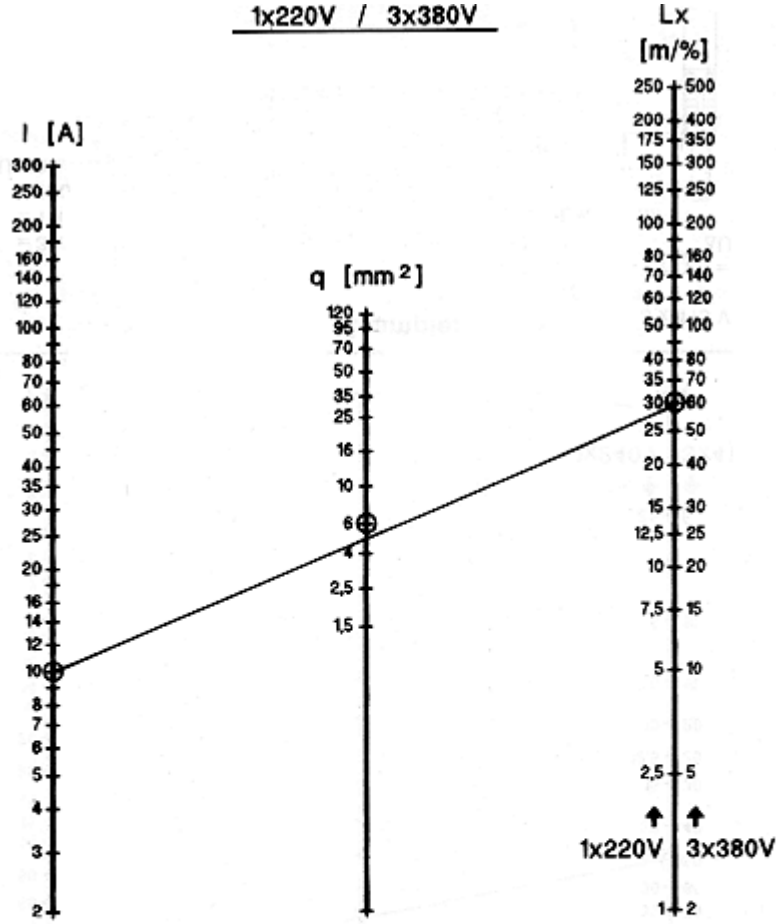


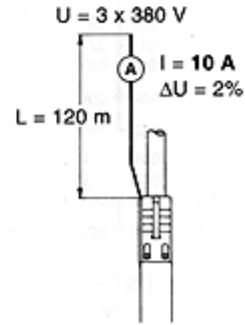
POMPA TİPİNİN SEÇİLMESİ

1x220V / 3x380V



ÖRNEK :

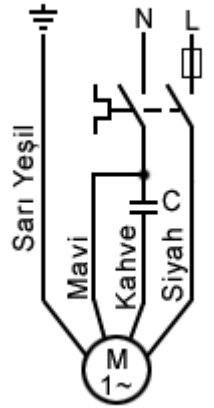
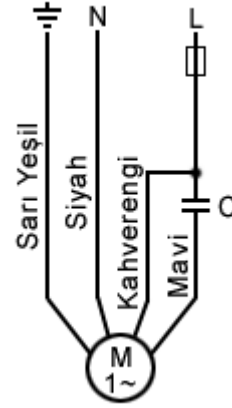
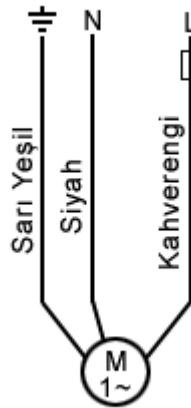
U = 3 x 380 V
I = 10 A
L = 120 m
 $\Delta U = 2\%$



$$Lx = \frac{L}{\Delta U} = \frac{120}{2\%} = 60 \text{ m} = q \Rightarrow 6 \text{ mm}^2$$

MONOFAZE DALGIÇ POMPALARIN ÇEŞİTLİ BAĞLANTI ŞEKİLLERİ

Motor Gücü		KONDANSATÖR KAPASİTE DEĞERİ
HP	kW	
0,33	0,25	12,5 μF / 400 V / 50 Hz
0,5	0,37	16 μF / 400 V / 50 Hz
0,75	0,55	20 μF / 400 V / 50 Hz
1	0,75	30 μF / 400 V / 50 Hz
1,5	1,10	40 μF / 400 V / 50 Hz
2	1,50	50 μF / 400 V / 50 Hz
3	2,20	75 μF / 400 V / 50 Hz



Dalgıç motor güçlerine göre yukarıdaki cetvelden daimi kondansatör seçilecektir.

Bu motorlarda start kondansatörü ve motor korumaları bünyelerinde olduğu için direkt bağlanır.

Setrek rastlanan bağlantı şekli