

## SGT-7PLV

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Standby Güç (kVA)     | 6,15  |
| Standby Güç (kW)      | 4,92  |
| Prime Güç (kVA)       | 5,63  |
| Prime Güç (kW)        | 4,504 |
| Güç Faktörü (cos phi) | 0,8   |

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Standby Akım (A)    | 9       |
| Prime Akım (A)      | 8       |
| Nominal Voltaj (V)  | 400/231 |
| Motor Devri (r.p.m) | 1500    |
| Faz                 | 3       |

### Motor Özellikleri

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Motor Marka                     | PERKINS                   |
| Motor Model                     | 403J-07G                  |
| Standby Güç (kW/hp)             | 45510                     |
| Motor Devri (r.p.m)             | 1500                      |
| Silindir Hacmi (L)              | 0,76                      |
| Silindir Sayısı                 | 3-L                       |
| Bore x Stroke (mmxmm)           | 67 x 72                   |
| Sıkıştırma Oranı                | 23,5:1                    |
| Governor Tipi                   | Mekanik                   |
| Emme Sistem                     | Doğal Emişli              |
| Enjeksiyon Sistem Tipi          | İndirekt                  |
| Soğutma Sistemi                 | Su Soğutmalı              |
| Elektrik Sistem (VDC)           | 12                        |
| Yağ Kapasitesi (L)              | 3,1                       |
| Soğutma Suyu Kapasitesi (L)     | 2,6                       |
| Yakıt Tankı Kapasitesi (L)      | 55                        |
| Maks. Egzoz Gazı Sıcaklığı (°C) | 450                       |
| Maks. Egzoz Gazı Debisi (m3/h)  | 61,2                      |
| Maks. Geri Tepme Basıncı (kPa)  | 10                        |
| Soğutma Fanı Debisi (m3/min)    | TBA                       |
| Yakıt Sarfiyatı %50 (L/h)       | 0,96                      |
| Yakıt Sarfiyatı %75 (L/h)       | 1,27                      |
| Yakıt Sarfiyatı %100 (L/h)      | 1,63                      |
| Silindir Gömlek Tipi            | Kuru Tip                  |
| Hava Filtresi Tipi              | Kuru Tip-Değiştirilebilir |
| Radyatör Tipi                   | Tropikal Tip-50 °C        |

### Alternatör Özellikleri

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Marka              | Leroy Somer     |
| Model              | TAL040B         |
| Frekans (Hz)       | 50              |
| Nominal Güç (kVA)  | 10              |
| Nominal Voltaj (V) | 400             |
| Faz                | 3               |
| Regülasyon         | AVR             |
| Voltaj Regülasyonu | ± 1 %           |
| Kısa Devre Akımı   | 100% In         |
| Yalıtım Sistemi    | Class H         |
| Koruma Sınıfı      | IP 23           |
| Güç Faktörü        | 0.8             |
| Verimlilik (%)     | 83.3            |
| THD                | < 3.5 %         |
| Bağlantı Şekli     | Yıldız Bağlantı |
| Bağlantı Sayısı    | 6               |
| Kutup Sayısı       | 4 Kutuplu       |
| Yatak Tipi         | Tek Yataklı     |



### Açık Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Genişlik (mm)              | 1000 |
| Boy (mm)                   | 1500 |
| Yükseklik (mm)             | 1230 |
| Ağırlık (Kg)               | 580  |
| Yakıt Tankı Kapasitesi (L) | 55   |

Starkgen, önceden haber vermeksizin model ve özelliklerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

### Kapalı Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Genişlik (mm)              | 1000 |
| Boy (mm)                   | 2200 |
| Yükseklik (mm)             | 1480 |
| Ağırlık (Kg)               | 650  |
| Yakıt Tankı Kapasitesi (L) | 55   |



### STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

Merkez Ofis  
Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol  
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye  
T. 444 2 767

Fabrika  
Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1  
Arifiye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

