

## Якая дах танней і лепш — двухсхільным або чатырохсхільным

### Змест

- Двухсхільны дах
- Выгляды двухсхільных дахаў
- чатырохсхільны дах
- Што танней: двухсхільны або чатырохсхільны дах
- Вынік



Які дах таннейшы і лепшы — двухсхільная або чатырохсхільная. Плануючы будаўніцтва прыватнай хаты, трэба адказаць на пытанні і выбраць выгляд даху. Неабходна ўлічыць такія фактары, як вонкавае аблічча, надзейнасць, прастата мантажы, фінансавыя выдаткі. Да найболей простых і даступных рашэнняў можна аднесці двухсхільны і чатырохсхільны дах. Дамы з такімі дахавымі канструкцыямі лічацца самымі распаўсюджанымі.

У гэтым артыкуле мы пагаворым пра тое, які дах патрабуе найменшых фінансавых выдаткаў, якія моцныя і слабыя бакі ў таго ці іншага варыянту. Вы зможаце аб'ектыўна ацаніць абодва віды даху і прыняць рашэнне, якое з'яўляецца самым аптымальным з улікам вашых смакавых пераваг, а таксама з улікам памеру наяўных у вас грашовых сродкаў.

### Двухсхільны дах



#### Двухсхільны дах

З назвы зразумела, што такі дах мае два пахілы. У верхняй частцы яны ступаюцца ў каньку. Апора для пахілаў з'яўляюцца сцены. З тарцоў ёсць франтоны. Франтонам называюць верхнюю частку сцен, размешчаную паміж двума пахіламі. Часта ён мае форму трыкутніка ці трапецыі.

Падчас ападкаў вада сцякае па схіле і пры дапамозе вадасцёкавай сістэмы адводзіцца на бяспечную ад сцен дома адлегласць. Дахі гэтага віду вельмі папулярныя і шануюцца за сваю прастату і надзейнасць. Яны цалкам сыдуць для дома з класічным архітэктурным стылем.

Двухсхільныя дахі глядзяцца вельмі проста. Таму часта іх дадаткова ўпрыгожваюць, напрыклад, рознымі арнаментамі. Менавіта так рабілі даўней, жадаючы падкрэсліць прыгажосць дома. Тут, галоўнае, не "перабраць", бо ў спробах палепшыць вонкавы выгляд хаты, можна наадварот, дамагчыся зваротнага эфекту.

Выбіраючы месца на ўчастку, важна ўлічыць, што сонца можа дастаўляць шмат нязручнасцяў. Таму ўваход мясцуюць з тарца, абараняючы яго казырком. Калі ў рэгіёне пераважаюць моцныя парывы ветру, то двухсхільны дах лічыцца менш пераважным варыянтам.

#### **Пералічым галоўныя перавагі:**

- **Нескладаная канструкцыя.** Такі дах можна збудаваць сваімі сіламі пры наяўнасці невялікага досведу будаўнічых прац.
- **Надзейнасць.** Письменна спраектаваная кроквенная сістэма і правільна абраны кут нахілу пахілаў забяспечваюць добрую ўстойлівасць дахавай канструкцыі да эксплуатацыйных нагрузак.
- **Абарона ад ападкаў.** Адталая і дажджавая вада пад уласнай вагай сцякаюць з даху, што зніжае рызыку адукацыі працёкаў.
- **Магчымасць выкарыстання прасторы на гарышчы.** Двухсхільны дах дазваляе ўладкаваць памяшканне гарышча, ператварыўшы яго ў жылую зону або ў месца захоўвання розных рэчаў.
- **Нескладаны мантаж і абслугоўванне.** Калі вы любіце працаваць сваімі рукамі, то зможаце эканоміць на будаўніцтве, бо вам не давядзецца наймаць прафесіяналаў. У выпадку неабходнасці рамонт, вы зможаце выканаць яго самастойна, замяніўшы пашкоджаныя элементы на новыя.
- **Магчымасць выбару любых дахавых пакрыццяў.** Выдатным рашэннем будзе Андулін Смарт, Чарапіца Андулін або Ондувіла. Трэба толькі правільна змантаваць лачанне ў адпаведнасці з інструкцыяй для абранага вамі дахавага пакрыцця.

Двухсхільныя дахі — аптымальнае і надзейнае рашэнне, каб хата была добра абароненым ад атмасферных уздзеянняў. Аднак, нельга не згадаць некаторыя недахопы, якія магчыма заахвацяць вас адмовіцца ад двухсхільнага даху ў карысць чатырохсхільнага.

#### **Мінусы:**

- **Падаражэнне канструкцыі пры павелічэнні кута нахілу пахілаў.** Гэты факт нельга ігнараваць пры адзнацы кошту будаўніцтва даху загараднай хаты.
- **Абмежаваная прастора ўнутры даху.** Калі вы жадаеце выкарыстоўваць гарышча як жылое памяшканне, то з-за нахілу пахілаў могуць быць праблемы з размяшчэннем мэблі. Для ўладкавання жылых памяшканняў на гарышчы лепш падыходзяць іншыя канструкцыі дахаў.
- **Неабходнасць усталёўкі вокнаў.** Вам прыйдзецца гэта зрабіць, каб атрымаць шмат натуральнага святла на гарышчы, які выкарыстоўваецца ў якасці жылога памяшкання. Вокны ўсталёўваюць на франтонах і яны павінны быць дастаткова вялікімі.
- **Звычайны знешні выгляд.** Двухсхільныя дахі глядзяцца занадта звычайна. Іх стандартная і ўсім звыклая форма мала каго здзівіць. Калі вам патрабуецца архітэктурная арыгінальнасць, тое варта абраць іншы больш падыходны варыянт дахавай канструкцыі.

## **Выгляды двухсхільных дахаў**

### **Сіметрычны двухсхільны дах**

Гэты выгляд дахавай канструкцыі ў прыватным будаўніцтве сустракаецца часцей за ўсё. Кожны скаты такога даху мае аднолькавы кут нахілу. Кантавая частка даху, званая франтонам, уяўляе сабой роўнабаковы трыкутнік. Дзякуючы гэтаму нагрузка на сцены размяркоўваецца раўнамерна. Разлічыць і змантаваць кроквенную сістэму будзе не так складана.

### **Асіметрычны двухсхільны дах**

У гэтым выпадку пахілы даху маюць розны кут нахілу. Такая хата выглядае прыгажэй і арыгінальней. Калі адзін са скатаў будзе мець кут нахілу больш за 45 градусаў, то гарышча можна выкарыстоўваць у якасці прасторнага жылога

памяшкання. Асіметрычны дах патрабуе больш складаных разлікаў і іх лепш даверыць прафесіяналам. Гэта злучана з тым, што нагрузка на сцены, у тым ліку на падмурак хаты, будзе размяркоўвацца нераўнамерна.

## чатырохсхільны дах



*Дома з чатырохсхільным дахам*

Прыкладам з'яўляецца вальмавы, паўвальмавы і чатырохсхільны шатровы дах.

### Вальмавая

Дах гэтага віду мае дзве трапецападобныя і дзве трохкутныя плоскасці. Франтоны адсутнічаюць. Такая канструкцыя мае мінімальнае супраціў моцным парывам ветра. Візуальна хата з вальмавым дахам глядзіцца трохі ніжэй, чым з двухсхільным дахам. Кроквальная сістэма досыць складаная і патрабуе дакладных разлікаў.

### Паўвальмавая



*Чатырохсхільны паўвальмавы дах*

Два пахілы выкананы ў форме трапецыі. Іншыя два пахілы маюць форму роўнабаковага трыкутніка і па даўжыні не даходзяць да паловы трапецападобных пахілаў. Пад паўвальмай маецца франтон, як правіла, з акном ці невялікім балконам. Без досведу спраектаваць і пабудаваць такі дах складана.

### Чатырохсхільная шатровая

Усе чатыры пахілы даху маюць форму роўнабаковага трыкутніка і сыходзяцца наверху ў адной кропцы. Шатровыя дахі добра спраўляюцца з моцнымі парывамі ветру. Хата з такім дахам па сваёй прыгажосці часта пераўзыходзіць суседнія будынкі, бо выглядае больш сучасна і стыльна. Чатырохсхільныя шатровыя дахі ствараюць адчуванне сіметрыі і гармоніі.

Размяшчэнне дома па баках свету можа быць любым, у залежнасці ад вашых пераваг. Да мінусаў можна аднесці недахоп натуральнага асвятлення з-за адсутнасці франтонаў з вокнамі. Мантаж дастаткова складаны і патрабуе дакладных разлікаў.

## Перавагі чатырохсхільных дахаў:

- **Добрыя эстэтычныя дадзеныя.** Чатырохсхільны дах глядзіцца арыгінальней і прыгажэй двухсхільным. Удала абраўшы выгляд, а таксама колер і адценне дахавага пакрыцця, загарадная хата будзе выгодна вылучацца на фоне іншых пабудоў.
- **Устойлівасць да ветравых нагрузак.** Канструкцыя даху добра спраўляецца з моцнымі парывамі ветра. Гэтаму садзейнічае адсутнасць франтонаў. Нізкая паруснасць — адна з галоўных пераваг такіх дахаў.
- **Функцыянальнасць.** Прастора пад чатырохсхільным дахам можна выкарыстоўваць для ўладкавання жылога памяшкання. Спатрэбіцца ўсталяваць вокны, правільна разлічыўшы агульны пляч шклення, каб у памяшканні было светла і ўтульна.
- **Нескладанае абслугоўванне.** Дзякуючы наяўнасці пахілаў, снег лёгка сыходзіць з даху пад уласнай вагай. Вам не спатрэбіцца кожную вясну займацца ачысткай даху ад снежнага пакрыва.

У цэлым, дамы з дахамі, якія маюць чатыры пахілы, выглядаюць прывабна. Няма неабходнасці шукаць рашэнні па паляпшэнні іх эстэтычных якасцяў.

## Мінусы:

- **Складаныя разлікі.** Неабходна звяртацца па паслугі да прафесіяналаў.
- **Вялікі вага.** Такая канструкцыя ненашмат, але ўсё ж цяжэй у параўнанні з двухсхільным дахам і патрабуе больш будаўнічых матэрыялаў для прылады самага даху. Але пры гэтым тут няма сцен, якія трэба ўзводзіць, уцяпляць і аздабляць.
- **Складанасць мантажу.** Для выканання работ патрабуецца адпаведная кваліфікацыя. Трэба надаць падвышаную ўвагу пошуку надзейнай будаўнічай кампаніі.

## Што танней: двухсхільны або чатырохсхільны дах

Кошт складаецца з многіх фактараў, у тым ліку памеры дома, якія выкарыстоўваюцца матэрыялы, складанасць мантажу кроквеннай сістэмы і г.д. Неспрактыкаваны ў будаўніцтве чалавек можа падумаць, што двухсхільны дах значна таннейшы за чатырохсхільны. Прафесіяналы ў гэтай сферы сцвярджаюць, што ў большасці выпадкаў падаражэнне не перавышае 10-20%.

Вальмавыя ці паўвальмавыя дахі маюць пляч дахавых матэрыялаў больш, чым у дахаў з двума пахіламі. Таксама такія дахі маюць больш стоек, падкосаў і рыгеляў, у параўнанні з двухсхільным дахам. Гэта павялічвае кошт будаўніцтва.

Незалежна ад выгляду даху, за праектаваннем заўсёды трэба звяртацца да прафесіяналаў. Але калі вы плануеце рабіць разлікі самастойна, то самым простым варыянтам будзе двухсхільны дах.

Дах з чатырма схіламі мае больш складаную канструкцыю. З-за гэтага атрымліваецца больш падрэзкі дахавых матэрыялаў. Гэта таксама трэба ўлічваць, узважваючы ўсё «за і супраць».

З дахавых матэрыялаў мы прапануем звярнуць увагу на Андулін Смарт, Чарапіцу Андулін і Андувілу. Да іх пераваг можна аднесці:

- прыгожы знешні выгляд;
- нескладаны мантаж;
- невялікая вага;
- адсутнасць шуму падчас дажджу.

Гарантыя ад працёкаў складае 15 гадоў на Андулін Смарт і 20 гадоў на Чарапіцу Андулін і Андувілу. Для працы з гэтымі матэрыяламі дастаткова звычайных будаўнічых інструментаў. Прыняўшы рашэнне мантаваць дах самастойна, вы эканоміце істотныя грашовыя сумы. Разлічыць дах вам дапаможа наш калькулятар.

## Вынік



Калі вам патрэбен самы эканамічны варыянт і вы не патрабавальныя да вонкавага выгляду, то добрым выбарам будзе двухсхільны дах. Максімальнай эканоміі вы даможацеся, змантаваўшы дах самастойна, не прыцягваючы будаўнікоў. Але калі вы не ўпэўненыя ў сваіх сілах, то лепш даверыць працу адмыслоўцам.

Аднак, калі вы гатовыя вылучыць на будаўніцтва на 10-20% больш грашовых сродкаў, то лепшым рашэннем будзе чатырохсхільны дах. Яна прыгажэй і валодае добрай устойлівасцю да ветра.

Пры гэтым, выбіраючы любы з выглядаў чатырохсхільнага даху, улічвайце больш складаны мантаж. Калі вы планавалі эканоміць за кошт будаўніцтва сваімі рукамі, то магчыма вам гэта не атрымаецца і давядзецца наймаць будаўнікоў. Іншымі словамі, універсальных рашэнняў не існуе. Які выбар вы зробіце, залежыць толькі ад вас.