

DP
180

DOSKONAŁA IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA

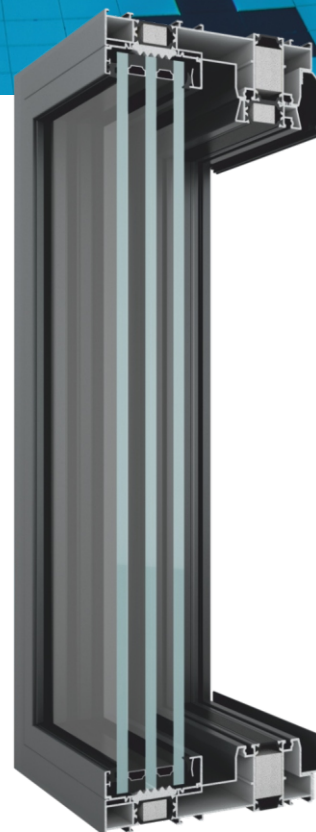
DP 180 - CECHY SYSTEMU - futryna z częścią stałą

DP 180 jest systemem służącym do wykonywania okien i drzwi podnoszono-przesuwnych dla zabudowy zewnętrznej.

System DP 180 jest nowoczesnym rozwiązaniem, którego podstawę stanowią profile aluminiowe z przekładkami termicznymi. Budowa systemu DP 180 ma wpływ na obniżenie strat energii cieplnej, a co za tym idzie na zmniejszenie kosztów eksploatacji projektowanych obiektów.

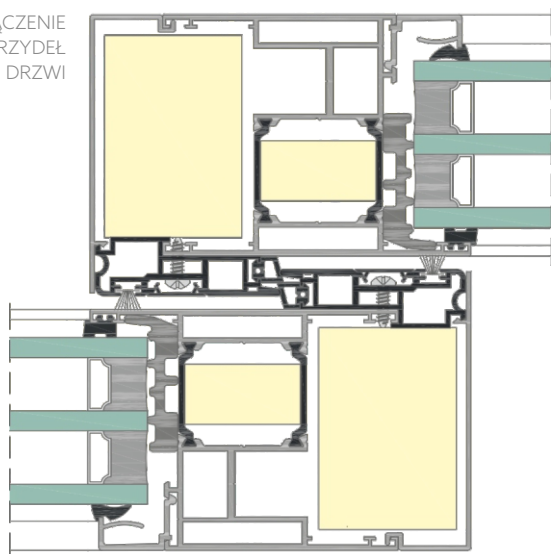
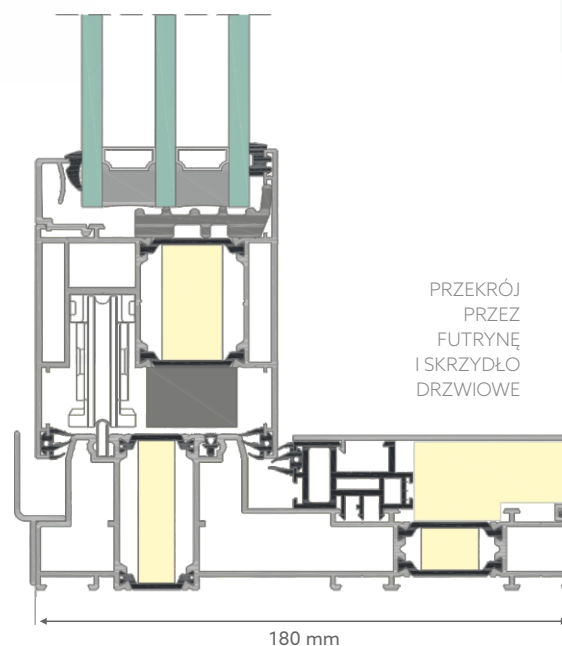
Produkt przeznaczony jest do stosowania zarówno w obiektach budownictwa mieszkaniowego, jak i użyteczności publicznej.

Zdjęcie: Dom prywatny



ZALETY SYSTEMU

- doskonała izolacyjność cieplna - $U_f = \text{od } 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$,
- grubości wypełnienia do 62 mm,
- możliwość wykonania drzwi o bardzo dużych gabarytach i ciężarze skrzydła nawet do 430 kg,
- możliwość wykonania połączenia całoszklanego narożnika pod kątem 90° ,
- możliwość wykonania drzwi z zatopionym progiem - brak barier architektonicznych,
- bardzo dobre parametry wodoszczelności i przenikalności powietrza,
- możliwość zamontowania systemu automatycznego do otwierania i zamykania drzwi,
- możliwość zastosowania okuć z mikrowentylacją,
- możliwość montażu wypełnienia od strony zewnętrznej,
- możliwość bezszprosowego łączenia szyb,
- ruchomy słupek narożny,
- możliwość łączenia z innymi systemami Yawal.

POŁĄCZENIE
SKRZYDEŁ
DRZWIPRZEKRÓJ
PRZEZ
FUTRYNĘ
I SKRZYDŁO
DRZWIOWE

Montaż mechanizmu odpowiedzialnego
za automatyczne otwieranie drzwi jako opcja dodatkowa.

Szerokość i wysokość skrzydła drzwi może osiągać nawet do 3300 mm przy ciężarze skrzydła do 430 kg. Duże przeszklenia to znak rozpoznawczy nowoczesnego budownictwa. Szklane tafle mocowane za pomocą aluminiowych profili nadają każdej konstrukcji lekkości. Pozwala to na uzyskanie transparentnej bariery, która mimo swej przejrzystości stanowi przemyślaną ochronę przed zimnem, wiatrem, deszczem czy nasłonecznieniem.

PARAMETRY TECHNICZNE - DP 180

Szerokość profili	Futryna: 180 mm, Skrzydło: 81 mm
Grubość wypełnienia	18÷62 mm
Uszczelki	EPDM, TPE
Ciężar skrzydła	max. 430 kg
Wysokość skrzydła	max. 3300 mm
Szerokość skrzydła	max. 3300 mm
Przepuszczalność powietrza	klasa 4 wg PN-EN 12207
Wodoszczelność	klasa E1350 wg PN-EN 12208
Współczynnik przenikania ciepła	$U_{\text{wod}} 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$, $U_f \text{ od } 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C3 wg PN-EN 12210