

# SKMV-H

**PROTEK**

POMPA



## Basılabilen Sıvılar:

SKMV-H pompalar aşındırıcı olmayan, içinde katı parçacıklar ve elyaf bulunmayan, temiz veya çok hafif kirli düşük viskoziteli sıvıları basmaya uygundur.

## Teknik Bilgiler:

**Basma Flanşı**

DN 32 ... DN 150 mm

**Debi**

400 m<sup>3</sup>/h'e kadar

**Basma Yüksekliği**

350 m'ye kadar

Hız 2900 d/dak'ya kadar

Çalışma Sıcaklığı -10 °C'den +120 °C'ye kadar \*

Gövde Basıncı (Pmaks)\* 30 bar (40 bar\*)

(Pmaks : Emme Basıncı + Kapalı Vanadaki Basma Yüksekliği)

(\*) Basılan sıvının cinsine, çalışma sıcaklığı ve basıncına bağlı olarak pompa malzemesi değişir. Ayrıntılı bilgi için firmamıza başvurunuz.

## Tasarım Özellikleri:

- Düşey milli, çok kademeli, kapalı çarklı, difüzörlü santrifüj pompalar.
- DN 32' den DN 150' ye kadar 8 model.
- Emme flanşları TS ISO 7005-2/PN 16' ya, basma flanşları TS ISO 7005-2/PN 40 (PN 63)' e uygundur.
- Eksenel kuvvet arka aşınma halkası / dengeleme delikleri sistemi ile dengelenir.
- Pompa çarkları ISO 1940 Class 6.3' e uygun statik ve dinamik olarak dengelenir.
- Pompa ve motor milleri birbirlerine elastik kavrama ile bağlanır.

## Mil Sızdırmazlığı:

Standart imalatta yumuşak salmastra kullanılır. Ancak istek halinde veya basılan sıvının cinsine ve çalışma şartlarına bağlı olarak mekanik salmastralı pompalar da imal edilebilir.

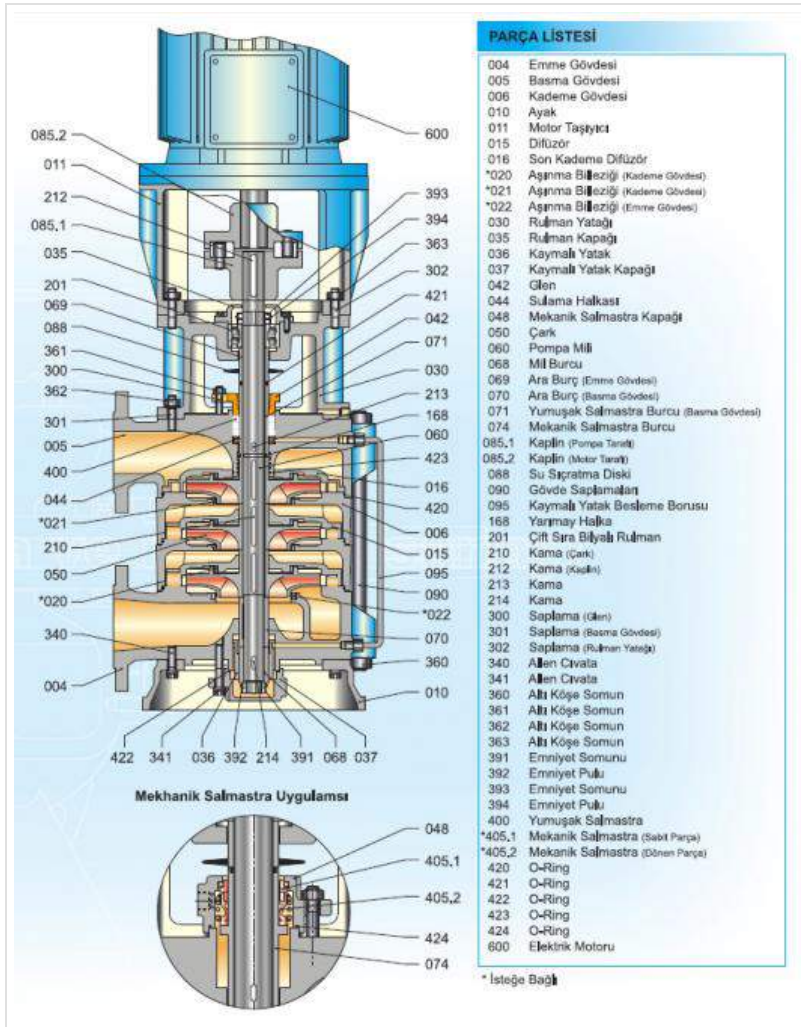
## Dönüş Yönü:

Motor tarafından bakıldığında saat yönünün tersidir (sol dönüşlü).

## Pompanın İsimlendirilmesi:

	SKMV-H 100/6
Pompa tipi	SKMV-H
Basma flanşı (DN)	100
Kademe sayısı	6

## Teknik Çizimler:



## Kullanım Alanları:

Bina Sistemleri

Demir Çelik Endüstrisi

Enerji Santralleri

Gıda ve İçecek Endüstrisi

Isıtma Soğutma Havalandırma

Kimya Endüstrisi

Petrol Endüstrisi

Su Temini Arıtma ve Basınçlandırması

Tarımsal Sulama ve Drenaj

Yangın Söndürme