



STOLARKA PROJEKTOWANA

Symbol elementu	O4	O6	O7	O8	O11	O12	O13	D3	D3	D4
Schemat elementu										
Wymiar w świetle muru [cm]										
S	120	90	110	130	52	50	66	100	228	190
H	170	90	55	150	150	96	66	200	200	195
Materiał skrzydła/ościeżnicy	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV	PCV/PCV
Sposób otwierania	R+UR	UR	UR	R+UR	R+UR	R+UR	UR	P	U	P,L
Kolor	Biały	Biały	Biały	Biały	Biały	Biały	Biały	Brąz	Brąz	Brąz
Sztuk	2	2	1	2	2	3	1	1	1	1
Współczynnik	U _w = 0,9 W/m ² K	U _w = 0,9 W/m ² K	U _w = 0,9 W/m ² K	U _w = 0,9 W/m ² K	U _w = 0,9 W/m ² K	U _w = 0,9 W/m ² K	U _w = 0,9 W/m ² K	U _a = 1,3 W/m ² K	U _a = 1,3 W/m ² K	U _a = 1,3 W/m ² K
Uwagi	z nawiewnikiem	z nawiewnikiem		z nawiewnikiem	z nawiewnikiem	z nawiewnikiem	z nawiewnikiem			
	zachować podział			zachować podział	zachować podział	zachować podział				
	odtworzyć ślimię			odtworzyć ślimię		odtworzyć ślimię				



Pracownia Projektowa "GRAFION"
ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych
tel. 74 / 844-65-02

Objekt: Termomodernizacja budynku przy
ul. Kamiennogórskiej 22
w Czarnym Borze

Investor: Gmina Czarny Bór
ul. XXX-lecia PRL 18,
58-379 Czarny Bór

ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA
- ZESTAWIENIE STOLARKI

	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis	
Projektant arch. + konstr.	mgr inż. arch. Janusz Kowalczyk	57/Ww/72	29.02.2016		Skala 1:100
Sprawdzający arch. + konstr.	mgr inż. arch. Anetta Roszczenko	05/04/DOIA	29.02.2016		Nr rys. 9
Asystent:	inż. Marzena Majerska				Nr str. 51