

AMC145-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

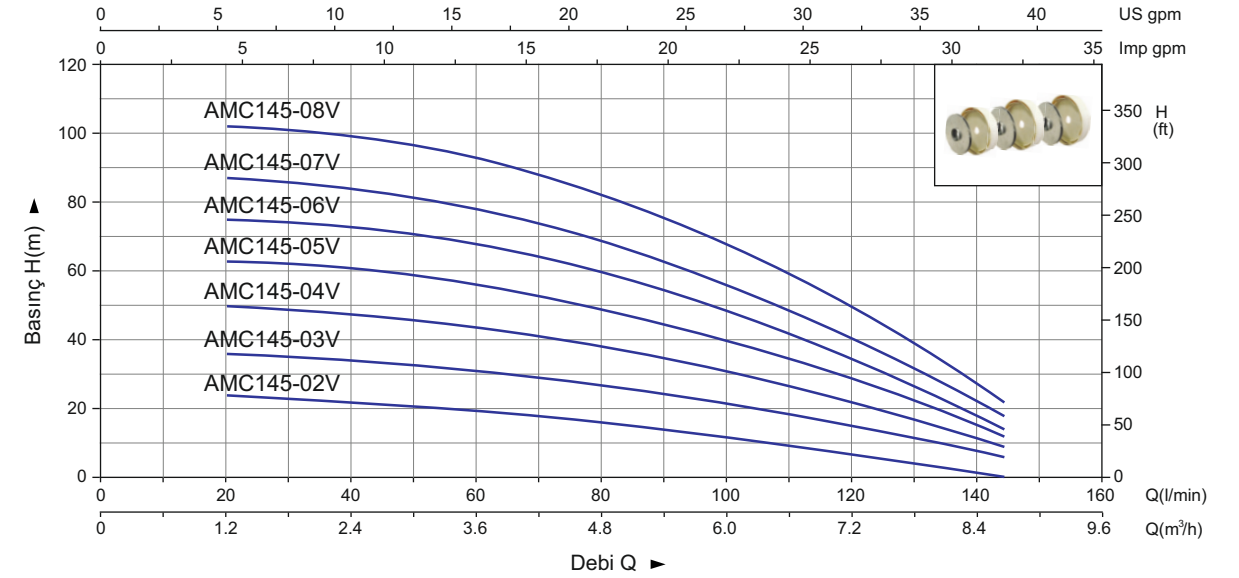
Motor

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
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	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	7.8	8.7
	kW	HP	Giriş	Çıkış										
AMC145-02V	0.55	0.75	1 1/4"	1"	H(m)	25	24	22	20	16	12	7	4	0
AMC145-03V	0.75	1	1 1/4"	1"		37	36	34	31	27	22	15	12	6
AMC145-04V	1.1	1.5	1 1/4"	1"		52	50	47	44	38	31	22	17	9
AMC145-05V	1.5	2	1 1/4"	1"		64	63	61	56	49	40	29	23	12
AMC145-06V	1.85	2.5	1 1/4"	1"		76	75	73	68	60	49	35	27	14
AMC145-07V	2.2	3	1 1/4"	1"		89	87	84	78	69	56	41	32	18
AMC145-08V	2.5	3.3	1 1/4"	1"		104	102	99	93	82	68	50	40	22

Boyut ve Ağırlık Bilgisi

Model	Ağırlık	LxWxH
	kg	mm
AMC145-02V	13	450x235x240
AMC145-03V	14	475x235x240
AMC145-04V	21.7	545x275x270
AMC145-05V	23	570x275x270
AMC145-06V	29.8	605x260x235
AMC145-07V	31	670x285x265
AMC145-08V	32.6	695x285x265

