

Шатырдың желдетілуін қалай дұрыс ұйымдастыруға болатындығы туралы мамандардың бірнеше кеңестері

Мазмұны

- Ағынды желдету
- Сору желдеткіші



Шатырдың желдетуін қалай дұрыс жабдықтау және оны құрғақ ұстау туралы Құпияларды кәсіби құрылысшылар бізбен бөлісті.

Ылғалды ауаны тиімді жою үшін екі жүйені жабдықтау керек - жабдықтау және шығару желдетуі. Олардың конструкциялары сенімді, шаңнан, бөгде заттардан қорғалған және табиғи факторлардың әсеріне есептелген болуы тиіс.

Ағынды желдету

Ағынды желдету карниздер, саңылаулар және есту терезелері арқылы жүзеге асырылуы мүмкін. Оның элементтерін шаңның шатырға түсуіне жол бермейтіндей етіп орналастыру маңызды.

Қатты шамдар ауаның тоқырау аймақтарының пайда болуына жол бермейді және рафтерлер мен шатырдың бұрыштары арасында жақсы желдетуді қамтамасыз етеді. Жергілікті коррозияның пайда болуын болдырмау үшін жарық шамдарын қорғау жұқа пластиктен немесе тот баспайтын тордан жасалуы керек.

Саңылаулар бөгде заттармен жабылмайтындай, жапырақтармен және қоқыспен бітелмейтіндей етіп орналастырылуы керек. Ағынды желдетудің тиімді жұмысы үшін шатырдың әр 100 м² үшін ауа ағынының ауданы 0,2-0,3 м² болуы керек.

Есту терезелері ғимараттың төбесіне немесе фронтондарына орнатылады. Олар желдетуді, шатырдың табиғи жарықтандырылуын қамтамасыз етеді және сәндік функцияны орындайды.

Сору желдеткіші

Сору желдеткіші жотадағы тесіктер арқылы, шатырдың беткейлеріндегі саңылаулар арқылы және Ондулин аэраторларының көмегімен жүзеге асырылады. Соратын желдету элементтерінің жалпы ауданы ағындыдан 10-15% - ға артық болуы керек екенін ескеру қажет.

Жотадағы желдету оның тығыздағышындағы тесіктер немесе жоталар арқылы жүзеге асырылады.

Шатыр астындағы кеңістікті желдету Ондулин түтіктерінің көмегімен жүзеге асырылады, олар шатырдың жотасына жақын орнатылады.

Буды желдету және жою үшін жергілікті және жалпы әсер ететін аэраторларды пайдалану ұсынылады.

Жергілікті немесе нүктелік аэраторлар жергілікті желдетуді қамтамасыз етеді және жотадан 0,5 м қашықтықта орнатылады. Нүктелік аэраторлардың моделі мен саны шатыр материалының түріне және шатырдың беткейлерінің ауданына байланысты.

Жалпы әсер ететін аэраторлар конекке орнатылады және барлық шатыр астындағы кеңістікті желдетеді. Желдету элементтерінен аэраторға дейінгі қашықтық 8 м-ден асуы керек екенін есте ұстаған жөн.

Шатырдың кеңістігін тиімді желдету үшін шатыр тортында арнайы тазарту қажет.

Шатыр үй-жайларының микроклиматын сақтауға ауаны қыздыратын немесе салқындататын рекуператорлар айтарлықтай ықпал етеді.

Қорытындылай келе, шатырға шығатын барлық желдету құбырлары торлармен немесе диффузорлармен қорғалуы керек екенін еске салу керек