

## INSTRUKCJA MONTAŻU PŁYT Z POLIWĘGLANU KOMOROWEGO

- Montaż płyt poliwęglanowych powinien przebiegać w taki sposób, aby żebra biegly w płaszczyźnie pionowej.
- W celu zabezpieczenia kanalików płyt przed kurzem i wilgocią niezbędne jest zastosowanie taśm oraz dedykowanych profili.
- Aby uniknąć kondensacji pary wodnej w kanalikach należy okleić płytę od dołu taśmą paroprzepuszczalną, a od góry taśmą pełną.
- Niezbędne jest zamontowanie w ramie szklenia co najmniej jednego żeberka.]
- Przy montażu należy pamiętać o zachowaniu odpowiedniego dystansu między płytami, z uwagi na rozszerzalność termiczną płyt poliwęglanowych, która wynosi 3,5 mm na każdy metr długości i szerokości płyt.
- Montaż płyt powinien odbyć się stroną zabezpieczoną filtrem UV na zewnątrz.
- Płyta nie może wystawać poza podparcia nie więcej niż 50-60 mm.
- Wiercenie płyt powinno odbyć się zwykłym wiertłem, a średnica otworu powinna być większa o 6 mm od średnicy śruby. Minimalna odległość pomiędzy krawędzią otworu, a krawędzią płyty powinna wynosić 40 mm.
- W przypadku cięcia płyt poliwęglanowych należy użyć piły tarczowej o drobnych zębach (odstęp zębów 2 do 5 mm) lub przy pomocy piły ręcznej pod niewielkim kątem.
- Przy mocowaniu elementów należy pamiętać, aby nie były one zbyt dociśnięte/dokręcone.

W przeciwnym razie uniemożliwi to ruchy termiczne płyt.

## SKŁADOWANIE PŁYT Z POLIWĘGLANU KOMOROWEGO

Składowanie powinno odbywać w suchym i nienasłonecznionym miejscu. Zabronione jest składowanie w stosie oraz składowanie na zewnątrz bez dodatkowego przykrycia. W przypadku składowania płyt komorowych bez przykrycia, pod działaniem słońca i deszczu płyty mogą ulec trwałemu odkształceniu.

Zabronione jest chodzenie po płytach z poliwęglanu komorowego - konieczne w tym przypadku jest użycie deski opartej na elementach konstrukcji.

**UWAGA! NIEZASTOSOWANIE SIĘ DO PRZEDSTAWIONYCH ZASAD MOŻE DOPROWADZIĆ DO UTRATY GWARANCJI.**

