



Kullanım Alanı

Temiz, aşındırıcı parçacıklar içermeyen ve pompanın yapıldığı malzemelere karşı kimyasal olarak agresif olmayan sıvıların transferine uygundur.

Kullanımı, montajı kolay ve ekonomiktir. Özellikle 1-2 katı geçmeyen yapılar ve villalar için evsel kullanım ve bahçe sulama için idealdir.

Kompakt yapısı sebebiyle, basınçlı su gerektiren sistemlerde makine imalatçıları tarafından tercih edilir. Pompa, dış hava koşullarından etkilenmeyecek kapalı ortamlarda kullanılmalı ve muhafaza edilmelidir.

Komponent

Pompa Gövdesi	Pik Döküm
Pompa Mesnedi	Alüminyum
Motor Gövdesi	Alüminyum
Çark	AISI 304 Paslanmaz
Motor Mili	AISI 304 Paslanmaz
Mekanik Salmastra	Seramik/Karbon (0,25 & 0,37 kW) Slisyum Karbür/Karbon (0,55 & 0,75 kW)

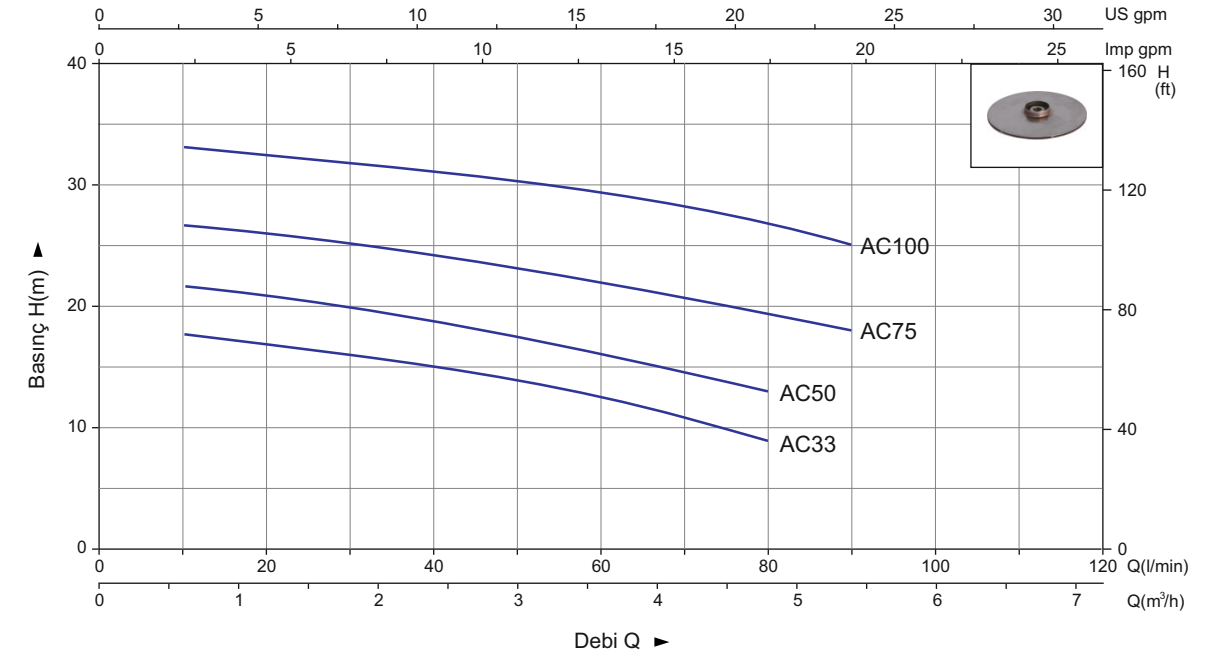
Motor

İki kutuplu asenkron motor (n=2850 rpm)
Bakır sargılı, İzolasyon sınıfı B, Koruma IP44
Sürekli çalışmaya uygundur (S1).
Continuous service S1
Monofaze modellerde termal koruma mevcuttur.
Monofaze 220V/50Hz, Opsiyonel: 60Hz

Çalışma Koşulları

Akışkan Sıcaklığı Max. 60 °C
Ortam Sıcaklığı Max. 40 °C
Emiş Yüksekliği Max. 8 mt.

Hidrolik Performans Eğrileri



Teknik Özellikleri

Model	Güç		Bağlantı		Q(m³/h)	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4
	kW	HP	Giriş	Çıkış	Q(l/min)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
AC33	0.25	0.33	1"	1"	H(m)	18	17.5	16.8	16	15	14	12.5	11	9	-
AC50	0.37	0.5	1"	1"		22	21.5	20.8	20	19	17.5	16	14.5	13	-
AC75	0.55	0.75	1"	1"		27	26.5	26	25	24	23	22	21	19.5	18
AC100	0.75	1	1"	1"		34	33	32.3	31.5	30.8	30	29	28	26.5	25

Boyut ve Ağırlık Bilgisi

Model	Ağırlık	LxWxH
	kg	mm
AC33	7.2	280x180x230
AC50	8.1	280x180x230
AC75	11.4	320x205x260
AC100	12.7	320x205x260

