арттырады.

Жиналған желдету құбырын өту элементіне тігінен орнатыңыз және бұрыштарға төрт бұрандамен бекітіңіз.

Өткізу элементін бекітіп, желдету құбырын орнатқаннан кейін шатырды орнатуды аяқтаңыз.

Қорытынды

Onduline көмегімен шатырға желдету құбырын дұрыс орнату шатырдың ағып кетпейтін сенімді және ұзақ жұмысының кепілі болып табылады. Өткізу элементін орнату технологиясын қатаң сақтау ылғалдың енуіне және шатыр астындағы кеңістікте конденсацияның пайда болуына жол бермей, қосылыстардың тығыздығын қамтамасыз етеді. Бұл әсіресе ылғалдылықтың оңтайлы деңгейін ұстап тұру және көгерудің пайда болуына жол бермеу қажет шатыры бар үйлер үшін өте маңызды.

Жоғары сапалы материалдарды пайдалану және орнатудың барлық кезеңдерін орындау орнату қателерін болдырмауға мүмкіндік береді және шатырдың қызмет ету мерзімін ұзартады. Сарапшылардың ұсыныстары мен бейне нұсқауларын орындай отырып, үйде тиімді желдетуді және ыңғайлы микроклиматты қамтамасыз ететін ондулині бар шатырға желдету құбырын өз бетінше орнатуға болады.