

SYSTEM DRZWI PRZESUWNYCH MOREVIEW



Fot. arch. Yawal SA

Podstawą wielkogabarytowych drzwi przesuwanych Moreview (MV) są wąskie profile aluminiowe całkowicie ukryte w murach budynku.

System przewiduje możliwość konstruowania drzwi o max. wysokości 4 m oraz max. ciężarze skrzydła do 500 kg. Za estetyką konstrukcji przemawia widoczna szerokość słupka na zejściu skrzydeł wynosząca 27 mm oraz zabudowa

bezprogowa z minimalną szczeliną o głębokości 17 mm. System daje możliwość instalowania tafli szklanych obok siebie bez widocznych z zewnątrz elementów aluminiowych. Słupek statyczny pozwala na konstruowanie ciągu przeszkleń stałych, które można łączyć pod dowolnym kątem dzięki całoszklanemu narożnikowi. Kolejnym rozwiązaniem konstrukcyjnym jest spektakularny narożnik otwierany pod kątem 90°.

Łatwy montaż i serwisowanie MV:

- Konstrukcja konsoli dolnej pozwala na idealny montaż futryny na poziomie posadzki. Konsola górna zapobiega opadaniu tej części futryny. Zastosowane rozwiązanie pozwala na doskonałą regulację poziomu nawet w przypadku już zainstalowanych konstrukcji.
- Rozwiązanie MV przewiduje szklenie konstrukcji od zewnątrz. W zależności od potrzeb klienta w drzwiach systemu Moreview można zamontować pakiety szybowe o grubości do 60 mm.

- Montaż skrzydła ułatwiają: demontowalny tworzywowo profil izolacyjny umieszczony w futrynie oraz opatentowane rozwiązanie dzielonego profilu szykany.
- System MV pozwala na wymianę zużytych rolek jezdnych bez konieczności wyjmowania ciężkich skrzydeł drzwiowych z ramy.
- Szybka prefabrykację zapewnia profil pod rolki w wersji z wyfrezowanymi otworami i tworzywowym elementem łączącym oraz konstrukcja ramy trzyjezdniowej, zbudowanej z dwóch niezależnych profili, co ułatwia cięcie i zagniatanie.

Konstruktorzy MV osiągnęli rewelacyjne wyniki izolacyjności termicznej na poziomie U_w od 0,7 W/(m²·K) dzięki niesymetrycznemu podziałowi profili i umieszczeniu linii przekładek izolacyjnych na poziomie szkła. Wodoszczelność drzwi w klasie 9A została zwiększona dzięki odwodnieniu liniowemu zintegrowanemu z ościeżnicą oraz poszerzeniu dolnemu z intuicyjnym systemem odprowadzania wody.



Yawal SA