

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ POŻAROWEJ ZEWNĘTRZNEJ								
Lp.:	1		2		3		4	
Oznaczenie na rysunku	OZP1		OZP2		OZP3		OZP4	
Opis	okno zewnętrzne pożarowe, aluminiowe, nieotwieralne		okno zewnętrzne pożarowe, aluminiowe, nieotwieralne		okno zewnętrzne pożarowe, aluminiowe, nieotwieralne		okno zewnętrzne pożarowe, aluminiowe, rozwieralne (na klucz)	
Odporność ogniowa	EI 60		EI 60		EI 60		EI 60	
Schemat								
Wymiar w	So [cm]	180	160	90	180(60L+120)+25 roleta			
światła otworu	Ho [cm]	270	220	180	180			
Wysokość parapetu hp [cm]		0	90	90	90			
Ilość		1	1	1	1			
Sposób wykończenia i wypełnienia skrzydła	Profile aluminiowe, wykończenie ram od zewnątrz kolor RAL 9007, od wewnątrz biały		Profile aluminiowe, wykończenie ram od zewnątrz kolor RAL 9007, od wewnątrz biały		Profile aluminiowe, wykończenie ram od zewnątrz kolor RAL 9007, od wewnątrz biały		Profile aluminiowe, wykończenie ram od zewnątrz kolor RAL 9007, od wewnątrz biały	
Rodzaj przeszklenia	potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym		potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym		potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym		potrójny pakiet szybowy o wysokich parametrach termoizolacyjnych, termiczne ramki międzyszybowe w kolorze czarnym	
Współczynnik przenikania ciepła	współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m ² K		współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m ² K		współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m ² K		współczynnik przenikania całego okna nie gorszy niż 0,9 W/m ² K	
Współczynnik izolacyjności akustycznej	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB		klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB		klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB		klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	
Parapet	wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm; zewnętrzny - z blachy aluminiowej o grubości 0,7 mm, malowanej proszkowo na kolor RAL 9007;		wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm; zewnętrzny - z blachy aluminiowej o grubości 0,7 mm, malowanej proszkowo na kolor RAL 9007;		wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm; zewnętrzny - z blachy aluminiowej o grubości 0,7 mm, malowanej proszkowo na kolor RAL 9007;		wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm; zewnętrzny - z blachy aluminiowej o grubości 0,7 mm, malowanej proszkowo na kolor RAL 9007;	
Wypozażenie	- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym		- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym		- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym		- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym - roleta zewnętrzna z napędem elektrycznym i doprowadzonym zasilaniem, nakładana na okno, skrzynka rolety o wym. 24,5x25,5cm z pokrywą rewizyjną od dołu, uszczelniona styropianem, zabudowana całkowicie wg systemu; prowadnice panczerza rolety zabudowane w izolacji termicznej, okna panczerza: zgodnie z wytycznymi na rys. elewacji; U skrzynki rolety = 0,68W/m ² K; obudowa rolety zewnętrznej od strony pomieszczenia do odporności EI60, np. 2x płyta GKF	
Sposób montažu	MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ							
UWAGA! PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA NALEŻY: 1. UZYSKAĆ PISEMNE UZGODNIENIE Z ARCHITEKTEM LUB INWESTOREM 2. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE 3. ZESTAWIENIA ROZWAŻAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM (RZUTY + OPIS) ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI 4. PRZED ZAMÓWIENIEM WSZYSTKIE ILOŚCI Z ZESTAWIENIA SPRAWDZIĆ Z RZUTAMI. 5. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE, MATERIAŁOWE I KOLORYSTYCZNE NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE DO OSTAT. AKCEPTACJI INWESTORA 6. OSTATECZNY WYMIAR OTWORU WG WYTYCZNYCH WYBRANEGO PRODUCENTA								

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ POŻAROWEJ WEWNĘTRZNEJ				
Lp.:	1	2	3	3
Oznaczenie na rysunku	OWP1	OWP2	OWP3	OWP4
Opis	okno wewnętrzne pożarowe, aluminiowe, nieotwieralne	okno wewnętrzne pożarowe, aluminiowe, jednoskrzydłowe; rozwieralne (na klucz)	okno wewnętrzne pożarowe, aluminiowe, nieotwieralne	okno wewnętrzne pożarowe, aluminiowe, nieotwieralne
Odporność ogniowa	EI 60	EI 15	EI 60	EI 15
Schemat				
Wymiar w	Ho [cm]	120	120	60
światła otworu	So [cm]	100	66	60
Wysokość parapetu hp [cm]		90	90	90
Ilość		1	1	1
Sposób wykończenia i wypełnienia skrzydła	Profile aluminiowe, wykończenie ram kolor biały	Profile aluminiowe, wykończenie ram kolor biały	Profile aluminiowe, wykończenie ram kolor biały	Profile aluminiowe, wykończenie ram kolor biały
Rodzaj przeszklenia	szklenie szkłem bezpiecznym P2	szklenie szkłem bezpiecznym P2	szklenie szkłem bezpiecznym P2	szklenie szkłem bezpiecznym P2
Współczynnik przenikania ciepła	[-]	[-]	[-]	[-]
Współczynnik izolacyjności akustycznej	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB	klasa izolacyjności akustycznej min. Rw=32 dB
Parapet	wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm;	wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm;	wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm;	wewnętrzny - z płyty MDF lakierowanej - kolor biały, gr. 2,0 cm;
Wypozażenie	- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	- klamka systemowa w kolorze białym - wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym	- wszystkie okucia zgodnie z wytycznymi producenta - osłonki na okucia w kolorze białym
Sposób montažu	MONTAŻ OKIEN W WARSTWIE IZOLACJI TERMICZNEJ			
UWAGA! PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA NALEŻY: 1. UZYSKAĆ PISEMNE UZGODNIENIE Z ARCHITEKTEM LUB INWESTOREM 2. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE 3. ZESTAWIENIA ROZWAŻAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM (RZUTY + OPIS) ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI 4. PRZED ZAMÓWIENIEM WSZYSTKIE ILOŚCI Z ZESTAWIENIA SPRAWDZIĆ Z RZUTAMI. 5. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE, MATERIAŁOWE I KOLORYSTYCZNE NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ ZOSTAĆ PRZEDSTAWIONE INWESTOROWI 6. OSTATECZNY WYMIAR OTWORU WG WYTYCZNYCH WYBRANEGO PRODUCENTA				

Projektowany poziom posadzki parteru ± 0,00 = 278,83 m n.p.m.					
UWAGAI Rysunek należy rozpatrywać z rysunkami rzutów i elewacji oraz rysunkami branżowymi. Wszystkie wymiary i wielkości należy sprawdzić na budowie.					
<div><div></div><div>0</div><div>1m</div><div>2m</div><div>5m</div><div>8m</div></div>					
RYSUNEK: ZESTAWIENIE STOLARKI OKNA POŻAROWE WEWNĘTRZNE I ZEWN.					PTW
INWESTYCJA: BUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ I JEDNOSTKI RATOWNICZO-GAŚNICZEJ W BRZOSZOWIE WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAPLECZEM SZKOLENIOWYM					
ADRES: Brzozów, gm. Brzozów, powiat brzozowski jednostka ewidencyjna 180201_4.0001 dz. nr 58/42					
INWESTOR: Komenda Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Brzozowie ul. Adama Mickiewicza 1 36 - 200 Brzozów					
ARPA PROJEKT ul. 3 Maja 55, 36 - 200 Brzozów tel. 013 424 13 52 biuro@arpaprojekt.pl					
BRANŻA: PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY					
PROJEKTANT: mgr inż. arch. Joanna GOŁABEK Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. 12/PKOKK/2022					
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Artur ULBRYCH Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr ewid. Rz/A-14/06					
DATA: 09.2022	FORMAT: 297x500	SKALA: 1 : 100	REWIZJA:	NR RYS: PTWA-16	KREŚLIŁ: PK