



№	PEŁO	NAZWA	DRUGIEGO	WAGA	STAL
1	10	RQ 15005	202	0,0	0,0
2	12	RQ 15006	9009	202,0	93,9
3	13	RQ 15004	1346	308,3	149,7
4	14	RQ 15007	994	10,7	5,2
5	15	RQ 15008	994	78	38
6	16	RQ 15009	994	10,7	5,2
7	17	RQ 15004	650	5,2	2,6
8	18	M2080	50808	0,0	0,0
9	19	M2080	50808	0,0	0,0
10	20	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
11	21	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
12	P2	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
13	P3	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
14	P4	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
15	P5	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
16	P6	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
17	P7	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
18	P8	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
19	P9	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
20	P10	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
21	P11	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
22	P12	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
23	P13	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
24	P14	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
25	P15	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
26	P16	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
27	P17	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
28	P18	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
29	P19	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
30	P20	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
31	P21	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
32	P22	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
33	P23	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
34	P24	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
35	P25	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
36	P26	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
37	P27	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
38	P28	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
39	P29	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
40	P30	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
41	P31	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
42	P32	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
43	P33	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
44	P34	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
45	P35	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
46	P36	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
47	P37	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
48	P38	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
49	P39	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
50	P40	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
51	P41	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
52	P42	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
53	P43	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
54	P44	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
55	P45	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
56	P46	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
57	P47	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
58	P48	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
59	P49	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
60	P50	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
61	P51	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
62	P52	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
63	P53	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
64	P54	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
65	P55	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
66	P56	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
67	P57	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
68	P58	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
69	P59	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
70	P60	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
71	P61	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
72	P62	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
73	P63	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
74	P64	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
75	P65	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
76	P66	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
77	P67	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
78	P68	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
79	P69	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
80	P70	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
81	P71	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
82	P72	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
83	P73	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
84	P74	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
85	P75	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
86	P76	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
87	P77	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
88	P78	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
89	P79	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
90	P80	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
91	P81	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
92	P82	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
93	P83	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
94	P84	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
95	P85	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
96	P86	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
97	P87	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
98	P88	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
99	P89	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
100	P90	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
101	P91	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
102	P92	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
103	P93	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
104	P94	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
105	P95	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
106	P96	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
107	P97	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
108	P98	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
109	P99	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
110	P100	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
111	P101	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
112	P102	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
113	P103	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
114	P104	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
115	P105	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
116	P106	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
117	P107	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
118	P108	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
119	P109	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
120	P110	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
121	P111	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
122	P112	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
123	P113	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
124	P114	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
125	P115	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
126	P116	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
127	P117	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
128	P118	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
129	P119	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
130	P120	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
131	P121	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
132	P122	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
133	P123	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
134	P124	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
135	P125	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
136	P126	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
137	P127	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
138	P128	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
139	P129	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
140	P130	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
141	P131	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
142	P132	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
143	P133	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
144	P134	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
145	P135	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
146	P136	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
147	P137	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
148	P138	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
149	P139	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
150	P140	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
151	P141	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
152	P142	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
153	P143	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
154	P144	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
155	P145	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
156	P146	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
157	P147	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
158	P148	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
159	P149	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
160	P150	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
161	P151	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
162	P152	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
163	P153	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
164	P154	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
165	P155	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
166	P156	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
167	P157	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
168	P158	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
169	P159	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
170	P160	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
171	P161	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
172	P162	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
173	P163	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
174	P164	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
175	P165	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
176	P166	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
177	P167	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
178	P168	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
179	P169	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
180	P170	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
181	P171	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
182	P172	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
183	P173	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
184	P174	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
185	P175	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
186	P176	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
187	P177	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
188	P178	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
189	P179	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
190	P180	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
191	P181	nrsketa M204032	nrsketa M204032	0,0	0,0
192	P182	nrsketa M204032			

**SPOINY NIEOPISANE:**

- 1) Poszczególne elementy łącząc ze sobą za pomocą spoin pachwinowo-obwodowych.
- 2) Grubości spoin "a" stosować w zależności od rodzaju łączonych elementów:
  - rura z rurg: a= grubości ścianki cieńszego z łączonych elementów,
  - blacha lub kształtownik walcowany z rurg: a= grubości ścianki rury lecz nie więcej niż 0,7 grubości blachy lub kształtownika,
  - pozostałe elementy: a= 0,7 grubości cieńszego z łączonych elementów
 w przypadku spoin czołowych stosować spoiny o pełnym przekroju.
- 3) Stykowanie elementów głównych za pomocą spoin czołowych z pełnym przetopem.

