

GERİLİM DÜŞÜMÜ

DEVRELER	VOLT	FORMÜLLER	SONUÇ
3 FAZ	220 / 380	$\%e = \frac{100 L.N.}{K.S.U^2} = \frac{10 L.N (kW)}{56.S.(380)^2}$	$0,0124 \frac{L.N}{S}$
1 FAZ		$\%e = \frac{200 L.N.}{K.S.U^2} = \frac{2 \times 10 L.N (kW)}{56.S.(220)^2}$	$0,074 \frac{L.N}{S}$
2 FAZ	24 / 42	$\%e = \frac{100 L.N.}{2 K.S.U^2}$ $\frac{100 L.N.}{K.S.U^2} = \frac{15.10 L.N.}{56.S.(220)^2}$	$0,056 \frac{L.N}{S}$
3 FAZ		$\%e = \frac{100 L.N.}{K.S.U^2} = \frac{10 L.N (kW)}{56.S.(42)^2}$	$1 \frac{L.N}{S}$
1 FAZ		$\%e = \frac{200 L.N.}{K.S.U^2} = \frac{2.10 L.N (kW)}{56.S.(24)^2}$	$6.2 \frac{L.N}{S}$

%e = GERİLİM DÜŞÜMÜ.....(%)
 N = GÜC.....(kW)
 U = GERİLİM.....(Volt)

L = HAT MESAFESİ.....(m)
 S = İLETKEN KESİTİ.....(mm²)
 K = İLETKENLİK KATSAYISI.....(m/mm²)