

Okna otwierane na zewnątrz MB-59S CASEMENT są częścią systemu okienno-drzwiowego z przegrodą termiczną MB-59S firmy ALUPROF S.A. System MB-59S CASEMENT jest nowoczesną konstrukcją, służącą do wykonywania ekonomicznych o dobrych własnościach użytkowych, wymagających izolacji termicznej i akustycznej okien odchylanych oraz rozwieranych na zewnątrz wyposażonych w zawiasy obrotowe lub nożycowe (tarciove). Okna tego typu przeznaczone są do wbudowania w otwory w murze jak i do zamocowania w fasadzie słupowo-ryglowej.

Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 50 mm (ościeżnica), 59 mm (skrzydło). Powierzchnie wewnętrzne ościeżnicy i skrzydła leżą w jednej płaszczyźnie. W systemie zastosowano profilowane przekładki termiczne w kształcie omegi o szerokości 16 i 22 mm z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Taki kształt przekładek zwiększa sztywność profili w stosunku do przekładek płaskich oraz ułatwia odwodnienie kształtowników. Profile posiadają wyprofilowane rowki o takich wymiarach, aby można było w nich stosować okucia obwiedniowe i łączniki zgodne ze standardem EURO. W systemie MB-59S CASEMENT montowane są okucia renomowanych firm, takich jak: Sobinco, Securistyle.

Łączenia profili wykonuje się, podobnie jak w MB-59S, przy minimalnej obróbce z wykorzystaniem dostarczanych aluminiowych łączników oraz akcesoriów dodatkowych.

Szyby lub inne wypełnienia montowane są za pomocą listew i uszczelek przyszybowych. System pozwala na stosowanie zestawów szybowych grubości od 4,5 mm do 40,5 mm w skrzydłach okien oraz od 4,5 mm do 31,5 mm w oknach stałych.

Uszczelki przyszybowe, przymykowe i uszczelka centralna wykonane są z kauczuku syntetycznego EPDM. Uszczelkę przyszybową, zewnętrzną montuje się w sposób ciągły, bez przycinania w narożach, łącząc końce uszczelki w połowie długości górnej poprzeczki ramy okna. Taki sposób szklenia gwarantuje dobrą szczelność na przenikanie wody i powietrza. Uszczelki przyszybowe są mało widoczne w widoku od zewnątrz, przez co poprawia się estetyka okna. Uszczelki przyszybowe wewnętrzne i przymykowe zewnętrzne również nie wymagają przycinania w narożach, co znacznie skraca czas montażu i poprawia szczelność oraz estetykę zabudowy.

Każda konstrukcja zbudowana w systemie MB-59S CASEMENT musi posiadać efektywny system odprowadzania wody i wentylacji z komory szybowej oraz z komory pomiędzy skrzydłem a ościeżnicą. Otwory wentylacyjno - drenażowe od strony zewnętrznej zakryte są osłonkami z tworzywa sztucznego.

W przypadku zaistnienia jakichkolwiek pytań lub wątpliwości, specjaliści firmy ALUPROF S.A. służą wszelką pomocą i radą.

Aby uzyskać dodatkowe informacje, oraz pobrać Aprobaty lub Certyfikaty, **[kliknij tutaj](#)** a następnie zaloguj się do Strefy autoryzowanej.