

AMC-S

KENDİNDEN EMİŞLİ ÇOK KADEMELİ POMPALAR



Kullanım Alanı

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

Kendinden emişli çok kademeli pompalar havanın mevcut olduğu durumlarda bile su transferi yapabilecek şekilde tasarlanmıştır. Sessiz, güvenilir oluşları ve düşük enerji sarfiyatları sebebiyle küçük orta ölçekli basınç setleriyle su transferinde, bahçe sulama gibi evsel uygulamalarda ve yağmur suyu geri kazanım sistemlerinde kullanılması tavsiye edilir.

Pompa, dış hava koşullarından etkilenmeyecek kapalı ortamlarda kullanılmalı ve muhafaza edilmelidir.

Komponent

Pompa Gövdesi	Pik Döküm
Pompa Kılıfı(Muhafaza)	AISI 304 Paslanmaz
Pompa Mesnedi	Alüminyum
Motor Gövdesi	Alüminyum
Çark	PPO
Difüzör	PPO
Motor Mili	AISI 304 Paslanmaz
Mekanik Salmastra	Silisyum Karbür/Karbon

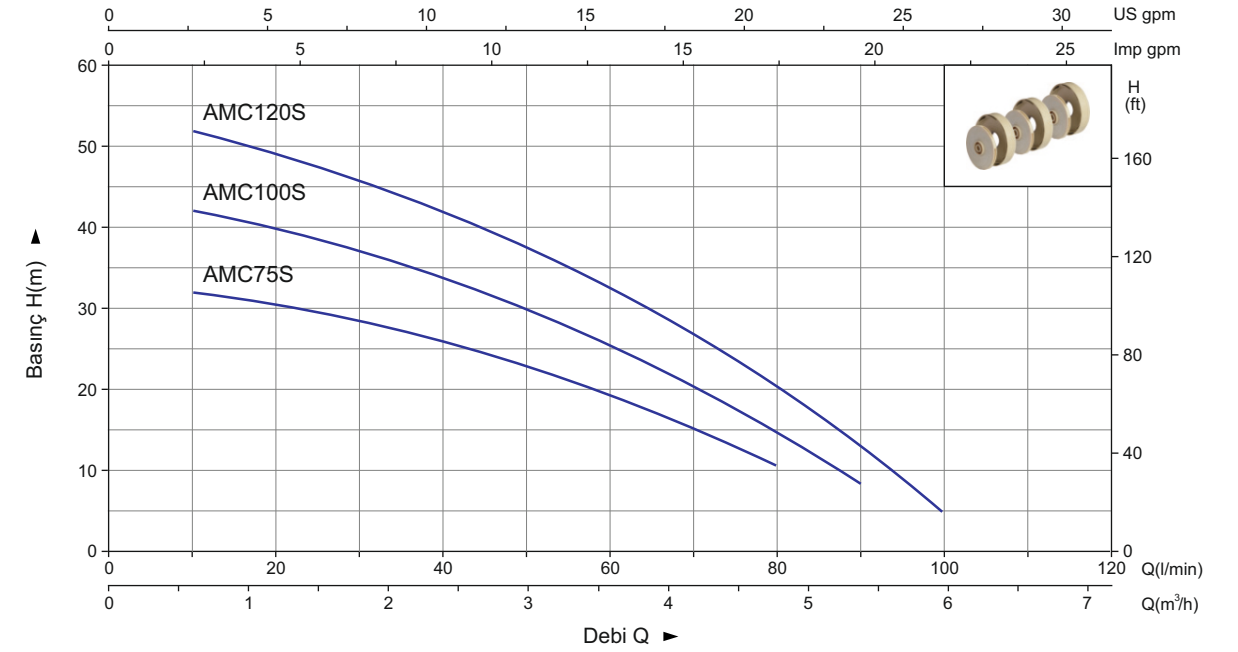
Motor

İki kutuplu asenkron motor (n=2850 rpm)
Bakır sargılı, İzolasyon sınıfı B, Koruma IP44
Sürekli çalışmaya uygundur (S1).
Monofaze modellerde termal koruma mevcuttur.
Monofaze 220V/50Hz, Opsiyonel: 60Hz
Thrifaze 380V/50Hz, Opsiyonel: 60Hz

Çalışma Koşulları

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

Hidrolik Performans Eğrisi



Teknik Özellikler

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	6.0
	kW	HP	Giriş	Çıkış												
AMC75S	0.55	0.75	1"	1"	H(m)	33	32	30.5	28.5	26	23	19.5	15.5	11	-	-
AMC100S	0.75	1	1"	1"	H(m)	44	42	40	37	34	30	25.5	20.5	15	9	-
AMC120S	0.9	1.2	1"	1"	H(m)	55	52	49	46	42	38	33	27	20.5	13.5	5

Boyut ve Ağırlık Bilgisi

Model	Ağırlık	LxWxH
	kg	mm
AMC75S	11.4	420x190x210
AMC100S	13	440x190x210
AMC120S	14	470x190x210

