

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

OZNACZENIE		O1	O2	O2A	O3	O4	O5	W1
SCHEMAT								
WYMIARY OTWORU OKIENNEGO [mm]	So	1000	1000	1000	1500	2000	1500	900
	Ho	1000	1850	1850	1850	24100	2000	900
WYMIARY ZEWN. OŚCIEZNICY [mm]	S	970	970	970	1470	2000	1470	870
	H	970	1820	1820	1820	24100	1970	870
PARTER		2	3	-	-	1	-	-
I PIĘTRO		-	6	2	1	-	1	1
PODDASZE		-	-	-	-	-	-	-
CAŁKOWITA ILOŚĆ SZTUK		2	9	2	1	-	1	1
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ		-	-	EI 60	-	-	-	EI 15
SZKLENIE		SZYBA ZESPOLONA, ZESTAW DWUSZYBOWY, WYPEŁNIENIE NISKOEMISYJNYM ARGONEM						
PROFILE		PVC	PVC	ALUMINIOWE	PVC	PVC	PVC	ALUMINIOWE
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA		Uc=0,9 W/(m²K)						

ZESTAWIENIE DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

OZNACZENIE		Dz1	Dz2	Dz3			
SCHEMAT							
ROZMIAR		90+30		90			
WYMIARY OTWORU OKIENNEGO [mm]	So	1470		980			
	Ho	2100		2080			
WYMIARY ZEWN. OŚCIEZNICY [mm]	S	1200		904			
	H	2000		2016			
KIERUNEK		L	P	L	P	L	P
PARTER		1	2	1	1	1	-
I PIĘTRO		-	-	-	-	-	-
PODDASZE		-	-	-	-	-	-
CAŁKOWITA ILOŚĆ SZTUK		1	2	1	1	1	-
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ		-		-	-	-	-
ODPORNOŚĆ NA WŁAMANIE		RC2N		-	-	-	-
PROFILE		ALUMINIOWE		-	-	-	-
WYPEŁNIENIE		PANELE SZKLANE		WEŁNA MINERALNA			
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA		Uc=1,3 W/(m²K)		-	-	-	-
UWAGI		WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ		-	-	-	-

ZESTAWIENIE DRZWI WEWNĘTRZNYCH

OZNACZENIE		D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8
SCHEMAT									
ROZMIAR		90+30		90	90	100	80	90	90
WYMIARY OTWORU OKIENNEGO [mm]	So	1470		980	980	1080	880	980	980
	Ho	2100		2060	2060	2060	2060	2060	2060
WYMIARY ZEWN. OŚCIEZNICY [mm]	S	1200		904	904	1004	804	904	904
	H	2000		2016	2016	2016	2016	2016	2016
KIERUNEK		L	P	L	P	L	P	L	P
PARTER		4	1	1	1	2	2	1	1
I PIĘTRO		1	2	1	1	-	-	1	1
PODDASZE		-	-	-	-	-	-	-	-
CAŁKOWITA ILOŚĆ SZTUK		5	3	2	2	2	2	3	1
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ		-		EI 60		-	-	EI60	-
PROFILE		ALUMINIOWE		OŚCIEŻNICA REGULOWANA		STALOWA	OŚCIEŻNICA REGULOWANA	OŚCIEŻNICA REGULOWANA	OŚCIEŻNICA REGULOWANA
WYPEŁNIENIE		PANELE SZKLANE		PŁYTA WZMOCNIONA		STALOWA	PŁYTA WZMOCNIONA	PŁYTA WZMOCNIONA	PŁYTA WZMOCNIONA
UWAGI		WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ		-		WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ	-	-	-

- Drzwi wieloskrzydłowe, stanowiące wyjście ewakuacyjne z pomieszczenia oraz na drodze ewakuacyjnej, powinny mieć co najmniej jedno, nieblokowane skrzydło drzwiowe o szerokości nie mniejszej niż 0,9m.
- Skrzydła drzwi, stanowiących wyjście na drogę ewakuacyjną, nie mogą być całkowicie otwartymi zmniejszającą wymaganą szerokość tej drogi. Wysokość drzwi wejściowych do budynku powinna być w wiele o cieńszy co najmniej 2m. W przypadku zastosowania drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych, szerokość skrzydła głównego nie może być mniejsza niż 0,9m.
- Przed ostatecznym zamówieniem stolarki, należy dokonać pomiarów z natury, pozostawiając wymagane luzy technologiczne podczas montażu.
- W progach drzwi stosować automatyczne listwy doszczelniające.
- Wszystkie drzwi wewnętrzne na korytarzach i zewnętrzne wyposażone w samozamykacz ramieniowy.
- Przy zamawianiu stolarki drzwiowej należy uwzględnić wymagania branżowe i teletechniczne, w porozumieniu z wykonawcą instalacji.
- Drzwi wejściowe wyposażone w siłownik drzwiowy, zamontowany na skrzydło czynnym oraz elektrozaczep rewersyjny wraz z wyprowadzonym okablowaniem.
- Drzwi pomieszczenia windy wyposażone w siłownik drzwiowy zamontowany na skrzydło czynnym oraz elektrozaczep awersyjny wraz z wyprowadzonym okablowaniem. Drzwi dostarczyć na budowę jako kompletne.
- Okna powinny spełniać warunki: $Uc < 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$; $Uf < 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$; gdzie:
 - Uc - jest to współczynnik przenikania ciepła dla całego okna,
 - Uf - jest to współczynnik przenikania ciepła dla ramy.
- Drzwi zewnętrzne nie mogą przekraczać dopuszczalnej wartości współczynnika przenikania ciepła U_{max} , obowiązującej od 1 stycznia 2017 roku.
- Pozostałe wytyczne wg opisu branżowego i architektonicznej.

Projekt:	Projekt zamienny rozbudowy szkoły z podziałem na etapy, etap I - budowa sali sportowej z zapleczem i infrastruktura, etap II - budowa pomieszczeń dydaktycznych dz. nr. 471 obręb Łęgajny, gm. Barczewo				
Adres:	Zakres: ZESTAWIENIE STOLARKI - I ETAP ARCHITEKTURA				
Skala:	Data	Imię i Nazwisko	Nr. upr.	Podpis	Rysunek Nr.
1:100	proj. 01.2020	mgr inż. arch. Maciej Powązka	02/01/OL		8
	spr. 01.2020	mgr inż. arch. Katarzyna Boguszewska	K-II-7342-78/92		