



GENEL TANIM

Prana frekans kontrollü sirkülasyon pompaları elektronik kontrollüdür. Yüksek performans, düşük enerji sarfıyatı, kolay montaj ve kolay işletme imkanı sağlar. Soğutma, ısıtma ve güneş enerjisi sistemlerinde kullanılır.

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

Gerilim (Monofaze)	: 1N - 50Hz 230V+%-10
Maksimum akışkan sıcaklığı	: -10 - +110°C
Maksimum işletme basıncı	: 10 bar
Pano koruma seviyesi	: IP 44
Yalıtım sınıfı	: F
Montaj pozisyonu	: Motor eksenli yatay
Flanş bağlantısı	: PN6 /PN10

TEKNİK BİLGİLER

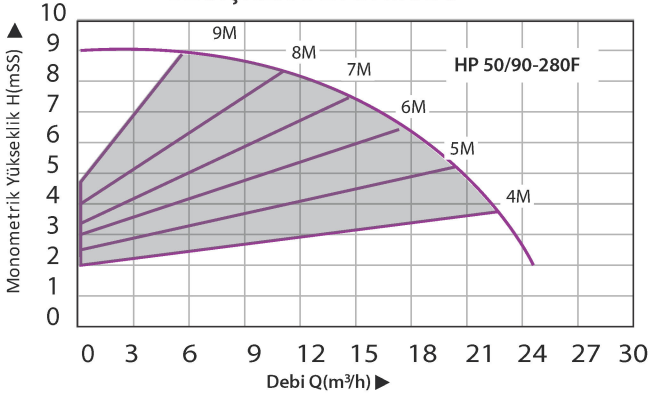
PARÇALAR	AÇIKLAMALAR
Pompa gövdesi	Pik dokum
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz Çelik
Fan	Teknopolimer
Rotor gömleği	Paslanmaz Çelik
Yataklama	Pirinç

MONOFAZE MODEL

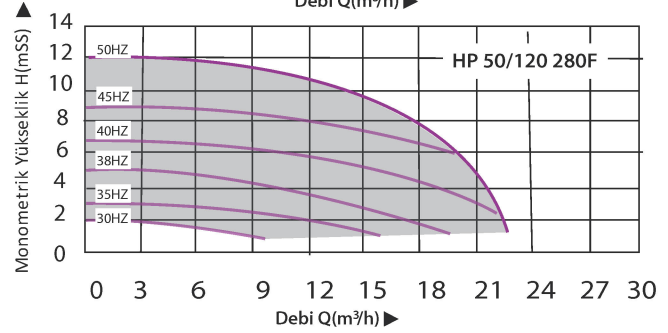
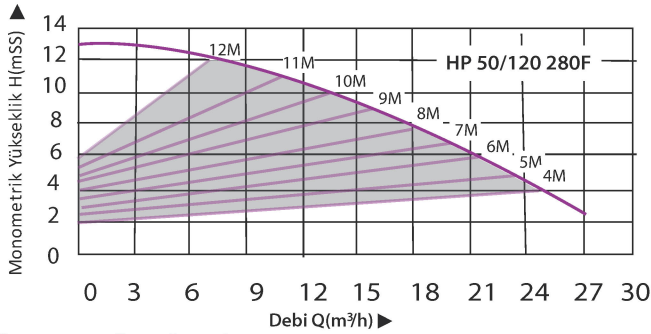
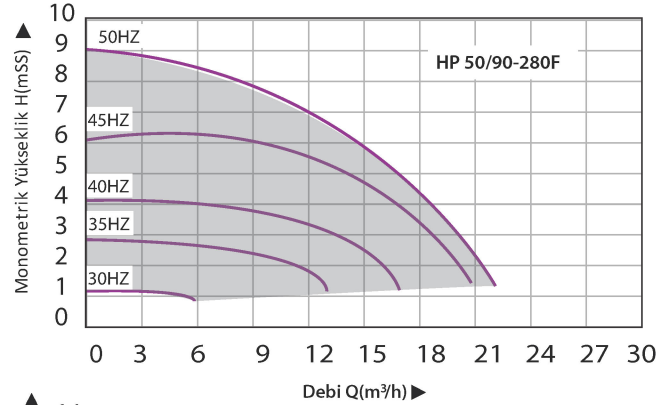
ÜRÜN KODU / MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	AKIM (A)	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m ³ /h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	AĞIRLIK (Kg)	FİYAT (\$)
HP-F 50/90 - 280	280	DN50	3,00	40-680	22	9,1	22,25 Kg	940,00 \$
HP-F 50/120 - 280	280	DN50	3,20	40-730	25	12	22,25 Kg	970,00 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİLERİ

DEĞİŞKEN DEVİR MODU



MANUEL ÇALIŞMA MODU



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

Daha Güvenli ve Uzun Ömürlü;
Kuru çalışma ve sıkışma koruması
Yüksek Sıcaklık ve yüksek/düşük gerilim koruması

Ergonomik Tasarım;
(+) 110 C ye kadar sorunsuz çalışma
Islak rotorlu ve flanş bağlantılı

Güçlü Yazılım;
Tüm çalışma verilerinin ekranda görüntülenmesi
Hataları otomatik algılama ve ekranda görüntüleyerek çözüme ulaşma

Tüm Binalara Uygun Çalışma Modları;
Değişken devir çalışma modu
Manuel çalışma modu