



Instrukcja montażu doświetlacza okiennego dla ruchu pieszego

1- Ustalenie miejsca montażu

Przyłożyć doświetlacz(z założonym rusztem) do miejsca w którym ma być zamocowany następnie zaznaczyć położenie górnej krawędzi i ustalić miejsce do zamocowania kotew mocujących.

2- Mocowanie doświetlacza

Przed przystąpieniem do montażu należy połączyć korpus główny z nadstawką (jeśli nadstawka jest dołączona do zestawu) za pomocą śrub. Miejsce łączenia należy doszczelnić silikonem. Po zaznaczeniu miejsca montażu doświetlacza wierzemy otwory w ścianie . Należy pamiętać aby otwory były wiercone min. 5 cm od siebie dzięki czemu unikniemy pęknięcia elementu przy mocowaniu. Kotwy mocujące należy rozmieszczać w taki sposób aby mocowanie zapewniało dokładne przyleganie na całej powierzchni kołnierza mocującego Po wywierceniu otworów mocujemy doświetlacz do ściany. Przed całkowitym dokręceniem kotew mocujących uszczelniamy miejsce pomiędzy ścianą a doświetlaczem w miejscu przylegającym do siebie za pomocą silikonu. Po uszczelnieniu dokręcamy kotwy mocujące a nadmiar silikonu od strony wewn. usuwamy. Zaleca się doszczelnienie od wewnętrznej strony doświetlacza silikonem na całej krawędzi przylegającej.

3- Zabezpieczenie zewn. doświetlacza

Po zamocowaniu do ściany doświetlacza montujemy rurę odprowadzającą wodę do zamontowanej kratki ściekowej i następnie od strony zewnętrznej zasypujemy pospółką bez kamieni. Przy doświetlaczach o **szerokości i wysokości większej niż 100 cm należy obsypać je chudym betonem oraz wzmocnić dodatkowo zbrojeniem w postaci siatki zbrojeniowej. Zasypujemy warstwowo do wysokości doświetlacza pamiętając o tym aby wewnątrz doświetla dokonać zabezpieczenia tak by nie doprowadzić do jego deformacji** Wszelkie zabezpieczenia należy usunąć dopiero po utwardzeniu się warstwy zabezpieczającej po stronie zewnętrznej doświetlacza.

Uwagi montażowe:

- ustalenie miejsc mocowania doświetlacza musi się odbywać poprzez przyłożenie do ściany **doświetla z założonym rusztem** jak również podczas obsypywania doświetla
- nie obciążać doświetlacza przed wykonaniem całkowitego montażu
- za montaż nadstawek do doświetli powyżej 145 cm całkowitej wysokości zestawu- producent nie bierze odpowiedzialności
- zabezpieczyć doświetlacz przed uszkodzeniami mechanicznymi
- niewłaściwy montaż może doprowadzić do uszkodzenia doświetlacza i utraty gwarancji