

TH CDLF Paslanmaz Hidroforlar

PROTEK
POMPA



Teknik Bilgiler:

Debi	110 m ³ /h' e kadar
Basma Yüksekliđi	160 m' ye kadar
Çalışma Sıcaklığı	-10° C den 70° C ye kadar
Gövde Basıncı	10 - 16 - 25 bar

Tasarım Özellikleri:

- Yüksek basınçlı, sessiz çalışan, kompakt ve düşük güç sarfiyatlıdır.

- Sıvıyla temas eden tüm yüzeyleri paslanmaz çelik olan In-line (düz boruya takılabilir) tip pompalıdır.
- CDLF pompalar aşındırıcı olmayan, içinde katı parçacıklar ve elyaf bulunmayan ,temiz veya çok hafif kirli, düşük viskoziteli sıvıları basmaya uygundur.
- Yataklama, tungsten karbür kaymalı yataklar ile sağlanmaktadır.
- Dikey yapısı sayesinde yerden tasarruf sağlar.
- TH-CDLF hidroforlar dikey pompalı olarak imal edilirler.
- Hidroforlar istenilen debiye göre standart olarak tek, çift ve üç pompalı olarak üretilirler. İstek halinde 6 pompaya kadar set yapılabilmektedir.
- Tek pompalı hidroforlarda su seviye şamandırası (elektrikli flatör) mevcuttur.
- Tek pompalı trifaze motorlu hidroforlarda faz kontrol sistemi (FKS) mevcuttur.
- Birden fazla pompalı hidroforlarda sıra değiştirme, faz kontrolü ve sıvı seviye kontrolü standart özelliklerdir.
- Hidroforlar otomatik ve manuel olarak iki farklı modda çalışabilirler.
- Hidrofor panosunda kullanılan elektrik malzemeleri
- Hidroforlar isteğe bağlı olarak;
 - Pompaları,
 - Pompaları ve Kollektörleri,
 - Pompaları, Kollektörleri, Vana ve Çek Valfleri Paslanmaz imal edilebilir.
- Hidroforlar frekans kontrollü değişken devirli kullanıma uygundur.

Malzeme Bilgileri:

Parçanın Adı	Malzeme	
	standart	opsiyonel
Pompa		
Taban Montaj Plakası	GG25	-
Kademe Gövdesi	AISI304	-
Ara Kademe	AISI304	-
Çark	AISI304	-
Mil	AISI304	-
Koruma Sacı	AISI304	-
Pano	Basınç Şalteri Kontrollü	Frekans Kontrollü
Kollektör	AISI304	AISI316L / Galveniz Kaplamalı Çelik
Şase	Galveniz Kaplamalı Çelik	AISI316L
Aksesuarlar		
Vana	Pirinç	AISI304
Çek Valf	Pirinç	AISI316

Pompanın İsimlendirilmesi:

TH 1xCDLF 4/10

Hidrofor Tipi

TH

Pompa Adedi

1

Pompa Tipi

CDLF

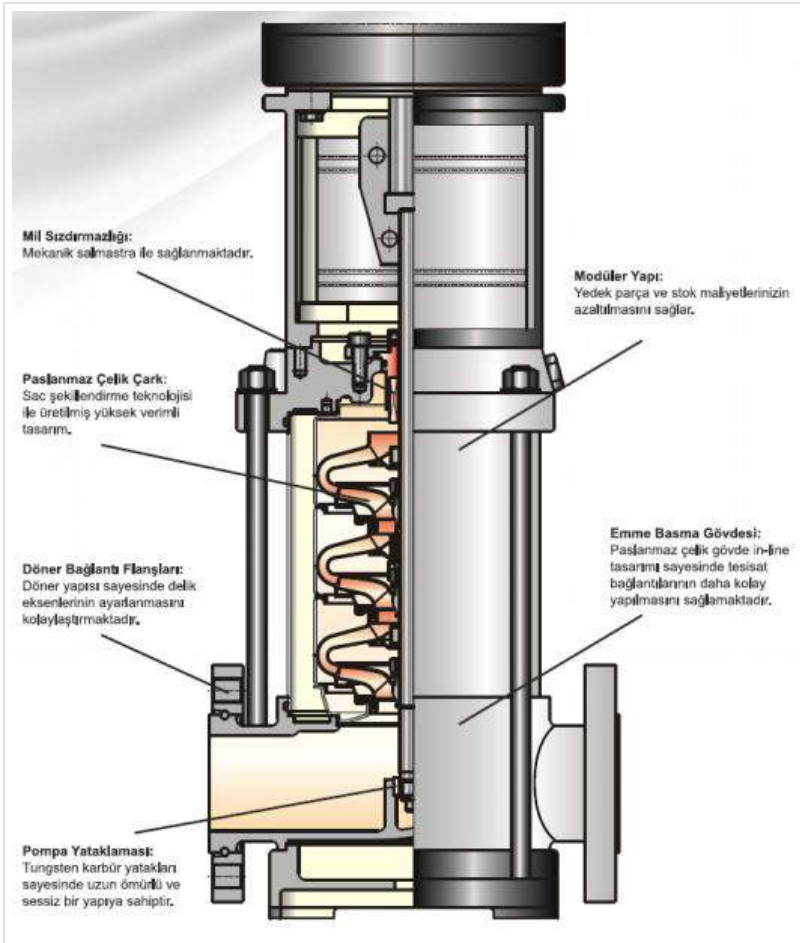
Model

4

Kademe Sayısı

10

Teknik Çizimler:



Kullanım Alanları:

Bina Sistemleri

Denizcilik

Gıda ve İçecek Endüstrisi

Su Temini Arıtma ve Basınçlandırması