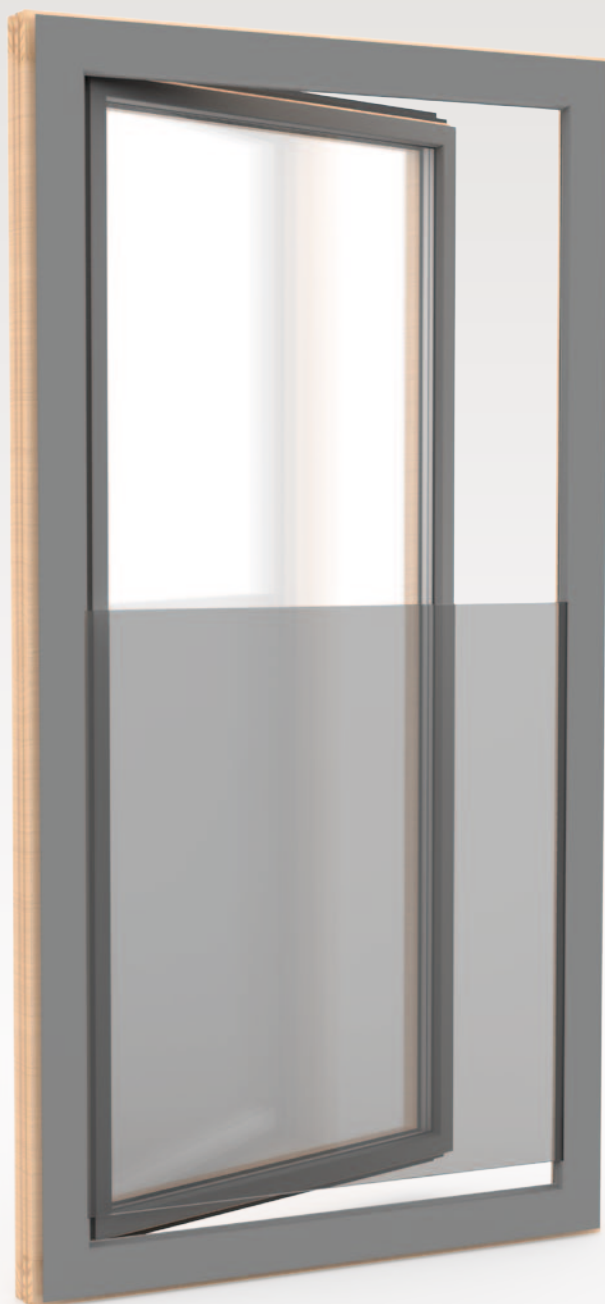


GEMINI CLASSIC IGB

system balustrad szklanych

Gemini Classic IGB system zintegrowanych balustrad szklanych, przeznaczonych do użytku w systemach drewniano-aluminiowych, łączący doskonałą funkcjonalność z nowoczesnym designem. Balustrada osadzona jest wewnątrz profilu ramy okiennej. Nie wymaga stosowania jakichkolwiek elementów montażowych na zewnątrz konstrukcji okiennych. Prefabrykacja ramy aluminiowej przystosowanej do montażu szkła, odbywa się w zakładzie Aluron.



CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Konstrukcja szkła/grubość	10,8 mm (VSG-ESG 55.2)
Min. Szerokość szkła	500 mm
Max. Szerokość szkła	1100 mm
Min. Wysokość szkła	700 mm
Max. Wysokość szkła	1200 mm

ZINTEGROWANA BALUSTRADA SZKLANA

W oknie balkonowym wykonanym w systemie drewniano-aluminiowym Gemini Classic IGB, tafla szkła zainstalowana jest wewnątrz profilu aluminiowego ramy. To rozwiązanie znane jest na rynku pod następującymi nazwami: Balkon francuski, Juliet balcony, Portefenetre, balustrada szklana itd. Dotyczy konstrukcji w której otwarta przestrzeń balkonowa oddzielona jest od zewnątrz i zabezpieczona za pomocą bariery szklanej, zazwyczaj bezramowej, pełniącej funkcję ochronną i dekoracyjną.

CECHY SYSTEMU

- Funkcja ochronna rozwiązania polega na zabezpieczeniu użytkownika systemu balkonowego przed wypadnięciem na zewnątrz
- Na rozwiązanie składa się od strony technicznej system profili mocujących i zabezpieczających szkło. Stosuje się szkło laminowane hartowane o grubości 10,8 mm (VSG-ESG 55.2)
- Nazwa system zintegrowany odnosi się do zasady konstrukcji, w której wszystkie elementy i mocowanie tafli szkła ukryte są wewnątrz profilu aluminiowego ramy. Rozwiązanie to nie posiada elementów mocujących widocznych od zewnątrz, co przekłada się na wyjątkowe walory architektoniczne oraz brak dodatkowych ograniczeń w przypadku instalacji fasadowych elementów osłony przeciwsłonecznej
- Klientowi oferuje się prefabrykowaną ramę aluminiową w wersji spawanej lub zagniatanej, przystosowaną do montażu szkła oraz zestaw akcesoriów niezbędnych do montażu

