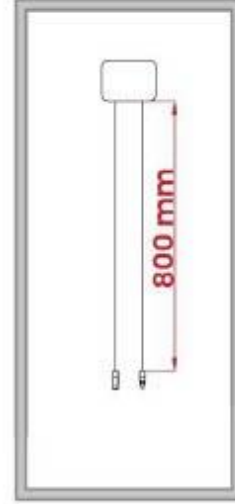
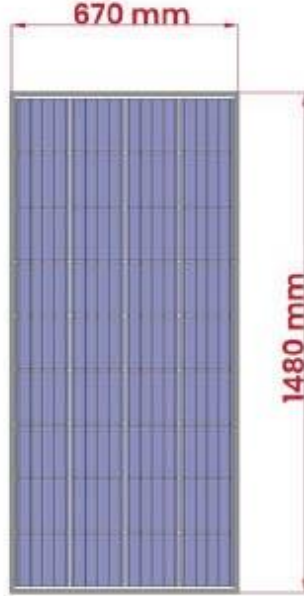




PSM170P



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Yüksek Modül Verimliliği (>17.14%)
- Düşük Işıma Altında Yüksek Performans
- Tuz Sisi ve Amonyak Dayanımı
- 3800 Pa Rüzgar ve 5400 Pa Kar Yüğü Dayanımı
- Yüksek Sıcaklık Altında Düşük Güç Kaybı
- 10 Yıl Ürün Garantisi, 25 Yıl Performans Garantisi

Model	PSM170P
Optimum Çalışma Voltajı (Vmp)	19,26 V
Optimum Çalışma Akımı (Imp)	8,85 A
Açık Devre Voltajı (Voc)	23,79 V
Kısa Devre Akımı (Isc)	8,83 A
Maksimum Güç STK (Pmax)	170 W (+/- 3%)
Modül Verimliliği (%)	17,14
Maksimum sistem Voltajı	DC 1000 V
Maksimum Seri Sigorta Oranı	15 A

MEKANİK ÖZELLİKLER

Hücre Tipi	Polikristal Silikon
Hücre Sayısı	36 (4 x 9)
Boyutlar (U x G x Y)	1480 x 670 x 30 mm
Ağırlık	10,8 kg
Ön Cam	3,2 mm , Yüksek transmisyon ,temperli
Çerçeve	Anodize edilmiş Alüminyum
Bağlantı Kutusu	Koruma Sınıfı IP 65
Çıkış Kablosu	TUV 1x4 mm ² , Length 900 mm

TERMAL ÖZELLİKLER

Modül Çalışma Sıcaklığı	-40 °C to +85 °C
Nominal Çalışma Hücre Sıcaklığı (NOCT)	45±2°C
Pmax Sıcaklık Katsayısı	-0.44 %/°C
Voc Sıcaklık Katsayısı	-0.33 %/°C
Isc Sıcaklık Katsayısı	0.04 %/°C

