




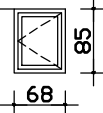
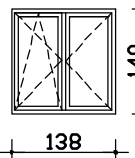
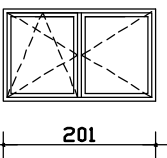
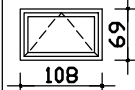
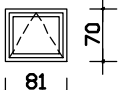
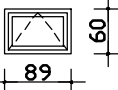
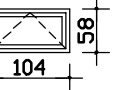
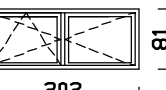
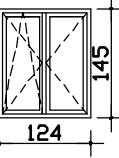
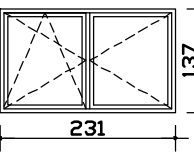
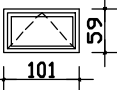
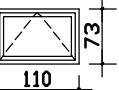
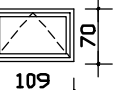
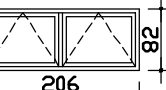


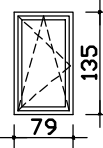
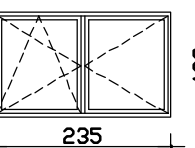
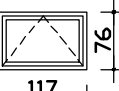
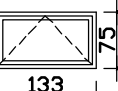
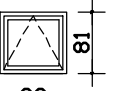
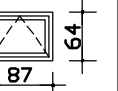
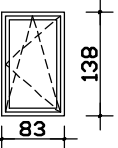
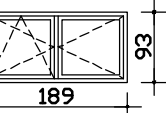
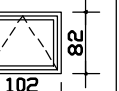
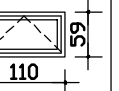
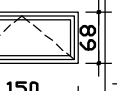
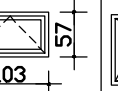
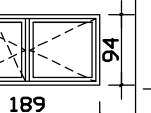
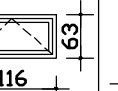
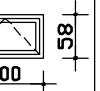
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ  
PROJEKTOWANEJ

okna trzyszybowe      współczynnik przenikania ciepła U  
U<sub>max</sub> < 0,90 [ W/m2 K]

A-4c

OZNACZENIE	38	39,40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50 , 51	52	53
ZDJĘCIE														
	stałe	stałe	stałe	stałe	stałe	góra stałe	stałe	stałe	stałe	stałe	stałe	stałe	stałe	stałe
SCHEMAT														
SZEROKOŚĆ W ŚWIEŹLE OŚCIEŻY	68	138	201	108	81	89	104	202	124	231	101	110	109	206
WYSOKOŚĆ W ŚWIEŹLE OŚCIEŻY	85	140	122	69	70	60	58	81	145	137	59	73	70	82
PARTER SZT.	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1

16

OZNACZENIE	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	64a	65 i 66	66a	67
ZDJĘCIE														góra	góra
SCHEMAT															
SZEROKOŚĆ W ŚWIEŹLE OŚCIEŻY	79	235	117	133	89	87	83	189	102	110	150	103	189	116	100
WYSOKOŚĆ W ŚWIEŹLE OŚCIEŻY	135	139	76	75	81	64	138	93	82	59	68	57	94	63	58
PARTER SZT.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1

16    16+16 =32  
ogółem

ELEWACJA 16    OD DZIEDZIŃCA  
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ  
PROJEKTOWANEJ BUDYNEK WARSZTATÓW A-4c

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik UL. DZIAŁKOWCA NR 8, 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE			
TEMAT : PROJEKT TERMOMODERNIZACJI			
NAZWA OBIEKTU: BUDYNEK A-4c			
ADRES: 57-401 NOWA RUDA ul. STARA DROGA 4			
INWESTOR : POWIAT KŁODZKI			
BRANŻA: BUDOWLANA		STADIUM:	
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK		PODPIS:	
UPR. PROJEKTOWE UAN-6/3/85/90 DOIIIB DOŚ/BO/1983/01		DATA: 2021.12.10	
NAZWA RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ		SKALA RYS: 1:100	
		NR49	

UWAGA :  
\* Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie  
\* Wymiary kontrolować do wykonanych szpalet  
\* Docieplenie ościeży wełną mineralną gr. 4 cm  
\*Skrzydła rozwieralne i rozwieralno - uchylne