

# BRAMAC

## Strešna konstrukcija BMI Bramac



Part of **BMI**

[bmigroup.com/si](http://bmigroup.com/si) | +386 7 384 62 00

Strešna konstrukcija je ključni element vsake hiše. Objekt ščiti pred atmosferskimi vplivi, zagotavlja izolativnost in prispeva k splošnemu estetskemu videzu. Izbira strešne konstrukcije pomembno vpliva na stroške, učinkovitost in izgled hiše. Zato je razumevanje pomena strešne konstrukcije ključnega pomena za investitorje, ki se premišljeno odločajo o svojih domovih, objektih.

## Zakaj je pomembno poznati svojo strešno konstrukcijo

Če ste kdaj morali predelati streho, ste se zagotovo srečali s pojmom strešna konstrukcija in strešni sloji. Vsa gradbena in obnovitvena dela zahtevajo poznavanje osnovnih pojmov, saj je od strešne konstrukcije odvisnih vrsta kasnejših odločitev, tudi pri izbiri kritine. Seveda vam ni treba poznati specializiranega jezika, ki ga uporabljajo strokovnjaki, vendar vam bomo glede na osnovne informacije v tem članku pomagali, kako:

- izbrati pravo strešno konstrukcijo,
- spoznati različne vrste strešnih konstrukcij in materialov, iz katerih so izdelani,
- ugotovite, katere dejavnike morate upoštevati pri izbiri strešne konstrukcije,
- spoznati prednosti in slabosti različnih strešnih konstrukcij,
- lahko poskrbite, da bo vaša streha energetsko učinkovita.

## Pomembnost poznavanja strešne konstrukcije

Razumevanje strešne konstrukcije je koristno za investitorje iz več razlogov:

- boljše razumevanje ponudb: ko investitor pozna različne vrste strešnih konstrukcij in uporabljene materiale, lahko bolje razume ponudbe izvajalcev.
- izbira najboljše rešitve: poznavanje prednosti in slabosti različnih strešnih konstrukcij lahko pomaga investitorjem pri izbiri rešitve, ki najbolj ustreza njihovim potrebam in proračunu.
- reševanje prihodnjih težav: razumevanje strešne konstrukcije lahko pomaga investitorjem pri reševanju morebitnih težav na podstrešju, kot je puščanje ali pomanjkanje izolacije.

## Kako izbrati strešno konstrukcijo

Pri izbiri strešne konstrukcije je pomembno upoštevati naslednje dejavnike:

- vrsta strehe: ravne strehe imajo običajno armirano betonsko konstrukcijo, pri poševnih strehah pa se najpogosteje uporablja lesena konstrukcija.
- lokalno podnebje: podnebje na vašem območju vpliva na obremenitev, ki jo mora prenesti streha.
- proračun: cena strešne konstrukcije je odvisna od vrste konstrukcije, vrste kritine in drugih dejavnikov.

## Materiali

- armirano betonska konstrukcija je najpogostejša izbira za ravne strehe. Je stabilna in prenese velike obremenitve.
- lesena konstrukcija je najpogostejša izbira za poševne strehe. Je lahka in enostavna za sestavo.
- rešetkasta konstrukcija je kombinacija armiranobetonske in lesene konstrukcije. Je trdna in stabilna.

## Moderna streha

Sodobni domovi s svojim vizualnim videzom predstavljajo vrnitev k geometrijski preprostosti. Takšne zgradbe so pogosto zgrajene na pravokotnem tlorisu z uporabo preproste postavitve, ki omogoča učinkovito izrabo prostora, hkrati pa je ekonomsko sprejemljiva. Vključitev načela simetrije v načrtovanje zgradbe prav tako pomaga doseči visok estetski vizualni učinek.

Strehe sodobnih stavb so pogosto pokrite z dvokapnico. Ta vrsta strehe ima dve veliki poševni stranici, ki se na slemenu združita. Ta geometrijska oblika v celoti razkrije streho s pogleda na nivo tal okoli stavbe. Najboljša strešna kritina za sodobne zgradbe so strešniki. Ta vrsta kritine zagotavlja popolno funkcionalnost strehe.

Najpogostejša vrsta streh pri nas so poševne strehe, ki ponujajo dve pomembni prednosti. Prvič, omogočajo naravno odtekanje meteorne vode, drugič, ustvarjajo dodaten skladiščni ali bivalni prostor v mansardi. Poleg tega poševne strehe zagotavljajo odlično izolacijo in imajo lahko ob pravilni vgradnji dolgo življenjsko dobo.

Sodobne strehe ne smejo biti le estetske ampak tudi energetsko učinkovite:

- sekundarna kritina ščiti streho pred vlago in vdorom vode,
- zračenje strehe zagotavlja kroženje zraka in preprečuje nabiranje vlage,
- energetsko učinkovita streha zmanjša stroške ogrevanja in hlajenja.

## Kakšne so prednosti in slabosti različnih vrst streh?

### Ravne strehe

- prednosti: trpežna, lahko se uporablja za namestitev solarnih panelov ali zelene strehe
- slabosti: visok strošek, v zimskih mesecih je površina lahko spolzka in nevarna.

### Poševne strehe

- prednosti: cenejša, lažja za vzdrževanje, lahko se uporablja za vgradnjo strešnih oken
- slabosti: manj vzdržljive kot ravne strehe, lahko so občutljive na močan veter.

## Kako zagotoviti, da bo streha energetsko učinkovita?

Energetsko učinkovita streha je streha, ki dobro izolira toploto od znotraj. To lahko storimo z uporabo izolacijskih materialov, kot je mineralna volna oz poliuretanska pena.

Pri BMI dostavljamo celovite sisteme za zagotavljanje popolnoma integriranih rešitev za vsak projekt. Verjamemo, da lahko streha ponudi veliko več kot zavetje. Danes je streha lahko celo umetnina. Zato vam bomo kot zanesljiv strokovnjak in partner priporočili rešitve, ki ne le ustrezajo okusu naših strank, temveč izpolnjujejo tudi vse lokalne zakonske zahteve.