



**IPT Akaryakıt Malzemeleri**  
**Petrol, Kimya Sanayi ve**  
**Ticaret Ltd.Sti.**

1. Organize Sanayi Bölgesi Türkmenistan Cad.

No:15 Sincan Ankara / TÜRKİYE

+90 444 6 478

ipt@ipt.com.tr

+90 312 385 9282

www.ipt.com.tr

## ER 1134 Y



### Teknik Özellikler

**Tip:** içten (Eksantrik) Dişli

**Giriş/Çıkış Çapı:** 1½"

**Giriş/Çıkış Flanş Çapı:** 1½"

**Kapasite (azami):** 160 lt/dak @900 d/d (\*)

**Azami Çalışma Basıncı:** 6 bar (87 psi)

**Basma Yüksekliği:** 60 m (akaryakıtlarda)

**Çalışma Sıcaklığı:** -20°C / +60°C

**Önerilen Çalışma Devri:** 900 dev/dak

**Viskozite:** 52 cP

**Motor Gücü:** 1.1 kW (1.5 BG)

**Ağırlık:** 20 kg

**Ölçüler (EBY):** 18×27×15 cm

**By-Pass Valfi:** Gövdeye Akuple

(\*) mazot transferinde azami kapasite saatte 8 ton'dur.

### Açıklama

**ER 1134 Y** (Yıldız Tip) pompa, 1½", tek kap içerisinde, 180° giriş ve çıkış bağlantılı, düşük basınçlı pompadır. İç mekanizma döküm demir parçalardan oluşmaktadır. Yüksek petrol türevlerinde güvenli performans verebilmesi için bütün dinamik elastomerler yani salmastra ve o-ringler viton veya teflondan imal edilmişlerdir.

### Malzeme

**Pompa Gövde:** Demir Döküm (PIG GG 25)

**Yıldız / Kafes:** Demir Döküm (PIG GGG 40)

**Mil:** İndiksiyonlu

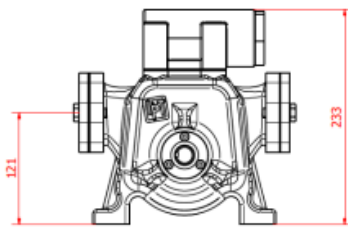
### Pompa Tipleri

**SP – Standart Petrol (I)** Kurşunlu ve Kurşunsuz Benzin, Fuel Oil, Mazot, Biyo-Dizel, Gazyağı, Uçak Benzini, Bitkisel Yağlar, Yağlayıcı Yağlar, Etilen Glikol (Antifriz) vb. gibi rafine edilmiş petrol ürünleri.

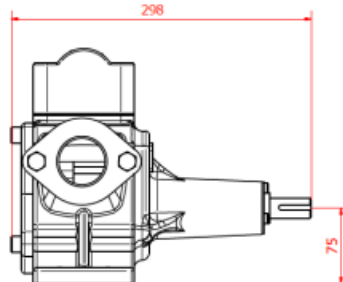
**AF – Tamamen Demir (II)** Pestisidler, Nitrojen Çözeltileri, Gübre, Çözücüler, Boyalar, Mürekkep, Alkol, Yapıştırıcılar, Motor Yağlar, Melas, Mısır Pekmezi, Sıvı Şeker, Donmaz Sıvılar vb.

**SS – Paslanmaz Çelik (III)** SP ve AF debimetreleri ile aynı sıvıların tümü ile birlikte Nitrik, Fosforlu Buzlu Asetik Asitler, AntiBuzlanma Sıvıları, Sirke, Meyve Suları ve diğer çeşitli kimyasal maddeler.

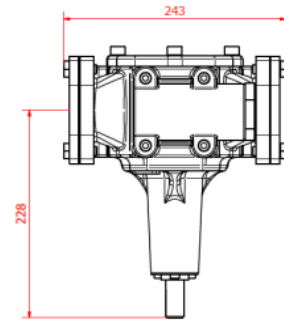
### Ölçüler



Şekil 1. Pompa Ölçüleri



Şekil 2. Pompa Ölçüleri



Şekil 3. Pompa Üstten Görünüşü