

ID	O1	O2	O3	O4	O5	O5i	O6	O7	O8	O9a	O9b	O9c	O9d	O9e	O10	O11	O12	O13	O14	O15	O16	O17	O18
Ilość:	4	1	3	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	4	8	15	8	16	2	1
Rozmiar Szer. x Wys.:	206x191	112x191	115x178	110x165	160x230	160x230	60x135	80x182	106x195	295x160	308x160	330x160	350x160	200x160	110x130	160x230	110x195	300x128	---	---	---	55x55	---
Wysokość	191	191	178	165	230	230	135	182	195	160	160	160	160	160	130	230	195	128	---	---	---	55	---
Szerokość	206	112	115	110	160	160	60	80	106	295	308	330	350	200	110	160	110	300	---	---	---	55	---
Symbol 2D:																							
Widok 3D z przodu:																							
Materiał:	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, współczynnik: Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, gr. 25-40 mm, szer. 60 mm - industrial, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, 13 szt. nawiewnik higrosterowalny, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, Umin=0,9 W/m2K, nieotwieralne	Aluminium, Umin=0,9 W/m2K	Aluminium, Umin=0,9 W/m2K
Kolor:	ciemny grafit szary - RAL 7016, (kolor ostatecznie dobrany na etapie wykonawstwa)	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016	ciemny grafit szary - RAL 7016
Szklenie:	szyby zespolone podwójne: 20-34 mm (4/wzmocnione-16/argon-4 mm)																						
Zawiasy/okucia:	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta	wg. standardu producenta
Kl. ogniowa:	-																						
Kl. akustyczna:	Rw<42dB ??																						
Uwagi:						istn. okno do renowacji													okno dachowe - uchylne	okno dachowe - uchylne	okno dachowe - nieotwieralne	krata went. - pom. techniczne	wylaz dachowy

Uwaga:
Przed zamówieniem stolarki należy ponownie dokonać pomiaru otworów okiennych z natury oraz uwzględnić kierunek otwierania okien.

Uwagi:

- Wymiary sprawdzić i korygować na budowie.
- Przed zamówieniem stolarki okiennej i drzwiowej do mierzyć wymiary w naturze.
- Wszystkie wymiary i rozwiązania korygować w powiązaniu z projektami branżowymi.
- Materiały i zastosowane technologie użyte do budowy muszą posiadać odpowiednie atesty i aprobaty dopuszczające do stosowania na terenie RP i UE.
- Zmiany, odczyty wymiarowe i odczytowa od projektu-wyniść w trakcie budowy - wymagają bezwzględnie zgłoszenia i uzgodnienia z jednostką projektową

Całość prac budowlanych wykonać zgodnie z:

- Prawem budowlanym
- Warunkami technicznymi jakim powinny odpowiadać budynki i ich użytkowanie
- Warunkom technicznym wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
- Polskimi Normami
- Instrukcjami, wytycznymi,świadectwami dopuszczania i atestami
- Instrukcjami, wytycznymi i warunkami technicznymi producentów i dostawców materiałów budowlanych i instalacyjnych

INWESTOR:

NAZWA OBIEKTU:

BUDYNEK BIUROWY

ul. Grottgera 7 w Sopocie
dz. nr. 35 ark. 22, obr. 01 Sopot

FAZA:

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

ATA ARCHITEKCI

"ATA ARCHITEKCI"
UL. ARMII KRAJOWEJ 43, 81-870 SÓPOT

AUTORZY PROJEKTU :

mgr inż. arch. Tomasz Stasiak
nr. upr. 192/POOKK/IV/2016, spec. arch.
mgr inż. arch. Anna Stasiak

TYTUŁ:

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

DATA: 05.2018

SKALA: 1:1

NR RYS./REWIZJA:

NR STRONY: A-14