

# RODZAJ SKRZYDŁA I OŚCIEŻNICY

## Fasada aluminiowo szklana ZEWNĘTRZNA

**Fasady szklane zewnętrzne** zaprojektowano w systemie słupowo-ryglowym aluminiowym standardu 50mm. Powierzchnie profili należy wykończyć powłokami lakierniczymi w kolorze **RAL 7047** według systemu kontroli jakości.

### Wymogi techniczne:

Izolacyjność termiczna profili na podstawie obliczeń (PN EN ISO 10077-1) powinna wynosić: współczynnik  $U_f < 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Izolacyjność całego przeszklenia  **$U_{cw} < 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$  (fasada)**.

### Właściwości systemu :

Przepuszczalność powietrza: Klasyfikacja: Klasa AE 1200 Pa wg. PN EN 12152

Wodoszczelność: Klasyfikacja: Klasa RE 1200 Pa wg. PN EN 12154

Odporność na obciążenie wiatrem: Klasyfikacja: 2400 Pa wg. PN EN 13116:2004

Akustyka :  $R'A_2 = 30 \text{ dB}$

### Wymiary profili:

Słupy i rygle mają stałą szerokość w widoku - 50mm

Głębokość zabudowy wynika z obliczeń statycznych.

Profile wykonane ze stopu AlMgSi 0,5 F22 wg DIN1725, DIN 1748 i DIN 17615.

### Wypełnienie:

8ESG /16/ 6ESG /16/ E115 (dach)

6ESG /16/ 6ESG /16/ 44.2 VSG

Parametry optyczno-energetyczne szyby zespolonej:

$g \text{ (SF)} \leq 35 \% \quad \text{EN-410}$

$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K} \quad \text{EN-673}$

- zawiasy nakładkowe 2-skrzydłkowe x 3szt. na skrzydło

- samozamykacz

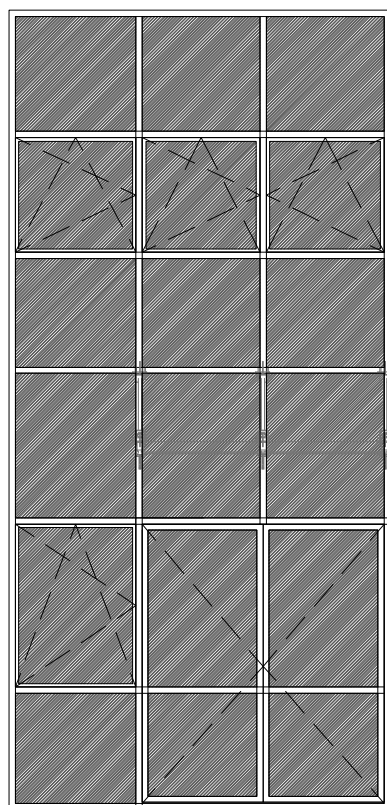
- 2 x zamek

- światło przejścia po otwarciu drzwi o  $\angle 90^\circ$

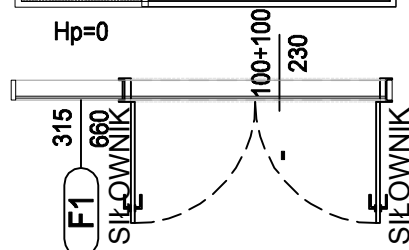
1000mm skrzydło czynne (2000mm całość) x 2300mm

- DRZWI WYPOSAŻONE W SIŁOWNIKI

## SCHEMAT



$H_p = 0$



ILOŚĆ DOBUDOWA: 1SZT

klamka:



Wymiar w  
świecie otworu

So

315

Ho

660

ILOŚĆ

PARTER – 1

UWAGI: W PRZYPADKU UŻYCIA NAZWY PRODUKTU BĄDŹ PRODUCENTA DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE MATERIAŁU RÓWNOWAŻNEGO POD WZGLĘDEM PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I FUNKCJI JAKIEJ MA SŁUŻYĆ. WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE NALEŻY WYKONAĆ PROJEKT WARSZTATOWY I PRZEDŁOŻYĆ DO AKCEPTACJI PROJEKTANTA