

Tabela P11.7. Maksimalna trajno dozvoljena strujna opterećenja (u amperima) za izolaciju od umreženog polietilena i tri opterećene žile (temperatura ambijenta: 30⁰C za vazduh i 20⁰C za zemlju)

S (mm ²)	Način polaganja					
	A1	A2	B1	B2	C	D
l	2	3	4	5	6	7
Cu						
1.5	17	16.5	20	19.5	22	22
2.5	23	22	28	26	30	29
4	31	30	37	35	40	37
6	40	38	48	44	52	46
10	54	51	66	60	71	61
16	73	68	88	80	96	79
25	95	89	117	105	119	101
35	117	109	144	128	147	122
50	141	130	175	154	179	144
70	179	164	222	194	229	178
95	216	197	269	233	278	211
120	249	227	312	268	322	240
150	285	259	-	-	371	271
185	324	295	-	-	424	304
240	380	346	-	-	500	351
300	435	396	-	-	576	396
Al						
2.5	19	18	22	21	24	22
4	25	24	29	28	32	29
6	32	31	38	35	41	36
10	44	41	52	48	57	47
16	58	55	71	64	76	61
25	76	71	93	84	90	78
35	94	87	116	103	112	94
50	113	104	140	124	136	112
70	142	131	179	156	174	138
95	171	157	217	188	211	164
120	197	180	251	216	245	186
150	226	206	-	-	283	210
185	256	233	-	-	323	236
240	300	273	-	-	382	272
300	344	313	-	-	440	308

Poslednji faktor koji utiče na maksimalno trajno dozvoljeno strujno opterećenje provodnika ili kabla predstavlja broj zajednički (grupno) vođenih