

SKY KIZGIN YAĞ POMPALARI

Basılabilen Sıvılar

İçinde aşındırıcı parçalar bulunmayan ısı transfer yağları ve düşük viskoziteli endüstriyel yağlar.

Teknik Bilgiler

Basma Flanşı _____ DN 32.....DN 125 mm

Debi _____ 350 m³/h' ye kadar

Basma Yüksekliği _____ 105 m' ye kadar

Hız _____ 2900 d/dak' ya kadar

Çalışma Sıcaklığı _____ 320 °C' ye kadar

Soğutma _____ Hava ile

Gövde Basıncı (Pmaks) _____ 10 bar (16 bar)

(Pmaks: Emme Basıncı + Kapalı Vanadaki Basma Yüksekliği)

Tasarım Özellikleri

•Yatay milli, salyangozlu, tek kademeli, uçtan emişli, hava soğutmalı, kapalı çarklı santrifüj pompalar.

•Emme ve basma flanşları TS EN 1092 - 2 / PN 16' ya uygundur. (paslanmaz çelik gövde malzemeli pompalarda flanşlar TS EN 1092 - 1 / PN 16' ya uygundur.)

•Arkadan sökülebilir tasarım sayesinde, salyangozu boru tesisatından ayırmadan yatak grubu, salmastra yatağı, pompa mili ve çarkı sökülebilir. (İsteğe bağlı olarak ara burçlu kaplin uygulaması ile elektrik motorunu motor taşıyıcıdan ayırmadan da pompanın rotor grubu dışarı alınabilir)

•Bütün çarklar ISO 1940 sınıf 6.3' e uygun dinamik veya statik olarak dengelenmektedir.

Pompanın İsimlendirilmesi

Pompa Tipi _____

Basma Flanş Çapı (DN-mm) _____

Çark Anma Çapı (mm) _____



•Eksenel kuvvet çark arkasındaki dengeleme kanatçıkları ile dengelenmektedir.

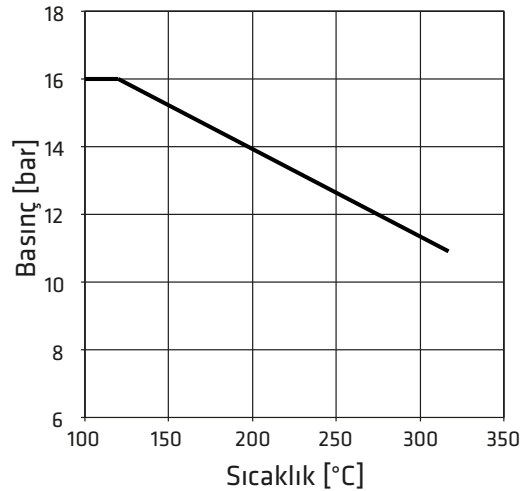
•Dönme yönü motor tarafından bakılınca saat yönündedir.

•SKY tipi pompalarda standart olarak "gres yağı" rulman kullanılmaktadır.

Mil Sızdırmazlığı

•Yüksek sıcaklığa dayanıklı tekli tip mekanik salmastralar kullanılmaktadır.

Basınç & Sıcaklık Sınırları



SKY

100 - 250