

Номинальный наружный диаметр, диаметр под броней и расчетная масса 1 км кабелей типа КВИП ТУ 3581-012-76960731-2008

без брони

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, ШТ x мм ²	КВИП хх В без экрана		КВИП хх ЭВ с экр. параами		КВИП хх ВЭ в общем экране		КВИП хх ЭВЭ с экр. параами и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 x 2 x 0,40	7,1	61	7,5	73	7,3	70	7,7
2 x 2 x 0,40	8,6	116	9,7	149	8,8	127	9,9	160
3 x 2 x 0,40	8,9	115	10,1	154	9,1	125	10,3	164
4 x 2 x 0,40	9,4	120	10,7	167	9,6	131	10,9	178
5 x 2 x 0,40	10,0	129	11,5	184	10,2	139	11,7	195
6 x 2 x 0,40	10,6	127	13,2	216	10,8	138	13,4	228
7 x 2 x 0,40	10,6	132	13,2	228	10,8	142	13,4	239
8 x 2 x 0,40	11,2	141	14,0	247	11,4	152	14,2	259
10 x 2 x 0,40	13,6	193	15,9	302	13,8	204	16,1	315
12 x 2 x 0,40	13,9	206	16,3	331	14,1	218	16,5	344
14 x 2 x 0,40	14,4	222	17,0	363	14,6	234	17,2	376
16 x 2 x 0,40	15,1	249	17,7	397	15,3	262	17,9	410
18 x 2 x 0,40	15,7	267	18,4	430	15,9	280	18,6	444
19 x 2 x 0,40	15,7	271	18,4	442	15,9	284	18,6	456
20 x 2 x 0,40	16,3	285	19,2	464	16,5	298	19,4	479
24 x 2 x 0,40	17,7	323	21,3	564	17,9	336	21,5	580
27 x 2 x 0,40	18,0	341	21,7	605	18,2	355	21,9	620
30 x 2 x 0,40	18,5	362	22,4	650	18,7	376	22,6	666
37 x 2 x 0,40	19,7	411	24,5	785	19,9	425	24,7	803
40 x 2 x 0,40	20,7	461	25,2	833	20,9	476	25,4	850
44 x 2 x 0,40	22,0	501	27,0	909	22,2	517	27,2	927
48 x 2 x 0,40	22,3	524	27,3	962	22,5	540	27,5	980
52 x 2 x 0,40	22,8	550	28,0	1019	23,6	597	28,2	1038
61 x 2 x 0,40	24,6	642	29,5	1148	24,8	659	29,7	1167
1 x 2 x 0,51	7,3	66	7,7	77	7,5	74	7,9	86
2 x 2 x 0,51	9,0	126	10,1	160	9,2	137	10,3	171
3 x 2 x 0,51	9,3	126	10,5	166	9,5	137	10,7	177
4 x 2 x 0,51	9,9	134	11,2	182	10,1	144	11,4	193
5 x 2 x 0,51	10,5	145	12,0	201	10,7	156	13,2	241
6 x 2 x 0,51	11,1	145	13,8	237	11,3	155	14,0	249
7 x 2 x 0,51	11,1	151	13,8	250	11,3	162	14,0	262
8 x 2 x 0,51	11,8	163	14,6	273	12,0	174	15,0	295
10 x 2 x 0,51	14,3	221	16,7	334	14,5	233	16,9	347
12 x 2 x 0,51	14,6	238	17,1	367	15,0	260	17,3	380
14 x 2 x 0,51	15,4	269	17,8	404	15,6	282	18,0	418
16 x 2 x 0,51	16,0	291	18,6	442	16,2	304	18,8	456
18 x 2 x 0,51	16,6	313	19,4	481	16,8	326	19,6	496
19 x 2 x 0,51	16,6	319	19,4	495	16,8	333	19,6	509
20 x 2 x 0,51	17,3	335	20,6	547	17,5	349	20,8	563
24 x 2 x 0,51	18,8	382	22,5	631	19,0	397	22,7	648
27 x 2 x 0,51	19,1	406	22,9	679	19,3	421	23,7	726
30 x 2 x 0,51	19,7	434	24,2	762	19,9	448	24,4	779
37 x 2 x 0,51	21,3	526	25,8	884	21,5	541	26,0	902
40 x 2 x 0,51	22,0	555	26,6	939	22,2	571	26,8	957
44 x 2 x 0,51	24,1	636	28,5	1025	24,3	653	28,7	1044
48 x 2 x 0,51	24,4	667	28,9	1086	24,6	684	29,1	1106
52 x 2 x 0,51	25,0	703	29,6	1153	25,2	720	29,8	1172
61 x 2 x 0,51	26,2	782	31,6	1345	26,4	800	31,8	1366

в проволочной броне

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, ШТ x мм ²	КВИП хх ВК без экрана			КВИП хх ЭВК с экранированными параами			КВИП хх ВЭК в общем экране			КВИП хх ЭВЭК с экр. параами и в общем экране		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x 2 x 0,40	8,7	5,1	114	9,1	5,5	129	8,9	5,3	124	9,3	5,7
2 x 2 x 0,40	10,2	6,6	180	11,3	7,7	221	10,4	6,8	192	11,5	7,9	233
3 x 2 x 0,40	10,5	6,9	181	11,7	8,1	229	10,7	7,1	193	11,9	8,3	241
4 x 2 x 0,40	11,0	7,4	191	12,3	8,7	247	11,2	7,6	202	12,7	8,9	265
5 x 2 x 0,40	11,6	8,0	203	13,3	9,5	275	11,8	8,2	215	13,5	9,7	288
6 x 2 x 0,40	12,2	8,6	206	14,0	10,2	286	12,4	8,8	218	14,2	10,4	298
7 x 2 x 0,40	12,2	8,6	211	14,0	10,2	297	12,4	8,8	222	14,2	10,4	310
8 x 2 x 0,40	13,0	9,2	231	14,8	11,0	321	13,2	9,4	243	15,0	11,2	334
10 x 2 x 0,40	14,4	10,6	264	16,7	12,9	387	14,6	10,8	277	16,9	13,1	401
12 x 2 x 0,40	14,7	10,9	279	17,1	13,3	418	14,9	11,1	292	17,3	13,5	432
14 x 2 x 0,40	15,2	11,4	298	17,8	14,0	454	15,4	11,6	311	18,0	14,2	468
16 x 2 x 0,40	15,9	12,1	330	18,5	14,7	491	16,1	12,3	343	18,7	14,9	506
18 x 2 x 0,40	16,5	12,7	351	19,2	15,4	529	16,7	12,9	364	19,4	15,6	545
19 x 2 x 0,40	16,5	12,7	355	19,2	15,4	541	16,7	12,9	369	19,4	15,6	556
20 x 2 x 0,40	17,1	13,3	372	20,0	16,2	567	17,3	13,5	386	20,2	16,4	583
24 x 2 x 0,40	18,5	14,7	418	22,1	18,3	680	18,7	14,9	432	22,3	18,5	696
27 x 2 x 0,40	18,8	15,0	437	22,5	18,7	722	19,0	15,2	452	23,1	18,9	761
30 x 2 x 0,40	19,3	15,5	461	23,6	19,4	793	19,5	15,7	476	23,8	19,6	811
37 x 2 x 0,40	20,5	16,7	517	25,1	20,9	907	20,7	16,9	532	25,3	21,1	925
40 x 2 x 0,40	21,5	17,7	572	25,8	21,6	959	21,7	17,9	589	26,0	21,8	977
44 x 2 x 0,40	23,2	19,0	642	27,6	23,4	1044	23,4	19,2	660	27,8	23,6	1063
48 x 2 x 0,40	23,5	19,3	667	27,9	23,7	1099	23,7	19,5	685	28,1	23,9	1118
52 x 2 x 0,40	24,0	19,8	697	28,6	24,4	1159	24,2	20,0	715	28,8	24,6	1179
61 x 2 x 0,40	25,2	21,0	765	30,1	25,9	1296	25,4	21,2	783	30,3	26,1	1317
1 x 2 x 0,51	8,9	5,3	120	9,3	5,7	135	9,1	5,5	130	9,5	5,9	145
2 x 2 x 0,51	10,6	7,0	193	11,7	8,1	235	10,8	7,2	205	11,9	8,3	247
3 x 2 x 0,51	10,9	7,3	196	12,1	8,5	244	11,1	7,5	207	12,3	8,7	257
4 x 2 x 0,51	11,5	7,9	207	13,0	9,2	271	11,7	8,1	219	13,2	9,4	284
5 x 2 x 0,51	12,1	8,5	223	13,8	10,0	297	12,3	8,7	235	14,0	10,2	310
6 x 2 x 0,51	12,9	9,1	234	14,6	10,8	310	13,1	9,3	246	14,8	11,0	323
7 x 2 x 0,51	12,9	9,1	240	14,6	10,8	323	13,1	9,3	252	14,8	11,0	336
8 x 2 x 0,51	13,6	9,8	257	15,4	11,6	350	13,8	10,0	269	15,8	12,0	375
10 x 2 x 0,51	15,1	11,3	297	17,5	13,7	423	15,3	11,5	310	17,7	13,9	437
12 x 2 x 0,51	15,4	11,6	316	17,9	14,1	458	15,8	12,0	340	18,1	14,3	473
14 x 2 x 0,51	16,2	12,4	351	18,6	14,8	499	16,4	12,6	364	18,8	15,0	514
16 x 2 x 0,51	16,8	13,0	376	19,4	15,6	542	17,0	13,2	390	19,6	15,8	557
18 x 2 x 0,51	17,4	13,6	402	20,2	16,4	586	17,6	13,8	416	20,4	16,6	601
19 x 2 x 0,51	17,4	13,6	408	20,2	16,4	599	17,6	13,8	422	20,4	16,6	615
20 x 2 x 0,51	18,1	14,3	427	21,4	17,6	659	18,3	14,5	442	21,6	17,8	675
24 x 2 x 0,51	19,6	15,8	483	23,7	19,5	776	19,8	16,0	499	23,9	19,7	794
27 x 2 x 0,51	19,9	16,1	509	24,1	19,9	826	20,1	16,3	525	24,3	20,1	844
30 x 2 x 0,51	20,5	16,7	540	24,8	20,6	882	20,7	16,9	555	25,0	20,8	900
37 x 2 x 0,51	22,1	18,3	641	26,4	22,2	1013	22,3	18,5	658	26,6	22,4	1032
40 x 2 x 0,51	23,2	19,0	696	27,2	23,0	1072	23,4	19,2	713	27,4	23,2	1091
44 x 2 x 0,51	24,7	20,5	756	29,1	24,9	1169	24,9	20,7	774	29,3	25,1	1189
48 x 2 x 0,51	25,0	20,8	789	29,5	25,3	1232	25,2	21,0	807	29,7	25,5	1252
52 x 2 x 0,51	25,6	21,4	827	30,2	26,0	1302	25,8	21,6	845	30,4	26,2	1323
61 x 2 x 0,51	26,8	22,6	913	32,2	28,0	1505	27,0	22,8	932	32,4	28,2	1526

без брони

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх В без экрана		КВИП хх ЭВ с экр. параи		КВИП хх ВЭ в общем экроне		КВИП хх ЭВЭ с экр. параи и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 х 2 х 0,64	7,6	71	8,0	83	7,8	80	8,2
2 х 2 х 0,64	9,4	139	10,6	173	9,6	150	10,8	185
3 х 2 х 0,64	9,8	141	11,0	183	10,0	152	11,2	194
4 х 2 х 0,64	10,4	152	11,8	201	10,6	163	12,0	213
5 х 2 х 0,64	11,1	166	13,6	253	11,3	177	13,8	265
6 х 2 х 0,64	11,8	168	14,5	264	12,0	179	14,7	276
7 х 2 х 0,64	11,8	178	14,5	280	12,0	188	14,7	293
8 х 2 х 0,64	13,5	221	15,6	317	13,7	233	15,8	330
10 х 2 х 0,64	15,3	269	17,6	376	15,5	282	17,8	389
12 х 2 х 0,64	15,7	293	18,1	415	15,9	305	18,3	429
14 х 2 х 0,64	16,3	320	18,8	459	16,5	333	19,0	473
16 х 2 х 0,64	17,0	348	19,7	504	17,2	361	19,9	519
18 х 2 х 0,64	17,7	376	21,0	578	17,9	390	21,2	593
19 х 2 х 0,64	17,7	385	21,0	594	17,9	399	21,2	609
20 х 2 х 0,64	18,4	404	21,9	624	18,6	418	22,1	640
24 х 2 х 0,64	20,5	492	24,5	754	20,7	507	24,7	772
27 х 2 х 0,64	20,8	525	25,0	811	21,0	540	25,2	829
30 х 2 х 0,64	21,4	562	25,7	874	21,6	577	25,9	891
37 х 2 х 0,64	22,8	647	27,4	1018	23,6	694	27,6	1037
40 х 2 х 0,64	24,1	717	28,3	1083	24,3	734	28,5	1102
44 х 2 х 0,64	25,8	782	30,4	1184	26,0	800	30,6	1204
48 х 2 х 0,64	26,1	824	30,8	1257	26,3	842	31,4	1320
52 х 2 х 0,64	26,8	871	32,0	1379	27,0	889	32,2	1400
61 х 2 х 0,64	28,1	977	33,7	1559	28,3	996	33,9	1581
1 х 2 х 0,12	7,2	63	7,6	71	7,4	68	7,8	77
2 х 2 х 0,12	8,8	120	9,9	146	9,0	127	10,1	154
3 х 2 х 0,12	9,1	119	10,3	148	9,3	126	10,5	155
4 х 2 х 0,12	9,6	125	11,0	158	9,8	132	11,2	166
5 х 2 х 0,12	10,2	135	11,7	173	10,4	142	11,9	180
6 х 2 х 0,12	10,8	133	13,5	203	11,0	140	13,7	211
7 х 2 х 0,12	10,8	138	13,5	211	11,0	145	13,7	220
8 х 2 х 0,12	11,5	149	14,3	228	11,7	156	14,5	237
10 х 2 х 0,12	13,9	202	16,3	278	14,1	211	16,5	288
12 х 2 х 0,12	14,2	217	16,7	301	14,4	225	16,9	311
14 х 2 х 0,12	14,7	234	17,4	328	15,1	253	17,6	338
16 х 2 х 0,12	15,5	263	18,1	356	15,7	272	18,3	366
18 х 2 х 0,12	16,1	282	18,9	384	16,3	291	19,1	395
19 х 2 х 0,12	16,1	287	18,9	393	16,3	296	19,1	404
20 х 2 х 0,12	16,8	301	19,7	413	17,0	311	19,9	424
24 х 2 х 0,12	18,2	342	21,9	503	18,4	352	22,1	515
27 х 2 х 0,12	18,5	362	22,3	535	18,7	372	22,5	547
30 х 2 х 0,12	19,0	385	22,9	571	19,2	396	23,7	615
37 х 2 х 0,12	20,6	465	25,1	689	20,8	477	25,3	702
40 х 2 х 0,12	21,3	490	25,9	728	21,5	503	26,1	742
44 х 2 х 0,12	22,7	534	27,7	793	22,9	546	27,9	808
48 х 2 х 0,12	23,0	559	28,1	834	23,8	603	28,3	850
52 х 2 х 0,12	24,1	619	28,7	880	24,3	633	28,9	896
61 х 2 х 0,12	25,3	686	30,3	984	25,5	700	30,5	1001

в проволочной броне

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх ВК без экрана			КВИП хх ЭВК с экранированными параи			КВИП хх ВЭК в общем экроне			КВИП хх ЭВЭК с экр. параи и в общем экроне		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 х 2 х 0,64	9,2	5,6	128	9,6	6,0	143	9,4	5,8	138	9,8	6,2
2 х 2 х 0,64	11,0	7,4	209	12,2	8,6	252	11,2	7,6	221	12,4	8,8	265
3 х 2 х 0,64	11,4	7,8	214	12,8	9,0	271	11,6	8,0	226	13,0	9,2	283
4 х 2 х 0,64	12,0	8,4	229	13,6	9,8	295	12,2	8,6	241	13,8	10,0	308
5 х 2 х 0,64	12,9	9,1	255	14,4	10,6	325	13,1	9,3	267	14,6	10,8	338
6 х 2 х 0,64	13,6	9,8	262	15,3	11,5	341	13,8	10,0	275	15,5	11,7	354
7 х 2 х 0,64	13,6	9,8	272	15,3	11,5	357	13,8	10,0	284	15,5	11,7	370
8 х 2 х 0,64	14,3	10,5	292	16,4	12,6	400	14,5	10,7	305	16,6	12,8	414
10 х 2 х 0,64	16,1	12,3	351	18,4	14,6	470	16,3	12,5	364	18,6	14,8	485
12 х 2 х 0,64	16,5	12,7	376	18,9	15,1	512	16,7	12,9	390	19,1	15,3	527
14 х 2 х 0,64	17,1	13,3	407	19,6	15,8	560	17,3	13,5	421	19,8	16,0	575
16 х 2 х 0,64	17,8	14,0	438	20,5	16,7	610	18,0	14,2	453	20,7	16,9	626
18 х 2 х 0,64	18,5	14,7	471	21,8	18,0	691	18,7	14,9	486	22,0	18,2	707
19 х 2 х 0,64	18,5	14,7	480	21,8	18,0	707	18,7	14,9	495	22,0	18,2	724
20 х 2 х 0,64	19,2	15,4	503	23,1	18,9	765	19,4	15,6	518	23,3	19,1	782
24 х 2 х 0,64	21,3	17,5	602	25,1	20,9	877	21,5	17,7	619	25,3	21,1	895
27 х 2 х 0,64	21,6	17,8	637	25,6	21,4	936	21,8	18,0	654	25,8	21,6	954
30 х 2 х 0,64	22,2	18,4	678	26,3	22,1	1002	22,4	18,6	694	26,5	22,3	1021
37 х 2 х 0,64	24,0	19,8	794	28,0	23,8	1156	24,2	20,0	812	28,2	24,0	1176
40 х 2 х 0,64	24,7	20,5	837	28,9	24,7	1225	24,9	20,7	855	29,1	24,9	1245
44 х 2 х 0,64	26,4	22,2	911	31,0	26,8	1337	26,6	22,4	930	31,2	27,0	1358
48 х 2 х 0,64	26,7	22,5	955	31,4	27,2	1412	26,9	22,7	974	32,0	27,8	1478
52 х 2 х 0,64	27,4	23,2	1005	32,6	28,4	1541	27,6	23,4	1024	32,8	28,6	1563
61 х 2 х 0,64	28,7	24,5	1118	34,3	30,1	1730	28,9	24,7	1138	34,5	30,3	1753
1 х 2 х 0,12	8,8	5,2	116	9,2	5,6	127	9,0	5,4	118	9,4	5,8	135
2 х 2 х 0,12	10,4	6,8	185	11,5	7,9	218	10,6	7,0	188	11,7	8,1	229
3 х 2 х 0,12	10,7	7,1	187	11,9	8,3	223	10,9	7,3	189	12,1	8,5	233
4 х 2 х 0,12	11,2	7,6	197	12,8	9,0	244	11,4	7,8	199	13,0	9,2	255
5 х 2 х 0,12	11,8	8,2	211	13,5	9,7	264	12,0	8,4	212	13,7	9,9	275
6 х 2 х 0,12	12,6	8,8	220	14,3	10,5	272	12,8	9,0	221	14,5	10,7	283
7 х 2 х 0,12	12,6	8,8	225	14,3	10,5	280	12,8	9,0	226	14,5	10,7	292
8 х 2 х 0,12	13,3	9,5	240	15,1	11,3	301	13,5	9,7	241	15,3	11,5	313
10 х 2 х 0,12	14,7	10,9	276	17,1	13,3	362	14,9	11,1	276	17,3	13,5	376
12 х 2 х 0,12	15,0	11,2	292	17,5	13,7	387	15,2	11,4	292	17,7	13,9	401
14 х 2 х 0,12	15,5	11,7	312	18,2	14,4	418	15,9	12,1	324	18,4	14,6	432
16 х 2 х 0,12	16,3	12,5	345	18,9	15,1	450	16,5	12,7	346	19,1	15,3	465
18 х 2 х 0,12	16,9	13,1	368	19,7	15,9	483	17,1	13,3	368	19,9	16,1	498
19 х 2 х 0,12	16,9	13,1	373	19,7	15,9	491	17,1	13,3	373	19,9	16,1	506
20 х 2 х 0,12	17,6	13,8	390	20,5	16,7	515	17,8	14,0	391	20,7	16,9	531
24 х 2 х 0,12	19,0	15,2	440	23,1	18,9	640	19,2	15,4	440	23,3	19,1	657
27 х 2 х 0,12	19,3	15,5	461	23,5	19,3	674	19,5	15,7	461	23,7	19,5	692
30 х 2 х 0,12	19,8	16,0	487	24,1	19,9	715	20,0	16,2	487	24,3	20,1	733
37 х 2 х 0,12	21,4	17,6	577	25,7	21,5	809	21,6	17,8	577	25,9	21,7	829
40 х 2 х 0,12	22,1	18,3	605	26,5	22,3	852	22,3	18,5	605	26,7	22,5	872
44 х 2 х 0,12	23,9	19,7	679	28,3	24,1	927	24,1	19,9	678	28,5	24,3	948
48 х 2 х 0,12	24,2	20,0	707	28,7	24,5	970	24,4	20,2	705	28,9	24,7	992
52 х 2 х 0,12	24,7	20,5	739	29,3	25,1	1020	24,9	20,7	737	29,5	25,3	1042
61 х 2 х 0,12	25,9	21,7	812	30,9	26,7	1131	26,1	21,9	810	31,1	26,9	1154

без брони

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх В без экрана		КВИП хх ЭВ с экр. параи		КВИП хх ВЭ в общем экране		КВИП хх ЭВЭ с экр. параи и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 х 2 х 0,20	7,5	69	7,9	78	7,7	75	8,1
2 х 2 х 0,20	9,3	133	10,4	162	9,5	141	10,6	171
3 х 2 х 0,20	9,6	135	10,9	168	9,8	142	11,1	176
4 х 2 х 0,20	10,2	143	11,6	182	10,4	151	11,8	191
5 х 2 х 0,20	10,9	156	13,4	229	11,1	164	13,6	238
6 х 2 х 0,20	11,6	157	14,3	235	11,8	165	14,5	245
7 х 2 х 0,20	11,6	164	14,3	248	11,8	172	14,5	257
8 х 2 х 0,20	13,3	205	15,3	279	13,5	214	15,5	289
10 х 2 х 0,20	15,1	250	17,4	329	15,3	259	17,6	340
12 х 2 х 0,20	15,4	270	17,8	360	15,6	280	18,0	371
14 х 2 х 0,20	16,0	293	18,5	395	16,2	303	18,7	406
16 х 2 х 0,20	16,7	318	19,4	431	16,9	328	19,6	443
18 х 2 х 0,20	17,4	343	20,6	495	17,6	354	20,8	508
19 х 2 х 0,20	17,4	350	20,6	507	17,6	361	20,8	520
20 х 2 х 0,20	18,1	368	21,5	533	18,3	379	21,7	546
24 х 2 х 0,20	19,7	421	24,1	645	19,9	433	24,3	659
27 х 2 х 0,20	20,4	475	24,5	689	20,6	488	24,7	703
30 х 2 х 0,20	21,0	507	25,3	738	21,2	520	25,5	753
37 х 2 х 0,20	22,4	581	27,0	852	22,6	595	27,2	868
40 х 2 х 0,20	23,7	645	27,8	903	23,9	659	28,0	919
44 х 2 х 0,20	25,3	703	29,8	986	25,5	718	30,0	1003
48 х 2 х 0,20	25,6	739	30,2	1042	25,8	754	30,4	1060
52 х 2 х 0,20	26,2	779	31,0	1104	26,4	794	31,6	1164
61 х 2 х 0,20	27,6	869	33,1	1287	27,8	886	33,3	1306
1 х 2 х 0,35	7,9	77	8,3	88	8,1	84	8,5	96
2 х 2 х 0,35	9,9	151	11,1	184	10,1	161	11,3	195
3 х 2 х 0,35	10,3	155	11,5	194	10,5	165	11,7	205
4 х 2 х 0,35	10,9	168	13,4	243	11,1	178	13,6	254
5 х 2 х 0,35	11,7	185	14,3	270	11,9	195	14,5	281
6 х 2 х 0,35	13,5	217	15,4	292	13,7	228	15,6	304
7 х 2 х 0,35	13,5	229	15,4	310	13,7	239	15,6	321
8 х 2 х 0,35	14,2	248	16,4	338	14,4	259	16,6	350
10 х 2 х 0,35	16,3	303	18,6	401	16,5	315	18,8	414
12 х 2 х 0,35	16,6	331	19,1	443	16,8	343	19,3	456
14 х 2 х 0,35	17,3	363	19,9	490	17,5	375	20,5	531
16 х 2 х 0,35	18,1	396	21,3	567	18,3	408	21,5	581
18 х 2 х 0,35	18,8	429	22,2	617	19,0	442	22,4	632
19 х 2 х 0,35	18,8	440	22,2	635	19,0	453	22,4	650
20 х 2 х 0,35	19,6	462	23,8	698	19,8	476	24,0	714
24 х 2 х 0,35	21,8	562	26,0	807	22,0	577	26,2	823
27 х 2 х 0,35	22,2	602	26,5	867	22,4	617	26,7	884
30 х 2 х 0,35	22,9	646	27,3	934	23,7	692	27,5	952
37 х 2 х 0,35	25,0	780	29,2	1089	25,2	797	29,4	1107
40 х 2 х 0,35	25,8	827	30,1	1158	26,0	844	30,3	1177
44 х 2 х 0,35	27,6	903	32,8	1311	27,8	920	33,0	1331
48 х 2 х 0,35	28,0	954	33,3	1390	28,2	971	33,5	1410
52 х 2 х 0,35	28,7	1010	34,1	1476	28,9	1028	34,3	1496
61 х 2 х 0,35	30,2	1136	36,0	1668	30,4	1155	36,2	1690

в проволочной броне

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх ВК без экрана			КВИП хх ЭВК с экранированными параи			КВИП хх ВЭК в общем экране			КВИП хх ЭВЭК с экр. параи и в общем экране		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 х 2 х 0,20	9,1	5,5	125	9,5	5,9	136	9,3	5,7	127	9,7	6,1
2 х 2 х 0,20	10,9	7,3	202	12,0	8,4	238	11,1	7,5	206	12,2	8,6	250
3 х 2 х 0,20	11,2	7,6	206	12,7	8,9	253	11,4	7,8	209	12,9	9,1	264
4 х 2 х 0,20	11,8	8,2	219	13,4	9,6	273	12,0	8,4	222	13,6	9,8	285
5 х 2 х 0,20	12,7	8,9	243	14,2	10,4	298	12,9	9,1	245	14,4	10,6	310
6 х 2 х 0,20	13,4	9,6	249	15,1	11,3	309	13,6	9,8	251	15,3	11,5	321
7 х 2 х 0,20	13,4	9,6	256	15,1	11,3	321	13,6	9,8	258	15,3	11,5	334
8 х 2 х 0,20	14,1	10,3	275	16,1	12,3	358	14,3	10,5	277	16,3	12,5	372
10 х 2 х 0,20	15,9	12,1	330	18,2	14,4	419	16,1	12,3	331	18,4	14,6	434
12 х 2 х 0,20	16,2	12,4	351	18,6	14,8	452	16,4	12,6	353	18,8	15,0	467
14 х 2 х 0,20	16,8	13,0	378	19,3	15,5	491	17,0	13,2	380	19,5	15,7	507
16 х 2 х 0,20	17,5	13,7	407	20,2	16,4	532	17,7	13,9	408	20,4	16,6	548
18 х 2 х 0,20	18,2	14,4	436	21,4	17,6	603	18,4	14,6	437	21,6	17,8	620
19 х 2 х 0,20	18,2	14,4	443	21,4	17,6	615	18,4	14,6	444	21,6	17,8	632
20 х 2 х 0,20	18,9	15,1	464	22,3	18,5	646	19,1	15,3	465	22,5	18,7	663
24 х 2 х 0,20	20,5	16,7	526	24,7	20,5	760	20,7	16,9	528	24,9	20,7	780
27 х 2 х 0,20	21,2	17,4	585	25,1	20,9	807	21,4	17,6	586	25,3	21,1	826
30 х 2 х 0,20	21,8	18,0	621	25,9	21,7	860	22,0	18,2	622	26,1	21,9	880
37 х 2 х 0,20	23,6	19,4	725	27,6	23,4	982	23,8	19,6	724	27,8	23,6	1004
40 х 2 х 0,20	24,3	20,1	763	28,4	24,2	1038	24,5	20,3	762	28,6	24,4	1060
44 х 2 х 0,20	25,9	21,7	829	30,4	26,2	1131	26,1	21,9	827	30,6	26,4	1155
48 х 2 х 0,20	26,2	22,0	866	30,8	26,6	1189	26,4	22,2	865	31,0	26,8	1213
52 х 2 х 0,20	26,8	22,6	910	31,6	27,4	1254	27,0	22,8	908	32,2	28,0	1324
61 х 2 х 0,20	28,2	24,0	1008	33,7	29,5	1449	28,4	24,2	1006	33,9	29,7	1475
1 х 2 х 0,35	9,5	5,9	135	9,9	6,3	148	9,7	6,1	139	10,1	6,5	159
2 х 2 х 0,35	11,5	7,9	224	12,9	9,1	271	11,7	8,1	229	13,1	9,3	285
3 х 2 х 0,35	11,9	8,3	231	13,3	9,5	285	12,1	8,5	236	13,5	9,7	298
4 х 2 х 0,35	12,7	8,9	256	14,2	10,4	311	12,9	9,1	259	14,4	10,6	325
5 х 2 х 0,35	13,5	9,7	278	15,1	11,3	343	13,7	9,9	282	15,3	11,5	358
6 х 2 х 0,35	14,3	10,5	288	16,2	12,4	372	14,5	10,7	291	16,4	12,6	387
7 х 2 х 0,35	14,3	10,5	299	16,2	12,4	389	14,5	10,7	302	16,4	12,6	404
8 х 2 х 0,35	15,0	11,2	323	17,2	13,4	423	15,2	11,4	326	17,4	13,6	438
10 х 2 х 0,35	17,1	13,3	389	19,4	15,6	498	17,3	13,5	392	19,6	15,8	515
12 х 2 х 0,35	17,4	13,6	419	19,9	16,1	543	17,6	13,8	422	20,1	16,3	560
14 х 2 х 0,35	18,1	14,3	455	20,7	16,9	594	18,3	14,5	458	21,3	17,5	642
16 х 2 х 0,35	18,9	15,1	492	22,1	18,3	678	19,1	15,3	495	22,3	18,5	697
18 х 2 х 0,35	19,6	15,8	530	23,4	19,2	756	19,8	16,0	533	23,6	19,4	776
19 х 2 х 0,35	19,6	15,8	541	23,4	19,2	774	19,8	16,0	544	23,6	19,4	794
20 х 2 х 0,35	20,4	16,6	568	24,4	20,2	812	20,6	16,8	571	24,6	20,4	833
24 х 2 х 0,35	23,0	18,8	703	26,6	22,4	932	23,2	19,0	703	26,8	22,6	954
27 х 2 х 0,35	23,4	19,2	745	27,1	22,9	995	23,6	19,4	745	27,3	23,1	1018
30 х 2 х 0,35	24,1	19,9	793	27,9	23,7	1066	24,3	20,1	793	28,1	23,9	1090
37 х 2 х 0,35	25,6	21,4	905	29,8	25,6	1231	25,8	21,6	905	30,0	25,8	1255
40 х 2 х 0,35	26,4	22,2	956	30,7	26,5	1305	26,6	22,4	956	30,9	26,7	1330
44 х 2 х 0,35	28,2	24,0	1041	33,4	29,2	1471	28,4	24,2	1041	33,6	29,4	1498
48 х 2 х 0,35	28,6	24,4	1094	33,9	29,7	1552	28,8	24,6	1094	34,1	29,9	1580
52 х 2 х 0,35	29,3	25,1	1154	34,7	30,5	1642	29,5	25,3	1153	34,9	30,7	1670
61 х 2 х 0,35	30,8	26,6	1288	36,6	32,4	1844	31,0	26,8	1287	36,8	32,6	1874

без брони

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх В без экрана		КВИП хх ЭВ с экр. параи		КВИП хх ВЭ в общем экроне		КВИП хх ЭВЭ с экр. параи и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 х 2 х 0,5	8,5	88	8,9	101	8,7	97	9,1
2 х 2 х 0,5	10,9	177	13,2	244	11,1	189	13,4	256
3 х 2 х 0,5	11,4	185	13,8	260	11,6	197	14,0	273
4 х 2 х 0,5	13,2	231	14,7	289	13,4	243	15,1	316
5 х 2 х 0,5	14,1	256	16,0	338	14,3	268	16,2	351
6 х 2 х 0,5	15,2	276	17,2	353	15,4	288	17,4	367
7 х 2 х 0,5	15,2	291	17,2	377	15,4	304	17,4	390
8 х 2 х 0,5	16,2	317	18,3	413	16,4	330	18,5	427
10 х 2 х 0,5	18,4	375	21,3	522	18,6	389	21,5	537
12 х 2 х 0,5	18,8	412	21,9	577	19,0	427	22,1	593
14 х 2 х 0,5	19,6	455	22,9	640	19,8	469	23,7	687
16 х 2 х 0,5	20,9	526	24,5	736	21,1	542	24,7	753
18 х 2 х 0,5	21,9	572	25,7	802	22,1	587	25,9	820
19 х 2 х 0,5	21,9	587	25,7	825	22,1	603	25,9	843
20 х 2 х 0,5	22,8	617	26,8	868	23,0	633	27,0	886
24 х 2 х 0,5	25,6	746	29,4	1007	25,8	764	29,6	1026
27 х 2 х 0,5	26,1	800	30,0	1087	26,3	818	30,2	1107
30 х 2 х 0,5	26,9	860	31,0	1174	27,1	878	31,6	1237
37 х 2 х 0,5	28,7	998	33,6	1422	28,9	1018	33,8	1443
40 х 2 х 0,5	29,6	1060	34,7	1513	29,8	1080	34,9	1535
1 х 2 х 0,75	9,0	100	9,4	113	9,2	109	9,6	123
2 х 2 х 0,75	11,7	204	14,1	274	11,9	215	14,3	287
3 х 2 х 0,75	13,3	245	14,7	296	13,5	257	15,1	325
4 х 2 х 0,75	14,2	272	16,0	348	14,4	284	16,2	361
5 х 2 х 0,75	15,4	317	17,2	390	15,6	330	17,4	404
6 х 2 х 0,75	16,5	330	18,5	412	16,7	343	18,7	426
7 х 2 х 0,75	16,5	351	18,5	442	16,7	364	18,7	456
8 х 2 х 0,75	17,5	384	19,7	486	17,7	398	19,9	500
10 х 2 х 0,75	20,0	458	23,7	645	20,6	501	23,9	661
12 х 2 х 0,75	20,9	537	24,3	715	21,1	552	24,5	732
14 х 2 х 0,75	21,8	594	25,4	794	22,0	610	25,6	811
16 х 2 х 0,75	22,8	653	26,6	874	23,6	700	26,8	893
18 х 2 х 0,75	24,5	744	27,9	956	24,7	761	28,1	974
19 х 2 х 0,75	24,5	765	27,9	986	24,7	782	28,1	1004
20 х 2 х 0,75	25,5	805	29,1	1037	25,7	822	29,3	1056
24 х 2 х 0,75	28,0	932	32,5	1251	28,2	951	32,7	1272
27 х 2 х 0,75	28,5	1005	33,1	1353	28,7	1024	33,3	1374
30 х 2 х 0,75	29,5	1085	34,2	1463	29,7	1105	34,4	1484
37 х 2 х 0,75	31,9	1313	36,7	1718	32,1	1334	36,9	1741
40 х 2 х 0,75	33,0	1397	37,9	1831	33,2	1418	38,1	1855
1 х 2 х 1,0	9,7	116	10,1	130	9,9	126	10,3	140
2 х 2 х 1,0	13,9	269	15,5	334	14,1	282	15,7	348
3 х 2 х 1,0	14,5	290	16,3	362	14,7	303	16,5	376
4 х 2 х 1,0	15,8	341	17,5	408	16,0	354	17,7	422
5 х 2 х 1,0	17,0	382	18,9	461	17,2	396	19,1	476
6 х 2 х 1,0	18,2	403	20,8	520	18,4	417	21,0	536
7 х 2 х 1,0	18,2	432	20,8	558	18,4	446	21,0	574
8 х 2 х 1,0	19,4	475	22,2	614	19,6	489	22,4	630
10 х 2 х 1,0	22,7	600	26,2	772	22,9	616	26,4	790

в проволочной броне

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх ВК без экрана			КВИП хх ЭВК с экранированными параи			КВИП хх ВЭК в общем экроне			КВИП хх ЭВЭК с экр. параи и в общем экроне		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 х 2 х 0,5	10,1	6,5	151	10,5	6,9	166	10,3	6,7	156	10,7	7,1
2 х 2 х 0,5	12,7	8,9	265	14,0	10,2	311	12,9	9,1	270	14,2	10,4	327
3 х 2 х 0,5	13,2	9,4	276	14,6	10,8	331	13,4	9,6	281	14,8	11,0	346
4 х 2 х 0,5	14,0	10,2	301	15,5	11,7	365	14,2	10,4	305	15,9	12,1	396
5 х 2 х 0,5	14,9	11,1	330	16,8	13,0	421	15,1	11,3	334	17,0	13,2	438
6 х 2 х 0,5	16,0	12,2	356	18,0	14,2	442	16,2	12,4	361	18,2	14,4	459
7 х 2 х 0,5	16,0	12,2	372	18,0	14,2	466	16,2	12,4	376	18,2	14,4	483
8 х 2 х 0,5	17,0	13,2	403	19,1	15,3	508	17,2	13,4	407	19,3	15,5	526
10 х 2 х 0,5	19,2	15,4	473	22,1	18,3	633	19,4	15,6	477	22,3	18,5	653
12 х 2 х 0,5	19,6	15,8	513	23,1	18,9	714	19,8	16,0	517	23,3	19,1	735
14 х 2 х 0,5	20,4	16,6	560	24,1	19,9	783	20,6	16,8	564	24,3	20,1	804
16 х 2 х 0,5	21,7	17,9	639	25,1	20,9	854	21,9	18,1	643	25,3	21,1	876
18 х 2 х 0,5	23,1	18,9	712	26,3	22,1	926	23,3	19,1	714	26,5	22,3	949
19 х 2 х 0,5	23,1	18,9	727	26,3	22,1	949	23,3	19,1	729	26,5	22,3	972
20 х 2 х 0,5	24,0	19,8	764	27,4	23,2	998	24,2	20,0	765	27,6	23,4	1022
24 х 2 х 0,5	26,2	22,0	874	30,0	25,8	1150	26,4	22,2	875	30,2	26,0	1176
27 х 2 х 0,5	26,7	22,5	930	30,6	26,4	1233	26,9	22,7	931	30,8	26,6	1259
30 х 2 х 0,5	27,5	23,3	994	31,6	27,4	1325	27,7	23,5	995	32,2	28,0	1397
37 х 2 х 0,5	29,3	25,1	1143	34,2	30,0	1586	29,5	25,3	1143	34,4	30,2	1615
40 х 2 х 0,5	30,2	26,0	1210	35,3	31,1	1683	30,4	26,2	1210	35,5	31,3	1712
1 х 2 х 0,75	10,6	7,0	167	11,0	7,4	182	10,8	7,2	171	11,2	7,6	194
2 х 2 х 0,75	13,5	9,7	297	14,9	11,1	346	13,7	9,9	302	15,1	11,3	362
3 х 2 х 0,75	14,1	10,3	315	15,5	11,7	372	14,3	10,5	320	15,9	12,1	405
4 х 2 х 0,75	15,0	11,2	346	16,8	13,0	430	15,2	11,4	351	17,0	13,2	447
5 х 2 х 0,75	16,2	12,4	398	18,0	14,2	480	16,4	12,6	403	18,2	14,4	498
6 х 2 х 0,75	17,3	13,5	418	19,3	15,5	508	17,5	13,7	422	19,5	15,7	526
7 х 2 х 0,75	17,3	13,5	439	19,3	15,5	538	17,5	13,7	443	19,5	15,7	556
8 х 2 х 0,75	18,3	14,5	478	20,5	16,7	588	18,5	14,7	482	20,7	16,9	608
10 х 2 х 0,75	20,8	17,0	566	24,3	20,1	758	21,4	17,6	599	24,5	20,3	780
12 х 2 х 0,75	21,7	17,9	650	24,9	20,7	832	21,9	18,1	653	25,1	20,9	854
14 х 2 х 0,75	23,0	18,8	734	26,0	21,8	916	23,2	19,0	736	26,2	22,0	939
16 х 2 х 0,75	24,0	19,8	800	27,2	23,0	1003	24,2	20,0	801	27,4	23,2	1027
18 х 2 х 0,75	25,1	20,9	866	28,5	24,3	1091	25,3	21,1	867	28,7	24,5	1115
19 х 2 х 0,75	25,1	20,9	887	28,5	24,3	1121	25,3	21,1	889	28,7	24,5	1145
20 х 2 х 0,75	26,1	21,9	932	29,7	25,5	1178	26,3	22,1	933	29,9	25,7	1204
24 х 2 х 0,75	28,6	24,4	1073	33,1	28,9	1409	28,8	24,6	1074	33,3	29,1	1437
27 х 2 х 0,75	29,1	24,9	1149	33,7	29,5	1514	29,3	25,1	1149	33,9	29,7	1542
30 х 2 х 0,75	30,1	25,9	1233	34,8	30,6	1629	30,3	26,1	1234	35,0	30,8	1659
37 х 2 х 0,75	32,5	28,3	1475	37,3	33,1	1897	32,7	28,5	1475	37,5	33,3	1928
40 х 2 х 0,75	33,6	29,4	1564	38,5	34,3	2017	33,8	29,6	1564	38,7	34,5	2049
1 х 2 х 1,0	11,3	7,7	188	11,7	8,1	203	11,5	7,9	193	11,9	8,3	216
2 х 2 х 1,0	14,7	10,9	342	16,3	12,5	414	14,9	11,1	347	16,5	12,7	431
3 х 2 х 1,0	15,3	11,5	367	17,1	13,3	446	15,5	11,7	372	17,3	13,5	464
4 х 2 х 1,0	16,6	12,8	424	18,3	14,5	499	16,8	13,0	429	18,5	14,7	517
5 х 2 х 1,0	17,8	14,0	473	19,7	15,9	560	18,0	14,2	477	19,9	16,1	579
6 х 2 х 1,0	19,0	15,2	500	21,6	17,8	629	19,2	15,4	504	21,8	18,0	649
7 х 2 х 1,0	19,0	15,2	529	21,6	17,8	667	19,2	15,4	533	21,8	18,0	687
8 х 2 х 1,0	20,2	16,4	579	23,4	19,2	753	20,4	16,6	583	23,6	19,4	774
10 х 2 х 1,0	23,9	19,7	746	26,8	22,6	898	24,1	19,9	748	27,0	22,8	922

без брони

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх В без экрана		КВИП хх ЭВ с экр. параи		КВИП хх ВЭ в общем экроне		КВИП хх ЭВЭ с экр. параи и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	12 х 2 х 1,0	23,9	699	26,9	861	24,1	716	27,1
14 х 2 х 1,0	25,0	776	28,2	959	25,2	793	28,4	978
16 х 2 х 1,0	26,2	854	29,6	1059	26,4	872	29,8	1079
18 х 2 х 1,0	27,4	934	31,4	1204	27,6	952	31,6	1224
19 х 2 х 1,0	27,4	963	31,4	1242	27,6	981	31,6	1262
20 х 2 х 1,0	28,6	1013	32,9	1307	28,8	1032	33,1	1328
24 х 2 х 1,0	31,9	1222	36,2	1523	32,1	1243	36,4	1546
27 х 2 х 1,0	32,5	1321	37,0	1651	32,7	1342	37,2	1674
30 х 2 х 1,0	33,6	1428	38,2	1789	33,8	1450	38,4	1813
37 х 2 х 1,0	36,0	1677	41,1	2110	36,2	1700	41,3	2136
40 х 2 х 1,0	37,2	1787	42,9	2311	37,4	1811	43,1	2337
1 х 2 х 1,2	10,1	125	10,5	140	10,3	135	10,7	150
2 х 2 х 1,2	14,5	291	16,2	359	14,7	305	16,4	373
3 х 2 х 1,2	15,4	334	17,0	393	15,6	347	17,2	407
4 х 2 х 1,2	16,5	375	18,3	445	16,7	388	18,5	459
5 х 2 х 1,2	17,8	422	19,8	505	18,0	437	20,4	556
6 х 2 х 1,2	19,1	448	21,8	570	19,3	462	22,0	586
7 х 2 х 1,2	19,1	482	21,8	614	19,3	496	22,0	629
8 х 2 х 1,2	20,9	560	23,9	707	21,1	575	24,1	724
10 х 2 х 1,2	24,6	703	27,6	850	24,8	720	27,8	868
12 х 2 х 1,2	25,2	783	28,3	951	25,4	801	28,5	970
14 х 2 х 1,2	26,4	871	29,7	1061	26,6	889	29,9	1081
16 х 2 х 1,2	27,7	962	31,6	1217	27,9	980	31,8	1238
18 х 2 х 1,2	29,0	1053	33,1	1333	29,2	1072	33,3	1355
19 х 2 х 1,2	29,0	1087	33,1	1377	29,2	1106	33,3	1399
20 х 2 х 1,2	30,3	1144	34,7	1450	30,5	1164	34,9	1472
24 х 2 х 1,2	33,8	1380	38,3	1692	34,0	1402	38,5	1716
27 х 2 х 1,2	34,5	1495	39,1	1837	34,7	1517	39,3	1862
30 х 2 х 1,2	35,6	1619	40,4	1994	35,8	1642	40,6	2018
37 х 2 х 1,2	38,2	1907	44,3	2456	38,4	1931	44,5	2482
40 х 2 х 1,2	39,5	2034	45,8	2619	39,7	2059	46,0	2647
1 х 2 х 1,5	10,3	132	10,7	147	10,5	142	10,9	157
2 х 2 х 1,5	15,0	324	16,6	375	15,2	338	16,8	390
3 х 2 х 1,5	15,7	354	17,4	414	15,9	367	17,6	428
4 х 2 х 1,5	16,9	399	18,7	471	17,1	413	18,9	485
5 х 2 х 1,5	18,2	452	20,7	573	18,4	467	20,9	589
6 х 2 х 1,5	19,6	482	22,3	606	19,8	497	22,5	623
7 х 2 х 1,5	19,6	521	22,3	655	19,8	535	22,5	671
8 х 2 х 1,5	21,4	605	24,5	755	21,6	620	24,7	772
10 х 2 х 1,5	25,2	760	28,2	909	25,4	777	28,4	927
12 х 2 х 1,5	25,9	849	29,0	1019	26,1	867	29,2	1038
14 х 2 х 1,5	27,1	947	30,4	1140	27,3	965	30,6	1160
16 х 2 х 1,5	28,4	1047	32,4	1307	28,6	1066	32,6	1328
18 х 2 х 1,5	29,7	1148	34,0	1434	29,9	1168	34,2	1456
19 х 2 х 1,5	29,7	1187	34,0	1482	29,9	1207	34,2	1504
20 х 2 х 1,5	31,5	1292	35,6	1561	31,7	1313	35,8	1583
24 х 2 х 1,5	34,7	1507	39,3	1824	34,9	1529	39,5	1848
27 х 2 х 1,5	35,4	1636	40,1	1984	35,6	1658	40,3	2009
30 х 2 х 1,5	36,6	1774	41,9	2213	36,8	1797	42,1	2239
37 х 2 х 1,5	39,3	2096	45,4	2655	39,5	2120	45,6	2682
40 х 2 х 1,5	40,7	2238	47,0	2834	40,9	2263	47,2	2862

в проволочной броне

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП хх ВК без экрана			КВИП хх ЭВК с экранированными параи			КВИП хх ВЭК в общем экроне			КВИП хх ЭВЭК с экр. параи и в общем экроне		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	12 х 2 х 1,0	24,5	20,3	818	27,5	23,3	991	24,7	20,5	820	27,7	23,5
14 х 2 х 1,0	25,6	21,4	900	28,8	24,6	1095	25,8	21,6	902	29,0	24,8	1120
16 х 2 х 1,0	26,8	22,6	985	30,2	26,0	1203	27,0	22,8	986	30,4	26,2	1229
18 х 2 х 1,0	28,0	23,8	1071	32,0	27,8	1356	28,2	24,0	1072	32,2	28,0	1384
19 х 2 х 1,0	28,0	23,8	1100	32,0	27,8	1395	28,2	24,0	1101	32,2	28,0	1422
20 х 2 х 1,0	29,2	25,0	1157	33,5	29,3	1467	29,4	25,2	1158	33,7	29,5	1496
24 х 2 х 1,0	32,5	28,3	1383	36,8	32,6	1700	32,7	28,5	1384	37,0	32,8	1731
27 х 2 х 1,0	33,1	28,9	1485	37,6	33,4	1832	33,3	29,1	1485	37,8	33,6	1864
30 х 2 х 1,0	34,2	30,0	1598	38,8	34,6	1977	34,4	30,2	1598	39,0	34,8	2009
37 х 2 х 1,0	36,6	32,4	1860	41,7	37,5	2312	36,8	32,6	1859	41,9	37,7	2346
40 х 2 х 1,0	37,8	33,6	1977	44,1	39,3	2586	38,0	33,8	1976	44,3	39,5	2622
1 х 2 х 1,2	11,7	8,1	200	12,1	8,5	216	11,9	8,3	205	12,3	8,7	229
2 х 2 х 1,2	15,3	11,5	368	17,0	13,2	443	15,5	11,7	373	17,2	13,4	461
3 х 2 х 1,2	16,2	12,4	415	17,8	14,0	481	16,4	12,6	420	18,0	14,2	499
4 х 2 х 1,2	17,3	13,5	463	19,1	15,3	540	17,5	13,7	467	19,3	15,5	559
5 х 2 х 1,2	18,6	14,8	518	20,6	16,8	608	18,8	15,0	522	21,2	17,4	667
6 х 2 х 1,2	19,9	16,1	551	22,6	18,8	684	20,1	16,3	554	23,2	19,0	727
7 х 2 х 1,2	19,9	16,1	585	22,6	18,8	728	20,1	16,3	589	23,2	19,0	771
8 х 2 х 1,2	21,7	17,9	673	24,5	20,3	822	21,9	18,1	676	24,7	20,5	844
10 х 2 х 1,2	25,2	21,0	826	28,2	24,0	983	25,4	21,2	827	28,4	24,2	1008
12 х 2 х 1,2	25,8	21,6	909	28,9	24,7	1088	26,0	21,8	910	29,1	24,9	1113
14 х 2 х 1,2	27,0	22,8	1003	30,3	26,1	1205	27,2	23,0	1004	30,5	26,3	1231
16 х 2 х 1,2	28,3	24,1	1100	32,2	28,0	1371	28,5	24,3	1101	32,4	28,2	1398
18 х 2 х 1,2	29,6	25,4	1199	33,7	29,5	1495	29,8	25,6	1199	33,9	29,7	1524
19 х 2 х 1,2	29,6	25,4	1233	33,7	29,5	1539	29,8	25,6	1233	33,9	29,7	1567
20 х 2 х 1,2	30,9	26,7	1297	35,3	31,1	1619	31,1	26,9	1297	35,5	31,3	1649
24 х 2 х 1,2	34,4	30,2	1551	38,9	34,7	1880	34,6	30,4	1551	39,1	34,9	1912
27 х 2 х 1,2	35,1	30,9	1670	39,7	35,5	2029	35,3	31,1	1669	39,9	35,7	2062
30 х 2 х 1,2	36,2	32,0	1800	41,0	36,8	2192	36,4	32,2	1799	41,2	37,0	2226
37 х 2 х 1,2	38,8	34,6	2102	45,1	40,3	2698	39,0	34,8	2101	45,3	40,5	2735
40 х 2 х 1,2	40,1	35,9	2236	46,6	41,8	2870	40,3	36,1	2235	46,8	42,0	2908
1 х 2 х 1,5	11,9	8,3	208	12,3	8,7	224	12,1	8,5	213	12,7	8,9	244
2 х 2 х 1,5	15,8	12,0	404	17,4	13,6	461	16,0	12,2	409	17,6	13,8	479
3 х 2 х 1,5	16,5	12,7	437	18,2	14,4	504	16,7	12,9	442	18,4	14,6	522
4 х 2 х 1,5	17,7	13,9	490	19,5	15,7	568	17,9	14,1	494	19,7	15,9	587
5 х 2 х 1,5	19,0	15,2	550	21,5	17,7	681	19,2	15,4	554	21,7	17,9	702
6 х 2 х 1,5	20,4	16,6	587	23,5	19,3	746	20,6	16,8	591	23,7	19,5	767
7 х 2 х 1,5	20,4	16,6	626	23,5	19,3	794	20,6	16,8	630	23,7	19,5	816
8 х 2 х 1,5	22,2	18,4	720	25,1	20,9	872	22,4	18,6	724	25,3	21,1	895
10 х 2 х 1,5	25,8	21,6	885	28,8	24,6	1045	26,0	21,8	886	29,0	24,8	1070
12 х 2 х 1,5	26,5	22,3	978	29,6	25,4	1160	26,7	22,5	979	29,8	25,6	1186
14 х 2 х 1,5	27,7	23,5	1082	31,0	26,8	1288	27,9	23,7	1083	31,2	27,0	1314
16 х 2 х 1,5	29,0	24,8	1190	33,0	28,8	1465	29,2	25,0	1190	33,2	29,0	1493
18 х 2 х 1,5	30,3	26,1	1298	34,6	30,4	1600	30,5	26,3	1298	34,8	30,6	1629
19 х 2 х 1,5	30,3	26,1	1337	34,6	30,4	1648	30,5	26,3	1337	34,8	30,6	1677
20 х 2 х 1,5	32,1	27,9	1451	36,2	32,0	1735	32,3	28,1	1452	36,4	32,2	1765
24 х 2 х 1,5	35,3	31,1	1683	39,9	35,7	2017	35,5	31,3	1683	40,1	35,9	2050
27 х 2 х 1,5	36,0	31,8	1816	40,7	36,5	2181	36,2	32,0	1815	40,9	36,7	2215
30 х 2 х 1,5	37,2	33,0	1960	42,5	38,3	2419	37,4	33,2	1960	42,7	38,5	2454
37 х 2 х 1,5	39,9	35,7	2296	46,2	41,4	2904	40,1	35,9	2295	46,4	41,6	2941
40 х 2 х 1,5	41,3	37,1	2445	47,8	43,0	3092	41,5	37,3	2444	48,0	43,2	3130

Номинальный наружный диаметр, диаметр под броней и расчетная масса 1 км кабелей типа КВИП нг-FRLS ТУ 3581-012-76960731-2008

без брони, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт x мм ²	КВИП нг-FRLS xx В без экрана		КВИП нг-FRLS xx ЭВ с экр. парами		КВИП нг-FRLS xx ВЭ в общем экране		КВИП нг-FRLS xx ЭВЭ с экр. парами и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 x 2 x 0,5	11,2	145	11,6	161	11,4	156	11,8
2 x 2 x 0,5	15,9	335	17,5	391	16,1	349	17,7	406
3 x 2 x 0,5	16,7	353	18,4	418	16,9	367	18,6	433
4 x 2 x 0,5	18,0	390	19,9	467	18,2	405	20,5	522
5 x 2 x 0,5	19,4	434	22,0	564	19,6	450	22,2	581
6 x 2 x 0,5	21,3	485	24,4	625	21,5	501	24,6	642
7 x 2 x 0,5	21,3	512	24,4	662	21,5	528	24,6	680
8 x 2 x 0,5	22,9	559	26,1	725	23,7	612	26,3	744
10 x 2 x 0,5	27,0	707	30,2	868	27,2	726	30,4	888
12 x 2 x 0,5	27,7	776	31,4	1002	27,9	795	31,6	1023
14 x 2 x 0,5	29,0	855	33,0	1107	29,2	874	33,2	1129
16 x 2 x 0,5	30,5	936	35,0	1251	30,7	957	35,2	1274
18 x 2 x 0,5	32,4	1063	36,8	1362	32,6	1085	37,0	1386
19 x 2 x 0,5	32,4	1091	36,8	1400	32,6	1112	37,0	1424
20 x 2 x 0,5	34,3	1183	38,5	1474	34,5	1205	38,7	1498
24 x 2 x 0,5	37,8	1365	43,0	1768	38,0	1389	43,2	1795
27 x 2 x 0,5	38,6	1463	43,9	1901	38,8	1487	44,1	1928
30 x 2 x 0,5	39,9	1572	45,4	2047	40,1	1597	45,6	2075
37 x 2 x 0,5	43,2	1886	48,8	2386	43,4	1913	49,0	2415
40 x 2 x 0,5	44,7	2001	50,6	2537	44,9	2029	50,8	2568
1 x 2 x 0,75	11,7	159	12,1	175	11,9	170	12,3	186
2 x 2 x 0,75	16,7	368	18,4	426	16,9	382	18,6	441
3 x 2 x 0,75	17,5	393	19,3	460	17,7	408	19,5	476
4 x 2 x 0,75	19,0	438	21,4	559	19,2	453	21,6	576
5 x 2 x 0,75	20,9	529	23,8	663	21,1	546	23,4	645
6 x 2 x 0,75	22,6	551	25,7	697	22,8	567	25,9	715
7 x 2 x 0,75	22,6	586	25,7	743	22,8	602	25,9	761
8 x 2 x 0,75	24,8	679	27,5	816	25,0	697	27,7	835
10 x 2 x 0,75	28,6	812	32,3	1023	28,8	831	32,5	1045
12 x 2 x 0,75	29,4	896	33,3	1133	29,6	916	33,5	1154
14 x 2 x 0,75	30,8	992	35,3	1291	31,0	1012	35,5	1314
16 x 2 x 0,75	32,8	1136	37,1	1420	33,0	1157	37,3	1444
18 x 2 x 0,75	34,8	1273	39,0	1550	35,0	1295	39,2	1575
19 x 2 x 0,75	34,8	1307	39,0	1595	35,0	1330	39,2	1620
20 x 2 x 0,75	36,4	1376	40,9	1680	36,6	1399	41,1	1705
24 x 2 x 0,75	40,2	1595	45,6	2016	40,4	1620	45,8	2044
27 x 2 x 0,75	41,0	1716	46,6	2173	41,2	1742	46,8	2202
30 x 2 x 0,75	42,9	1909	48,2	2346	43,1	1936	48,4	2375
37 x 2 x 0,75	46,0	2224	51,9	2746	46,2	2253	52,1	2777
40 x 2 x 0,75	47,7	2365	53,8	2924	47,9	2394	54,0	2956

в проволочной броне, ОГНЕСТОЙКИЕ

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт x мм ²	КВИП нг-FRLS xx ВК без экрана			КВИП нг-FRLS xx ЭВК с экранированными парами			КВИП нг-FRLS xx ВЭК в общем экране			КВИП нг-FRLS xx ЭВЭК с экр. парами и в общем экране		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x 2 x 0,5	13,0	8,8	239	13,4	9,2	258	13,2	9,0	251	13,6	9,4
2 x 2 x 0,5	17,1	12,9	439	18,7	14,5	505	17,3	13,1	455	18,9	14,7	522
3 x 2 x 0,5	17,9	13,7	462	19,6	15,4	539	18,1	13,9	478	19,8	15,6	555
4 x 2 x 0,5	19,2	15,0	508	21,1	16,9	598	19,4	15,2	524	21,7	17,5	657
5 x 2 x 0,5	20,6	16,4	562	23,8	19,0	749	20,8	16,6	579	24,0	19,2	767
6 x 2 x 0,5	22,5	18,3	625	25,6	20,8	787	22,7	18,5	643	25,8	21,0	806
7 x 2 x 0,5	22,5	18,3	653	25,6	20,8	825	22,7	18,5	670	25,8	21,0	843
8 x 2 x 0,5	24,7	19,9	751	27,3	22,5	900	24,9	20,1	769	27,5	22,7	919
10 x 2 x 0,5	28,2	23,4	888	31,4	26,6	1070	28,4	23,6	908	31,6	26,8	1092
12 x 2 x 0,5	28,9	24,1	961	32,6	27,8	1213	29,1	24,3	982	32,8	28,0	1235
14 x 2 x 0,5	30,2	25,4	1049	34,6	29,4	1367	30,4	25,6	1070	34,8	29,6	1390
16 x 2 x 0,5	31,7	26,9	1141	36,2	31,0	1489	31,9	27,1	1162	36,4	31,2	1513
18 x 2 x 0,5	33,6	28,8	1281	38,0	32,8	1613	34,2	29,0	1341	38,2	33,0	1637
19 x 2 x 0,5	33,6	28,8	1308	38,0	32,8	1650	34,2	29,0	1369	38,2	33,0	1675
20 x 2 x 0,5	35,5	30,3	1415	39,7	34,5	1736	35,7	30,5	1439	39,9	34,7	1762
24 x 2 x 0,5	39,0	33,8	1622	44,2	39,0	2062	39,2	34,0	1648	44,4	39,2	2090
27 x 2 x 0,5	39,8	34,6	1726	45,1	39,9	2200	40,0	34,8	1751	45,3	40,1	2229
30 x 2 x 0,5	41,1	35,9	1844	46,6	41,4	2357	41,3	36,1	1870	46,8	41,6	2386
37 x 2 x 0,5	44,4	39,2	2181	50,0	44,8	2720	44,6	39,4	2209	50,2	45,0	2751
40 x 2 x 0,5	45,9	40,7	2307	51,8	46,6	2884	46,1	40,9	2336	52,0	46,8	2916
1 x 2 x 0,75	13,5	9,3	257	13,9	9,7	277	13,7	9,5	270	14,1	9,9	289
2 x 2 x 0,75	17,9	13,7	477	19,6	15,4	546	18,1	13,9	493	19,8	15,6	563
3 x 2 x 0,75	18,7	14,5	508	20,5	16,3	587	18,9	14,7	524	20,7	16,5	604
4 x 2 x 0,75	20,2	16,0	562	22,6	18,4	700	20,4	16,2	579	22,8	18,6	718
5 x 2 x 0,75	22,1	17,9	667	25,0	20,2	822	22,3	18,1	685	25,2	20,4	841
6 x 2 x 0,75	24,4	19,6	740	26,9	22,1	868	24,6	19,8	758	27,1	22,3	888
7 x 2 x 0,75	24,4	19,6	775	26,9	22,1	914	24,6	19,8	793	27,1	22,3	933
8 x 2 x 0,75	26,0	21,2	845	28,7	23,9	1000	26,2	21,4	864	28,9	24,1	1020
10 x 2 x 0,75	29,8	25,0	1003	33,5	28,7	1240	30,0	25,2	1024	34,1	28,9	1301
12 x 2 x 0,75	30,6	25,8	1093	34,9	29,7	1395	30,8	26,0	1114	35,1	29,9	1418
14 x 2 x 0,75	32,0	27,2	1198	36,5	31,3	1531	32,2	27,4	1220	36,7	31,5	1555
16 x 2 x 0,75	34,4	29,2	1394	38,3	33,1	1672	34,6	29,4	1417	38,5	33,3	1697
18 x 2 x 0,75	36,0	30,8	1509	40,2	35,0	1815	36,2	31,0	1533	40,4	35,2	1841
19 x 2 x 0,75	36,0	30,8	1544	40,2	35,0	1861	36,2	31,0	1568	40,4	35,2	1887
20 x 2 x 0,75	37,6	32,4	1624	42,1	36,9	1958	37,8	32,6	1648	42,3	37,1	1985
24 x 2 x 0,75	41,4	36,2	1869	46,8	41,6	2328	41,6	36,4	1895	47,0	41,8	2357
27 x 2 x 0,75	42,2	37,0	1996	47,8	42,6	2492	42,4	37,2	2023	48,0	42,8	2522
30 x 2 x 0,75	44,1	38,9	2202	49,4	44,2	2676	44,3	39,1	2230	49,6	44,4	2706
37 x 2 x 0,75	47,2	42,0	2539	53,1	47,9	3101	47,4	42,2	2569	53,3	48,1	3134
40 x 2 x 0,75	48,9	43,7	2691	56,0	49,8	3448	49,1	43,9	2722	56,2	50,0	3482

без брони, огнестойкие

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП нг-FRLS хх В без экрана		КВИП нг-FRLS хх ЭВ с экр. парами		КВИП нг-FRLS хх ВЭ в общем экране		КВИП нг-FRLS хх ЭВЭ с экр. парами и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 х 2 х 1,0	13,0	197	13,4	215	13,2	209	13,6
2 х 2 х 1,0	17,9	412	19,7	473	18,1	427	19,9	490
3 х 2 х 1,0	18,8	446	21,1	563	19,0	462	21,3	580
4 х 2 х 1,0	20,8	542	22,9	631	21,0	559	23,7	685
5 х 2 х 1,0	22,5	608	25,5	751	22,7	625	25,7	769
6 х 2 х 1,0	24,9	676	27,6	794	25,1	694	27,8	813
7 х 2 х 1,0	24,9	721	27,6	850	25,1	738	27,8	869
8 х 2 х 1,0	26,7	791	29,6	936	26,9	810	29,8	956
10 х 2 х 1,0	30,9	950	35,2	1210	31,5	1013	35,4	1233
12 х 2 х 1,0	32,2	1099	36,3	1343	32,4	1120	36,5	1366
14 х 2 х 1,0	34,2	1253	38,1	1491	34,4	1276	38,3	1515
16 х 2 х 1,0	35,9	1378	40,1	1644	36,1	1401	40,3	1669
18 х 2 х 1,0	37,7	1505	42,5	1857	37,9	1529	42,7	1883
19 х 2 х 1,0	37,7	1549	42,5	1913	37,9	1573	42,7	1939
20 х 2 х 1,0	39,5	1631	44,6	2014	39,7	1656	44,8	2042
24 х 2 х 1,0	44,1	1957	49,4	2344	44,3	1984	49,6	2373
27 х 2 х 1,0	45,0	2110	50,5	2533	45,2	2138	50,7	2564
30 х 2 х 1,0	46,6	2278	52,2	2740	46,8	2306	52,4	2771
37 х 2 х 1,0	50,1	2667	57,3	3364	50,3	2698	57,5	3397
40 х 2 х 1,0	51,9	2841	59,4	3582	52,1	2872	59,6	3616
1 х 2 х 1,2	13,4	209	13,8	227	13,6	221	14,0	239
2 х 2 х 1,2	18,5	439	20,8	553	18,7	454	21,0	570
3 х 2 х 1,2	19,5	479	21,8	599	19,7	494	22,0	616
4 х 2 х 1,2	21,5	583	24,3	712	21,7	600	24,5	730
5 х 2 х 1,2	24,0	693	26,4	804	24,2	711	26,6	823
6 х 2 х 1,2	25,9	732	28,6	853	26,1	750	28,8	873
7 х 2 х 1,2	25,9	782	28,6	915	26,1	800	28,8	935
8 х 2 х 1,2	27,7	861	30,8	1009	27,9	880	31,0	1030
10 х 2 х 1,2	32,6	1080	36,6	1304	32,8	1101	36,8	1328
12 х 2 х 1,2	33,5	1200	37,7	1451	34,1	1256	37,9	1475
14 х 2 х 1,2	35,6	1370	39,6	1615	35,8	1392	39,8	1640
16 х 2 х 1,2	37,4	1509	41,7	1783	37,6	1533	42,3	1867
18 х 2 х 1,2	39,3	1650	44,3	2013	39,5	1674	44,5	2041
19 х 2 х 1,2	39,3	1700	44,3	2075	39,5	1725	44,5	2103
20 х 2 х 1,2	41,2	1790	46,4	2186	41,4	1816	46,6	2214
24 х 2 х 1,2	46,0	2149	51,5	2547	46,2	2177	51,7	2578
27 х 2 х 1,2	47,0	2322	52,6	2757	47,2	2350	52,8	2789
30 х 2 х 1,2	48,6	2510	55,5	3125	48,8	2539	55,7	3158
37 х 2 х 1,2	52,3	2947	59,7	3666	52,5	2978	59,9	3701
40 х 2 х 1,2	55,2	3280	-	-	55,4	3313	-	-

в проволочной броне, огнестойкие

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт х мм ²	КВИП нг-FRLS хх ВК без экрана			КВИП нг-FRLS хх ЭВК с экранированными парами			КВИП нг-FRLS хх ВЭК в общем экране			КВИП нг-FRLS хх ЭВЭК с экр. парами и в общем экране		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 х 2 х 1,0	14,2	10,0	282	14,6	10,4	302	14,4	10,2	295	14,8	10,6
2 х 2 х 1,0	19,1	14,9	529	20,9	16,7	603	19,3	15,1	546	21,1	16,9	620
3 х 2 х 1,0	20,0	15,8	570	22,3	18,1	702	20,2	16,0	586	22,5	18,3	720
4 х 2 х 1,0	22,0	17,8	679	24,7	19,9	823	22,2	18,0	696	24,9	20,1	842
5 х 2 х 1,0	24,3	19,5	797	26,7	21,9	921	24,5	19,7	816	26,9	22,1	941
6 х 2 х 1,0	26,1	21,3	842	28,8	24,0	978	26,3	21,5	861	29,0	24,2	999
7 х 2 х 1,0	26,1	21,3	887	28,8	24,0	1034	26,3	21,5	906	29,0	24,2	1054
8 х 2 х 1,0	27,9	23,1	970	30,8	26,0	1134	28,1	23,3	990	31,0	26,2	1155
10 х 2 х 1,0	32,1	27,3	1157	36,4	31,2	1450	32,7	27,9	1225	36,6	31,4	1474
12 х 2 х 1,0	33,4	28,6	1315	37,5	32,3	1589	33,6	28,8	1338	37,7	32,5	1614
14 х 2 х 1,0	35,4	30,2	1485	39,3	34,1	1750	35,6	30,4	1509	39,5	34,3	1776
16 х 2 х 1,0	37,1	31,9	1622	41,3	36,1	1917	37,3	32,1	1647	41,5	36,3	1943
18 х 2 х 1,0	38,9	33,7	1761	43,7	38,5	2147	39,1	33,9	1786	43,9	38,7	2175
19 х 2 х 1,0	38,9	33,7	1805	43,7	38,5	2203	39,1	33,9	1831	43,9	38,7	2231
20 х 2 х 1,0	40,7	35,5	1900	45,8	40,6	2319	40,9	35,7	1926	46,0	40,8	2348
24 х 2 х 1,0	45,3	40,1	2258	50,6	45,4	2682	45,5	40,3	2287	50,8	45,6	2713
27 х 2 х 1,0	46,2	41,0	2418	51,7	46,5	2879	46,4	41,2	2447	51,9	46,7	2910
30 х 2 х 1,0	47,8	42,6	2596	53,4	48,2	3098	48,0	42,8	2626	53,6	48,4	3130
37 х 2 х 1,0	51,3	46,1	3010	58,5	52,3	3768	51,5	46,3	3042	58,7	52,5	3803
40 х 2 х 1,0	53,1	47,9	3196	-	-	-	53,3	48,1	3229	-	-	-
1 х 2 х 1,2	14,0	10,4	272	15,0	10,8	317	14,8	10,6	309	15,2	11,0	330
2 х 2 х 1,2	19,7	15,5	560	22,0	17,8	689	19,9	15,7	577	22,2	18,0	708
3 х 2 х 1,2	20,7	16,5	606	23,6	18,8	782	20,9	16,7	623	23,8	19,0	801
4 х 2 х 1,2	22,7	18,5	725	25,5	20,7	874	22,9	18,7	743	25,7	20,9	893
5 х 2 х 1,2	25,2	20,4	852	27,6	22,8	980	25,4	20,6	872	27,8	23,0	1001
6 х 2 х 1,2	27,1	22,3	904	29,8	25,0	1044	27,3	22,5	924	30,0	25,2	1065
7 х 2 х 1,2	27,1	22,3	955	29,8	25,0	1107	27,3	22,5	974	30,0	25,2	1127
8 х 2 х 1,2	28,9	24,1	1046	32,0	27,2	1216	29,1	24,3	1067	32,2	27,4	1238
10 х 2 х 1,2	34,2	29,0	1337	37,8	32,6	1553	34,4	29,2	1360	38,0	32,8	1578
12 х 2 х 1,2	35,1	29,9	1464	38,9	33,7	1708	35,3	30,1	1488	39,1	33,9	1733
14 х 2 х 1,2	36,8	31,6	1611	40,8	35,6	1884	37,0	31,8	1635	41,0	35,8	1911
16 х 2 х 1,2	38,6	33,4	1763	42,9	37,7	2067	38,8	33,6	1788	43,5	38,3	2156
18 х 2 х 1,2	40,5	35,3	1917	45,5	40,3	2316	40,7	35,5	1943	45,7	40,5	2344
19 х 2 х 1,2	40,5	35,3	1968	45,5	40,3	2378	40,7	35,5	1994	45,7	40,5	2406
20 х 2 х 1,2	42,4	37,2	2071	47,6	42,4	2503	42,6	37,4	2098	47,8	42,6	2533
24 х 2 х 1,2	47,2	42,0	2463	52,7	47,5	2900	47,4	42,2	2493	52,9	47,7	2932
27 х 2 х 1,2	48,2	43,0	2643	53,8	48,6	3118	48,4	43,2	2673	54,0	48,8	3150
30 х 2 х 1,2	49,8	44,6	2842	56,7	50,5	3516	50,0	44,8	2873	56,9	50,7	3550
37 х 2 х 1,2	53,5	48,3	3306	-	-	-	53,7	48,5	3338	-	-	-
40 х 2 х 1,2	56,4	50,2	3669	-	-	-	56,6	50,4	3703	-	-	-

без брони, огнестойкие

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт x мм ²	КВИП нг-FRLS xx В без экрана		КВИП нг-FRLS xx ЭВ с экр. парами		КВИП нг-FRLS xx ВЭ в общем экране		КВИП нг-FRLS xx ЭВЭ с экр. парами и в общ. экр.	
	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг	диаметр, мм	масса, кг
	1 x 2 x 1,5	13,6	217	14,0	235	13,8	229	14,2
2 x 2 x 1,5	18,8	456	21,1	572	19,0	471	21,3	589
3 x 2 x 1,5	19,8	501	22,2	623	20,4	560	22,4	640
4 x 2 x 1,5	21,9	611	24,7	742	22,1	628	24,9	760
5 x 2 x 1,5	24,4	727	26,9	840	24,6	745	27,1	859
6 x 2 x 1,5	26,3	771	29,1	894	26,5	789	29,3	914
7 x 2 x 1,5	26,3	827	29,1	962	26,5	845	29,3	981
8 x 2 x 1,5	28,3	911	31,7	1107	28,5	930	31,9	1128
10 x 2 x 1,5	33,2	1143	37,3	1371	33,4	1165	37,5	1395
12 x 2 x 1,5	34,6	1309	38,4	1529	34,8	1331	38,6	1553
14 x 2 x 1,5	36,2	1455	40,3	1704	36,4	1478	40,5	1729
16 x 2 x 1,5	38,1	1606	42,9	1943	38,3	1630	43,1	1969
18 x 2 x 1,5	40,1	1757	45,1	2127	40,3	1783	45,3	2154
19 x 2 x 1,5	40,1	1813	45,1	2194	40,3	1838	45,3	2222
20 x 2 x 1,5	42,4	1968	47,3	2311	42,6	1994	47,5	2340
24 x 2 x 1,5	46,9	2292	52,5	2696	47,1	2320	52,7	2727
27 x 2 x 1,5	47,9	2480	53,6	2922	48,1	2509	53,8	2954
30 x 2 x 1,5	49,6	2685	56,5	3310	49,8	2715	56,7	3343
37 x 2 x 1,5	53,4	3160	-	-	53,6	3192	-	-
40 x 2 x 1,5	56,4	3512	-	-	56,6	3545	-	-

в проволочной броне, огнестойкие

Число и номинальный диаметр (сечение) жил, шт x мм ²	КВИП нг-FRLS xx ВК без экрана			КВИП нг-FRLS xx ЭВК с экранированными парами			КВИП нг-FRLS xx ВЭК в общем экране			КВИП нг-FRLS xx ЭВЭК с экр. парами и в общем экране		
	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг	диаметр, мм	под броней, мм	масса, кг
	1 x 2 x 1,5	14,8	10,6	305	15,2	11,0	326	15,0	10,8	319	15,4	11,2
2 x 2 x 1,5	20,0	15,8	579	22,3	18,1	710	20,2	16,0	596	22,5	18,3	729
3 x 2 x 1,5	21,0	16,8	631	24,0	19,2	809	21,6	17,4	694	24,2	19,4	828
4 x 2 x 1,5	23,7	18,9	795	25,9	21,1	907	23,9	19,1	813	26,1	21,3	926
5 x 2 x 1,5	25,6	20,8	890	28,1	23,3	1019	25,8	21,0	909	28,3	23,5	1040
6 x 2 x 1,5	27,5	22,7	947	30,3	25,5	1089	27,7	22,9	967	30,5	25,7	1110
7 x 2 x 1,5	27,5	22,7	1003	30,3	25,5	1156	27,7	22,9	1022	30,5	25,7	1178
8 x 2 x 1,5	29,5	24,7	1100	32,9	28,1	1320	29,7	24,9	1121	33,1	28,3	1342
10 x 2 x 1,5	34,8	29,6	1405	38,5	33,3	1625	35,0	29,8	1428	38,7	33,5	1650
12 x 2 x 1,5	35,8	30,6	1543	39,6	34,4	1790	36,0	30,8	1567	39,8	34,6	1816
14 x 2 x 1,5	37,4	32,2	1701	41,5	36,3	1978	37,6	32,4	1726	41,7	36,5	2005
16 x 2 x 1,5	39,3	34,1	1865	44,1	38,9	2235	39,5	34,3	1891	44,3	39,1	2263
18 x 2 x 1,5	41,3	36,1	2030	46,3	41,1	2435	41,5	36,3	2057	46,5	41,3	2464
19 x 2 x 1,5	41,3	36,1	2086	46,3	41,1	2502	41,5	36,3	2113	46,5	41,3	2531
20 x 2 x 1,5	43,6	38,4	2257	48,5	43,3	2634	43,8	38,6	2285	48,7	43,5	2665
24 x 2 x 1,5	48,1	42,9	2613	53,7	48,5	3055	48,3	43,1	2643	53,9	48,7	3088
27 x 2 x 1,5	49,1	43,9	2808	55,8	49,6	3445	49,3	44,1	2838	56,0	49,8	3478
30 x 2 x 1,5	50,8	45,6	3024	57,7	51,5	3708	51,0	45,8	3056	57,9	51,7	3743
37 x 2 x 1,5	55,6	49,4	3680	-	-	-	55,8	49,6	3714	-	-	-
40 x 2 x 1,5	57,6	51,4	3909	-	-	-	57,8	51,6	3944	-	-	-

Примечания:

1. Номинальный наружный диаметр и диаметр под броней кабелей с индексами "нг", "нг-LS", "нг-HF xx П", "нг xx Т", "нг-FRHF xx П", "нг-FR xx Т" идентичны указанным диаметрам соответствующих сечений. Отклонения от указанных значений диаметра и массы кабеля могут составлять 10%.
2. Кабели изготавливаются с однопроволочными токопроводящими жилами (номинальным диаметром 0,40; 0,51; 0,64 мм) и с многопроволочными токопроводящими жилами (номинальным сечением 0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1,0; 1,2; 1,5 кв. мм).