

## НИКИ-КУПсБлШнг(А)-FRLS, НИКИ-КУПсБлШнг(А)-FRLSLTx

Число	Номинальное сечение жил, мм <sup>2</sup>																												
	0.35				0.5				0.75				1.0				1.5				2.5				4				
	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	d	m	Vгм	Тск	
жил	1x1	11.8	200	0.07	1.78	12	206	0.07	1.82	12.2	215	0.07	1.89	12.6	225	0.07	2.00	13.1	243	0.08	2.15	13.7	270	0.09	2.31	14.5	302	0.10	2.60
	2x1	15.6	303	0.11	2.88	16	315	0.11	2.97	16.4	333	0.12	3.11	17.1	355	0.12	3.36	18.2	393	0.14	3.66	19.4	449	0.15	4.02	21.9	551	0.19	5.40
	3x1	16.1	324	0.12	3.18	16.5	338	0.12	3.29	17	360	0.13	3.45	17.7	385	0.14	3.77	18.9	431	0.15	4.14	20.2	494	0.17	4.57	22.8	624	0.22	6.16
	4x1	17	353	0.13	3.56	17.4	370	0.13	3.69	18	397	0.14	3.88	18.8	426	0.15	4.28	20.1	474	0.17	4.72	22.5	605	0.21	6.04	24.3	713	0.25	7.07
	5x1	18	385	0.14	3.95	18.4	405	0.15	4.11	19.1	436	0.16	4.34	20	463	0.17	4.81	22.3	572	0.21	6.12	24	679	0.24	6.79	26.1	808	0.28	8.03
	6x1	19	418	0.16	4.36	19.5	441	0.16	4.54	20.2	468	0.17	4.79	22.1	552	0.21	6.13	23.7	629	0.24	6.79	25.6	754	0.26	7.56	28.3	932	0.32	9.51
	7x1	19	426	0.16	4.56	19.5	451	0.17	4.76	20.2	481	0.18	5.03	22.1	567	0.22	6.42	23.7	651	0.25	7.13	25.6	788	0.27	7.95	28.3	982	0.34	10.06
	8x1	20	450	0.17	4.96	21.5	521	0.21	5.94	22.3	566	0.22	6.28	23.4	615	0.24	7.01	25.1	709	0.27	7.79	27.6	891	0.32	9.22	30.1	1080	0.37	11.06
	9x1	22.2	535	0.22	6.22	22.9	568	0.23	6.49	23.8	618	0.24	6.87	25	673	0.26	7.68	26.9	778	0.29	8.57	29.7	982	0.35	10.14	32.5	1194	0.41	12.22
	10x1	23.2	569	0.23	6.66	23.9	605	0.24	6.96	24.9	660	0.25	7.37	26.2	720	0.28	8.27	28.8	865	0.33	9.76	31.3	1059	0.37	10.94	34.3	1292	0.44	13.22
	11x1	23.7	590	0.24	6.98	24.4	629	0.25	7.30	25.5	687	0.27	7.74	26.8	751	0.29	8.71	29.5	905	0.35	10.27	32.1	1114	0.39	11.53	35.2	1365	0.46	14.00
	12x1	23.7	598	0.25	7.18	24.4	638	0.26	7.51	25.5	700	0.27	7.97	26.8	766	0.30	9.00	29.5	926	0.36	10.61	32.1	1148	0.40	11.93	35.2	1414	0.48	14.54
	13x1	24.6	629	0.26	7.59	25.4	672	0.27	7.94	26.4	738	0.29	8.43	28.4	838	0.34	10.05	30.7	980	0.38	11.26	33.4	1219	0.42	12.67	36.8	1505	0.51	15.49
	14x1	24.6	637	0.26	7.80	25.4	682	0.28	8.16	26.4	751	0.29	8.67	28.4	854	0.34	10.34	30.7	1002	0.39	11.60	33.4	1253	0.43	13.07	36.8	1554	0.52	16.03
	15x1	25.6	670	0.28	8.23	26.4	718	0.29	8.62	28	821	0.33	9.66	29.5	901	0.36	10.94	32	1060	0.41	12.28	35	1328	0.46	13.85	38.5	1650	0.55	17.02
	16x1	25.6	678	0.28	8.43	26.4	728	0.30	8.83	28	833	0.33	9.90	29.5	916	0.37	11.23	32	1081	0.42	12.62	35	1362	0.47	14.24	38.5	1699	0.57	17.57
	17x1	26.6	715	0.30	8.88	27.9	796	0.33	9.81	29.1	879	0.35	10.43	30.8	967	0.39	11.85	33.5	1142	0.44	13.32	36.6	1442	0.50	15.05	40.8	1842	0.63	19.31
	18x1	26.6	723	0.30	9.08	27.9	806	0.34	10.02	29.1	892	0.36	10.66	30.8	983	0.40	12.14	33.5	1164	0.45	13.66	36.6	1476	0.51	15.44	40.8	1891	0.64	19.86
	19x1	26.6	731	0.31	9.28	27.9	816	0.34	10.24	29.1	905	0.36	10.90	30.8	998	0.41	12.43	33.5	1185	0.46	14.00	36.6	1510	0.52	15.84	40.8	1940	0.65	20.41
20x1	28.1	794	0.34	10.23	29	854	0.36	10.72	30.3	948	0.38	11.42	32	1047	0.43	13.04	34.8	1244	0.48	14.69	38.1	1586	0.55	16.63	42.6	2039	0.69	21.44	
21x1	28.1	802	0.35	10.43	29	864	0.36	10.94	30.3	961	0.39	11.65	32	1062	0.43	13.33	34.8	1266	0.49	15.03	38.1	1621	0.56	17.03	42.6	2089	0.70	21.99	
22x1	30.4	874	0.37	11.23	31.5	941	0.39	11.78	32.9	1045	0.42	12.55	34.9	1155	0.47	14.35	38.1	1375	0.53	16.19	42.3	1797	0.63	19.12	46.8	2256	0.76	23.68	
23x1	30.4	882	0.38	11.43	31.5	951	0.40	12.00	32.9	1058	0.42	12.79	34.9	1171	0.48	14.64	38.1	1396	0.54	16.53	42.3	1831	0.64	19.51	46.8	2305	0.77	24.23	
24x1	30.4	890	0.38	11.63	31.5	961	0.40	12.21	32.9	1071	0.43	13.02	34.9	1186	0.48	14.94	38.1	1418	0.55	16.87	42.3	1865	0.65	19.91	46.8	2354	0.79	24.77	
25x1	30.9	911	0.39	11.96	32	985	0.41	12.56	33.5	1099	0.44	13.40	35.5	1218	0.50	15.39	38.8	1458	0.57	17.39	43	1921	0.67	20.52	47.7	2429	0.81	25.56	
26x1	30.9	919	0.40	12.17	32	994	0.42	12.78	33.5	1112	0.45	13.64	35.5	1233	0.51	15.68	38.8	1479	0.57	17.73	43	1955	0.68	20.91	47.7	2478	0.83	26.11	
27x1	30.9	927	0.40	12.37	32	1004	0.42	12.99	33.5	1124	0.45	13.87	35.5	1248	0.51	15.97	38.8	1500	0.58	18.07	43	1989	0.69	21.31	47.7	2526	0.84	26.66	
28x1	31.8	959	0.42	12.79	32.9	1039	0.44	13.44	34.4	1164	0.47	14.35	36.6	1292	0.53	16.53	40.4	1596	0.63	19.44	44.4	2062	0.71	22.07	49.3	2619	0.87	27.63	
29x1	31.8	967	0.42	13.00	32.9	1049	0.44	13.66	34.4	1176	0.47	14.59	36.6	1308	0.54	16.83	40.4	1617	0.64	19.78	44.4	2096	0.72	22.47	49.3	2668	0.88	28.17	
30x1	31.8	975	0.43	13.20	32.9	1059	0.45	13.87	34.4	1189	0.48	14.82	36.6	1323	0.55	17.12	40.4	1638	0.64	20.12	44.4	2130	0.73	22.87	49.3	2717	0.90	28.72	
31x1	32.8	1009	0.44	13.65	33.9	1096	0.47	14.35	35.5	1231	0.50	15.33	37.8	1371	0.56	17.71	41.8	1697	0.67	20.83	45.9	2207	0.76	23.67	51	2815	0.93	29.74	
32x1	32.8	1017	0.45	13.85	33.9	1106	0.47	14.57	35.5	1244	0.50	15.57	37.8	1386	0.57	18.01	41.8	1719	0.68	21.17	45.9	2240	0.77	24.07	51	2864	0.94	30.29	
37x1	33.8	1085	0.48	15.12	35	1184	0.51	15.91	36.7	1339	0.54	17.03	39	1496	0.62	19.78	43.2	1865	0.73	23.24	47.5	2455	0.84	26.47	52.8	3160	1.03	33.51	
52x1	38.5	1333	0.61	19.36	40.4	1507	0.66	21.14	42.4	1717	0.71	22.65	45.2	1927	0.82	26.46	49.7	2368	0.93	30.12	54.9	3173	1.07	34.42	61.3	4133	1.33	44.01	
61x1	40.9	1501	0.70	22.42	42.5	1654	0.74	23.65	44.6	1894	0.79	25.37	47.6	2133	0.91	29.75	52.4	2637	1.04	33.92	58	3566	1.19	38.82	64.8	4674	1.50	49.89	
пар	1x2	15.7	304	0.11	2.87	16	316	0.11	2.97	16.5	334	0.12	3.10	17.1	355	0.12	3.35	18.2	393	0.14	3.65	19.4	448	0.15	4.01	-	-	-	-
	2x2	23.3	523	0.20	5.45	24	548	0.21	5.67	24.9	586	0.22	5.97	26.3	631	0.24	6.52	28.8	740	0.28	7.73	31.3	858	0.31	8.58	-	-	-	-
	3x2	24.3	566	0.22	6.10	25	596	0.23	6.35	26	641	0.24	6.71	27.9	722	0.28	7.90	30.2	820	0.31	8.76	32.9	969	0.35	9.77	-	-	-	-
	4x2	26	627	0.25	6.91	26.8	664	0.26	7.21	28.5	746	0.29	8.15	30.1	811	0.32	9.03	32.6	929	0.36	10.05	35.6	1112	0.40	11.25	-	-	-	-
	5x2	28.4	723	0.29	8.29	29.3	766	0.31	8.66	30.6	832	0.33	9.17	32.4	906	0.36	10.22	35.3	1045	0.40	11.41	38.7	1263	0.45	12.82	-	-	-	-
	6x2	30.4	794	0.32	9.20	31.5	844	0.34	9.62	32.9	919	0.36	10.21	34.9	1004	0.40	11.43	38.1	1163	0.45	12.80	42.3	1459	0.53	15.17	-	-	-	-
	7x2	30.4	810	0.33	9.61	31.5	863	0.35	10.06	32.9	944	0.37	10.68	34.9	1034	0.41	12.01	38.1	1206	0.46	13.48	42.3	1528	0.55	15.96	-	-	-	-
	8x2	32.4	881	0.37	10.53	33.6	941	0.38	11.03	35.2	1031	0.41	11.73	37.4	1132	0.45	13.22	41.3	1366	0.53	15.61	45.6	1685	0.60	17.61	-	-	-	-
	9x2	35.1	970	0.40	11.61	36.4	1037	0.42	12.17	38.2	1139	0.45	12.96	41.1	1294	0.52	15.38	45	1514	0.59	17.30	49.6	1871	0.67	19.54	-	-	-	-
	10x2	37.1	1041	0.43	12.53	38.5	1114	0.45	13.14	40.9	1268	0.51	14.74	43.6	1394	0.57	16.64	47.8	1635	0.64	18.73	52.8	2029	0.72	21.19	-	-	-	-
	11x2	38.1	1084	0.45	13.19	40	1203	0.50	14.56	42	1325	0.53	15.51	44.8	1459	0.59	17.56	49.2	1717	0.67	19.79								