

İLETKENLERİN KESİTLERİNE GÖRE K KATSAYISI

KESİT	1x150	1x240	4x6	4x10	4x16	3x25	3x35	3x50	3x70	3x95	3x120	3x150	3x185
TRİ. K	0,82	0,52	20,67	12,4	7,75	4,96	3,54	2,48	1,77	1,3	1,03	0,82	0,67
MON.K				73,8	46,13	29,52	29,52	14,76	10,54	7,77	6,15	6,15	3,99
AKIM (T.Üstü)	428	590	44	60	80	105	131	160	200	245	285	325	370
AKIM (T. Altı)	428	561	56	77	100	130	155	185	230	275	315	355	400

L1 (m)  
N1 (kW)

L2 (m)  
N2 (kW)

**G1 (29 ADA) - GERİLİM DÜŞÜMÜ HESABI ( 450 KVA)**

Pano Adı	Kol No	1'nci KABLO BÖLÜMÜ					2'nci KABLO BÖLÜMÜ					KABLO AKIM KONTROLÜ				e1+e2 =
		N1 (kW)	L1 (m)	Seç. Kablo (mm <sup>2</sup> )	K	e1=L1.N1.K10	N2 (kW)	L2 (m)	Seç. Kablo (mm <sup>2</sup> )	K	e2=L2.N2.K10	N (kW)	Seç. Kablo (mm <sup>2</sup> )	Kablo Akımı	Kol Akımı	
D6 BLOK GEN. MÜŞT. PAN.	1	50,39	150	3x50+25	2,48	1,875						50,39	3x50+25	185	95,798	1,875
B3 BLOK GEN. MÜŞT. PAN.	2	51,23	165	3x50+25	2,48	2,096						51,23	3x50+25	185	97,395	2,096
B4 BLOK GEN. MÜŞT. PAN.	3	48,23	245	3x50+25	2,48	2,930						48,23	3x50+25	185	91,692	2,930
C5 BLOK GEN. MÜŞT. PAN.	4	46,11	90	3x50+25	2,48	1,029						46,11	3x50+25	185	87,662	1,029
D5 BLOK GEN. MÜŞT. PAN.	5	45,39	70	3x50+25	2,48	0,788						45,39	3x50+25	185	86,293	0,788
YANGIN PANOSU	6	45,00	140	3x50+25	2,48	1,562						45,00	3x50+25	185	85,551	1,562

Halis KAYA  
Elk. Müh.  
Oda No: 7541

# TOPLU KONUTLARDA

