НИКИ-КУПсЭфБлШнг(А)-FRHF

Число		Номинальное сечение жил, мм²																											
		0.35				0.5				0.75				1.0				1.2				1.5				2.5			
		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
пар	2x2	18.9	528	331.0	6114	19.6	565	353.4	6494	20.5	616	383.4	7004	22.0	734	427.9	8627	22.5	767	445.7	8970	23.3	823	474.7	9523	25.8	1013	572.9	11461
	3x2	20.0	599	376.6	7079	20.7	641	401.0	7501	22.0	761	437.8	8890	23.3	842	489.4	10041	24.2	907	525.5	10800	25.0	974	557.8	11427	27.3	1180	654.7	13308
	4x2	21.2	643	393.1	7636	22.3	742	420.3	8793	23.4	817	457.0	9512	25.2	931	527.2	11157	25.7	972	546.2	11542	26.6	1048	579.7	12211	29.1	1278	677.2	14154
	5x2	23.3	760	429.1	9161	24.5	841	471.2	10051	25.7	926	510.5	10837	27.3	1024	569.8	12288	27.9	1073	591.4	12731	28.9	1159	626.8	13451	31.7	1423	730.9	15566
	6x2	23.0	752	415.4	9137	24.2	834	456.2	10014	25.4	923	493.7	10782	26.9	1017	548.9	12235	27.5	1067	569.4	12672	28.5	1158	603.0	13374	31.2	1432	698.4	15386
	7x2	24.7	854	474.7	10512	25.6	919	503.5	11106	26.8	1016	543.4	11930	28.5	1125	607.6	13618	29.2	1184	632.1	14136	30.2	1284	668.1	14900	33.1	1597	775.1	17158
	8x2	25.9	937	525.5	11645	26.8	1009	556.8	12292	28.2	1123	605.3	13286	29.9	1242	675.8	15157	30.7	1312	705.3	15775	31.8	1427	747.5	16664	35.3	1822	895.0	19804
	9x2	27.1	1074	619.8	13522	28.0	1156	657.5	14288	29.5	1292	719.2	15522	31.3	1436	807.7	17783	32.1	1517	843.8	18524	33.3	1655	898.6	19640	37.0	2119	1083.5	23480
	10x2	28.1	1108	630.7	13970	29.2	1200	672.8	14825	30.7	1340	732.5	16040	32.6	1487	821.8	18390	33.4	1570	856.5	19117	35.1	1756	936.7	20831	38.6	2208	1098.7	24202
	11x2	29.2	1185	676.8	15041	30.2	1279	718.0	15892	31.8	1431	783.5	17226	33.9	1597	884.1	19860	35.1	1723	944.6	21174	36.4	1882	1004.3	22424	40.1	2378	1181.5	26120
	12x2	30.1	1252	715.9	15955	31.3	1360	764.7	16950	32.9	1520	832.4	18332	35.5	1738	965.4	21736	36.3	1832	1004.1	22557	37.7	2004	1069.0	23906	41.6	2541	1260.6	27900
	13x2	31.1	1325	760.1	16986	32.2	1434	807.7	17966	33.9	1608	881.3	19467	36.6	1840	1023.1	23112	37.5	1944	1066.4	24021	38.9	2127	1134.6	25451	42.9	2702	1338.1	29712
	14x2	32.0	1395	801.1	17944	33.2	1512	853.0	19004	35.4	1739	957.2	21192	37.7	1940	1079.9	24444	38.7	2056	1128.8	25471	40.1	2249	1199.5	26962	44.3	2867	1418.2	31537
	15x2	32.8	1458	837.9	18804	34.5	1624	918.8	20515	36.3	1822	1002.5	22231	38.7	2036	1133.0	25694	39.7	2157	1183.3	26755	41.2	2363	1259.6	28352	45.6	3024	1493.2	33239
	16x2	33.7	1529	880.8	19811	35.4	1702	964.4	21584	37.3	1913	1053.6	23407	39.8	2142	1193.4	27126	40.8	2268	1245.7	28234	42.3	2485	1324.8	29900	46.8	3185	1571.3	35075
	18x2	35.7	1699	982.8	22181	37.1	1850	1049.5	23551	39.1	2083	1147.6	25561	41.7	2331	1299.7	29632	42.8	2473	1358.7	30877	44.5	2722	1450.7	32810	49.2	3492	1718.5	38425
	19x2	36.5	1768	1024.5	23170	37.9	1924	1093.2	24587	39.9	2167	1194.4	26667	42.6	2429	1355.5	30987	43.8	2582	1420.2	32349	45.5	2842	1515.3	34359	50.3	3653	1796.5	40276
	20x2	37.2	1831	1061.6	24048	38.7	1998	1136.0	25585	40.8	2254	1243.4	27790	43.6	2530	1413.1	32338	44.7	2683	1475.7	33672	46.4	2953	1573.3	35741	51.4	3807	1870.3	41984
	22x2	38.7	1963	1141.1	25919	40.2	2142	1219.3	27541	42.4	2419	1335.4	29925	45.3	2718	1519.3	34889	46.5	2888	1589.2	36376	48.3	3180	1695.1	38608	53.6	4118	2020.9	45461
	24x2	40.0	2086	1213.2	27629	41.6	2278	1297.6	29368	43.9	2579	1422.9	31944	47.0	2902	1622.3	37303	48.3	3087	1699.2	38928	50.2	3407	1814.7	41370	55.6	4409	2158.2	48597
	27x2	42.0	2275	1327.0	30318	43.7	2490	1421.2	32269	46.1	2822	1558.4	35099	49.4	3181	1780.3	41082	50.7	3383	1862.2	42826	52.7	3738	1989.7	45527	58.5	4861	2374.2	53620
	30x2	43.9	2463	1440.1	33003	45.6	2695	1539.8	35079	48.2	3061	1691.9	38201	51.6	3453	1933.5	44772	53.1	3680	2028.0	46756	55.2	4071	2167.5	49716	61.3	5309	2589.4	58606
троек	2x3	19.6	578	365.0	6892	20.2	615	386.0	7262	21.1	674	418.4	7827	22.7	807	470.2	9697	23.2	845	489.5	10075	24.4	937	537.4	11062	26.5	1130	625.6	12788
	3x3	19.9	628	394.4	7715	20.5	673	417.3	8130	21.4	742	452.5	8765	23.1	892	512.9	10921	23.6	937	533.9	11344	24.8	1042	584.8	12407	26.9	1278	680.8	14337
	4x3	22.3	768	443.4	9590	23.1	828	472.0	10164	24.6	946	529.9	11372	26.0	1047	591.4	12932	26.6	1102	615.9	13436	27.5	1195	653.2	14204	30.0	1483	761.8	16435
	5x3	24.6	878	502.7	11095	25.4	944	531.9	11697	26.6	1048	576.3	12612	28.2	1162	644.9	14416	28.9	1226	672.1	14982	29.9	1334	712.2	15827	32.7	1668	829.2	18280
	6x3	26.2	950	537.5	12085	27.1	1024	569.2	12748	28.5	1144	618.5	13773	30.2	1267	691.0	15762	30.9	1336	718.2	16349	32.0	1458	760.9	17264	35.5	1876	909.7	20481
	7x3	27.8	1050	596.9	13492	28.7	1132	630.7	14204	30.2	1268	686.2	15365	32.1	1410	770.4	17676	32.8	1486	799.3	18300	34.0	1626	847.9	19345	37.8	2105	1016.5	22992
	8x3	29.2	1159	664.5	15030	30.2	1254	704.5	15869	31.8	1409	768.3	17197	33.8	1568	863.6	19809	35.0	1696	922.9	21116	36.3	1859	980.4	22346	39.8	2356	1143.7	25843
	9x3	30.5	1336	789.3	17542	31.6	1450	841.2	18602	33.3	1634	921.9	20238	35.8	1867	1066.3	23953	36.7	1976	1113.5	24931	38.0	2164	1184.3	26412	41.8	2759	1398.7	30862
	10x3	31.8	1384	807.0	18229	32.9	1500	856.9	19263	35.1	1733	962.7	21496	37.3	1933	1084.9	24811	38.2	2047	1130.9	25794	39.6	2248	1202.8	27323	43.6	2877	1416.4	31839
	11x3	33.0	1480	866.1	19645	34.6	1648	946.0	21353	36.4	1857	1033.3	23167	38.8	2079	1169.5	26853	39.7	2201	1218.2	27904	41.2	2421	1297.0	29569	45.4	3113	1531.5	34558
	12x3	34.5	1607	943.8	21463	35.8	1751	1006.7	22771	37.7	1977	1100.3	24710	40.1	2211	1243.8	28638	41.2	2350	1301.2	29848	42.7	2585	1384.3	31624	47.1	3331	1635.8	36957
	14x3	36.7	1795	1058.8	24203	38.1	1960	1130.4	25698	40.1	2217	1236.0	27896	42.7	2484	1400.3	32422	43.9	2646	1467.3	33846	45.5	2916	1562.0	35880	50.3	3782	1853.1	42070
	16x3	38.7	1975	1169.0	26841	40.2	2161	1249.5	28522	42.3	2447	1366.1	30953	45.2	2756	1557.0	36198	46.4	2934	1629.1	37746	48.1	3237	1734.1	39995	53.2	4216	2060.6	46960
	19x3	41.5	2239	1331.4	30733	43.1	2454	1423.3	32660	45.5	2797	1564.4	35608	48.5	3144	1779.4	41611	49.8	3352	1863.0	43409	51.8	3719	1992.9	46192	57.3	4866	2371.3	54294
четверок	2x4	22.0	744	443.8	9149	22.8	800	473.9	9729	24.2	905	530.2	10877	25.6	1002	592.5	12302	26.2	1052	618.3	12808	27.1	1135	657.8	13583	29.6	1388	773.4	15844
	3x4	23.2	852	510.0	10764	24.4	945	560.1	11801	25.5	1046	608.9	12765	27.0	1163	683.7	14562	27.6	1223	712.5	15142	28.6	1330	760.4	16093	31.3	1657	898.0	18839
	4x4	25.6	969	571.1	12421	26.4	1041	604.5	13102	27.7	1161	658.9	14200	29.4	1293	740.8	16279	30.1	1364	772.5	16934	31.2	1489	822.8	17967	34.6	1910	991.0	21474

d - расчетный номинальный диаметр кабеля, мм.

m - расчетная масса кабеля, кг/км.

Vгм - объем горючих материалов, л/км.

Тск - теплота сгорания полимерных материалов кабельных изделий, МДж/км.

Указанные характеристики актуальны для марок кабелей с обозначениями «-в», «-т», «-ХЛ», «-2ХЛ», «-С», «-i», «м«, «г».