

PROTEK

POMPA



Basılabilen Sıvılar:

Endüstriyel ve evsel ham atık sular, katı ve lifli parçalar içeren sıvılar.

Teknik Bilgiler:

Basma Flanşı

DN 50 DN 300 mm

Debi1600 m³/h' e kadar**Basma Yüksekliği**

95 m' ye kadar

Hız 2900 d/dak' ya kadar

Çalışma Sıcaklığı 40 °C' ye kadar

Gövde Basıncı (Pmax)* 10 bar

(Pmax : 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, radyal bölünebilir gövdeli, tek kademeli, uçtan emişli, kapalı, yarı açık veya vorteks (serbest akışlı) çarklı santrifüj pompalardır
- 15 temel boyutuyla geniş bir çalışma alanını kapsamaktadır.
- Kolay sökülebilir tasarım sayesinde pompa salyangozunu lesisattan ayırmadan yatak grubu, mil ve çark çıkartılabilir.
- Emme ve Basma flanşları TS EN 1092 - 2 1 PN10' a uygundur.
- Bütün çarklar ISO 1940 Sınıf 6.3' e göre dinamik olarak dengelenmektedir.
- Eksenel kuvvetler çark arkasındaki dengeleme kanatçıkları ile dengelenmektedir.

Pompanın İsimlendirilmesi:

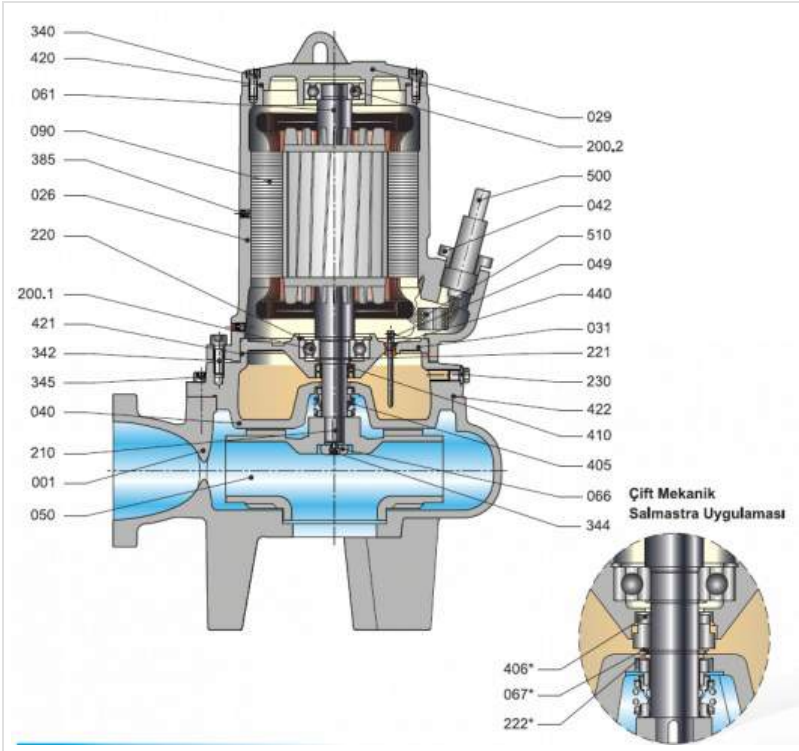
Pompa tipi C

Basma flanşı (DN) 100

Çark Anma Çapı (mm) 240

Çark Tipi B

Teknik Çizimler:



Kullanım Alanları:

Atık Su

Bina Sistemleri

Demir Çelik Endüstrisi

Enerji Santralleri

Gıda ve İçecek Endüstrisi

Madencilik