

Vanjski zid iz poprečno laminirane šperploče (XLAM)

Marketing description

Opis sustavi

Možda će vam biti lako kupiti neke pakete krutih izolacijskih ploča dolje u lokalnoj trgovini i pričvrstiti ih na zidove, ali osim ako ne razumijete kako su postojeći zidovi izgrađeni i kako "funkcioniraju" u smislu zadržavanja vlage i topline, izolacijske ploče možda nisu jedine stvari koje su vam potrebne!

Pravilno dodavanje izolacije u vanjski dio kuće započinje utvrđivanjem klimatske zone u kojoj se gradi i kako je izgrađen postojeći zid kako bi bili sigurni da ne stvarate kondenzacijsku točku na opasnom mjestu unutar sklopa zida ili sprečavate unutrašnju vlagu od povremena curenja, tako da se zidna struktura može isušiti.

Izoliranje vanjskih zidova vanjskom višeslojnom izolacijom omogućava povećanje udobnosti unutarnjeg prostora zahvaljujući nizu prednosti. Sustav kontaktne fasade toplinski izolira čitav objekt bez stvaranja toplinskih mostova i bez rasipanja topline. Time je osigurana bolja kontrola unutarnje temperature, smanjuje se potrošnja energije i osigurava disanje objekta tako da ne dolazi do kondenzacije vodene pare i stvaranja mrlja plijesni. Sloj mineralne vune pruža odličnu zvučnu izolaciju i zaštitu objekta od požara.

Prednosti

- Odlična toplinska izolacija
- Visoka paropropusnost
- Izvrsna zvučna izolacija
- Prilagodljivost
- Dimenzijska stabilnost i trajnost
- Otpornost na udarce
- Požarna zaštita

- Ekološka održivost