

**Tab. B.8 - Zestawienie witryn i okien aluminiowo-szklanych zewnętrznych, cz.3**

Oznaczenie	Ao7	Ao8	Ao9	Ao10
Schemat rysunkowy				
Sposób okucia	witryna	skrzydło rozwierne	skrzydło rozwierne	skrzydło rozwierne
Lokalizacja	Przyziemie Piętro Poddasze	Przyziemie Piętro Poddasze	Przyziemie Piętro Poddasze	Przyziemie Piętro Poddasze
Wymiary zewnętrzne szer. x wys. [m]	0,96 x 1,56	1,51 x 1,46	1,51 x 1,23	1,15 x 2,43
Wymiary otworu w ścianie szer. x wys. [m]	1,00 x 1,60	1,50 x 1,55	1,50 x 1,27	1,11 x 2,41
Wymagana odporność ogniowa	E I 60	E I 60	E I 60	E I 60
Współczynnik U dla okna referencyjnego [kg]	1,1	1,1	1,1	1,1
Wyposażenie dodatkowe	-	samozamknięcz	samozamknięcz	samozamknięcz, roleta wewnętrzna

**Opis standardu wykonania:**

**Standard produktu – np. MIB66SI+ ALUPROF, EI60 lub NRO**

**Opis produktu:**

- okna zewnętrzne systemu systemowe, dwudzielne, otwierane na zewnątrz pomieszczeń, z przeszkleniami,

- ramy skrzydeł i ościeżnic z kształowników aluminiowych z przekładkami

termicznymi, z powłokami anodowymi lub poliestrowymi proszkowymi w kolorze RAL 9006,

- wypełnienia przezroczyste ram skrzydeł drzwiowych z szyb bezpiecznych zespolonych grubości nie większej niż 58,5 mm:

--ssb - pakiet tarczyszybowy o współczynniku  $U=0,5$  Wm<sup>2</sup>K, izolacyjność

Rw=32-34dB, zabezpieczenie antywtampaniowe: szkło laminowane odpowiednią ilością folii w klasie P2,

-- stb - pakiet trzy-szybowy o współczynniku  $U=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , izolacyjność akustyczna dla pakietu szybowego standardowego na poziomie

Rw=32-34dB, zabezpieczenie antywłamaniowe: szkło laminowane odpowiednią ilością folii w klasie P2, dodatkowe zabezpieczenie przeciwniebiesczne,

– pa – nieprzeziemy panel wypełniający o gr. 77 mm, izolacyjność termiczna 0,7 W/m<sup>2</sup>K, powłoka aluminiowa kolor RAL 9006, dwukomponentowa uszczelka centralna do izolacji termicznej przesłazani pomiędzy skrzydłem a okuciem, osłonięciem,

- listwy do szklenia z dodatkowym uszczelnieniem,

- odwołanie profilu w wariancie ukrytym,

- okucia: należy stosować kompletne okucia dopuszczone do obrotu

**dostosowane do ciężaru własnego skrzydła oraz do obciążeń eksploatacyjnych.**

- skrzydła okienne zawieszane w ościeżnicy na zawiasach dwu- lub trój-  
skrzydełkowych, w rodzaju i liczbie odpowiedniej do wymiarów i masy  
skrzydeł,

**- jako drukcia zamijające zamki wpuszczane zapadkowozasuwkowe rolkowe,**

- wodoszczelność w klasie 5A (200Pa), izolacyjność termiczna do 1,5  $\text{W/(m}^2\text{K)}$ , odporność na obciążenie wiatrem w klasie C1/B2.

**Krajowa deklaracja właściwości użytkowych – aktualna na**

**Dodatkowe wyposażenie:**

1. Samozamykacz w oknach rozwieranych;
2. Montaż w otworze okiennym.

<p>Opis produktu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- okna zewnętrzne systemu systemowe, rozitarane, dwuczelnne, otwierane na zawiasach pomiarowych, z przeszkleniami, ramy skrzydeł i ościeżnic z kształtowników aluminiowych z przekładkami termicznymi, z powłokami anodowymi lub poliestrowymi proszkowymi w kolorze RAL 9008,</li> <li>- wypełnienia przeszyciste ram skrzydeł drzwiowych z szyb bezpiecznych zespolonych grubości nie większej niż 58,5 mm:</li> <li>- sfb - pakiet trzyczłowy o współczynniku U=0,5 W/m<sup>2</sup>K, izolacyjność akustyczna dla pakietu szzybowego standardowego na poziomie Rw=32-34dB, zabezpieczenie antywłamaniowe: szkło laminowane odpowiednią ilością folii w klasie P2,</li> <li>- sfb - pakiet trzyczłowy o współczynniku U=0,5 W/m<sup>2</sup>K, izolacyjność akustyczna dla pakietu szzybowego standardowego na poziomie Rw=32-34dB, zabezpieczenie antywłamaniowe: szkło laminowane odpowiednią ilością folii w klasie P2, dodatkowe zabezpieczenie przeciwnożerne,</li> <li>- pa - nieprzezarty panel wypełniony o gr. 77 mm, izolacyjność termiczna 0,7 W/m<sup>2</sup>K, powłoka aluminiowa kolor RAL 9006, dwukomponentowa uszczelniaa centralna do izolacji termicznej przestrzeni pomiędzy skrzydłem i ościeżnicą,</li> <li>- listwy do szklenia z dodatkowym uszczelnieniem,</li> <li>- odwodnienie profilu w kierunku ulrytym,</li> <li>- okucia: nakazy stosować kompletnie okucia dopuszczane do obrotu, dostosowane do ogólnu własnego skrzydeł oraz do obciąża eksploatacyjnych:</li> <li>- skrzydła okienne zawieszane w ościeżnicy na zawiasach dwu- lub troj skrzydełkowych, w rodzaju i liczbie odpowiedniej do wymiarów i masy skrzydeł,</li> <li>- jako okucia zamylające zamki wpuszczane zapadkowosuwkowe i rolkowe,</li> <li>- wodoczerpalność w klasie 5A (200Pa), izolacyjność termiczna do 1,5 W/m<sup>2</sup>K), odporność na obciążenie wiatrem w klasie C1182,</li> <li>- Krajowa deklaracja właściwości użytkowych – aktualna na dzień wbudowania.</li> </ul>	<p>Opis standardu wykonania:</p> <p>Standard produktu – np. MBB6S+ ALUPROF, E160 lub NRO</p>
---	--

**1. Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia oraz montażem należy sprawdzić wymiary na budowie.**

INWESTOR	FUNDACJA WROCŁAWSKIE HOSPICIUM DLA DZIECI UL. JEDNOŚCI NARODOWEJ 47, 47A, 49A, 50-260 WROCŁAW				STADIUM:	
ZADANIE	Rozbudowa istniejącego budynku oraz zmiana sposobu użytkowania z funkcji mieszkaniowej wielorodzinnej na funkcję usługową - ośrodek opiekuńczo-rehabilitacyjny wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną				Pw	
ADRES	ul. Sołtysowicka 58, 51-168 Wrocław dz. nr 14/8 i 23/2d/1, AM-6, obr. Sołtysowice				SKALA:	-/—
OPRACOWANIE		DATA	NR UPR.	PODPIS	FUNKCJA	
mgr inż. arch. Marcin Rozenkowski		01.04.2020r.	273/986/LW		pr. br. architektonicznej	
mgr inż. arch. Anna Gólcza-Rozenkowska		01.04.2020r.	3/00/DLW		opr. br. architektonicznej	
TYTUŁ RYSUNKU	Zestawienie okien zewn. aliu - bud. B				NR RYS.:	D.20