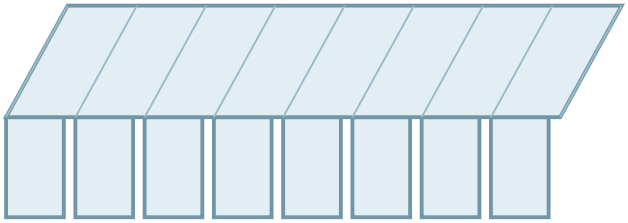
SPRIEVODCA VÝBEROM / WALYS

Svetlo podľa vášho života.

Najprv si predstavte, ako budete priestor používať. Až potom vyberajte dosku, jej odtieň a montážnu skladbu.

KOMÔRKOVÁ



Viditeľné dutinky. Ľahká skladba.

PLNÁ



Bez dutiniek. Čistý priehľad.

Porovnanie princípu; nie nosnosti alebo presnej hrúbky.

Začnite použitím

Pergola pri obývačke potrebuje iný výsledok než prístrešok na náradie. Zapíšte si, kde chcete svetlo, kde súkromie a kde sedíte na slnku.

Vyberte charakter dosky

Komôrková doska má ľahkú dutinkovú štruktúru a lepšie tepelnoizolačné vlastnosti. Plná doska ponúka priehľad bez dutiniek, no pri porovnaní rovnakej hrúbky je ťažšia.

Zladťe svetlo a odtieň

Číra prepúšťa svetlo a výhľad. Opál ho rozptyľuje, bronz tónuje. Pre slnečné miesto porovnajte aj solárne vlastnosti konkrétnej IR dosky. Samotná tmavá farba negarantuje chlad; dôležité je aj vetranie.

Čo máme v ponuke

Komôrkové dosky výhradne LEXAN 2UV: 4,5 / 6 / 8 / 10 mm skladom; hrubšie na objednávku. Plné dosky na objednávku, montážne príslušenstvo skladom. Konkrétne vyhotovenie a množstvo vám potvrdíme v predajni.

ROZHODNUTIE / KONTROLNÝ LIST

Od predstavy ku konkrétnej doske.

Tento list si vezmite k zameraniu alebo do predajne.

Hrúbku spojte s konštrukciou

Vyššia hrúbka nie je jediný údaj. Rozhodujú aj vnútorná štruktúra, podopretie, rozpätie, vietor a sneh. Vhodnosť potvrďte z tabuľky pre presný typ dosky a miestne podmienky.

Naplánujte celú skladbu

K doske patria vhodné spoje, tesnenia, ukončenia a napojenie na stenu. Pred rezaním zostavte zoznam dielov aj rozmerový plán. Prineste nám nákres - pomôžeme s výberom sortimentu.

Tri otázky, ktoré rozhodnú

1. Koľko svetla má zostať pod strechou aj v miestnosti za ňou?
2. Aké sú skutočné rozmery podpier a miestne zaťaženie?
3. Aký montážny systém a ukončenie použijeme?

Použitie a orientácia strechy

Šírka / dĺžka po spáde (mm)

Krokvy A / laty C (mm)

Presný typ, štruktúra a hrúbka dosky

Odtieň, profily, ukončenia a poznámky

Technické podklady a rozsah sprievodcu

Vlastný sprievodca WALYS, overené 18. 11. 2026. Nenahrádza statický návrh ani návod konkrétnej dodanej dosky a montážneho systému.

POLYVANTIS: technický manuál LEXAN THERMOCLEAR

Lexan.sk: výber dosky na pergolu