

## OPIS KONSTRUKCJI

Prezentowana konstrukcja drzwi przesuwnych automatycznie i manualnie umożliwia wykonanie skrzydeł z izolacją termiczną MB-59S Casement w wariantach I i II, MB-70 Casement w wariantach I i II lub bez przegrody termicznej MB-45 w wariantach I i II. Wariant II umożliwia wykonanie konstrukcji ze szczeliną bezpieczeństwa – 8mm. Skrzydła drzwi przesuwnych można mocować do muru, fasady słupowo-ryglowej MB-SR50N, MB-TT50 lub do konstrukcji witrynowych wykonanych z profili systemów: MB-45, MB-59S(HI), MB-60(HI), MB-70(HI), MB-86(ST,SI,AERO). Systemy te są wyposażone w szerokie przewiązki i ościeżnice umożliwiające zamocowanie większości dostępnych na rynku automatów (np. Geze, Dorma, Besam). Głębokość konstrukcyjna kształtowników skrzydeł wynosi: w przypadku profili z izolacją termiczną – 50 mm (MB-59S CASEMENT), 70 mm (MB-70 CASEMENT), natomiast w przypadku profili „zimnych” – 45 mm (MB-45). Obróbki ścianek witrynowych wykonuje się w sposób analogiczny jak w systemach bazowych, z których profile są wykonane. Skrzydła przesuwne montowane w zabudowie zewnętrznej, ze względu na zastosowane uszczelki szczoteczkowe i brak progów, powinny być zabezpieczone przed bezpośrednim działaniem wody opadowej. Przedstawione w katalogu przekroje dotyczą również wersji o podwyższonej izolacyjności termicznej HI, SI oraz AERO.

