

Zestwienie fasad szklanych,  
skala 1:50

RODZAJ WYROBU		PROJEKTOWANE FASADY SZKLANE ZEWNĘTRZNE – WYGLĄD FASAD SZKLANYCH DLA PREFABRYKOWANEGO WIATROŁAPU						PROJEKTOWANE FASADY SZKLANE WEWNĘTRZNE										
OZNACZENIE NA RYSUNKU		WZ1		WZ2		WZ3		W1		W2		W3		W4		W5		
SCHEMAT ELEMENTU W WIDOKU Z ZEWNĄTRZ Z OZNACZENIEM KIERUNKU I SPOSOBU OTWIERANIA																		
		wymiar ościeży (w świetle muru)	-		-		-		-		-		-		-		-	
wymiar witryny	H <sub>z</sub> =290 cm S <sub>z</sub> =398 cm		H <sub>z</sub> =290 cm S <sub>z</sub> =220 cm		H <sub>z</sub> =290 cm S <sub>z</sub> =220 cm		H <sub>z</sub> =290 cm S <sub>z</sub> =335 cm		H <sub>z</sub> =295 cm S <sub>z</sub> =335 cm		H <sub>z</sub> =270 cm S <sub>z</sub> =240 cm		H <sub>z</sub> =290 cm S <sub>z</sub> =180 cm		H <sub>z</sub> =290 cm S <sub>z</sub> =34 + 320 + 34 cm			
ILOŚĆ [szt]	Kierunek otwierania	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	LEWE	PRAWO	
	piwnica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	parter	0	1	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
	piętro	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
	poddasze	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
WYKONANIE MATERIAŁOWE	ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM		ALUMINIUM	
KOLOR	RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)		RAL 9004 (GRAFIT)	
UWAGI DODATKOWE	<p>fasada aluminiowo – szklana prefabrykowana system słupowo ryglowy szerokość słupa/ rygla 52mm szerokość listwy osłonowej 51mm wysokość listwy osłonowej słupa/rygla 21/14mm głębokość konstrukcyjna słupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90° 1700mm x 2900mm szkło zespolone, dwukomorowe w górnej części nieprzeziernie spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2006 i PN-EN 1279-5:2011 o <math>U_g = 0,5</math> W/m<sup>2</sup>k współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji <math>U_w &lt; 1,1</math> W/m<sup>2</sup>k obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego furtucha epdm GF300</p>		<p>fasada aluminiowo-szklana prefabrykowana okno zewnętrzne stałe trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2006 i PN-EN 1279-5:2011 o <math>U_g = 0,5</math> W/m<sup>2</sup>k współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji <math>U_w &lt; 1,1</math> W/m<sup>2</sup>k obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego furtucha epdm GF300</p>		<p>witryna zewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi szerokość słupa/ rygla 52mm szerokość listwy osłonowej 51mm wysokość listwy osłonowej słupa/rygla 21/14mm drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2006 i PN-EN 1279-5:2011 o <math>U_g = 0,5</math> W/m<sup>2</sup>k zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90° 1700mm x 2500mm szkło zespolone, dwukomorowe w górnej części nieprzeziernie spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2006 i PN-EN 1279-5:2011 o <math>U_g = 0,5</math> W/m<sup>2</sup>k współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji <math>U_w &lt; 1,1</math> W/m<sup>2</sup>k obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego furtucha epdm GF300</p>		<p>witryna wewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm szkła pojedyncza bezpieczna, hartowana spełniająca wymagania PN-EN 12150-1:2015 lub bezpieczna, warstwowa spełniająca wymagania PN-EN ISO 12154-3-2:2011 i PN-EN ISO 12543-6:2011 drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji do termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90°/ 1400mm (900+500mm) x 2500mm</p>		<p>witryna wewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm szkła pojedyncza bezpieczna, hartowana spełniająca wymagania PN-EN 12150-1:2015 lub bezpieczna, warstwowa spełniająca wymagania PN-EN ISO 12154-3-2:2011 i PN-EN ISO 12543-6:2011 drzwi wewnętrzne aluminiowe jednoskrzydłowe jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji do termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90°/ 900+900mm x 2500mm witryna szklana w klasie E15</p>		<p>witryna wewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm szkła pojedyncza bezpieczna, hartowana spełniająca wymagania PN-EN 12150-1:2015 lub bezpieczna, warstwowa spełniająca wymagania PN-EN ISO 12154-3-2:2011 i PN-EN ISO 12543-6:2011 drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji do termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90°/ 900+900mm x 2000mm</p>		<p>witryna wewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm szkła pojedyncza bezpieczna, hartowana spełniająca wymagania PN-EN 12150-1:2015 lub bezpieczna, warstwowa spełniająca wymagania PN-EN ISO 12154-3-2:2011 i PN-EN ISO 12543-6:2011 drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji do termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90°/ 1700mm (900+800mm) x 2500mm</p>		<p>witryna wewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm szkła pojedyncza bezpieczna, hartowana spełniająca wymagania PN-EN 12150-1:2015 lub bezpieczna, warstwowa spełniająca wymagania PN-EN ISO 12154-3-2:2011 i PN-EN ISO 12543-6:2011 drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji do termicznej głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm zawiasy nakładkowe minimum 2 szt. na skrzydło zamek zapadkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka światło przejścia po otwarciu drzwi o <math>\angle</math> 90°/ 900+500mm x 2500mm</p>			
	UWAGI PPOŻ.:																	
ILOŚĆ SZTUK:	0 / 1		2		0 / 1		0 / 1		E15 1/1		0/1 1		0/1 1		1 / 0 1			
RAZEM	1		2		1		1		2		1		1		1			

**UWAGI:**  
PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH ORAZ WYKOŃCZENIOWYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, O ROZBIŻNOŚCIACH NALEŻY POINFORMOWAĆ PROJEKTANTA.

WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIŻNOŚCIACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ.

WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ.

RYUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ DOKUMENTACJI ARCHYTEKTONICZNEJ ORAZ Z OPACOWANAMI BRANŻOWYMI (RYSUNKAMI, OBLICZENIAMI, OPISAMI).

WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE, W TYM ITB I STRAŻY POŻARNEJ.

WYBÓR KOLORYSTYKI ORAZ DOBÓR MATERIAŁÓW ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONANY PO KONSULTACJI Z PROJEKTANTEM I INWESTOREM NA ETAPIE REALIZACJI.

ZASTOSOWANE MATERIAŁY, URZĄDZENIA ORAZ TECHNOLOGIE DOBRANE SĄ TAK BY SPEŁNIAĆ ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE. ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA ROZWIĄZAŃ ALTERNATYWNYCH, KTÓRE POSIADAJĄ RÓWNOWAŻNE BĄDŹ WYŻSZE PARAMETRY OD PODANYCH W OPISIE.

<b>'ARMAX' Sp. z o.o.</b>				
27-200 Starachowice, ul. 1-go Maja 13 tel. 60106390				
Nazwa obiektu:				
"Zagospodarowanie terenu przy ul. Kieleckiej w Chmielniku"				
Tytuł rysunku:				Nr rys.:
Zestawienie fasad szklanych				W3
Skala:	1:50			
Projekanci:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Architektura:	Jarostaw Kawiński	SW-1/2003	01.2022r.	
PROJEKTOWAŁ:		Spec. architektoniczna		
Architektura:	Anna Szczerba	309/SWOKK/2018	01.2022r.	
SPRAWDZIŁA:		Spec. architektoniczna		
Konstrukcja:	Piotr Zdyb	SWK/0065/PWEKb/18	01.2022r.	
PROJEKTOWAŁ:		Spec. konstrukcyjna		
Konstrukcja:	Marek Szczerba	SWK/0126/PWOK/11	01.2022r.	
SPRAWDZIŁ:		Spec. konstrukcyjna		
Projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		01.2022r.	