

SIJOS

БАЛКИ

1 lentelė. Gelžbetoninių iš anksto įtemptų GRS tipo sijų charakteristikos

Sija	b x h, mm	Skaičiuotinė apkrova, be nuosavo svorio, kN/m																						
		30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
		Didžiausias leistinas skaičiuotinis sijos ilgis, m																						
GRS01	400x400	8.14	7.36	6.82	6.40	6.05	5.74	5.43	5.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRS02	400x500	10.44	9.25	8.56	8.05	7.63	7.28	6.97	6.60	6.23	5.80	5.43	5.10	4.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRS03	400x600	12.30	10.92	10.18	9.58	9.09	8.67	8.25	7.80	7.39	6.89	6.46	6.07	5.73	5.43	5.16	4.92	-	-	-	-	-	-	-
GRS04	400x700	13.97	12.43	11.59	10.92	10.37	9.90	9.40	8.90	8.35	7.86	7.35	6.91	6.53	6.19	5.89	5.62	5.37	5.15	4.95	-	-	-	-
GRS05	400x800	15.62	13.98	13.04	12.28	11.66	11.14	10.69	10.20	9.77	9.30	8.84	8.43	7.96	7.53	7.17	6.82	6.53	6.26	6.01	5.78	5.55	5.37	5.21
GRS06	400x900	17.25	15.52	14.50	13.66	12.98	12.39	11.87	11.33	10.86	10.44	9.95	9.35	8.83	8.37	7.96	7.59	7.26	6.96	6.69	6.43	6.20	5.99	5.80
GRS07	500x500	11.30	9.95	9.27	8.73	8.28	7.90	7.57	7.28	6.96	6.69	6.44	6.22	6.02	5.83	5.64	5.57	5.32	5.18	5.00	-	-	-	-
GRS08	500x600	13.57	12.14	11.06	10.44	9.92	9.48	9.10	8.76	8.38	8.01	7.69	7.36	7.07	6.75	6.45	6.20	5.97	5.77	5.63	5.50	5.38	5.27	5.17
GRS09	500x700	15.53	13.95	12.54	11.83	11.26	10.78	10.36	9.98	9.64	9.27	8.93	8.63	8.36	8.11	7.89	7.68	7.49	7.25	7.02	6.75	6.50	6.24	6.05
GRS10	500x800	17.19	15.49	14.22	13.33	12.69	12.14	11.68	11.27	10.90	10.54	10.21	9.91	9.60	9.30	9.01	8.70	8.41	8.06	7.73	7.43	7.17	6.90	6.68
GRS11	500x900	18.47	16.60	15.21	14.32	13.62	13.02	12.50	12.05	11.65	11.25	10.88	10.53	10.15	9.84	9.51	9.22	8.95	8.70	8.47	8.23	8.01	7.77	7.50