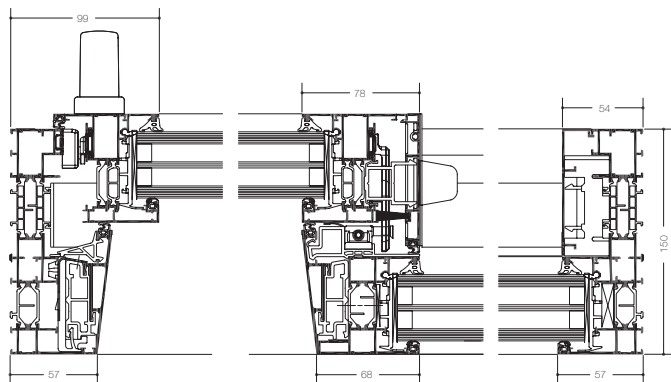


## » WICSLIDE 150 PS System przesuwny z przesunięciem

WICSLIDE 150 PS jest rozwiązaniem hybrydowym, ponieważ łączy w sobie zalety drzwi przesuwnych z właściwościami okna. Opatentowany system uszczelnienia centralnego gwarantuje optymalną wodoszczelność – do czterech razy wyższą niż w przypadku standardowych drzwi przesuwnych. Dzięki doskonałej izolacyjności termicznej i wodoszczelności system przesuwny z przesunięciem WICSLIDE 150 PS stanowi innowacyjne rozwiązanie radzące sobie ze zmiennymi warunkami atmosferycznymi.

Specjalnie opracowany pod kątem wysokiego poziomu wygody użytkowania, wyposażony w mikrowentylację system WICSLIDE 150 PS stanowi innowacyjne rozwiązanie i zapewnia płynne, niezawodne działanie. Profile zostały wytłoczone z aluminium Hydro CIRCAL 75R – najwyższej jakości stopu aluminium składającego się z przynajmniej 75% pochodzącego z recyklingu aluminium (złomu poużytkowego).



### Wyniki badań systemu/deklaracja CE wg EN 14351-1:2006+A2:2016

Izolacyjność cieplna $U_w$	do 0,85W/(m <sup>2</sup> K)
Przepuszczalność powietrza:	Klasa A4
Wodoszczelność:	E1200
Odporność na obciążenie wiatrem:	Klasa 3
Izolacyjność akustyczna:	$R_w$ do 45 (-2;-5) dB
Siły operacyjne:	Klasa 1
Wytrzymałość mechaniczna:	Klasa 4
Odporność na wielokrotne otwieranie i zamykanie:	Klasa 3 (20 000 cykli)
Odporność na uderzenie:	Klasa 2



### Parametry techniczne:

#### Izolacyjność cieplna:

- $U_w$  do: 0,85 W/m<sup>2</sup>K ( $U_g=0,5$  W/m<sup>2</sup>K), 1 skrzydło przesuwne + skrzydło stałe, potrójna szyba, szer. x wys. = 4000 x 2700 mm

#### Szczelność:

- Przepuszczalność powietrza: Klasa A4 Mikrowentylacja: Klasa A1
- Wodoszczelność: E 1200
- Odporność na obciążenie wiatrem: Klasa 3 Obciążenie robocze: 1200 Pa, Bezpieczne obciążenie: 1800 Pa, Klasa 5 do 3000 Pa

#### Izolacyjność akustyczna:

- $R_w$  ( $C;C_w$ ): 45 (-2;-5) dB
- Podwójna szyba 50 mm: 88,2 Si/20/66,2 Si
- Siły operacyjne: Klasa 1
- Odporność na włamanie RC 2 (oczekiwane w połowie 2020 r.)
- Wykonane z Hydro CIRCAL – aluminium pochodzącego z recyklingu

