

AMC170-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
Diffüzör	PPO
Motor Mili	AISI 304 Paslanmaz
Mekanik Salmastıra	Silisyum Karbür/Karbon

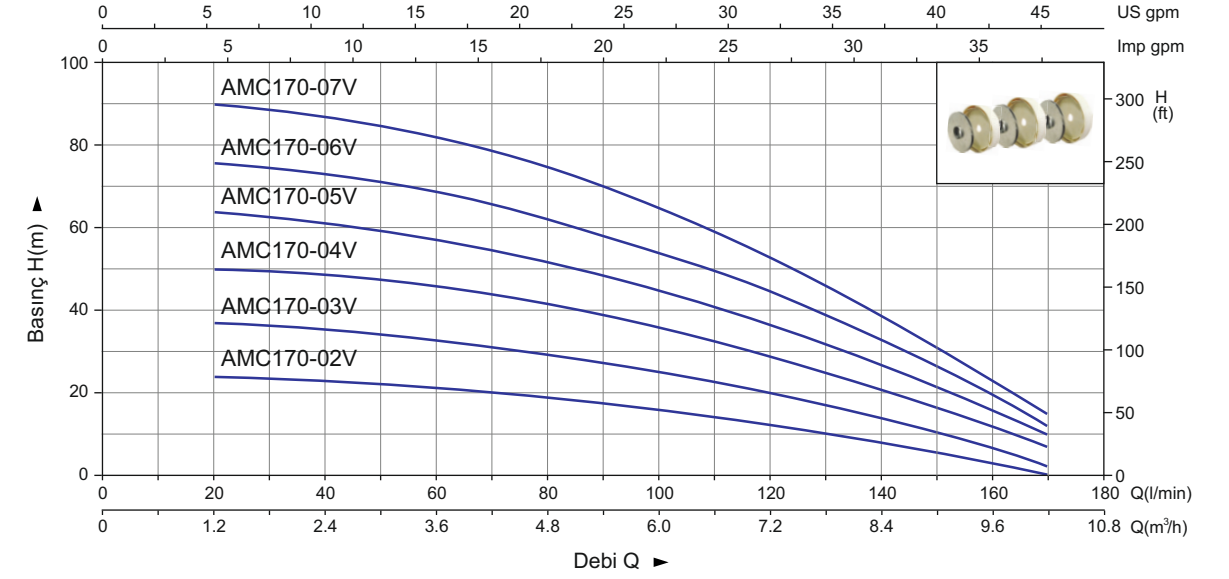
Motor

İki kutuplu asenkron motor (n=2850 rpm)
Bakır sarğı, 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

Hidrolik Performans Eğrileri



Teknik Özellikler

Model	Güç		Bağlantı		Q(m³/h)	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.2
	kW	HP	Giriş	Çıkış	Q(l/min)	0	20	40	60	80	100	120	140	160	170
AMC170-02V	0.75	1	11/4"	11/4"	H(m)	25	24	23	21	19	16	12	8	3	0
AMC170-03V	1	1.3	11/4"	11/4"		38	37	35	33	29	25	20	14	7	2
AMC170-04V	1.35	1.8	11/4"	11/4"		52	50	48	45	42	36	29	21	12	7
AMC170-05V	1.65	2.2	11/4"	11/4"		65	64	61	57	52	45	37	27	16	10
AMC170-06V	2.1	2.8	11/4"	11/4"		78	76	73	69	62	54	45	33	20	12
AMC170-07V	2.4	3.2	11/4"	11/4"		92	90	87	82	75	65	53	39	23	15

Boyut ve Ağırlık Bilgisi

Model	Ağırlık	LxWxH
	kg	mm
AMC170-02V	14	435x220x215
AMC170-03V	15.2	460x220x215
AMC170-04V	22.5	545x275x270
AMC170-05V	23.6	570x275x270
AMC170-06V	28.5	645x285x265
AMC170-07V	32	670x285x265

