

MONTÁŽNÍ POSTUP POLYKARBONÁTOVÝCH DESEK CLICK 16

Tyto polykarbonátové desky lze pokládat na dřevěnou i kovovou konstrukci, která je tvořena příčnými podpěrami vzdálenými cca 1000mm. Důležitý je minimální sklon 9° (cca 160 mm/m). Při nižším sklonu hrozí protékání vody přes zámek.

Vzdálenost mezi podpěrami při rovnoměrném zatížení

Zatížení	Vzdálenost
60 kg/m ²	1200 mm
90 kg/m ²	1000 mm
120 kg/m ²	800 mm



Přípravné práce

Zkontrolujte, zda jsou komůrky všech panelů bez viditelných nečistot.

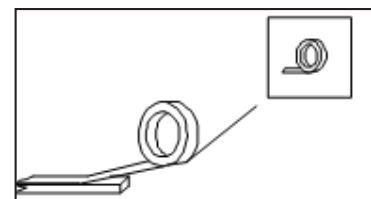
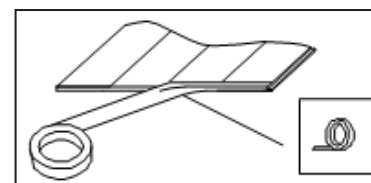
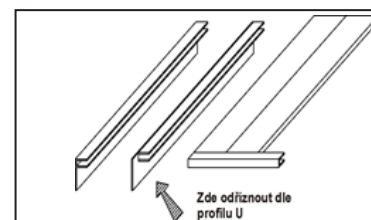
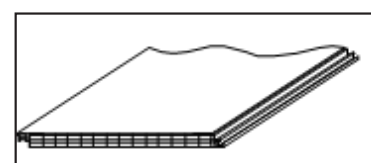
Folii na vrchní straně desky indikující UV filtr ponechte po celou dobu instalace na panelech.

AL „F“ profil je nutné upravit tak, aby lícoval s AL „U“ profilem na spodní i horní hraně a zároveň zakrýval bok přístřešku (např. pilkou na kov).

Otevřené konce komůrek se uzavírají, je to z důvodu ochrany před vnikáním hmyzu, prachu a drobných nečistot:

- horní hranu utěsnit jak nejvíce je to možné (zalepení AL páskou i přes zámk);
- spodní hranu utěsnit páskou perforovanou – prodyšnou (páskovat panely jen k zámku, zámek zůstává nezalepen kvůli odtoku vody).

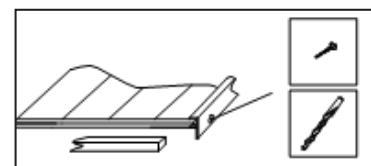
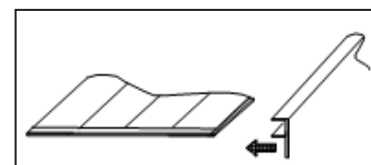
Na konstrukci nalepte spodní těsnící mikropryž (panely nesmí ležet přímo na konstrukci!). V naší nabídce naleznete tuto pryž v šedé či bílé barvě, šíře 30, 50 a 60mm.



Instalace

Důkladně vsadte první PC panel Click do AL „F“ profilu (můžete použít gumovou nebo dřevěnou paličku) označenou stranou nahoru (tato strana je opatřena UV filtrem).

AL „F“ profil připevněte ze strany ke konstrukci – na konce latí (např. vruty 4 × 30 mm s čočkovou hlavou přes podložky s gumou).

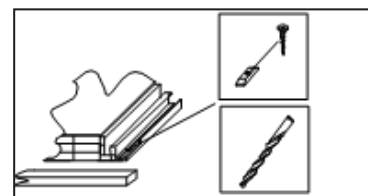


Tyto informace nenahrazují konkrétní předpisy dané země např. schválení stavebního odboru.

Verze 01 – poslední aktualizace: 30. 11. 2016

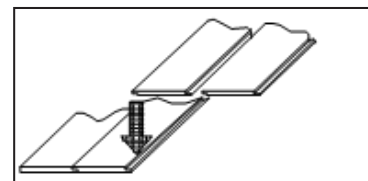
Do drážky panelu Click vyvrtejte otvor tak, aby PC panel bylo možno přichytit ke každé lať (provrtajte pouze panel ne lať). **Kvůli dilataci vyvrtejte otvor širší než je samotný vrt!!!**

Pro připevnění panelů Click k laťm nosné konstrukce použijte plastové podložky Click a vruty 4 × 35 mm. Instalujte druhý panel na konstrukci tak, že ho nasadíte do prvního panelu.



Panely do sebe musí zapadnout tak, že zámky musí „cvaknout“. **Desky nenasunujte, ale naklapávejte jinak dojde k utržení těsnění.**

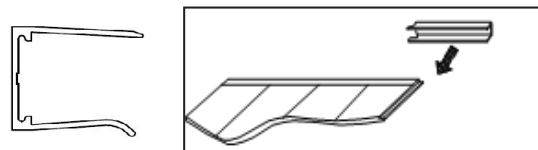
Postup opakujte až do instalace posledního panelu.



Poslední panel připevněte pomocí AL „F“ profilu podobně jako první (nejprve nasadte AL „F“ profil na panel, poté spojte panely v zámku a nakonec připevněte AL „F“ profil ke konstrukci pomocí šroubů s čokovou hlavou přes podložky s gumou).

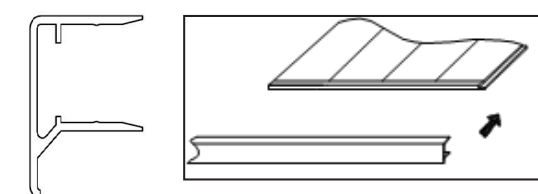
Dokončení

Na konce panelů opatřené páskou nasadte AL ukončovací „U“ profily (můžete použít gumovou nebo dřevěnou paličku).



Na horní hranu panelů nasadte AL „U“ profil (např. jednoduchý).

Na spodní hranu panelů nasadte AL „U“ profil (např. s prodlouženou hranou).



Pokud je horní hrana zastřešení u domu nebo stěny, doporučujeme, aby vzdálenost mezi horní hranou a domem nebo stěnou byla cca 100 mm, kvůli nasazení ukončovacího AL „U“ profilu. Vzniklou mezeru je možné následně překrýt oplechováním.