

# ACS 50

system okienny–drzwiowy do zabudowy wewnętrznej

System ACS 50 jest przeznaczony do produkcji witryn, okien i drzwi jedno i dwuskrzydłowych, również w opcji dymoszczelności. System dysponuje ściankami działowymi ze słupkami jak i bezsłupkowymi, w tym z możliwością szklenia centralnego. System ACS 50 posiada ościeżnice do montażu skrzydeł całoszklanych. Charakteryzuje się wysokimi właściwościami akustycznymi i wytrzymałościowymi tworzonej zabudowy.



DRZWI

## PRZEGRODY WEWNĘTRZNE

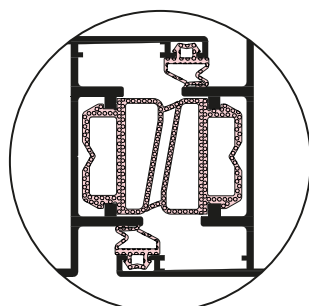
- Różnorodne warianty słupków
- Swoboda połączeń kątowych

### WYBRANE CECHY I PARAMETRY SYSTEMU

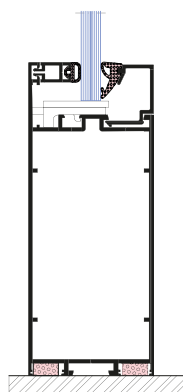
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Szczelność na infiltrację powietrza | 0,01 m <sup>3</sup> (mhdPa) <sup>2/3</sup> |
| Maksymalna wysokość ścian           | 5300 mm                                    |
| Zakres stosowania                   | kategoria IVb wg ETAG 003                  |
| Zakres wypełnień                    | do 31,5 mm                                 |

## DRZWI I OKNA

- Zlicowana płaszczyzna ościeżnicy i skrzydła drzwiowego
- Przystosowane do współpracy z inteligentnymi budynkami
- Możliwość zastosowania okna podawczego w drzwiach
- W drzwiach możliwość stosowania zawiasów wrębnych i nawierzchniowych
- Konstrukcje łukowe w tym spawane
- Kompatybilność z systemem ACS 38 - wspólna aprobatą techniczną



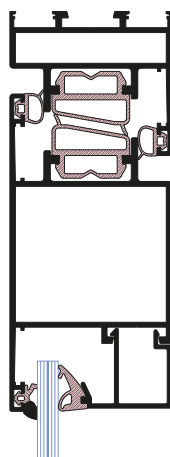
Uszczelka centralna w drzwiach



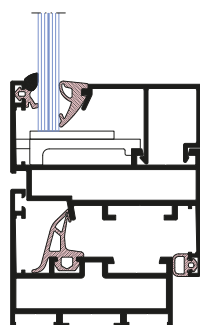
Szklenie centralne

### WYBRANE CECHY I PARAMETRY SYSTEMU

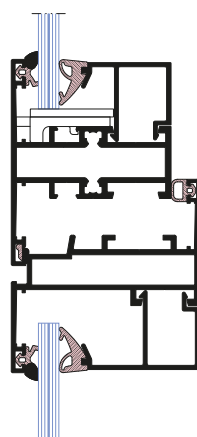
|  |              |
|--|--------------|
| Klasa wytrzymałości mechanicznej drzwi     | 3 klasa      |
| Dymoszczelność drzwi (zamek jednopunktowy) | klasa Sa, Sm |
| Izolacyjność akustyczna drzwi              | Rw do 38 dB  |
| Drzwi przesuwne                            | TAK          |
| Głębokość konstrukcyjna profili            | 50 mm        |
| Laboratoryjne drzwi bezprogowe, akustyczne | 28 dB        |



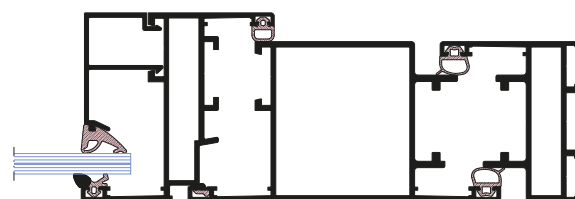
Drzwi



Okno



Okno podawcze – przekrój pionowy



Okno podawcze – przekrój poziomy