

T55 b=60			Negatyw																				
Liczba przęseł:		1	Oparcie 40-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.88	1.52	1.26	1.06	0.90	0.78	0.68	0.59	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	0.26
	19.60	L/150	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.86	1.39	1.06	0.82	0.65	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11
	22.37	L/200	4.46	3.57	2.97	2.55	2.04	1.46	1.08	0.82	0.64	0.50	0.41	0.33	0.27	0.23	0.19	0.17	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08
		L/300	4.46	3.57	2.97	2.07	1.43	1.02	0.75	0.56	0.44	0.34	0.28	0.23	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06
0.50		SGN	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.24	1.81	1.50	1.26	1.07	0.93	0.81	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31
	22.79	L/150	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.16	1.61	1.22	0.95	0.75	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
	25.45	L/200	5.70	4.56	3.80	3.26	2.38	1.69	1.24	0.94	0.73	0.57	0.46	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
		L/300	5.70	4.56	3.65	2.40	1.63	1.16	0.85	0.64	0.50	0.39	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06
0.70		SGN	11.45	9.16	7.63	6.14	4.70	3.71	3.01	2.49	2.09	1.78	1.53	1.34	1.18	1.04	0.93	0.83	0.75	0.68	0.62	0.57	0.52
	34.63	L/150	11.45	9.16	7.63	6.14	4.68	3.33	2.45	1.85	1.44	1.14	0.91	0.75	0.62	0.52	0.44	0.37	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18
	38.06	L/200	11.45	9.16	7.63	5.32	3.60	2.55	1.87	1.42	1.10	0.87	0.70	0.57	0.47	0.39	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
		L/300	11.45	9.16	5.72	3.65	2.47	1.75	1.28	0.96	0.74	0.58	0.47	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
1.00		SGN	24.89	19.92	14.26	10.48	8.02	6.34	5.13	4.24	3.57	3.04	2.62	2.28	2.01	1.78	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89
	53.65	L/150	24.89	19.92	14.26	10.48	7.13	5.01	3.65	2.74	2.11	1.66	1.33	1.08	0.89	0.74	0.63	0.53	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26
	54.37	L/200	24.89	19.92	12.68	7.99	5.35	3.76	2.74	2.06	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	24.89	14.61	8.45	5.32	3.57	2.51	1.83	1.37	1.06	0.83	0.67	0.54	0.45	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13
1.20		SGN	36.16	26.72	18.56	13.63	10.44	8.25	6.68	5.52	4.64	3.95	3.41	2.97	2.61	2.31	2.06	1.85	1.67	1.51	1.38	1.26	1.16
	65.25	L/150	36.16	26.72	18.56	12.78	8.56	6.01	4.38	3.29	2.54	1.99	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
	65.25	L/200	36.16	26.30	15.22	9.58	6.42	4.51	3.29	2.47	1.90	1.50	1.20	0.97	0.80	0.67	0.56	0.48	0.41	0.35	0.31	0.27	0.24
		L/300	34.24	17.53	10.15	6.39	4.28	3.01	2.19	1.65	1.27	1.00	0.80	0.65	0.54	0.45	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16
Liczba przęseł:		2	Oparcie 40-60-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	5.24	3.81	2.92	2.31	1.87	1.56	1.31	1.12	0.97	0.85	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34	0.32	0.29
	19.60	L/150	5.24	3.81	2.92	2.31	1.87	1.56	1.31	1.12	0.97	0.85	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34	0.30	0.27
	22.37	L/200	5.24	3.81	2.92	2.31	1.87	1.56	1.31	1.12	0.97	0.85	0.75	0.67	0.60	0.54	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	5.24	3.81	2.92	2.31	1.87	1.56	1.31	1.12	0.97	0.82	0.67	0.55	0.45	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
0.50		SGN	6.53	4.74	3.62	2.86	2.32	1.92	1.62	1.39	1.20	1.05	0.92	0.82	0.73	0.66	0.60	0.54	0.50	0.46	0.42	0.39	0.36
	22.79	L/150	6.53	4.74	3.62	2.86	2.32	1.92	1.62	1.39	1.20	1.05	0.92	0.82	0.73	0.66	0.60	0.54	0.50	0.44	0.39	0.34	0.30
	25.45	L/200	6.53	4.74	3.62	2.86	2.32	1.92	1.62	1.39	1.20	1.05	0.92	0.82	0.73	0.63	0.54	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26	0.23
		L/300	6.53	4.74	3.62	2.86	2.32	1.92	1.62	1.39	1.19	0.95	0.76	0.63	0.52	0.43	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16
0.70		SGN	11.83	8.51	6.44	5.06	4.08	3.37	2.83	2.41	2.08	1.81	1.59	1.41	1.26	1.13	1.02	0.93	0.84	0.77	0.70	0.64	0.59
	34.63	L/150	11.83	8.51	6.44	5.06	4.08	3.37	2.83	2.41	2.08	1.81	1.59	1.41	1.26	1.13	1.02	0.90	0.77	0.66	0.58	0.51	0.44
	38.06	L/200	11.83	8.51	6.44	5.06	4.08	3.37	2.83	2.41	2.08	1.81	1.59	1.37	1.13	0.94	0.79	0.67	0.58	0.50	0.43	0.38	0.33
		L/300	11.83	8.51	6.44	5.06	4.08	3.37	2.83	2.31	1.78	1.40	1.12	0.91	0.75	0.63	0.53	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22
1.00		SGN	21.97	15.59	11.67	9.08	7.27	5.96	4.98	4.22	3.62	3.15	2.76	2.44	2.15	1.91	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96
	53.65	L/150	21.97	15.59	11.67	9.08	7.27	5.96	4.98	4.22	3.62	3.15	2.76	2.44	2.14	1.79	1.51	1.28	1.10	0.95	0.82	0.72	0.64
	54.37	L/200	21.97	15.59	11.67	9.08	7.27	5.96	4.98	4.22	3.62	3.00	2.40	1.95	1.61	1.34	1.13	0.96	0.82	0.71	0.62	0.54	0.48
		L/300	21.97	15.59	11.67	9.08	7.27	5.96	4.39	3.30	2.54	2.00	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
1.20		SGN	29.63	20.90	15.58	12.08	9.65	7.89	6.57	5.56	4.77	4.13	3.61	3.15	2.76	2.45	2.18	1.96	1.77	1.60	1.46	1.34	1.23
	65.25	L/150	29.63	20.90	15.58	12.08	9.65	7.89	6.57	5.56	4.77	4.13	3.61	3.12	2.57	2.15	1.81	1.54	1.32	1.14	0.99	0.87	0.76
	65.25	L/200	29.63	20.90	15.58	12.08	9.65	7.89	6.57	5.56	4.58	3.60	2.88	2.34	1.93	1.61	1.36	1.15	0.99	0.85	0.74	0.65	0.57
		L/300	29.63	20.90	15.58	12.08	9.65	7.23	5.27	3.96	3.05	2.40	1.92	1.56	1.29	1.07	0.90	0.77	0.66	0.57	0.49	0.43	0.38
Liczba przęseł:		3	Oparcie 40-60-60-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00																				

10:58 2012-09-14 b=80N T55 280

T55 b=120		Negatyw																					
Liczba przęseł:		1	Oparcie 40-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.88	1.52	1.26	1.06	0.90	0.78	0.68	0.59	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	0.26
	19.60	L/150	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.86	1.39	1.06	0.82	0.65	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11
	22.37	L/200	4.46	3.57	2.97	2.55	2.04	1.46	1.08	0.82	0.64	0.50	0.41	0.33	0.27	0.23	0.19	0.17	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08
		L/300	4.46	3.57	2.97	2.07	1.43	1.02	0.75	0.56	0.44	0.34	0.28	0.23	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06
0.50		SGN	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.24	1.81	1.50	1.26	1.07	0.93	0.81	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31
	22.79	L/150	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.16	1.61	1.22	0.95	0.75	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
	25.45	L/200	5.70	4.56	3.80	3.26	2.38	1.69	1.24	0.94	0.73	0.57	0.46	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
		L/300	5.70	4.56	3.65	2.40	1.63	1.16	0.85	0.64	0.50	0.39	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06
0.70		SGN	11.45	9.16	7.63	6.14	4.70	3.71	3.01	2.49	2.09	1.78	1.53	1.34	1.18	1.04	0.93	0.83	0.75	0.68	0.62	0.57	0.52
	34.63	L/150	11.45	9.16	7.63	6.14	4.68	3.33	2.45	1.85	1.44	1.14	0.91	0.75	0.62	0.52	0.44	0.37	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18
	38.06	L/200	11.45	9.16	7.63	5.32	3.60	2.55	1.87	1.42	1.10	0.87	0.70	0.57	0.47	0.39	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
		L/300	11.45	9.16	5.72	3.65	2.47	1.75	1.28	0.96	0.74	0.58	0.47	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
1.00		SGN	24.89	19.92	14.26	10.48	8.02	6.34	5.13	4.24	3.57	3.04	2.62	2.28	2.01	1.78	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89
	53.65	L/150	24.89	19.92	14.26	10.48	7.13	5.01	3.65	2.74	2.11	1.66	1.33	1.08	0.89	0.74	0.63	0.53	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26
	54.37	L/200	24.89	19.92	12.68	7.99	5.35	3.76	2.74	2.06	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	24.89	14.61	8.45	5.32	3.57	2.51	1.83	1.37	1.06	0.83	0.67	0.54	0.45	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13
1.20		SGN	36.16	26.72	18.56	13.63	10.44	8.25	6.68	5.52	4.64	3.95	3.41	2.97	2.61	2.31	2.06	1.85	1.67	1.51	1.38	1.26	1.16
	65.25	L/150	36.16	26.72	18.56	12.78	8.56	6.01	4.38	3.29	2.54	1.99	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
	65.25	L/200	36.16	26.30	15.22	9.58	6.42	4.51	3.29	2.47	1.90	1.50	1.20	0.97	0.80	0.67	0.56	0.48	0.41	0.35	0.31	0.27	0.24
		L/300	34.24	17.53	10.15	6.39	4.28	3.01	2.19	1.65	1.27	1.00	0.80	0.65	0.54	0.45	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16
Liczba przęseł:		2	Oparcie 40-120-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	5.94	4.39	3.31	2.60	2.09	1.72	1.44	1.23	1.06	0.92	0.81	0.72	0.64	0.57	0.52	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32	0.29
	19.60	L/150	5.94	4.39	3.31	2.60	2.09	1.72	1.44	1.23	1.06	0.92	0.81	0.72	0.64	0.57	0.52	0.47	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27
	22.37	L/200	5.94	4.39	3.31	2.60	2.09	1.72	1.44	1.23	1.06	0.92	0.81	0.72	0.64	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	5.94	4.39	3.31	2.60	2.09	1.72	1.44	1.23	1.05	0.83	0.67	0.55	0.46	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
0.50		SGN	7.60	5.44	4.10	3.21	2.58	2.12	1.78	1.51	1.30	1.13	0.99	0.88	0.78	0.70	0.63	0.57	0.51	0.47	0.42	0.39	0.36
	22.79	L/150	7.60	5.44	4.10	3.21	2.58	2.12	1.78	1.51	1.30	1.13	0.99	0.88	0.78	0.70	0.63	0.57	0.51	0.44	0.39	0.34	0.30
	25.45	L/200	7.60	5.44	4.10	3.21	2.58	2.12	1.78	1.51	1.30	1.13	0.99	0.88	0.75	0.64	0.54	0.46	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23
		L/300	7.60	5.44	4.10	3.21	2.58	2.12	1.78	1.51	1.20	0.95	0.77	0.63	0.52	0.44	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16
0.70		SGN	13.55	9.61	7.19	5.59	4.48	3.67	3.06	2.60	2.23	1.94	1.70	1.50	1.32	1.17	1.04	0.94	0.84	0.77	0.70	0.64	0.59
	34.63	L/150	13.55	9.61	7.19	5.59	4.48	3.67	3.06	2.60	2.23	1.94	1.70	1.50	1.32	1.17	1.04	0.90	0.77	0.66	0.58	0.51	0.44
	38.06	L/200	13.55	9.61	7.19	5.59	4.48	3.67	3.06	2.60	2.23	1.94	1.68	1.37	1.13	0.94	0.79	0.67	0.58	0.50	0.43	0.38	0.33
		L/300	13.55	9.61	7.19	5.59	4.48	3.67	3.06	2.31	1.78	1.40	1.12	0.91	0.75	0.63	0.53	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22
1.00		SGN	24.63	17.24	12.77	9.85	7.84	6.38	5.30	4.48	3.83	3.26	2.81	2.45	2.15	1.91	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96
	53.65	L/150	24.63	17.24	12.77	9.85	7.84	6.38	5.30	4.48	3.83	3.26	2.81	2.45	2.14	1.79	1.51	1.28	1.10	0.95	0.82	0.72	0.64
	54.37	L/200	24.63	17.24	12.77	9.85	7.84	6.38	5.30	4.48	3.81	3.00	2.40	1.95	1.61	1.34	1.13	0.96	0.82	0.71	0.62	0.54	0.48
		L/300	24.63	17.24	12.77	9.85	7.84	6.02	4.39	3.30	2.54	2.00	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
1.20		SGN	32.93	22.93	16.92	13.01	10.32	8.39	6.96	5.85	4.91	4.19	3.61	3.15	2.76	2.45	2.18	1.96	1.77	1.60	1.46	1.34	1.23
	65.25	L/150	32.93	22.93	16.92	13.01	10.32	8.39	6.96	5.85	4.91	4.19	3.61	3.12	2.57	2.15	1.81	1.54	1.32	1.14	0.99	0.87	0.76
	65.25	L/200	32.93	22.93	16.92	13.01	10.32	8.39	6.96	5.85	4.58	3.60	2.88	2.34	1.93	1.61	1.36	1.15	0.99	0.85	0.74	0.65	0.57
		L/300	32.93	22.93	16.92	13.01	10.29	7.23	5.27	3.96	3.05	2.40	1.92	1.56	1.29	1.07	0.90	0.77	0.66	0.57	0.49	0.43	0.38
Liczba przęseł:		3	Oparcie 40-120-120-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	5.57	4.46	3.71	3.12	2.52	2.08	1.75	1.49	1.29	1.12	0.99	0.88	0.78	0.70	0.63	0.58	0.53	0.48	0.43	0.40	0.37
	19.60	L/150	5.57	4.46	3.71	3.12	2.52	2.08	1.75	1.49	1.29	1.12	0.95	0.79	0.66	0.55	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20
	22.37	L/200	5.57	4.46	3.71	3.12	2.52	2.08	1.75	1.46	1.16	0.92	0.74	0.61	0.50	0.42	0.36	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15
		L/300	5.57	4.46	3.71	3.12	2.52	1.90	1.40	1.06	0.82	0.65	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11
0.50		SGN	7.12	5.70	4.75	3.86	3.11	2.57	2.16	1.84	1.58	1.38	1.21	1.08	0.96	0.86	0.78	0.71	0.64	0.58	0.53	0.48	0.45
	22.79	L/150	7.12	5.70	4.75	3.86	3.11	2.57	2.16	1.84	1.58	1.36	1.11	0.90	0.75	0.63	0.53	0.45	0.39	0.34	0.30	0.26	0.23
	25.45	L/200	7.12	5.70	4.75	3.86	3.11	2.57	2.16	1.71	1.33	1.05	0.85	0.69	0.57	0.48	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18
		L/300	7.12	5.70	4.75	3.86	3.03	2.17	1.60	1.21	0.94	0.74	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
0.70		SGN	14.31	11.45	8.65	6.75	5.42	4.45	3.73	3.16	2.72	2.37	2.08	1.84	1.64	1.46	1.30	1.17	1.06	0.96	0.87	0.80	0.73
	34.63	L/150	14.31	11.45	8.65	6.75	5.42	4.45	3.73	3.16	2.61	2.08	1.67	1.37	1.13	0.95	0.80	0.69	0.59	0.51	0.45	0.39	0.34
	38.06	L/200	14.31	11.45	8.65	6.75	5.42	4.45	3.42	2.59	2.01	1.59	1.28	1.05	0.87	0.73	0.61	0.52	0.45	0.39	0.34	0.30	0.

T55 b=160		Negatyw																					
Liczba przęseł:		1	Oparcie 40-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.88	1.52	1.26	1.06	0.90	0.78	0.68	0.59	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	0.26
	19.60	L/150	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.86	1.39	1.06	0.82	0.65	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11
	22.37	L/200	4.46	3.57	2.97	2.55	2.04	1.46	1.08	0.82	0.64	0.50	0.41	0.33	0.27	0.23	0.19	0.17	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08
		L/300	4.46	3.57	2.97	2.07	1.43	1.02	0.75	0.56	0.44	0.34	0.28	0.23	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06
0.50		SGN	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.24	1.81	1.50	1.26	1.07	0.93	0.81	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31
	22.79	L/150	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.16	1.61	1.22	0.95	0.75	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
	25.45	L/200	5.70	4.56	3.80	3.26	2.38	1.69	1.24	0.94	0.73	0.57	0.46	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
		L/300	5.70	4.56	3.65	2.40	1.63	1.16	0.85	0.64	0.50	0.39	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06
0.70		SGN	11.45	9.16	7.63	6.14	4.70	3.71	3.01	2.49	2.09	1.78	1.53	1.34	1.18	1.04	0.93	0.83	0.75	0.68	0.62	0.57	0.52
	34.63	L/150	11.45	9.16	7.63	6.14	4.68	3.33	2.45	1.85	1.44	1.14	0.91	0.75	0.62	0.52	0.44	0.37	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18
	38.06	L/200	11.45	9.16	7.63	5.32	3.60	2.55	1.87	1.42	1.10	0.87	0.70	0.57	0.47	0.39	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
		L/300	11.45	9.16	5.72	3.65	2.47	1.75	1.28	0.96	0.74	0.58	0.47	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
1.00		SGN	24.89	19.92	14.26	10.48	8.02	6.34	5.13	4.24	3.57	3.04	2.62	2.28	2.01	1.78	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89
	53.65	L/150	24.89	19.92	14.26	10.48	7.13	5.01	3.65	2.74	2.11	1.66	1.33	1.08	0.89	0.74	0.63	0.53	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26
	54.37	L/200	24.89	19.92	12.68	7.99	5.35	3.76	2.74	2.06	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	24.89	14.61	8.45	5.32	3.57	2.51	1.83	1.37	1.06	0.83	0.67	0.54	0.45	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13
1.20		SGN	36.16	26.72	18.56	13.63	10.44	8.25	6.68	5.52	4.64	3.95	3.41	2.97	2.61	2.31	2.06	1.85	1.67	1.51	1.38	1.26	1.16
	65.25	L/150	36.16	26.72	18.56	12.78	8.56	6.01	4.38	3.29	2.54	1.99	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
	65.25	L/200	36.16	26.30	15.22	9.58	6.42	4.51	3.29	2.47	1.90	1.50	1.20	0.97	0.80	0.67	0.56	0.48	0.41	0.35	0.31	0.27	0.24
		L/300	34.24	17.53	10.15	6.39	4.28	3.01	2.19	1.65	1.27	1.00	0.80	0.65	0.54	0.45	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16
Liczba przęseł:		2	Oparcie 40-160-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	5.94	4.64	3.48	2.72	2.18	1.79	1.50	1.27	1.09	0.95	0.83	0.74	0.66	0.58	0.52	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32	0.29
	19.60	L/150	5.94	4.64	3.48	2.72	2.18	1.79	1.50	1.27	1.09	0.95	0.83	0.74	0.66	0.58	0.52	0.47	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27
	22.37	L/200	5.94	4.64	3.48	2.72	2.18	1.79	1.50	1.27	1.09	0.95	0.83	0.74	0.66	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	5.94	4.64	3.48	2.72	2.18	1.79	1.50	1.27	1.05	0.84	0.67	0.55	0.46	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
0.50		SGN	7.60	5.74	4.30	3.35	2.69	2.20	1.84	1.56	1.34	1.16	1.02	0.90	0.80	0.71	0.63	0.57	0.51	0.47	0.42	0.39	0.36
	22.79	L/150	7.60	5.74	4.30	3.35	2.69	2.20	1.84	1.56	1.34	1.16	1.02	0.90	0.80	0.71	0.63	0.57	0.51	0.44	0.39	0.34	0.30
	25.45	L/200	7.60	5.74	4.30	3.35	2.69	2.20	1.84	1.56	1.34	1.16	1.02	0.90	0.76	0.64	0.54	0.46	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23
		L/300	7.60	5.74	4.30	3.35	2.69	2.20	1.84	1.54	1.21	0.96	0.77	0.63	0.52	0.44	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16
0.70		SGN	14.31	10.08	7.50	5.81	4.64	3.79	3.16	2.67	2.29	1.98	1.72	1.50	1.32	1.17	1.04	0.94	0.84	0.77	0.70	0.64	0.59
	34.63	L/150	14.31	10.08	7.50	5.81	4.64	3.79	3.16	2.67	2.29	1.98	1.72	1.50	1.32	1.17	1.04	0.90	0.77	0.66	0.58	0.51	0.44
	38.06	L/200	14.31	10.08	7.50	5.81	4.64	3.79	3.16	2.67	2.29	1.98	1.68	1.37	1.13	0.94	0.79	0.67	0.58	0.50	0.43	0.38	0.33
		L/300	14.31	10.08	7.50	5.81	4.64	3.79	3.07	2.31	1.78	1.40	1.12	0.91	0.75	0.63	0.53	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22
1.00		SGN	25.79	17.94	13.23	10.17	8.06	6.56	5.43	4.55	3.83	3.26	2.81	2.45	2.15	1.91	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96
	53.65	L/150	25.79	17.94	13.23	10.17	8.06	6.56	5.43	4.55	3.83	3.26	2.81	2.45	2.14	1.79	1.51	1.28	1.10	0.95	0.82	0.72	0.64
	54.37	L/200	25.79	17.94	13.23	10.17	8.06	6.56	5.43	4.55	3.81	3.00	2.40	1.95	1.61	1.34	1.13	0.96	0.82	0.71	0.62	0.54	0.48
		L/300	25.79	17.94	13.23	10.17	8.06	6.02	4.39	3.30	2.54	2.00	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
1.20		SGN	34.35	23.79	17.47	13.39	10.60	8.60	7.07	5.85	4.91	4.19	3.61	3.15	2.76	2.45	2.18	1.96	1.77	1.60	1.46	1.34	1.23
	65.25	L/150	34.35	23.79	17.47	13.39	10.60	8.60	7.07	5.85	4.91	4.19	3.61	3.12	2.57	2.15	1.81	1.54	1.32	1.14	0.99	0.87	0.76
	65.25	L/200	34.35	23.79	17.47	13.39	10.60	8.60	7.07	5.85	4.58	3.60	2.88	2.34	1.93	1.61	1.36	1.15	0.99	0.85	0.74	0.65	0.57
		L/300	34.35	23.79	17.47	13.39	10.29	7.23	5.27	3.96	3.05	2.40	1.92	1.56	1.29	1.07	0.90	0.77	0.66	0.57	0.49	0.43	0.38
Liczba przęseł:		3	Oparcie 40-160-160-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	5.57	4.46	3.71	3.18	2.64	2.17	1.82	1.55	1.33	1.16	1.02	0.90	0.80	0.72	0.65	0.58	0.53	0.48	0.43	0.40	0.37
	19.60	L/150	5.57	4.46	3.71	3.18	2.64	2.17	1.82	1.55	1.33	1.16	0.96	0.79	0.66	0.55	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20
	22.37	L/200	5.57	4.46	3.71	3.18	2.64	2.17	1.82	1.47	1.16	0.92	0.74	0.61	0.50	0.42	0.36	0.31	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15
		L/300	5.57	4.46	3.71	3.18	2.63	1.90	1.40	1.06	0.83	0.65	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.22	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11
0.50		SGN	7.12	5.70	4.75	4.04	3.25	2.67	2.24	1.90	1.64	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53	0.48	0.45
	22.79	L/150	7.12	5.70	4.75	4.04	3.25	2.67	2.24	1.90	1.64	1.37	1.11	0.91	0.75	0.63	0.53	0.45	0.39	0.34	0.30	0.26	0.23
	25.45	L/200	7.12	5.70	4.75	4.04	3.25	2.67	2.24	1.71	1.33	1.05	0.85	0.69	0.58	0.48	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18
		L/300	7.12	5.70	4.75	4.04	3.06	2.17	1.60	1.21	0.94	0.75	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
0.70		SGN	14.31	11.45	9.05	7.04	5.63	4.61	3.85	3.26	2.80	2.43	2.13	1.88	1.65	1.46	1.30	1.17	1.06	0.96	0.87	0.80	0.73
	34.63	L/150	14.31	11.45	9.05	7.04	5.63	4.61	3.85	3.26	2.61	2.08	1.68	1.37	1.13	0.95	0.80	0.69	0.59	0.51	0.45	0.39	0.34
	38.06	L/200	14.31	11.45	9.05	7.04	5.63	4.61	3.42	2.59	2.01	1.59	1.28	1.05	0.87	0.73	0.61	0.52	0.45	0.39	0.34	0.3	

T55 b=300		Negatyw																					
Liczba przęseł:		1	Oparcie 40-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.88	1.52	1.26	1.06	0.90	0.78	0.68	0.59	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	0.26
	19.60	L/150	4.46	3.57	2.97	2.55	2.23	1.86	1.39	1.06	0.82	0.65	0.53	0.43	0.36	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11
	22.37	L/200	4.46	3.57	2.97	2.55	2.04	1.46	1.08	0.82	0.64	0.50	0.41	0.33	0.27	0.23	0.19	0.17	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08
		L/300	4.46	3.57	2.97	2.07	1.43	1.02	0.75	0.56	0.44	0.34	0.28	0.23	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06
0.50		SGN	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.24	1.81	1.50	1.26	1.07	0.93	0.81	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31
	22.79	L/150	5.70	4.56	3.80	3.26	2.83	2.16	1.61	1.22	0.95	0.75	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
	25.45	L/200	5.70	4.56	3.80	3.26	2.38	1.69	1.24	0.94	0.73	0.57	0.46	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
		L/300	5.70	4.56	3.65	2.40	1.63	1.16	0.85	0.64	0.50	0.39	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06
0.70		SGN	11.45	9.16	7.63	6.14	4.70	3.71	3.01	2.49	2.09	1.78	1.53	1.34	1.18	1.04	0.93	0.83	0.75	0.68	0.62	0.57	0.52
	34.63	L/150	11.45	9.16	7.63	6.14	4.68	3.33	2.45	1.85	1.44	1.14	0.91	0.75	0.62	0.52	0.44	0.37	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18
	38.06	L/200	11.45	9.16	7.63	5.32	3.60	2.55	1.87	1.42	1.10	0.87	0.70	0.57	0.47	0.39	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
		L/300	11.45	9.16	5.72	3.65	2.47	1.75	1.28	0.96	0.74	0.58	0.47	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09
1.00		SGN	24.89	19.92	14.26	10.48	8.02	6.34	5.13	4.24	3.57	3.04	2.62	2.28	2.01	1.78	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89
	53.65	L/150	24.89	19.92	14.26	10.48	7.13	5.01	3.65	2.74	2.11	1.66	1.33	1.08	0.89	0.74	0.63	0.53	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26
	54.37	L/200	24.89	19.92	12.68	7.99	5.35	3.76	2.74	2.06	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	24.89	14.61	8.45	5.32	3.57	2.51	1.83	1.37	1.06	0.83	0.67	0.54	0.45	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13
1.20		SGN	36.16	26.72	18.56	13.63	10.44	8.25	6.68	5.52	4.64	3.95	3.41	2.97	2.61	2.31	2.06	1.85	1.67	1.51	1.38	1.26	1.16
	65.25	L/150	36.16	26.72	18.56	12.78	8.56	6.01	4.38	3.29	2.54	1.99	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
	65.25	L/200	36.16	26.30	15.22	9.58	6.42	4.51	3.29	2.47	1.90	1.50	1.20	0.97	0.80	0.67	0.56	0.48	0.41	0.35	0.31	0.27	0.24
		L/300	34.24	17.53	10.15	6.39	4.28	3.01	2.19	1.65	1.27	1.00	0.80	0.65	0.54	0.45	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16
Liczba przęseł:		2	Oparcie 40-300-40																				
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00
0.45	min/max	SGN	5.94	4.75	3.85	2.98	2.37	1.93	1.61	1.36	1.16	1.00	0.86	0.75	0.66	0.58	0.52	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32	0.29
	19.60	L/150	5.94	4.75	3.85	2.98	2.37	1.93	1.61	1.36	1.16	1.00	0.86	0.75	0.66	0.58	0.52	0.47	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27
	22.37	L/200	5.94	4.75	3.85	2.98	2.37	1.93	1.61	1.36	1.16	1.00	0.86	0.75	0.66	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20
		L/300	5.94	4.75	3.85	2.98	2.37	1.93	1.61	1.36	1.06	0.84	0.68	0.55	0.46	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
0.50		SGN	7.60	6.08	4.74	3.66	2.91	2.37	1.97	1.66	1.42	1.21	1.05	0.91	0.80	0.71	0.63	0.57	0.51	0.47	0.42	0.39	0.36
	22.79	L/150	7.60	6.08	4.74	3.66	2.91	2.37	1.97	1.66	1.42	1.21	1.05	0.91	0.80	0.71	0.63	0.57	0.51	0.44	0.39	0.34	0.30
	25.45	L/200	7.60	6.08	4.74	3.66	2.91	2.37	1.97	1.66	1.42	1.21	1.05	0.91	0.76	0.64	0.54	0.46	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23
		L/300	7.60	6.08	4.74	3.66	2.91	2.37	1.97	1.56	1.21	0.96	0.77	0.63	0.52	0.44	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16
0.70		SGN	15.26	11.11	8.18	6.28	4.98	4.04	3.35	2.79	2.35	2.00	1.72	1.50	1.32	1.17	1.04	0.94	0.84	0.77	0.70	0.64	0.59
	34.63	L/150	15.26	11.11	8.18	6.28	4.98	4.04	3.35	2.79	2.35	2.00	1.72	1.50	1.32	1.17	1.04	0.90	0.77	0.66	0.58	0.51	0.44
	38.06	L/200	15.26	11.11	8.18	6.28	4.98	4.04	3.35	2.79	2.35	2.00	1.68	1.37	1.13	0.94	0.79	0.67	0.58	0.50	0.43	0.38	0.33
		L/300	15.26	11.11	8.18	6.28	4.98	4.04	3.07	2.31	1.78	1.40	1.12	0.91	0.75	0.63	0.53	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22
1.00		SGN	28.32	19.46	14.21	10.84	8.54	6.80	5.51	4.55	3.83	3.26	2.81	2.45	2.15	1.91	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96
	53.65	L/150	28.32	19.46	14.21	10.84	8.54	6.80	5.51	4.55	3.83	3.26	2.81	2.45	2.14	1.79	1.51	1.28	1.10	0.95	0.82	0.72	0.64
	54.37	L/200	28.32	19.46	14.21	10.84	8.54	6.80	5.51	4.55	3.81	3.00	2.40	1.95	1.61	1.34	1.13	0.96	0.82	0.71	0.62	0.54	0.48
		L/300	28.32	19.46	14.21	10.84	8.54	6.02	4.39	3.30	2.54	2.00	1.60	1.30	1.07	0.89	0.75	0.64	0.55	0.47	0.41	0.36	0.32
1.20		SGN	37.47	25.63	18.66	14.20	11.05	8.73	7.07	5.85	4.91	4.19	3.61	3.15	2.76	2.45	2.18	1.96	1.77	1.60	1.46	1.34	1.23
	65.25	L/150	37.47	25.63	18.66	14.20	11.05	8.73	7.07	5.85	4.91	4.19	3.61	3.12	2.57	2.15	1.81	1.54	1.32	1.14	0.99	0.87	0.76
	65.25	L/200	37.47	25.63	18.66	14.20	11.05	8.73	7.07	5.85	4.58	3.60	2.88	2.34	1.93	1.61	1.36	1.15	0.99	0.85	0.74	0.65	0.57
		L/300	37.47	25.63	18.66	14.20	10.29	7.23	5.27	3.96	3.05	2.40	1.92	1.56	1.29	1.07	0.90	0.77	0.66	0.57	0.49	0.43	0.38
Liczba przęseł:		3	Oparcie																				