

Nazwa elementu						Format rysunku		Ilość ark. rys.		Masa elementu		Masa ogółem	
Barierka Br2.1, Br2.2, Br2.3, Br2.4, Br2.5						1,25A2		1				178,33 kg	
Nr pozycji	Ilość szt.	Opis pozycji				Nr normy / materiał		masa 1 szt. kg	masa całk. kg	Uwagi			
Barierka Br2.1, szt. 2													
1	2	Blacha	8	96	120	S235JR		0,72	1,45				
2	2	Blacha	3	48	48	S235JR		0,05	0,11				
3	1	Blacha	4	150	1602	S235JR		7,55	7,55				
4	1	RO. 26.9x2.6			1100	S235JR		1,72	1,72	wydano z naddatkiem 100m			
5	1	RO. 48.3x3.2			5737	S235JR		20,42	20,42	wydano z naddatkiem 300m			
101	8	Śruba M12x40-6.8				PN EN ISO 4014		0,046	0,36				
102	8	Podkładka M12-8-200HV				PN EN ISO 7089		0,006	0,05				
103	8	Nakrętka 12-8				PN EN ISO 4032		0,013	0,11				
								Σ 1 szt.	32,32				
						Dodatek na spoiny 1,8%			0,56	264,65 kg			
Barierka Br2.2, szt. 1													
1	2	Blacha	8	96	120	S235JR		0,72	1,45				
2	2	Blacha	3	48	48	S235JR		0,05	0,11				
6	1	Blacha	4	150	1734	S235JR		8,17	8,17				
7	1	RO. 26.9x2.6			1230	S235JR		1,92	1,92	wydano z naddatkiem 100m			
8	1	RO. 48.3x3.2			6228	S235JR		22,17	22,17	wydano z naddatkiem 300m			
101	8	Śruba M12x40-6.8				PN EN ISO 4014		0,046	0,36				
102	8	Podkładka M12-8-200HV				PN EN ISO 7089		0,006	0,05				
103	8	Nakrętka 12-8				PN EN ISO 4032		0,013	0,11				
								Σ 1 szt.	34,94	134,94 kg			
						Dodatek na spoiny 1,8%			0,61				
Barierka Br2.3, szt. 1													
1	2	Blacha	8	96	120	S235JR		0,72	1,45				
2	2	Blacha	3	48	48	S235JR		0,05	0,11				
9	1	Blacha	4	150	788	S235JR		3,71	3,71				
10	1	RO. 26.9x2.6			520	S235JR		0,81	0,81	wydano z naddatkiem 100m			
11	1	RO. 48.3x3.2			5107	S235JR		18,18	18,18	wydano z naddatkiem 300m			
101	8	Śruba M12x40-6.8				PN EN ISO 4014		0,046	0,36				
102	8	Podkładka M12-8-200HV				PN EN ISO 7089		0,006	0,05				
103	8	Nakrętka 12-8				PN EN ISO 4032		0,013	0,11				

Nazwa elementu						Format rysunku		Ilość ark. rys.		Masa elementu			Masa ogółem	
Barierka Br2.1, Br2.2, Br2.3, Br2.4, Br2.5						1,25A2		1					178,33 kg	
Nr pozycji		Ilość szt.		Opis pozycji		Nr normy / materiał		masa 1 szt. kg		masa całk. kg		Uwagi		
								Σ 1 szt.		25,22				
								Dodatek na spoiny 1,8%		0,44		125,22 kg		
Barierka Br2.4, szt. 1														
1	2	Blacha	8	96	120	S235JR		0,72		1,45				
2	2	Blacha	3	48	48	S235JR		0,05		0,11				
12	1	Blacha	4	150	810	S235JR		3,82		3,82				
13	1	RO. 26.9x2.6			560	S235JR		0,87		0,87		wydano z naddatkiem 100m		
14	1	RO. 48.3x3.2			5047	S235JR		17,97		17,97		wydano z naddatkiem 300m		
101	8	Śruba M12x40-6.8				PN EN ISO 4014		0,046		0,36				
102	8	Podkładka M12-8-200HV				PN EN ISO 7089		0,006		0,05				
103	8	Nakrętka 12-8				PN EN ISO 4032		0,013		0,11				
								Σ 1 szt.		25,17		125,17 kg		
								Dodatek na spoiny 1,8%		0,44				
Barierka Br2.5, szt. 1														
1	2	Blacha	8	96	120	S235JR		0,72		1,45				
2	2	Blacha	3	48	48	S235JR		0,05		0,11				
15	1	Blacha	4	150	1161	S235JR		5,47		5,47				
16	1	RO. 26.9x2.6			690	S235JR		1,08		1,08		wydano z naddatkiem 100m		
17	1	RO. 48.3x3.2			5405	S235JR		19,24		19,24		wydano z naddatkiem 300m		
101	8	Śruba M12x40-6.8				PN EN ISO 4014		0,046		0,36				
102	8	Podkładka M12-8-200HV				PN EN ISO 7089		0,006		0,05				
103	8	Nakrętka 12-8				PN EN ISO 4032		0,013		0,11				
								Σ 1 szt.		28,35		128,35 kg		
								Dodatek na spoiny 1,8%		0,49				