





KABLO AKIM TAŞIMA KAPASİTELERİ (A)*

KABLO CİNSİ	Protodur N ve F Kablosu (1)			Protodur Y Kabloları(2)								Protodur X Y Kabloları (3)					
	GERİLİM	380-1000 V		0.6/1 kV				3.5/6 kV	5.8/10 kV	3.7/15 kV	20.3/35 kV						
DAMAR SAYISI	1	38474	1	3ve4				3				1					
DÖŞEME ŞEKLİ	Boru içindeki 1 veya daha fazla kablo	Havada	Havada asgari kablo çapı aralığı ile döşenmiş kablolar	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	 Toprakta	 Havada	 Toprakta	 Havada	Toprakta	Havada
Kesit mm ²				Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada	Toprakta	Havada
0.75	-	13	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	12	16	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5	16	20	25	27	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5	21	27	34	36	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	27	36	45	46	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	35	47	57	58	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	48	65	78	77	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	65	87	104	100	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	88	115	137	130	101	120	105	125	115	105	97	-	-	-	-	-	-
35	110	143	168	155	125	150	135	150	135	130	117	189	199	208	195	172	148
50	140	178	210	185	151	175	155	175	165	155	146	223	238	247	234	204	178
70	175	220	260	230	192	215	195	215	205	190	181	273	296	302	292	251	220
95	210	265	310	275	232	260	240	255	250	225	220	325	358	359	354	300	265
120	250	310	365	315	269	295	275	290	285	260	255	368	412	402	404	335	304
150	-	355	415	355	309	335	315	325	320	300	295	410	465	443	456	375	347
185	-	405	475	400	353	375	360	365	365	340	340	463	532	496	515	-	-
240	-	480	560	465	415	435	430	425	430	400	405	434	627	562	602	-	-

(*) Redüksiyon faktörlerinin ayrıca dikkate alınması gerekmektedir.

1-) VDE 0100 25⁰ C çevre sıcaklığı.

2-) VDE 0271 Toprakta 20⁰ C ,Havada 30⁰ C çevre sıcaklığı Toprak özgül ısı direnci 100 Kcm/W ,Derinlik:70cm

3-) VDE 0298 Toprakta 20⁰ C ,Havada 30⁰ C çevre sıcaklığı Toprak özgül ısı direnci 100 Kcm/W ,Derinlik:70cm