

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ  
PROJEKTOWANEJ

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

A-4c

OZNACZENIE	O1	O2	1	2	3	4	5	6	7	8 ,9	10,11,12
ZDJĘCIE	<div>kotłownia</div> <div></div> <div>O1 stal</div>	<div>kotłownia</div> <div></div> <div>lukswery do rozbiórki</div>	<div>4 WARSZTATY</div> <div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
SCHEMAT	<div></div> <div>140</div> <div>99</div> <div>U bez wymagań</div>	<div></div> <div>60</div> <div>72</div> <div>U bez wymagań</div>	<div></div> <div>126</div> <div>134</div>	<div></div> <div>131</div> <div>114</div>	<div></div> <div>78</div> <div>73</div>	<div></div> <div>93</div> <div>138</div>	<div></div> <div>103</div> <div>138</div>	<div></div> <div>87</div> <div>129</div>	<div></div> <div>100</div> <div>128</div>	<div></div> <div>100</div> <div>152</div>	do zamurowania
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY	140	60	126	131	78	93	103	87	100	100	--
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY	99	72	134	114	73	138	138	129	128	152	--
PARTER SZT.	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	--

13	14,15,16,17	18	19	20
<div></div> <div>stałe</div>	<div></div> <div>stałe</div>	<div></div> <div>stałe</div>	<div></div> <div>stałe</div>	<div></div>
<div></div> <div>124</div> <div>110</div>	<div></div> <div>98</div> <div>146</div>	<div></div> <div>137</div> <div>69</div>	<div></div> <div>135</div> <div>97</div>	<div></div> <div>119</div> <div>148</div>
124	98	137	135	119
110	146	69	97	148
1	4	1	1	1

OZNACZENIE	21	22	23,24,25	26	27	28	29	30	31	32	33 , 34	35,36	37	38
ZDJĘCIE	<div></div> <div>stałe</div>	<div></div> <div>stałe</div>	<div></div> <div>stałe</div>						<div></div>					<div></div> <div>stalowe węzeł cieplny</div>
SCHEMAT	<div></div> <div>145</div> <div>84</div>	<div></div> <div>160</div> <div>113</div>	<div></div> <div>116</div> <div>134</div>	<div></div> <div>115</div> <div>86</div>	<div></div> <div>117</div> <div>121</div>	<div></div> <div>101</div> <div>107</div>	<div></div> <div>142</div> <div>119</div>	<div></div> <div>119</div> <div>45</div>	<div></div> <div>121</div> <div>75</div>	<div></div> <div>74</div> <div>136</div>	<div></div> <div>86</div> <div>136</div>	<div></div> <div>77</div> <div>134</div>	<div></div> <div>128</div> <div>63</div>	<div></div> <div>136</div> <div>93</div> <div>stalowe 136 93</div>
SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY	145	160	116	115	117	101	142	119	121	74	86	78	128	136
WYSOKOŚĆ W ŚWIETLE OŚCIEŻY	84	113	134	86	121	107	119	55	75	136	136	134	63	93
PARTER SZT.	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1

38 razem

ELEWACJA 15 FRONTOWA  
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 DOIIB DOŚ/BO/1983/01		DATA: 2021.12.10	
NAZWA RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ		SKALA RYS: 1:100	
		NR48	

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