

AMC90-V

DİKEY ÇOK KADEMELİ POMPALAR



Kullanım Alanı

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

Yüksek verimli, sessiz güvenilir oluşları ve düşük enerji sarfiyatları sebebiyle küçük - orta ölçekli basınç setleriyle su transferinde, bahçe sulama, yangınla mücadele sistemleri 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	AISI 304 Paslanmaz
Difüzör	PPO
Motor Mili	AISI 304 Paslanmaz
Mekanik Salmastıra	Silisyum Karbür/Karbon

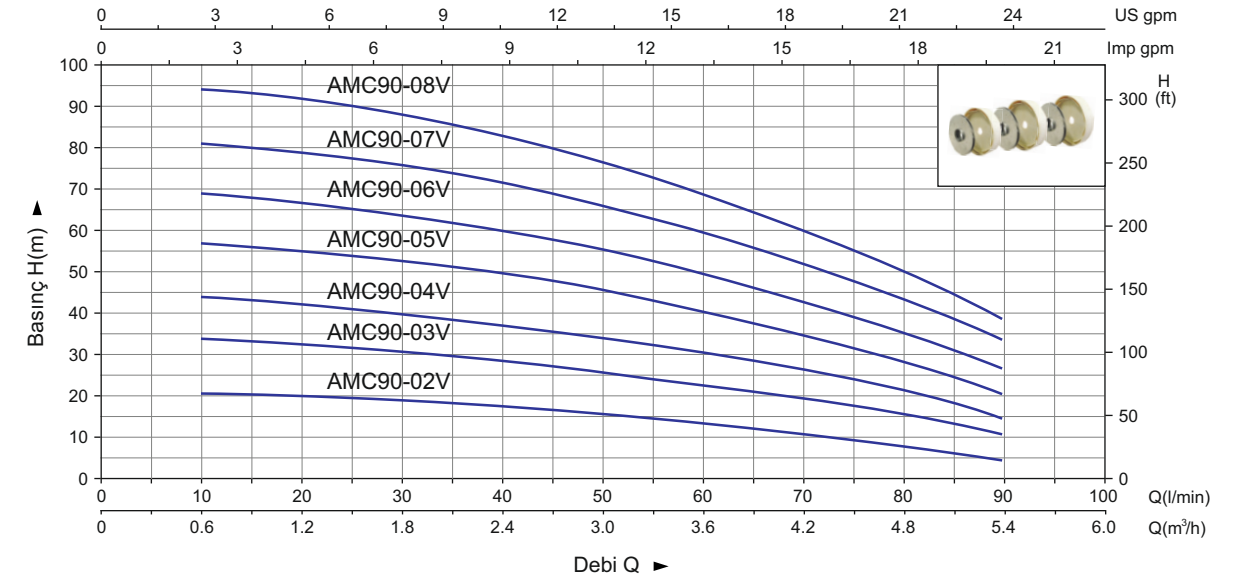
Motor

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

Çalışma Koşulları

Akışkan Sıcaklığı Max. 60°C
Ortam Sıcaklığı Max. 40°C

Hidrolik Performans Eğrileri



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
	kW	HP	1"	1"	Q(l/min)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
AMC90-02V	0.45	0.6	1"	1"	H(m)	22	21	20	19	18	16	14	11	8	5
AMC90-03V	0.65	0.9	1"	1"		35	34	33	31	29	26	23	20	16	11
AMC90-04V	0.75	1	1"	1"		45	44	42	40	37	34	31	27	22	15
AMC90-05V	1	1.3	1"	1"		58	57	55	53	50	46	41	35	29	21
AMC90-06V	1.3	1.75	1"	1"		70	69	67	64	60	56	50	43	36	27
AMC90-07V	1.5	2	1"	1"		82	81	79	76	72	66	60	52	44	34
AMC90-08V	1.65	2.2	1"	1"		95	94	92	88	83	77	69	60	51	39

Boyut ve Ağırlık Bilgisi

Model	Ağırlık	LxWxH
	kg	mm
AMC90-02V	11	375x195x200
AMC90-03V	13.5	475x235x240
AMC90-04V	14.6	500x235x240
AMC90-05V	15.8	525x235x240
AMC90-06V	20.2	575x255x265
AMC90-07V	21.7	620x275x270
AMC90-08V	23.5	655x275x270

