



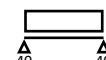
Hacierco 84/273

pozytyw/positive

Objaśnienia do tabel Explanations to load tables

tN (mm) - grubość blachy (mm) g (kN/m ²) - waga (kN/m ²) L (m) - rozpiętość przęsła (m) tN (mm) - sheet thickness (mm) g (kN/m ²) - unit mass (kN/m ²) L (m) - span length (m)	W1 - stan graniczny nośności W2 - stan graniczny użytkowania, dopuszczalna strzałka ugięcia L/150 W3 - stan graniczny użytkowania, dopuszczalna strzałka ugięcia L/200 W4 - stan graniczny użytkowania, dopuszczalna strzałka ugięcia L/300 f _{yb} = 320 MPa *grubości niestandardowe blach na zamówienie	W1 - limiting state of load capacity W2 - limiting state of operation, permissible sag L/150 W3 - limiting state of operation, permissible sag L/200 W4 - limiting state of operation, permissible sag L/300 f _{yb} = 320 MPa * non-standard thickness to order
---	---	---

UKŁAD JEDNOPRZĘSŁOWY - szerokość podpór: 40 mm SINGLE-SPAN SCHEME - Width of supports: 40 mm



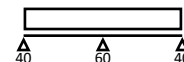
tN (mm)	g (kN/m ²)	z	l(m)																				
			1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5
0,7	0,076	1	14,2	11,83	10,14	8,87	7,88	7,1	6,45	5,91	5,46	4,78	4,16	3,66	3,24	2,89	2,59	2,34	2,12	1,93	1,77	1,62	1,5
		2	14,2	11,83	10,14	8,87	7,88	7,1	6,45	5,91	4,73	3,78	3,07	2,53	2,11	1,78	1,51	1,29	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66
		3	14,2	11,83	10,14	8,87	7,88	7,1	5,85	4,51	3,54	2,84	2,3	1,9	1,58	1,33	1,13	0,97	0,84	0,73	0,64	0,56	0,49
		4	14,2	11,83	10,14	8,87	7,12	5,19	3,9	3	2,36	1,89	1,53	1,26	1,05	0,89	0,75	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33
0,75	0,081	1	16,34	13,61	11,67	10,21	9,07	8,17	7,42	6,8	6,28	5,52	4,8	4,22	3,74	3,33	2,99	2,7	2,45	2,23	2,04	1,87	1,73
		2	16,34	13,61	11,67	10,21	9,07	8,17	7,42	6,65	5,23	4,19	3,4	2,8	2,34	1,97	1,67	1,43	1,24	1,08	0,94	0,83	0,73
		3	16,34	13,61	11,67	10,21	9,07	8,17	6,48	4,99	3,92	3,14	2,55	2,1	1,75	1,47	1,25	1,07	0,93	0,81	0,7	0,62	0,55
		4	16,34	13,61	11,67	10,21	7,89	5,75	4,32	3,32	2,61	2,09	1,7	1,4	1,17	0,98	0,83	0,71	0,62	0,54	0,47	0,41	0,36
0,8	0,086	1	18,82	15,68	13,44	11,76	10,45	9,41	8,55	7,84	7,23	6,29	5,48	4,82	4,26	3,8	3,41	3,08	2,79	2,54	2,33	2,14	1,97
		2	18,82	15,68	13,44	11,76	10,45	9,41	8,55	7,25	5,7	4,56	3,71	3,06	2,55	2,14	1,82	1,56	1,35	1,17	1,03	0,9	0,8
		3	18,82	15,68	13,44	11,76	10,45	9,4	7,06	5,44	4,27	3,42	2,78	2,29	1,91	1,61	1,37	1,17	1,01	0,88	0,77	0,68	0,6
		4	18,82	15,68	13,44	11,76	8,59	6,26	4,7	3,62	2,85	2,28	1,85	1,53	1,27	1,07	0,91	0,78	0,67	0,58	0,51	0,45	0,4
0,88	0,095	1	23,12	19,26	16,51	14,45	12,84	11,56	10,5	9,63	8,46	7,29	6,35	5,58	4,94	4,41	3,96	3,57	3,24	2,95	2,7	2,48	2,28
		2	23,12	19,26	16,51	14,45	12,84	11,56	10,5	8,18	6,43	5,15	4,19	3,45	2,87	2,42	2,06	1,76	1,52	1,32	1,16	1,02	0,9
		3	23,12	19,26	16,51	14,45	12,84	10,61	7,97	6,14	4,82	3,86	3,14	2,59	2,15	1,81	1,54	1,32	1,14	0,99	0,87	0,76	0,67
		4	23,12	19,26	16,51	13,81	9,7	7,07	5,31	4,09	3,21	2,57	2,09	1,72	1,43	1,21	1,03	0,88	0,76	0,66	0,58	0,51	0,45
1	0,108	1	30,3	25,25	21,64	18,93	16,83	15,15	13,77	11,93	10,16	8,76	7,63	6,71	5,94	5,3	4,75	4,29	3,89	3,54	3,24	2,98	2,74
		2	30,3	25,25	21,64	18,93	16,83	15,15	12,48	9,62	7,56	6,05	4,92	4,05	3,38	2,85	2,42	2,07	1,79	1,56	1,36	1,2	1,06
		3	30,3	25,25	21,64	18,93	16,83	12,46	9,36	7,21	5,67	4,54	3,69	3,04	2,53	2,13	1,81	1,55	1,34	1,17	1,02	0,9	0,79
		4	30,3	25,25	21,64	16,23	11,4	8,31	6,24	4,81	3,78	3,02	2,46	2,02	1,69	1,42	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,6	0,53
1,13	0,122	1	39,46	32,88	28,18	24,66	21,92	19,73	16,95	14,24	12,14	10,46	9,11	8,01	7,09	6,33	5,68	5,12	4,65	4,23	3,87	3,56	3,28
		2	39,46	32,88	28,18	24,66	21,92	19,38	14,56	11,21	8,82	7,06	5,74	4,73	3,94	3,32	2,82	2,42	2,09	1,82	1,59	1,4	1,24
		3	39,46	32,88	28,18	24,66	19,94	14,53	10,92	8,41	6,61	5,29	4,3	3,54	2,95	2,49	2,11	1,81	1,56	1,36	1,19	1,05	0,93
		4	39,46	32,88	28,18	18,92	13,29	9,69	7,28	5,6	4,41	3,53	2,87	2,36	1,97	1,66	1,41	1,21	1,04	0,91	0,79	0,7	0,62
1,2	0,13	1	44,39	36,99	31,71	27,74	24,66	22,19	18,44	15,49	13,2	11,38	9,91	8,71	7,72	6,88	6,18	5,57	5,06	4,61	4,21	3,87	3,57
		2	44,39	36,99	31,71	27,74	24,66	20,87	15,68	12,07	9,49	7,6	6,18	5,09	4,24	3,57	3,04	2,6	2,25	1,96	1,71	1,5	1,33
		3	44,39	36,99	31,71	27,74	21,47	15,65	11,76	9,05	7,12	5,7	4,63	3,82	3,18	2,68	2,28	1,95	1,69	1,47	1,28	1,13	1
		4	44,39	36,99	30,42	20,38	14,31	10,43	7,84	6,03	4,74	3,8	3,09	2,54	2,12	1,78	1,52	1,3	1,12	0,98	0,85	0,75	0,66
1,25	0,135	1	47,92	39,93	34,22	29,95	26,62	23,6	19,5	16,38	13,96	12,04	10,48	9,21	8,16	7,28	6,53	5,9	5,35	4,87	4,46	4,09	3,77
		2	47,92	39,93	34,22	29,95	26,62	21,93	16,47	12,69	9,98	7,99	6,49	5,35	4,46	3,76	3,19	2,74	2,36	2,05	1,8	1,58	1,4
		3	47,92	39,93	34,22	29,95	22,56	16,44	12,35	9,51	7,48	5,99	4,87	4,01	3,34	2,82	2,39	2,05	1,77	1,54	1,35	1,18	1,05
		4	47,92	39,93	31,97	21,41	15,04	10,96	8,23	6,34	4,99	3,99	3,24	2,67	2,23	1,88	1,59	1,37	1,18	1,02	0,9	0,79	0,7
1,5	0,162	1	65,54	54,61	46,81	40,96	36,41	30,02	24,8	20,84	17,76	15,31	13,34	11,72	10,38	9,26	8,31	7,5	6,8	6,2	5,67	5,21	4,8
		2	65,54	54,61	46,81	40,96	36,41	27,24	20,46	15,76	12,39	9,92	8,07	6,65	5,54	4,67	3,97	3,4	2,94	2,55	2,23	1,97	1,74
		3	65,54	54,61	46,81	39,9	28,02	20,43	15,34	11,82	9,29	7,44	6,05	4,98	4,15	3,5	2,97	2,55	2,2	1,91	1,67	1,47	1,3
		4	65,54	54,61	39,7	26,6	18,68	13,62	10,23	7,88	6,19	4,96	4,03	3,32	2,77	2,33	1,98	1,7	1,47	1,27	1,11	0,98	0,87



Hacierco 84/273

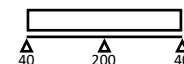
pozytyw/positive

UKŁAD DWUPRZĘŚLOWY - szerokość podpór: 40, 60, 40 mm
TWO-SPAN SCHEME - Width of supports: 40, 60, 40 mm



tN (mm)	g (kN/m ²)	z	l(m)																				
			1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5
0,7	0,076	1	12,82	10,16	8,31	6,95	5,91	5,1	4,46	3,93	3,5	3,13	2,83	2,56	2,33	2,14	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26
		2	12,82	10,16	8,31	6,95	5,91	5,1	4,46	3,93	3,5	3,13	2,83	2,56	2,33	2,14	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26
		3	12,82	10,16	8,31	6,95	5,91	5,1	4,46	3,93	3,5	3,13	2,83	2,56	2,33	2,14	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26
		4	12,82	10,16	8,31	6,95	5,91	5,1	4,46	3,93	3,5	3,13	2,83	2,56	2,33	2,14	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26
0,75	0,081	1	14,56	11,52	9,4	7,85	6,67	5,75	5,02	4,42	3,93	3,52	3,17	2,87	2,61	2,39	2,2	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41
		2	14,56	11,52	9,4	7,85	6,67	5,75	5,02	4,42	3,93	3,52	3,17	2,87	2,61	2,39	2,2	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41
		3	14,56	11,52	9,4	7,85	6,67	5,75	5,02	4,42	3,93	3,52	3,17	2,87	2,61	2,39	2,2	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41
		4	14,56	11,52	9,4	7,85	6,67	5,75	5,02	4,42	3,93	3,52	3,17	2,87	2,61	2,37	2,01	1,72	1,49	1,29	1,13	1	0,88
0,8	0,086	1	16,54	13,06	10,64	8,86	7,52	6,47	5,64	4,96	4,41	3,94	3,54	3,21	2,92	2,67	2,45	2,25	2,08	1,93	1,8	1,67	1,56
		2	16,54	13,06	10,64	8,86	7,52	6,47	5,64	4,96	4,41	3,94	3,54	3,21	2,92	2,67	2,45	2,25	2,08	1,93	1,8	1,67	1,56
		3	16,54	13,06	10,64	8,86	7,52	6,47	5,64	4,96	4,41	3,94	3,54	3,21	2,92	2,67	2,45	2,25	2,08	1,93	1,8	1,67	1,56
		4	16,54	13,06	10,64	8,86	7,52	6,47	5,64	4,96	4,41	3,94	3,54	3,21	2,92	2,58	2,19	1,88	1,62	1,41	1,23	1,09	0,96
0,88	0,095	1	19,88	15,65	12,71	10,56	8,94	7,68	6,68	5,87	5,2	4,64	4,17	3,77	3,43	3,13	2,87	2,64	2,44	2,26	2,1	1,95	1,82
		2	19,88	15,65	12,71	10,56	8,94	7,68	6,68	5,87	5,2	4,64	4,17	3,77	3,43	3,13	2,87	2,64	2,44	2,26	2,1	1,95	1,82
		3	19,88	15,65	12,71	10,56	8,94	7,68	6,68	5,87	5,2	4,64	4,17	3,77	3,43	3,13	2,87	2,64	2,44	2,26	2,09	1,84	1,63
		4	19,88	15,65	12,71	10,56	8,94	7,68	6,68	5,87	5,2	4,64	4,17	3,77	3,43	2,91	2,47	2,12	1,83	1,59	1,39	1,23	1,08
1	0,108	1	25,29	19,82	16,03	13,28	11,21	9,6	8,32	7,3	6,45	5,75	5,15	4,65	4,22	3,85	3,52	3,24	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22
		2	25,29	19,82	16,03	13,28	11,21	9,6	8,32	7,3	6,45	5,75	5,15	4,65	4,22	3,85	3,52	3,24	2,98	2,76	2,56	2,38	2,22
		3	25,29	19,82	16,03	13,28	11,21	9,6	8,32	7,3	6,45	5,75	5,15	4,65	4,22	3,85	3,52	3,24	2,98	2,76	2,46	2,16	1,91
		4	25,29	19,82	16,03	13,28	11,21	9,6	8,32	7,3	6,45	5,75	5,15	4,65	4,06	3,42	2,91	2,49	2,15	1,87	1,64	1,44	1,27
1,13	0,122	1	31,88	24,87	20,03	16,53	13,91	11,88	10,27	8,98	7,92	7,05	6,31	5,68	5,15	4,68	4,28	3,93	3,62	3,35	3,1	2,88	2,69
		2	31,88	24,87	20,03	16,53	13,91	11,88	10,27	8,98	7,92	7,05	6,31	5,68	5,15	4,68	4,28	3,93	3,62	3,35	3,1	2,88	2,69
		3	31,88	24,87	20,03	16,53	13,91	11,88	10,27	8,98	7,92	7,05	6,31	5,68	5,15	4,68	4,28	3,93	3,62	3,28	2,87	2,52	2,23
		4	31,88	24,87	20,03	16,53	13,91	11,88	10,27	8,98	7,92	7,05	6,31	5,68	4,74	3,99	3,39	2,91	2,51	2,18	1,81	1,68	1,49
1,2	0,13	1	35,39	27,55	22,16	18,26	15,34	13,09	11,31	9,87	8,7	7,73	6,92	6,23	5,64	5,13	4,68	4,3	3,96	3,66	3,39	3,15	2,93
		2	35,39	27,55	22,16	18,26	15,34	13,09	11,31	9,87	8,7	7,73	6,92	6,23	5,64	5,13	4,68	4,3	3,96	3,66	3,39	3,15	2,93
		3	35,39	27,55	22,16	18,26	15,34	13,09	11,31	9,87	8,7	7,73	6,92	6,23	5,64	5,13	4,68	4,3	3,96	3,53	3,09	2,72	2,4
		4	35,39	27,55	22,16	18,26	15,34	13,09	11,31	9,87	8,7	7,73	6,92	6,12	5,1	4,3	3,65	3,13	2,7	2,35	2,06	1,81	1,6
1,25	0,135	1	37,88	29,46	23,67	19,49	16,35	13,94	12,04	10,51	9,26	8,22	7,35	6,61	5,98	5,44	4,97	4,56	4,2	3,88	3,59	3,34	3,11
		2	37,88	29,46	23,67	19,49	16,35	13,94	12,04	10,51	9,26	8,22	7,35	6,61	5,98	5,44	4,97	4,56	4,2	3,88	3,59	3,34	3,11
		3	37,88	29,46	23,67	19,49	16,35	13,94	12,04	10,51	9,26	8,22	7,35	6,61	5,98	5,44	4,97	4,56	4,2	3,71	3,25	2,86	2,53
		4	37,88	29,46	23,67	19,49	16,35	13,94	12,04	10,51	9,26	8,22	7,35	6,43	5,36	4,52	3,84	3,29	2,84	2,47	2,16	1,9	1,68
1,5	0,162	1	50,22	38,88	31,12	25,54	21,38	18,17	15,66	13,64	11,99	10,63	9,49	8,53	7,71	7	6,38	5,85	5,38	4,96	4,59	4,27	3,97
		2	50,22	38,88	31,12	25,54	21,38	18,17	15,66	13,64	11,99	10,63	9,49	8,53	7,71	7	6,38	5,85	5,38	4,96	4,59	4,27	3,97
		3	50,22	38,88	31,12	25,54	21,38	18,17	15,66	13,64	11,99	10,63	9,49	8,53	7,71	7	6,38	5,85	5,3	4,61	4,03	3,55	3,14
		4	50,22	38,88	31,12	25,54	21,38	18,17	15,66	13,64	11,99	10,63	9,49	7,99	6,66	5,61	4,77	4,09	3,53	3,07	2,69	2,36	2,09

UKŁAD DWUPRZĘŚLOWY - szerokość podpór: 40, 200, 40 mm
TWO-SPAN SCHEME - Width of supports: 40, 200, 40 mm



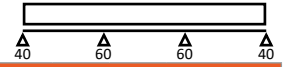
tN (mm)	g (kN/m ²)	z	l(m)																				
			1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5
0,7	0,076	1	18,93	15,77	12,62	10,33	8,62	7,31	6,28	5,46	4,79	4,24	3,78	3,39	3,06	2,77	2,53	2,31	2,12	1,96	1,81	1,68	1,56
		2	18,93	15,77	12,62	10,33	8,62	7,31	6,28	5,46	4,79	4,24	3,78	3,39	3,06	2,77	2,53	2,31	2,12	1,96	1,81	1,68	1,56
		3	18,93	15,77	12,62	10,33	8,62	7,31	6,28	5,46	4,79	4,24	3,78	3,39	3,06	2,77	2,53	2,31	2,02	1,75	1,54	1,35	1,19
		4	18,93	15,77	12,62	10,33	8,62	7,31	6,28	5,46	4,79	4,24	3,7	3,04	2,54	2,14	1,82	1,56	1,34	1,17	1,02	0,9	0,79
0,75	0,081	1	21,78	17,87	14,23	11,62	9,68	8,2	7,04	6,11	5,35	4,73	4,21	3,77	3,4	3,08	2,81	2,57	2,36	2,17	2,01	1,86	1,73
		2	21,78	17,87	14,23	11,62	9,68	8,2	7,04	6,11	5,35	4,73	4,21	3,77	3,4	3,08	2,81	2,57	2,36	2,17	2,01	1,86	1,73
		3	21,78	17,87	14,23	11,62	9,68	8,2	7,04	6,11	5,35	4,73	4,21	3,77	3,4	3,08	2,81	2,57	2,23	1,94	1,7	1,5	1,32
		4	21,78	17,87	14,23	11,62	9,68	8,2	7,04	6,11	5,35	4,73	4,09	3,37	2,81	2,37	2,01	1,72	1,49	1,29	1,13	1	0,88
0,8	0,086	1	25,09	20,17	16,02	13,05	10,85	9,17	7,86	6,81	5,96	5,26	4,68	4,19	3,78	3,42	3,11	2,84	2,61	2,4	2,22	2,05	1,91
		2	25,09	20,17	16,02	13,05	10,85	9,17	7,86	6,81	5,96	5,26	4,68	4,19	3,78	3,42	3,11	2,84	2,61	2,4	2,22	2,05	1,91
		3	25,09	20,17	16,02	13,05	10,85	9,17	7,86	6,81	5,96	5,26	4,68	4,19	3,78	3,42	3,11	2,82	2,44	2,12	1,85	1,63	1,44
		4	25,09	20,17	16,02	13,05	10,85	9,17	7,86	6,81	5,96	5,26	4,46	3,67	3,06	2,58	2,19	1,88	1,62	1,41	1,23	1,09	0,96
0,88	0,095	1	30,82	24,05	19,02	15,45	12,81	10,8	9,23	7,98	6,98	6,15	5,46	4,88	4,39	3,97	3,61	3,3	3,02	2,78	2,55	2,34	2,16
		2	30,82	24,05	19,02	15,45	12,81	10,8	9,23	7,98	6,98	6,15	5,46	4,88	4,39	3,97	3,61	3,3	3,02	2,78	2,55	2,34	2,16
		3	30,82	24,05	19,02	15,45	12,81	10,8	9,23	7,98	6,98	6,15	5,46	4,88	4,39	3,97	3,61	3,18	2,75	2,39	2,09	1,84	1,63
		4	30,82	24,05	19,02	15,45	12,81	10,8	9,23	7,98	6,98	6,15	5,03	4,15	3,46	2,91	2,47	2,12	1,83	1,59	1,39	1,23	1,08
1	0,108	1	39,79	30,24	23,8	19,25	15,89	13,36	11,38	9,82	8,56	7,53	6,68	5,96	5,35	4,84	4,39	3,98	3,61				



Hacierco 84/273

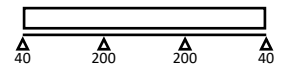
pozytyw/positive

UKŁAD TRÓJPRZĘSŁOWY - szerokość podpór: 40, 60, 60, 40 mm
THREE-SPAN SCHEME - Width of supports: 40, 60, 60, 40 mm



tN (mm)	g (kN/m ²)	z	l(m)																				
			1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5
0,7	0,076	1	14,86	11,82	9,7	8,13	6,94	6,01	5,26	4,65	4,14	3,72	3,36	3,05	2,78	2,55	2,35	2,17	2,01	1,87	1,74	1,63	1,52
		2	14,86	11,82	9,7	8,13	6,94	6,01	5,26	4,65	4,14	3,72	3,36	3,05	2,78	2,55	2,35	2,17	2,01	1,84	1,61	1,42	1,25
		3	14,86	11,82	9,7	8,13	6,94	6,01	5,26	4,65	4,14	3,72	3,36	3,05	2,78	2,52	2,14	1,84	1,59	1,38	1,21	1,06	0,94
		4	14,86	11,82	9,7	8,13	6,94	6,01	5,26	4,65	4,14	3,58	2,91	2,39	2	1,68	1,43	1,22	1,06	0,92	0,8	0,71	0,62
0,75	0,081	1	16,89	13,42	10,98	9,2	7,84	6,78	5,93	5,23	4,66	4,18	3,77	3,42	3,12	2,86	2,63	2,43	2,25	2,09	1,94	1,81	1,7
		2	16,89	13,42	10,98	9,2	7,84	6,78	5,93	5,23	4,66	4,18	3,77	3,42	3,12	2,86	2,63	2,43	2,25	2,04	1,78	1,57	1,39
		3	16,89	13,42	10,98	9,2	7,84	6,78	5,93	5,23	4,66	4,18	3,77	3,42	3,12	2,79	2,37	2,03	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04
		4	16,89	13,42	10,98	9,2	7,84	6,78	5,93	5,23	4,66	3,96	3,22	2,65	2,21	1,86	1,58	1,35	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69
0,8	0,086	1	19,2	15,22	12,44	10,4	8,85	7,64	6,67	5,88	5,23	4,69	4,22	3,83	3,49	3,19	2,93	2,71	2,5	2,32	2,16	2,02	1,89
		2	19,2	15,22	12,44	10,4	8,85	7,64	6,67	5,88	5,23	4,69	4,22	3,83	3,49	3,19	2,93	2,71	2,5	2,22	1,94	1,71	1,51
		3	19,2	15,22	12,44	10,4	8,85	7,64	6,67	5,88	5,23	4,69	4,22	3,83	3,49	3,04	2,59	2,22	1,92	1,66	1,46	1,28	1,13
		4	19,2	15,22	12,44	10,4	8,85	7,64	6,67	5,88	5,23	4,32	3,51	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,28	1,11	0,97	0,85	0,75
0,88	0,095	1	23,12	18,27	14,89	12,41	10,54	9,08	7,91	6,96	6,18	5,53	4,98	4,51	4,1	3,75	3,44	3,17	2,93	2,72	2,53	2,36	2,2
		2	23,12	18,27	14,89	12,41	10,54	9,08	7,91	6,96	6,18	5,53	4,98	4,51	4,1	3,75	3,44	3,17	2,88	2,51	2,19	1,93	1,71
		3	23,12	18,27	14,89	12,41	10,54	9,08	7,91	6,96	6,18	5,53	4,98	4,51	4,08	3,44	2,92	2,5	2,16	1,88	1,64	1,45	1,28
		4	23,12	18,27	14,89	12,41	10,54	9,08	7,91	6,96	6,09	4,87	3,96	3,26	2,72	2,29	1,95	1,67	1,44	1,25	1,09	0,96	0,85
1	0,108	1	29,45	23,18	18,82	15,64	13,24	11,37	9,88	8,68	7,69	6,87	6,17	5,58	5,07	4,62	4,24	3,9	3,6	3,34	3,1	2,89	2,7
		2	29,45	23,18	18,82	15,64	13,24	11,37	9,88	8,68	7,69	6,87	6,17	5,58	5,07	4,62	4,24	3,9	3,39	2,95	2,58	2,27	2,01
		3	29,45	23,18	18,82	15,64	13,24	11,37	9,88	8,68	7,69	6,87	6,17	5,58	4,79	4,04	3,43	2,94	2,54	2,21	1,93	1,7	1,5
		4	29,45	23,18	18,82	15,64	13,24	11,37	9,88	8,68	7,15	5,72	4,65	3,83	3,19	2,69	2,29	1,96	1,69	1,47	1,29	1,13	1
1,13	0,122	1	37,21	29,15	23,57	19,52	16,47	14,1	12,23	10,71	9,47	8,44	7,57	6,83	6,19	5,64	5,17	4,75	4,38	4,05	3,76	3,5	3,26
		2	37,21	29,15	23,57	19,52	16,47	14,1	12,23	10,71	9,47	8,44	7,57	6,83	6,19	5,64	5,17	4,58	3,95	3,44	3,01	2,65	2,34
		3	37,21	29,15	23,57	19,52	16,47	14,1	12,23	10,71	9,47	8,44	7,57	6,71	5,59	4,71	4	3,43	2,96	2,58	2,25	1,98	1,75
		4	37,21	29,15	23,57	19,52	16,47	14,1	12,23	10,6	8,34	6,68	5,43	4,47	3,73	3,14	2,67	2,29	1,97	1,72	1,5	1,32	1,17
1,2	0,13	1	41,33	32,32	26,09	21,58	18,18	15,55	13,47	11,79	10,41	9,27	8,31	7,49	6,79	6,18	5,66	5,2	4,79	4,43	4,11	3,82	3,56
		2	41,33	32,32	26,09	21,58	18,18	15,55	13,47	11,79	10,41	9,27	8,31	7,49	6,79	6,18	5,66	4,93	4,26	3,7	3,24	2,85	2,52
		3	41,33	32,32	26,09	21,58	18,18	15,55	13,47	11,79	10,41	9,27	8,31	7,22	6,02	5,07	4,31	3,7	3,19	2,78	2,43	2,14	1,89
		4	41,33	32,32	26,09	21,58	18,18	15,55	13,47	11,42	8,98	7,19	5,84	4,81	4,01	3,38	2,87	2,46	2,13	1,85	1,62	1,42	1,26
1,25	0,135	1	44,26	34,57	27,88	23,04	19,4	16,58	14,35	12,55	11,08	9,86	8,83	7,96	7,21	6,57	6,01	5,51	5,08	4,7	4,36	4,05	3,78
		2	44,26	34,57	27,88	23,04	19,4	16,58	14,35	12,55	11,08	9,86	8,83	7,96	7,21	6,57	6,01	5,18	4,47	3,89	3,4	3	2,65
		3	44,26	34,57	27,88	23,04	19,4	16,58	14,35	12,55	11,08	9,86	8,83	7,59	6,33	5,33	4,53	3,88	3,35	2,92	2,55	2,25	1,99
		4	44,26	34,57	27,88	23,04	19,4	16,58	14,35	12	9,44	7,55	6,14	5,06	4,22	3,55	3,02	2,59	2,23	1,94	1,7	1,5	1,32
1,5	0,162	1	58,79	45,73	36,75	30,26	25,4	21,66	18,7	16,33	14,39	12,78	11,43	10,28	9,31	8,46	7,73	7,09	6,53	6,03	5,59	5,19	4,84
		2	58,79	45,73	36,75	30,26	25,4	21,66	18,7	16,33	14,39	12,78	11,43	10,28	9,31	8,46	7,51	6,44	5,56	4,83	4,23	3,72	3,29
		3	58,79	45,73	36,75	30,26	25,4	21,66	18,7	16,33	14,39	12,78	11,43	9,43	7,86	6,62	5,63	4,83	4,17	3,62	3,17	2,79	2,47
		4	58,79	45,73	36,75	30,26	25,4	21,66	18,7	14,9	11,72	9,38	7,63	6,28	5,24	4,41	3,75	3,22	2,78	2,41	2,11	1,86	1,64

UKŁAD TRÓJPRZĘSŁOWY - szerokość podpór: 40, 200, 200, 40 mm
THREE-SPAN SCHEME - Width of supports: 40, 200, 200, 40 mm



tN (mm)	g (kN/m ²)	z	l(m)																				
			1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,2	3,4	3,6	3,8	4	4,2	4,4	4,6	4,8	5
0,7	0,076	1	17,75	14,79	12,67	11,09	9,86	8,65	7,45	6,49	5,71	5,07	4,52	4,07	3,67	3,34	3,04	2,79	2,56	2,37	2,19	2,03	1,89
		2	17,75	14,79	12,67	11,09	9,86	8,65	7,45	6,49	5,71	5,07	4,52	4,07	3,67	3,34	3,06	2,85	2,12	1,84	1,61	1,42	1,25
		3	17,75	14,79	12,67	11,09	9,86	8,65	7,45	6,49	5,71	5,07	4,36	3,59	3	2,52	2,14	1,84	1,59	1,38	1,21	1,06	0,94
		4	17,75	14,79	12,67	11,09	9,86	8,65	7,38	5,68	4,47	3,58	2,91	2,39	2	1,68	1,43	1,22	1,06	0,92	0,8	0,71	0,62
0,75	0,081	1	20,42	17,02	14,58	12,76	11,34	9,7	8,35	7,27	6,39	5,66	5,05	4,53	4,09	3,72	3,39	3,1	2,85	2,63	2,43	2,26	2,1
		2	20,42	17,02	14,58	12,76	11,34	9,7	8,35	7,27	6,39	5,66	5,05	4,53	4,09	3,72	3,17	2,71	2,34	2,04	1,78	1,57	1,39
		3	20,42	17,02	14,58	12,76	11,34	9,7	8,35	7,27	6,39	5,66	4,83	3,98	3,32	2,79	2,37	2,03	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04
		4	20,42	17,02	14,58	12,76	11,34	9,7	8,17	6,29	4,95	3,96	3,22	2,65	2,21	1,86	1,58	1,35	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69
0,8	0,086	1	23,52	19,6	16,8	14,7	12,82	10,87	9,34	8,12	7,13	6,31	5,62	5,04	4,55	4,12	3,76	3,44	3,16	2,91	2,69	2,5	2,32
		2	23,52	19,6	16,8	14,7	12,82	10,87	9,34	8,12	7,13	6,31	5,62	5,04	4,55	4,06	3,45	2,96	2,56	2,22	1,94	1,71	1,51
		3	23,52	19,6	16,8	14,7	12,82	10,87	9,34	8,12	7,13	6,31	5,26	4,34	3,61	3,04	2,59	2,22	1,92	1,66	1,46	1,28	1,13
		4	23,52	19,6	16,8	14,7	12,82	10,87	8,9	6,86	5,39	4,32	3,51	2,89	2,41	2,03	1,72	1,48	1,28	1,11	0,97	0,85	0,75
0,88	0,095	1	28,9	24,08	20,64	18,06	15,15	12,82	10,99	9,54	8,35	7,38	6,57	5,88	5,3	4,8	4,37	3,99	3,67	3,38	3,12	2,89	2,69
		2	28,9	24,08	20,64	18,06	15,15	12,82	10,99	9,54	8,35	7,38	6,57	5,88	5,3	4,58	3,9	3,34	2,88	2,51	2,19	1,93	1,71
		3	28,9	24,08	20,64	18,06	15,15	12,82	10,99	9,54	8,35	7,31	5,94	4,89	4,08	3,44	2,92	2,5	2,16	1,88	1,64	1,45	1,28
		4	28,9	24,08	20,64	18,06	15,15	12,82	10,05	7,74	6,09	4,87	3,96	3,26	2,72	2,29	1,95	1,67	1,44	1,25	1,09	0,96	0,85
1	0,108	1	37,87	31,56	27,05	22,72	18,84	15,89	13,59	11,76	10,27	9,06	8,04										