

# RGN 25/8FX

**A Sınıfı Yüksek Enerji Tasarruflu**

**Montaj ve Devreye Alma Kolaylığı**

**İdeal Performans**

**Güvenilirlik**

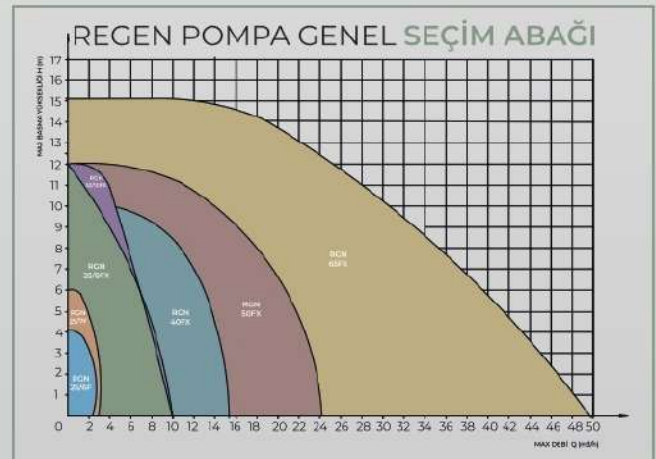
**Satış sonrası hizmet ve yedek parça temin kolaylığı**

**Elektronik kontrollü Türkiye SGM-2011/15 ve AB EC 641/2009 yönetmeliklerine uygun**

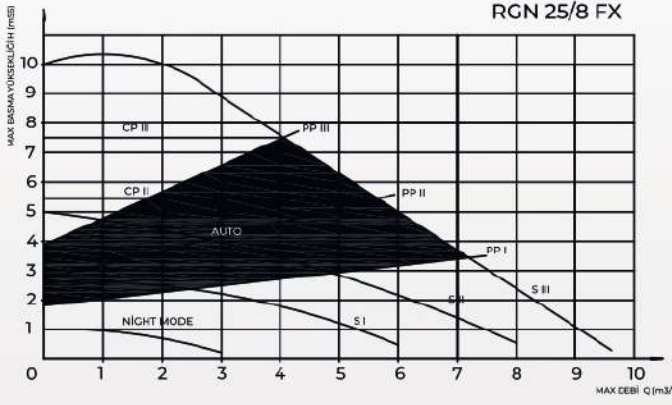


## FREKANS KONVERTÖRLÜ **SİRKÜLASYON POMPALARI**

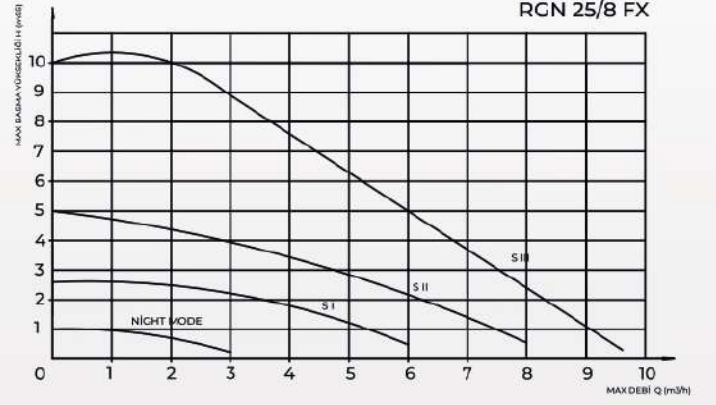
- C** Uyku modu gece sabaha kadar tasarruflu kullanım sağlar. Gece pompa bu moda alınır ise pompa sabaha kadar debisini düşürerek çalışır. Sabah tekrar mod seçimi yapma gerekir.
- 88** Güç tüketimini gösteren led ekran. Pompanın tükettiği elektrik anlık olarak watt cinsinde göre bilirsiniz.
- ▶** Tek tuşla çalışma
- CP** (sabit basınç eğrisinde) çalışma seçeneği : Pompa ayarlanmış olduğunuz sabit basınç eğrisinde çalışarak akış debisini ayarlar. Pompa basıncı seçmiş olduğunuz moda göre sabit kalır ve pompa bu çizgi üzerinde çalışır.
- S** (sabit hız eğrisinde) çalışma seçeneği : Sabit hız eğrisi moduna ayarlandığında pompa sistemdeki basınç kayıplarını göz önüne alarak ayarladığınız kademedeki sabit bir hızda çalışacaktır. Pompanın havasını almak için pompayı HS3 moduna ayarlayıp kısa sürede çalıştırmamız gerekmektedir.
- PP** (oransal basınç eğrisinde) çalışma seçeneği : Sistemin akış ihtiyacına göre çalışma modudur. Sistemin basıncı düştüğünde pompa hızı artar sistemin basıncı yükseldiğinde ise pompa hızı düşer döner.
- A** Auto en iyi çalışma ayarını otomatik olarak seçme seçeneği : Sistemin debi ihtiyacına ve sistemin büyüklüğüne göre pompa performansını otomatik olarak ayarlayan moddur.



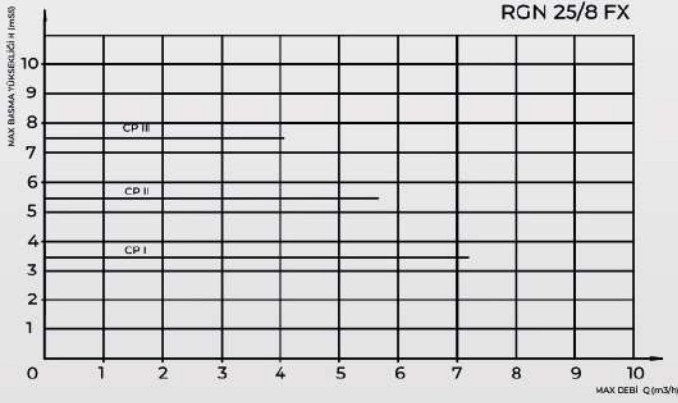
Otomatik Çalışma Modu Grafiği



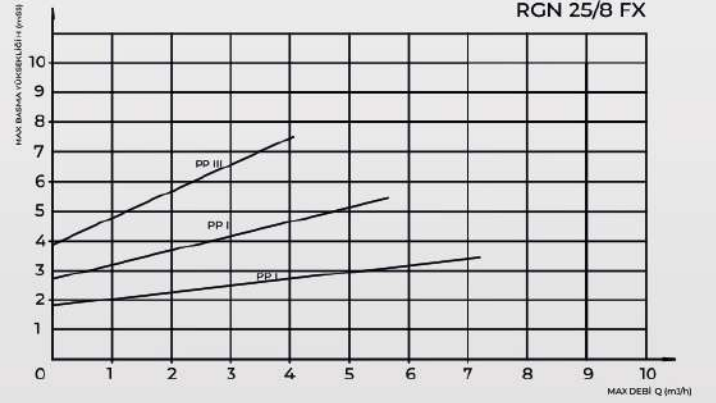
Sabit Hız Eğrisi Çalışma Modu Grafiği



Sabit Basınç Eğrisinde Çalışma Modu Grafiği



Oransal Basınç Eğrisinde Çalışma Modu Grafiği



## TEKNİK ÖZELLİKLER

| ÜRÜN TIPI           | Güç<br>W | Giriş-Çıkışı<br>mm | Bağlantı Çapı<br>G inç | Enerji Sınıfı | Voltaj |
|---------------------|----------|--------------------|------------------------|---------------|--------|
| SMYRNA RGN 25/8 FX  | 120      | 180                | 1 1/2"                 | EEI≤0.20      | 220    |
| SMYRNA RGN 32/10 FX | 180      | 180                | 2"                     | EEI≤0.20      | 220    |

|                           | SMYRNA RGN 25/8 FX | SMYRNA RGN 32/10 FX |
|---------------------------|--------------------|---------------------|
| Maksimum Debi             | 10 m3/h            | 10 m3/h             |
| Maksimum Basma Yüksekliği | 10 m               | 12 m                |
| Sıvı Sıcaklığı            | + 2°C - +110°C°    | + 2°C - +110°C°     |
| Ortam sıcaklığı           | + 0°C°to - +40°C°  | + 0°C°to - +40°C°   |
| Enerji Verimliliği        | EEI≤0.20           | EEI≤0.20            |
| Auto Mod                  | ✓                  | ✓                   |
| Kuru Çalışma Koruması     | ✓                  | ✓                   |
| Düşük Ses Seviyesi        | ✓                  | ✓                   |
| Oransal basınç            | ✓                  | ✓                   |
| Sabit Basınç              | ✓                  | ✓                   |
| Sabit hız                 | ✓                  | ✓                   |

