



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

## Drzwi zewnętrzne z przesuniętą osią obrotu **MB-86N PIVOT DOOR**

MB-86N Pivot Door to drzwi obrotowe do zabudowy zewnętrznej, których głównymi cechami są duże wymiary oraz niebanalny design. Przesunięta oś obrotu nadaje im niepowtarzalnego wyglądu a ukryte zawiasy charakteryzują się bardzo dużą nośnością. Tego typu konstrukcje cieszą się popularnością wśród architektów i są często stosowane w projektach, w których liczą się duże wymiary i niebanalny design. Drzwi piwotowe polecane są wszędzie tam, gdzie trzeba w mocny sposób zaakcentować wejście i sprawić żeby było elementem reprezentacyjnym elewacji budynku.

Drzwi systemu MB-86N Pivot Door stanowią efektowną alternatywę dla klasycznych drzwi profilowych, przesuwnych oraz harmonijkowych. Umożliwiają tworzenie konstrukcji panelowych oraz przeszklonych. Cechują się dobrą izolacją termiczną, akustyczną oraz szczelnością na wodę i powietrze, dzięki czemu realizują wymogi dotyczące oszczędzania energii i ochrony środowiska. Do unikalnych cech tego rozwiązania należy także niestandardowy system ryglowania, na który może się składać jedna bądź dwie zasuwnice.



**U<sub>D</sub> od 0,73 W/(m<sup>2</sup>K)**



Drzwi panelowe  
MB-86N PIVOT DOOR



Drzwi szklane  
MB-86N PIVOT DOOR

## FUNKCJONALNOŚĆ I ESTETYKA

- wielkogabarytowe skrzydła o szerokości do 2 m wysokości do 3,4 m
- przesunięta oś obrotu
- skrzydła w wykonaniu panelowym lub ze szkłem zespolonym o grubości do 60 mm
- ukryte, łożyskowane zawiasy o nośności 500 kg
- trzy warianty termiczne konstrukcji: ST, SI, SI+
- przymyk realizowany za pomocą listwy montowanej naprzemiennie na skrzydle i na ościeżnicy
- uszczelnienie dolne z wykorzystaniem uszczelki opadającej
- niski próg o wysokości 20 mm, który może zostać w pełni zabudowany, dzięki czemu uzyskujemy tzw. próg „zerowy” z możliwością odprowadzenia wody na zewnątrz
- możliwość montażu odwodnienia liniowego
- sprawny szybki montaż i demontaż skrzydła
- rozwiązanie bazujące na kształtownikach systemu MB-86N

PARAMETRY TECHNICZNE	MB-86N PIVOT DOOR
Przepuszczalność powietrza	klasa 3, EN 12207
Wodoszczelność	klasa 3B, EN 12208
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C3, EN 12210
Izolacyjność termiczna	U <sub>D</sub> od 0,73 (W/m <sup>2</sup> K)*

\* - dla drzwi panelowych MB-86N Pivot Door SI+ o wymiarach skrzydła: 2000×2180 mm

