



TÜRBOSAN

"POMPA VE POMPA SİSTEMLERİ"

EVSEL ve ENDÜSTRİYEL
Ürün Tanıtım Kataloğu

www.turbosan.com

KYP SERİSİ KIZGIN YAĞ POMPALARI

TEKNİK ÖZELLİKLER:

- Yatay milli, tek kademeli, uçtan emişli ve kapalı çarklı santrifüj pompalardır.
- Emme ve basma flanşları TS EN 1092-2 standardına göre üretilmektedir.
- Yataklama: Kaplin tarafı sıvı yağlamalı, bilyalı rulmanlı ve çark tarafı akışkan yağlamalı, saf karbon yataklıdır.

KULLANIM ALANLARI:

- İçinde aşındırıcı parçalar bulunmayan, düşük viskoziteli, ısı transfer yağlarının,
- Düşük viskoziteli endüstriyel yağların,
- Kızgın yağların pompalanmasında kullanılır.

POMPA MALZEMESİ:

- Salyangoz, Salmastra kutusu, Çark ve Yatak Gövdesi: Sfero Döküm (GGG40)
- Mil: Paslanmaz Çelik (AISI 420)
- Salmastra: Yüksek sıcaklığa dayanıklı özel Mekanik Salmastra

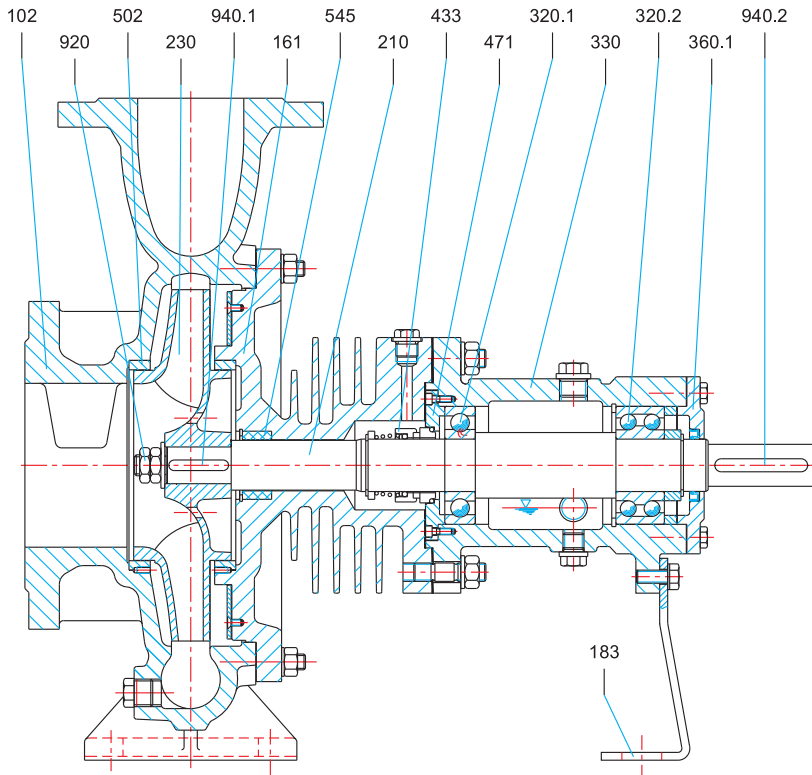
Basılan sıvı cinsine, çalışma sıcaklığına ve basınca bağlı olarak pompa malzemesi değişir.



GENEL TANIM:

- Emme flanş çapı : Ø50 – Ø125 mm
 - Basma flanş çapı : Ø32 – Ø100 mm
 - Debi (Q) : 10 – 300 m³/h
 - Manometrik Yükseklik (Hm) : 100 mSS
 - Çalışma devri : 1500 – 3000 d/d
 - Çalışma Sıcaklığı : * 230 C° max.
 - Soğutma Şekli : Hava ile
 - Gövde Basıncı (Pmaks) : * 16 bar
- Pmaks = Emme basıncı + Kapalı vanadaki basma yüksekliği

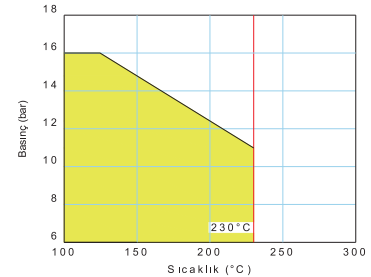
KYP POMPA KESİTİ ve PARÇA LİSTESİ

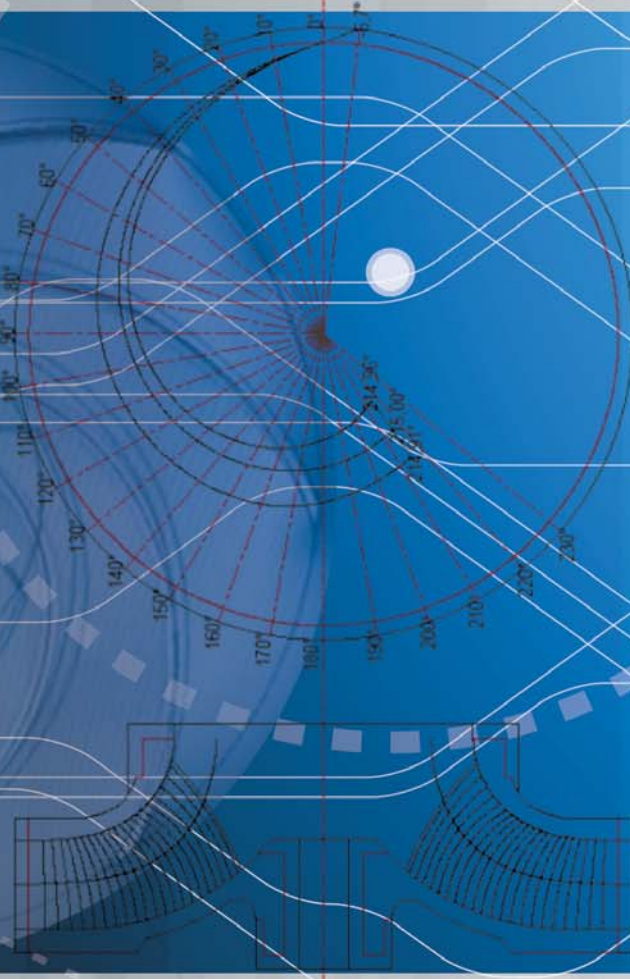
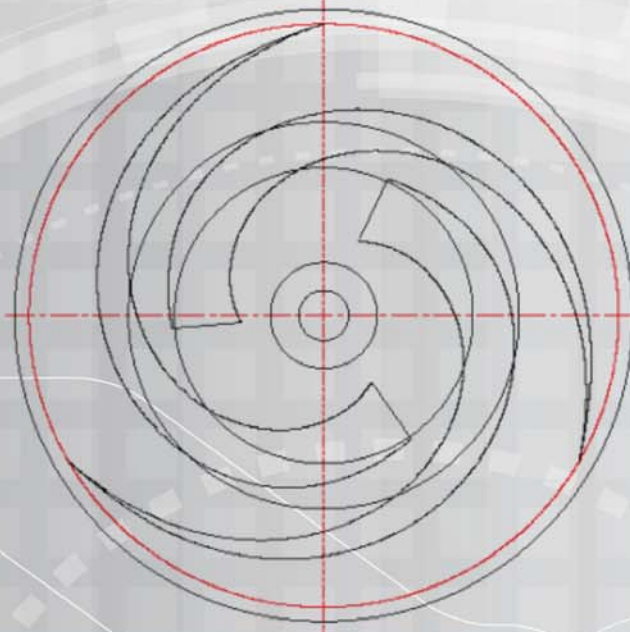


102- Salyangoz	320.1- Rulman (33...)	502- Yıpranma Halkası
161- Salmastra Kutusu	320.2- Rulman (63...)	545- Saf Karbon Yatak
183- Destek Ayak	330- Yatak Gövdesi	920- Kontra Somun
210- Mil	360.1- Yatak Kapağı (Kaplin tr.)	940.1- Çark Kaması
230- Çark	433- Mekanik Salmastra	940.2- Kaplin Kaması
	471- Mekanik Salmastra Kapağı	

NOT: Pompa kesit resmi ve parça listesi genel bilgi amaçlıdır.

Basınç ve Sıcaklık Sınırları





TÜRBOSAN

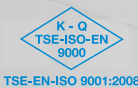
TÜRBOSAN TÜRBOMAKİNALAR SAN. ve TİC. A.Ş.

Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi 5. Cad. No:33 41455 Dilovası - KOCAELİ

Tel: (+90 262) 722 95 40 pbx • Fax: (+90 262) 722 95 39

e-mail: sp@turbosan.com • servis@turbosan.com

www.turbosan.com



TSE-EN-ISO 9001:2008



LISTED



NFPA

