

## MB-SKYLINE TYPE R

### Informacje ogólne General description

Nowoczesny system drzwi przesuwnych wielkogabarytowych, charakteryzujący się lekkością oraz estetyką. Bazuje na wąskich profilach, dzięki którym konstrukcje zyskują nowoczesny wygląd, zapewniając jednocześnie panoramiczny widok otoczenia domu. Do przesuwania ogromnych elementów nie potrzeba dużej siły, a mechanizm działa niemal bezszelestnie. Wykonane na bazie tego systemu drzwi nadają budynkowi wyjątkowego stylu i podnoszą rangę całej inwestycji.

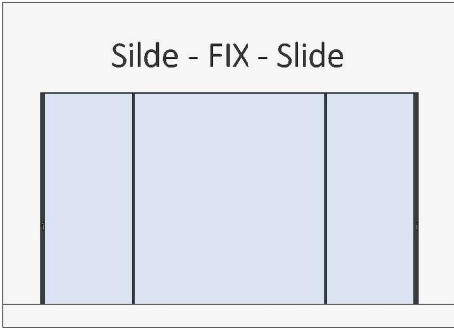
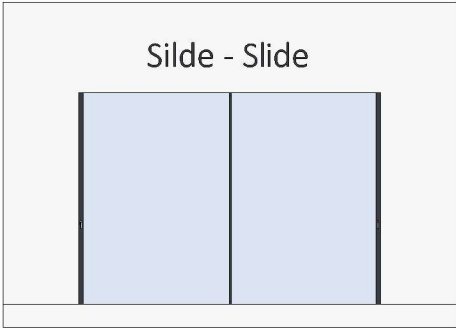
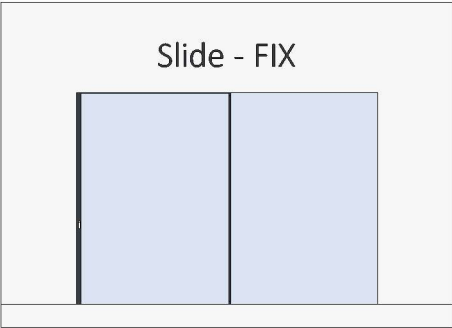
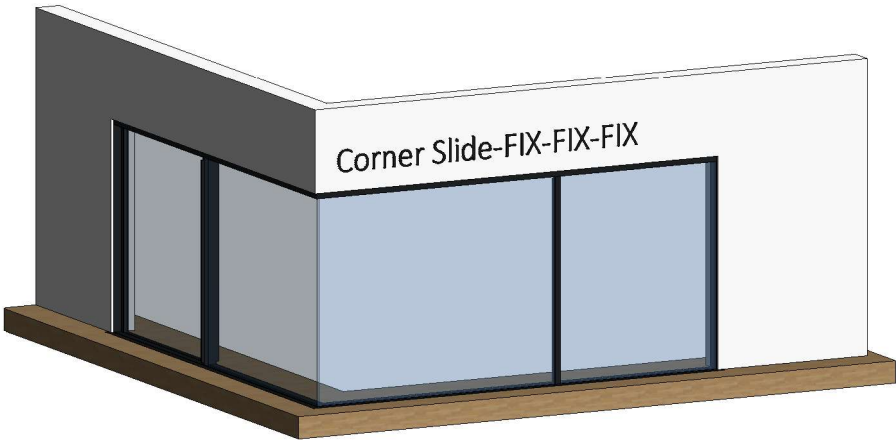
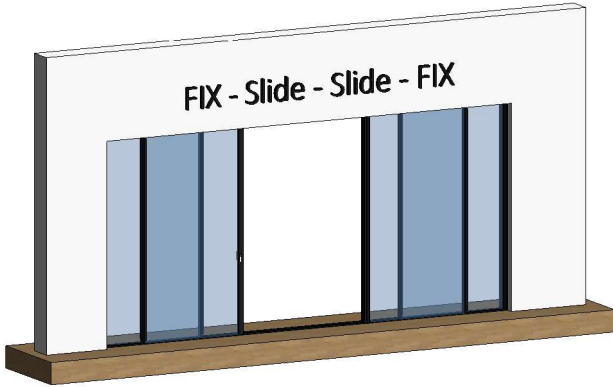
A cutting-edge, large-scale, sliding door system which makes a feature of lightness and aesthetics. Slender profiles simultaneously provide both a contemporary look and a panoramic view of the surroundings. The leaves may be massive, but no great effort is required to slide them open and close and the mechanism that operates them is almost soundless. Doors created using the MB-SKYLIBE TYPE R give a building an exceptional style and enhance the status of an entire development.

### Parametry techniczne Technical parameters

Przepuszczalność powietrza Air permeability	Class 3, EN 12207
Wodoszczelność Water resistance	up to Class 9A, EN 12208
Odporność na obciążenie wiatrem Resistance to wind load	up to Class C5, EN 12210
Izolacyjność termiczna Thermal insulation	* $U_d 0.85 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Zawartość aluminium z odzysku Content of the recyclyate in the material	69.2%

UWAGA! Rzeczywiste dopuszczalne wymiary konstrukcji są zależne od doboru kształtowników i okuć, rodzaju szklenia, ciężaru konstrukcji oraz od warunków jej funkcjonowania. Ich określenie powinno być dokonane przez osoby odpowiednio wykwalifikowane, z wykorzystaniem oprogramowania kalkulacyjnego ALUPROF.

WARNING! The actual acceptable construction dimensions are dependent on the selection of profiles and hardware, glazing type, construction weight and the construction's operating conditions. These should be determined by a suitably qualified person using ALUPROF's calculation software.



### Notatki Notes

- Proszę zapoznać się z załączonym w paczce plikiem PDF, w którym został opisany sposób korzystania z rodzin MB-Skyline Type R w projekcie Revit.
  - W przypadku zapotrzebowania na indywidualne lub dodatkowe rozwiązania modeli Revit proszę kontaktować się bezpośrednio z Sekcją Technologii BIM firmy ALUPROF S.A.  
Dane kontaktowe znajdują się na stronie internetowej: <https://aluprof.eu/architekci/kontakt/kontakt-bim>
  - W przypadku zapotrzebowania na obliczenia termiczne dla innych założeń niż podane, proszę kontaktować się z Działem Wsparcia Technicznego firmy ALUPROF S.A.  
Dane kontaktowe znajdują się na stronie internetowej: <https://aluprof.eu/architekci/kontakt/dzial-wsparcia>
1. Please refer to the PDF document included in the package, in which the usage of MB-Skyline Type R Revit models was described.  
2. In case you need an individual or additional solution for Revit families, please contact the BIM Technology Department in ALUPROF S.A. directly.  
Contact details can be found on the website: <https://aluprof.eu/en/architects/contact/contact-bim>  
3. In case you need additional thermal calculation, please contact the Technical Support Department in ALUPROF S.A.  
Contact details can be found on the website: <https://aluprof.eu/en/architects/contact/facility-support-department>

- \* Wartość parametru  $U_d$  została policzona dla następujących założeń:
- szklenie dwukomorowe o  $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
  - ramka międzyszybową ciepłą, tworzywowa typu Swisspacer Ultimate
  - wymiary drzwi:  $S \times W = 2070 \times 3440 \text{ mm}$

- \* The  $U_d$  value has been calculated for the following assumptions:
- two-chamber glazing with  $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
  - a warm edge spacer bar, Swisspacer Ultimate type
  - door dimensions:  $L \times H = 2070 \times 3440 \text{ mm}$

### MB-SKYLINE TYPE R

Drzwi przesuwne z ukrytą ramą  
Sliding door with a concealed frame

Aluprof MB-Skyline Type R

A101

R-00329

07/21/21