



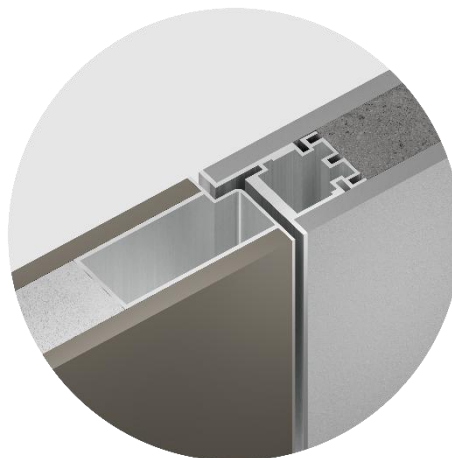
**ALU  
DOORS 5.5**

**PIU ALU MODEL 5.5**

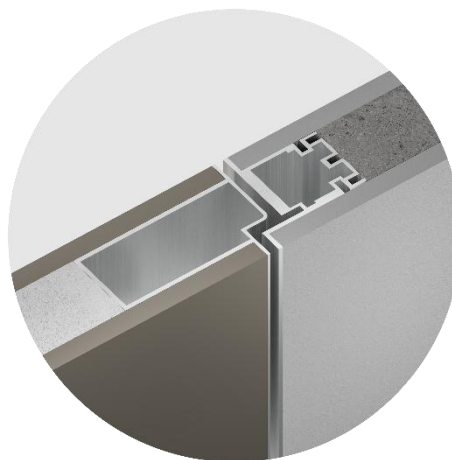
**H** | MAX. 250

**W** | 70, 80, 90

Izometria na zewnątrz



Izometria do środka



**PIU ALU 5.5** to nowoczesny, aluminiowy system drzwi wewnętrznych typu *bezprzylgowego*, przeznaczony do montażu na gotowej posadzce. Aluminiowa konstrukcja ościeżnicy i skrzydła sprawia, że idealnie sprawdza się w projektach, gdzie liczy się absolutna dokładność i jakość.

System został zaprojektowany z myślą o maksymalnym uproszczeniu procesu montażu – eliminuje konieczność drugiego pomiaru, ponieważ drzwi instaluje się na etapie końcowego wykończenia wnętrza (montaż na gotowej podłodze).



|                             |                                                                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SYSTEM DRZWI PIU</b>     | drzwi aluminiowe z możliwością wykończenia do 8 mm (spiek, płytką, fornir, lustro, podkład pod farbę / tapetę, laminat) |
| <b>ZASTOSOWANIE</b>         | drzwi wewnętrzne                                                                                                        |
| <b>WYSOKOŚĆ</b>             | od 202 do 250 cm                                                                                                        |
| <b>SZEROKOŚĆ</b>            | pojedyncze skrzydło 70, 80, 90 cm   waga max. do 80 kg                                                                  |
| <b>GRUBOŚĆ SKRZYDŁA</b>     | 52 mm                                                                                                                   |
| <b>KONSTRUKCJA SKRZYDŁA</b> | ALU – pełna aluminiowa konstrukcja skrzydła z obustronnymi formatkami wykończeniowymi max. 8 mm                         |
| <b>KOLOR ALUMINIUM</b>      | lakierowane proszkowo ościeżnica oraz skrzydło – 11 kolorów z palety RAL                                                |
| <b>ZAWIASY</b>              | model góra/dół, kolor zawiasu: srebrny                                                                                  |

**OTWIERANIE**

Dwa warianty otwierania: do środka – zawiasy całkowicie niewidoczne od strony lica; na zewnątrz – zawiasy widoczne jedynie w górnej i dolnej części skrzydła

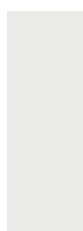
**KRAJ PRODUKCJI**

Polska

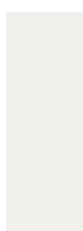
**PRODUCENT**

PIU Design Sp. z o.o.

## 1. Struktury Aluminium



Lakier  
RAL 9003



Lakier  
RAL 9016



Lakier  
RAL 7038



Lakier  
RAL 7044



Lakier  
RAL 7004



Lakier  
RAL 7042



Lakier  
RAL 7043



Lakier  
RAL 7022



Lakier  
RAL 8017



Lakier  
RAL 8019



Lakier  
RAL 9005

## 2. Rodzaje wykończeń



PIU Lapato  
(5 kolorów)



Fornir typu  
Cleaf / Egger

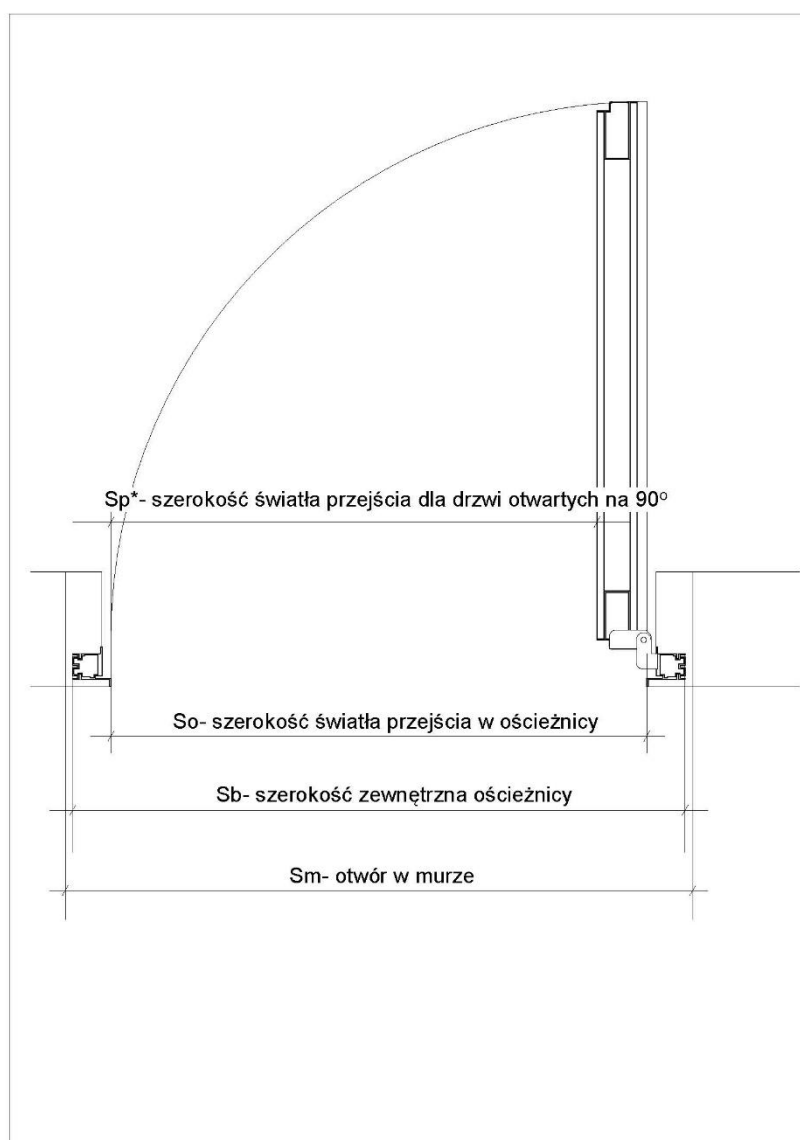


Podkład pod Tynk  
/ Tapetę / Farbę

### 3. Tabela szerokości dla **PIU ALU 5.5**

| światła przejścia w | światła przejścia dla | zewnętrzna ościeżnicy | Otwór w murze |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|
| <b>So</b>           | <b>Sp*</b>            | <b>Sb</b>             | <b>Sm</b>     |
| 70                  | 63,5                  | 80                    | 82            |
| 80                  | 73,5                  | 90                    | 92            |
| 90                  | 83,5                  | 100                   | 102           |

**Sp\*** - uwaga to jest wymiar mierzony przy odbiorach, podana wartość jest minimalna uwzględniając zakres regulacji zawiasu



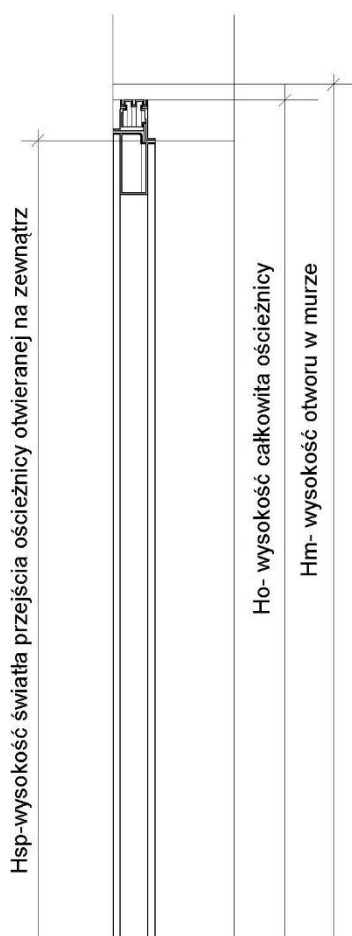
#### 4. Tabela wysokości dla **PIU ALU 5.5**

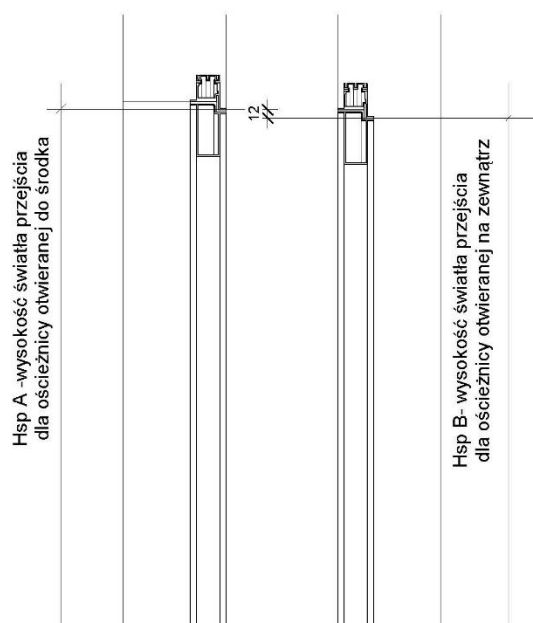
Tabela wysokości dla 5.5

**Hsp** - uwaga to jest wymiar mierzony przy odbiorach

| Wysokość światła przejścia dla ościeżnicy otwieranej do środka | Wysokość zewnętrzna ościeżnicy do środka | Wysokość światła przejścia dla ościeżnicy otwieranej na zewnątrz | Wysokość zewnętrzna ościeżnicy na zewnątrz | Otwór w murze |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Hsp A</b>                                                   | <b>Ho A</b>                              | <b>Hsp B</b>                                                     | <b>Ho B</b>                                | <b>Hm</b>     |
| 202                                                            | 207                                      | 200,8                                                            | 205,8                                      | 208           |
| 206                                                            | 211                                      | 204,8                                                            | 209,8                                      | 212           |
| 210                                                            | 215                                      | 208,8                                                            | 213,8                                      | 216           |
| 220                                                            | 225                                      | 218,8                                                            | 223,8                                      | 226           |
| 230                                                            | 235                                      | 228,8                                                            | 233,8                                      | 236           |
| 240                                                            | 245                                      | 238,8                                                            | 243,8                                      | 246           |
| 250                                                            | 255                                      | 248,8                                                            | 253,8                                      | 256           |

Widoczna wysokość od strony licowania jaset zawsze taka sama (jad pozostałych naszych produktach), światło przejścia dla ościeżnicy na zewnątrz, zawsze w takim przypadku niższe o 12mm





## 5. Schemat określania kierunków otwierania drzwi dla ościeżnic typu A i B



right inward/  
prawe do środka



left inward/  
lewe do środka



right outward/  
prawe na zewnątrz



left outward/  
lewe na zewnątrz