



НИКИ-КУПсБлШЭнг(А)-FRLS, НИКИ-КУПсБлШЭнг(А)-FRLSLTx

Число	Номинальное сечение жил, мм ²																													
	0.35				0.5				0.75				1.0				1.5				2.5				4					
	d	m	ВГм	Тск	d	m	ВГм	Тск	d	m	ВГм	Тск	d	m	ВГм	Тск	d	m	ВГм	Тск	d	m	ВГм	Тск	d	m	ВГм	Тск		
жил	1x1	12.8	245	0.07	1.93	13	251	0.08	1.98	13.2	261	0.08	2.04	13.6	272	0.08	2.16	14.1	293	0.09	2.30	15.2	337	0.10	2.74	15.9	373	0.11	3.03	
	2x1	16.6	362	0.12	3.05	17	375	0.12	3.14	17.4	395	0.12	3.28	18.1	419	0.13	3.53	19.2	461	0.14	3.83	20.4	513	0.16	4.19	22.9	631	0.21	5.61	
	3x1	17.1	384	0.12	3.35	17.5	400	0.13	3.47	18	423	0.13	3.62	18.7	451	0.15	3.94	19.9	494	0.16	4.31	22.1	613	0.20	5.53	23.8	707	0.23	6.37	
	4x1	18	417	0.14	3.73	18.4	436	0.14	3.86	19	464	0.15	4.05	19.8	489	0.16	4.45	22	593	0.20	5.67	23.5	688	0.22	6.25	25.3	803	0.26	7.28	
	5x1	19	452	0.15	4.13	19.4	474	0.16	4.28	20.1	499	0.16	4.51	21.9	581	0.20	5.75	23.3	654	0.23	6.33	25	767	0.25	7.00	27.1	904	0.29	8.24	
	6x1	20	481	0.16	4.53	21.4	548	0.20	5.47	22.1	588	0.21	5.75	23.1	633	0.22	6.34	24.7	717	0.25	7.00	26.6	849	0.27	7.77	29.3	1037	0.34	9.74	
	7x1	20	489	0.17	4.73	21.4	558	0.20	5.68	22.1	601	0.21	5.98	23.1	648	0.23	6.63	24.7	738	0.26	7.34	26.6	883	0.28	8.16	29.3	1086	0.35	10.28	
	8x1	21.9	569	0.21	5.91	22.5	600	0.22	6.15	23.3	647	0.23	6.49	24.4	700	0.25	7.21	26.1	801	0.28	8.00	28.6	993	0.33	9.44	31.1	1191	0.38	11.29	
	9x1	23.2	617	0.23	6.43	23.9	652	0.24	6.70	24.8	705	0.25	7.07	26	765	0.27	7.89	28.4	907	0.32	9.29	30.7	1092	0.36	10.37	33.5	1314	0.42	12.44	
	10x1	24.2	655	0.24	6.87	24.9	693	0.25	7.16	25.9	752	0.27	7.58	27.7	845	0.31	8.97	29.8	971	0.34	9.98	32.3	1174	0.39	11.17	35.3	1419	0.45	13.45	
	11x1	24.7	678	0.25	7.19	25.4	719	0.26	7.50	26.5	781	0.28	7.94	28.3	879	0.32	9.42	30.5	1014	0.36	10.50	33.1	1233	0.40	11.76	36.2	1495	0.48	14.22	
	12x1	24.7	686	0.26	7.39	25.4	729	0.27	7.72	26.5	794	0.28	8.18	28.3	894	0.33	9.71	30.5	1035	0.37	10.84	33.1	1267	0.41	12.16	36.2	1544	0.49	14.77	
	13x1	25.6	720	0.27	7.80	26.4	766	0.28	8.15	27.9	864	0.31	9.14	29.4	943	0.35	10.28	31.7	1094	0.39	11.48	34.4	1343	0.44	12.90	37.8	1642	0.52	15.71	
	14x1	25.6	728	0.27	8.00	26.4	776	0.29	8.37	27.9	877	0.32	9.38	29.4	958	0.36	10.57	31.7	1115	0.40	11.82	34.4	1377	0.45	13.29	37.8	1691	0.53	16.26	
	15x1	26.5	765	0.29	8.44	27.8	844	0.32	9.32	29	923	0.34	9.89	30.5	1010	0.37	11.17	33	1178	0.42	12.50	36	1458	0.47	14.07	40	1834	0.59	17.97	
	16x1	26.5	773	0.29	8.64	27.8	854	0.32	9.54	29	936	0.34	10.12	30.5	1025	0.38	11.46	33	1199	0.43	12.84	36	1492	0.48	14.47	40	1883	0.60	18.51	
	17x1	28.1	842	0.33	9.59	28.9	899	0.34	10.03	30.1	986	0.36	10.65	31.8	1081	0.40	12.07	34.5	1266	0.45	13.54	37.6	1577	0.51	15.27	41.8	1993	0.64	19.56	
	18x1	28.1	850	0.33	9.79	28.9	909	0.35	10.25	30.1	999	0.37	10.89	31.8	1096	0.41	12.36	34.5	1287	0.46	13.88	37.6	1611	0.52	15.67	41.8	2042	0.65	20.10	
	19x1	28.1	858	0.34	10.00	28.9	918	0.35	10.46	30.1	1012	0.37	11.12	31.8	1112	0.42	12.66	34.5	1309	0.47	14.22	37.6	1645	0.53	16.06	41.8	2091	0.67	20.65	
	20x1	29.1	897	0.35	10.45	30	961	0.37	10.95	31.3	1060	0.39	11.64	33	1165	0.44	13.26	35.8	1373	0.50	14.92	39.6	1768	0.58	17.57	43.6	2197	0.70	21.69	
	21x1	29.1	905	0.36	10.66	30	971	0.37	11.16	31.3	1072	0.40	11.88	33	1180	0.45	13.56	35.8	1395	0.50	15.26	39.6	1802	0.59	17.97	43.6	2247	0.72	22.23	
	22x1	31.4	986	0.39	11.45	32.5	1057	0.41	12.01	33.9	1167	0.43	12.78	35.9	1285	0.48	14.58	39.1	1516	0.55	16.42	43.3	1954	0.64	19.36	47.8	2430	0.78	23.92	
	23x1	31.4	994	0.39	11.66	32.5	1067	0.41	12.22	33.9	1180	0.44	13.02	35.9	1300	0.49	14.87	39.1	1538	0.55	16.76	43.3	1988	0.65	19.76	47.8	2479	0.79	24.47	
	24x1	31.4	1002	0.40	11.86	32.5	1077	0.42	12.44	33.9	1192	0.44	13.25	35.9	1315	0.50	15.16	39.1	1559	0.56	17.10	43.3	2022	0.66	20.15	47.8	2528	0.80	25.02	
	25x1	31.9	1025	0.41	12.19	33	1103	0.43	12.79	34.5	1223	0.45	13.63	36.5	1349	0.51	15.61	40.2	1643	0.60	18.34	44	2081	0.68	20.76	49	2657	0.83	25.88	
	26x1	31.9	1033	0.41	12.39	33	1113	0.43	13.00	34.5	1235	0.46	13.86	36.5	1365	0.52	15.90	40.2	1664	0.61	18.68	44	2115	0.69	21.16	49	2705	0.84	26.42	
	27x1	31.9	1041	0.42	12.60	33	1122	0.44	13.22	34.5	1248	0.47	14.10	36.5	1380	0.53	16.20	40.2	1685	0.62	19.02	44	2149	0.70	21.55	49	2754	0.86	26.97	
	28x1	32.8	1076	0.43	13.02	33.9	1161	0.45	13.67	35.4	1291	0.48	14.58	37.6	1428	0.54	16.76	41.4	1745	0.64	19.69	45.4	2227	0.73	22.32	50.6	2855	0.89	27.94	
	29x1	32.8	1084	0.44	13.22	33.9	1170	0.46	13.89	35.4	1304	0.49	14.81	37.6	1443	0.55	17.05	41.4	1767	0.65	20.03	45.4	2261	0.74	22.71	50.6	2904	0.90	28.49	
	30x1	32.8	1092	0.44	13.43	33.9	1180	0.46	14.10	35.4	1317	0.49	15.05	37.6	1459	0.56	17.35	41.4	1788	0.66	20.37	45.4	2294	0.75	23.11	50.6	2953	0.92	29.03	
	31x1	33.8	1131	0.46	13.87	34.9	1222	0.48	14.58	36.5	1363	0.51	15.56	38.8	1511	0.56	17.94	42.8	1852	0.68	21.07	46.9	2377	0.78	23.92	53.2	3060	0.95	30.05	
	32x1	33.8	1139	0.46	14.08	34.9	1231	0.48	14.79	36.5	1376	0.52	15.79	38.8	1526	0.59	18.23	42.8	1873	0.69	21.41	46.9	2411	0.79	24.31	52.3	3108	0.96	30.60	
	37x1	34.8	1210	0.50	15.35	36	1313	0.52	16.14	37.7	1475	0.56	17.25	40.5	1682	0.66	20.74	44.2	2025	0.75	23.49	48.8	2682	0.86	26.79	54.1	3413	1.05	33.82	
	52x1	39.9	1517	0.65	20.31	41.4	1656	0.68	21.38	43.4	1874	0.73	22.90	46.2	2095	0.83	26.70	51	2606	0.95	30.43	56.2	3436	1.09	34.73	62.6	4428	1.35	44.32	
	61x1	41.9	1652	0.71	22.67	43.5	1811	0.75	23.89	45.6	2060	0.80	25.61	48.9	2361	0.93	30.06	53.7	2888	1.06	34.23	59.3	3844	1.21	39.13	66.1	4986	1.52	50.20	
	пар	1x2	16.7	363	0.12	3.04	17	376	0.12	3.14	17.5	395	0.12	3.27	18.1	419	0.13	3.52	19.2	461	0.14	3.82	20.4	513	0.16	4.18	-	-	-	-
		2x2	24.3	609	0.21	5.66	25	637	0.22	5.88	25.9	677	0.23	6.18	27.7	756	0.27	7.23	29.8	846	0.29	7.95	32.3	974	0.33	8.80	-	-	-	-
		3x2	25.3	655	0.23	6.30	26	688	0.24	6.56	27	737	0.25	6.91	28.9	825	0.29	8.12	31.2	932	0.33	8.98	33.9	1091	0.36	10.00	-	-	-	-
		4x2	27	723	0.26	7.12	28.3	791	0.29	7.93	29.5	851	0.30	8.37	31.1	921	0.33	9.25	33.6	1049	0.37	10.28	36.6	1243	0.41	11.48	-	-	-	-
		5x2	29.4	828	0.31	8.51	30.3	875	0.32	8.88	31.6	945	0.34	9.44	33.4	1026	0.37	10.44	36.3	1175	0.41	11.64	40.1	1447	0.49	13.77	-	-	-	-
6x2		31.4	906	0.34	9.43	32.5	960	0.35	9.85	33.9	1040	0.37	10.44	35.9	1133	0.41	11.65	39.1	1304	0.46	13.02	43.3	1616	0.54	15.41	-	-	-	-	
7x2		31.4	922	0.35	9.84	32.5	980	0.36	10.28	33.9	1066	0.38	10.91	35.9	1164	0.43	12.24	39.1	1347	0.48	13.71	43.3	1684	0.56	16.21	-	-	-	-	
8x2		33.3	1001	0.38	10.75	34.6	1065	0.40	11.25	36.2	1162	0.42	11.95	38.4	1271	0.47	13.45	42.3	1519	0.55	15.85	46.4	1853	0.62	17.85	-	-	-	-	
9x2		36.1	1100	0.42	11.84	37.4	1172	0.44	12.40	39.6	1321	0.49	13.90	42.1	1446	0.54	15.63	46	1681	0.61	17.54	50.9	2109	0.69	19.85	-	-	-	-	
10x2		38.1	1179	0.45	12.75	40	1298	0.49	14.09	41.9	1419	0.52	14.98	44.6	1555	0.58	16.88	49.1	1863	0.66	19.04	54	2281	0.74	21.50	-	-	-	-	
11x2		39.6	1266	0.49	14.13	41	1351																							