

# POLİKİRAL 60P

- ◆ TT285-60P 285 Wp
- ◆ TT270-60P 270 Wp
- ◆ TT280-60P 280 Wp
- ◆ TT265-60P 265 Wp
- ◆ TT275-60P 275 Wp



## Yüksek Dönüşüm Verimliliği

Yüksek Panel Verimliliği Sayesinde, Yüksek Güç Çıksını Garanti Eder.



## Kendi Kendini Temizleyen ve Yansımayı Azaltan Cam

Cam Üzerindeki Özel Kaplama Yüzey Tozunu Azaltır.



## Düşük Işınımda Yüksek Verimlilik

Sabah ve Bulutlu Hava Koşullarında Dahi Yüksek Panel Verimliliği



## Mükemmel Dayanım Kapasitesi

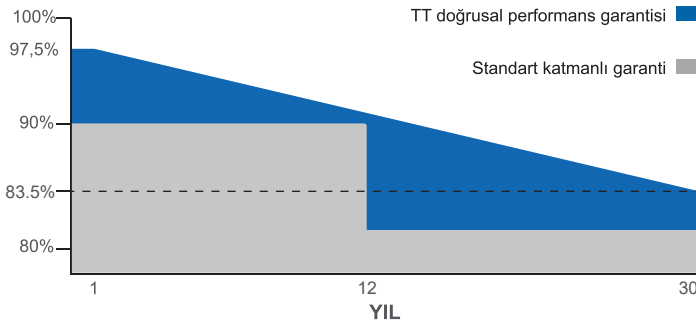
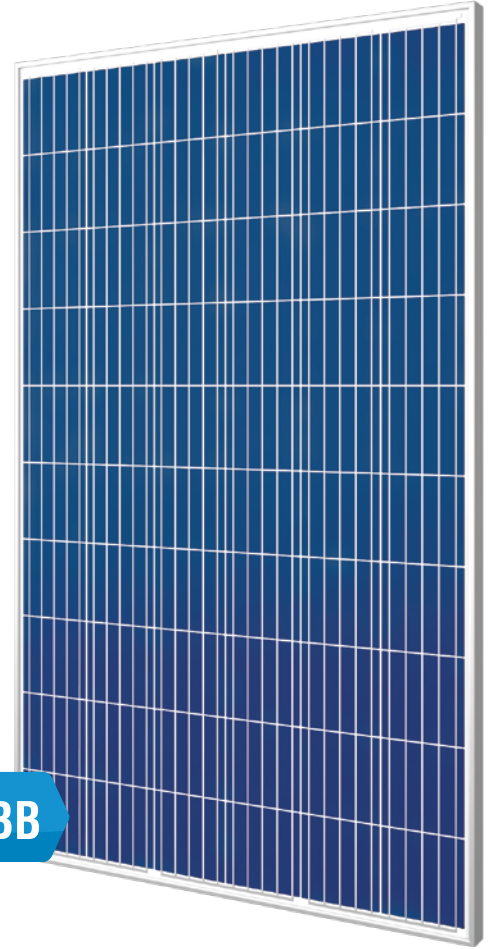
2400 Pa Rüzgar Yüğü, 5400 Pa Kar Yüğüne Karşı Dayanım



## 0~ +5Wp Pozitif Güç Toleransı



## Kolay Kurulum



30 Yıl Performans Garantisi



12 Yıl Ürün Garantisi



IEC 61215, IEC 61730-1, IEC 61730-2  
IEC 62804 PID (POTANSİYEL KAYNAKLI BOZULMA)  
IEC 61701 TUZ KOROZYON  
IEC 62716 AMONYAK KOROZYON  
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Model Tipi	TT265 60P	TT270 60P	TT275 60P	TT280 60P	TT285 60P
<b>Maksimum Güç (<math>P_{max}</math>)</b>	265 Wp	270 Wp	275 Wp	280 Wp	285 Wp
<b>Modül Verimliliği</b>	16,18	16,49	16,78	17,09	17,38
<b>Maksimum Güç Gerilimi (<math>V_{mp}</math>)</b>	31,44	31,81	32,11	32,44	32,69
<b>Maksimum Güç Akımı (<math>I_{mp}</math>)</b>	8,44	8,50	8,57	8,64	8,72
<b>Açık Devre Gerilimi (<math>V_{oc}</math>)</b>	38,64	38,84	39,20	39,50	39,74
<b>Kısa Devre Akımı (<math>I_{sc}</math>)</b>	9,04	9,10	9,17	9,22	9,30
<b>Güç Toleransı</b>	0~+5W				
<b>Maks. Sistem Anma Gerilimi</b>	1000V DC				
<b>Çalışma Sıcaklık Aralığı</b>	-40 ~ +85°C				
<b>Güvenlik Sınıfı</b>	C				
<b>Maks. Seri Sigorta Akımı</b>	15A / 20A				

### MEKANİK ÖZELLİKLER

<b>Hücre Boyutu(mm)</b>	157 x 157
<b>Hücre Sayısı(adet)</b>	60 (6x10)
<b>Ağırlık(kg)</b>	19
<b>Panel Boyutu(mm)</b>	1668x1007x35
<b>Maks. Rüzgar/Kar Yüğü Dayanımı(Pa)</b>	2400/5400
<b>Bağlantı Kutusu Koruma Sınıfı</b>	IP67 / IP68

### SICAKLIK KATSAYISI

<b>Sıcaklık Katsayısı (<math>I_{sc}</math>)</b>	0.049%/°C
<b>Sıcaklık Katsayısı (<math>V_{oc}</math>)</b>	-0.30%/°C
<b>Sıcaklık Katsayısı (<math>P_{max}</math>)</b>	-0.39%/°C

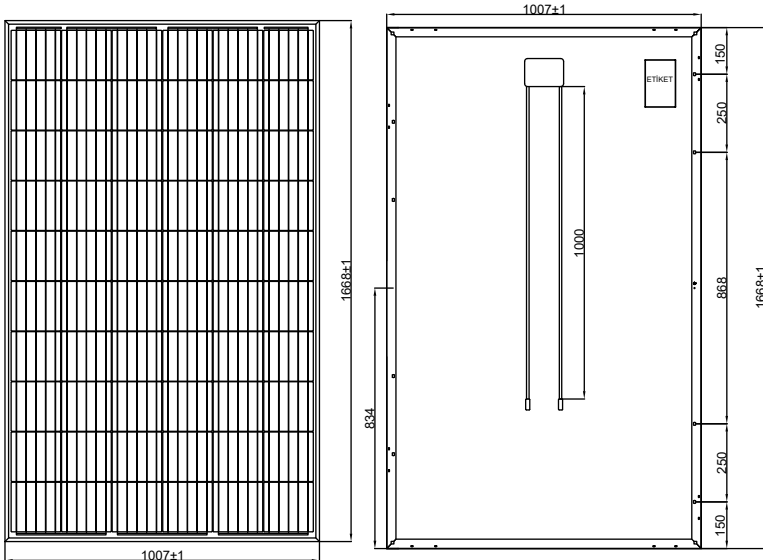
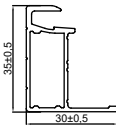
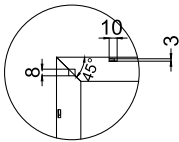
### AMBALAJ ŞEKLİ

Konteyner	20' GP	40' GP
<b>Palet Başına Adet</b>	31	31
<b>Konteyner Başına Adet</b>	372	868
<b>Konteyner Başına Paletler</b>	12	28

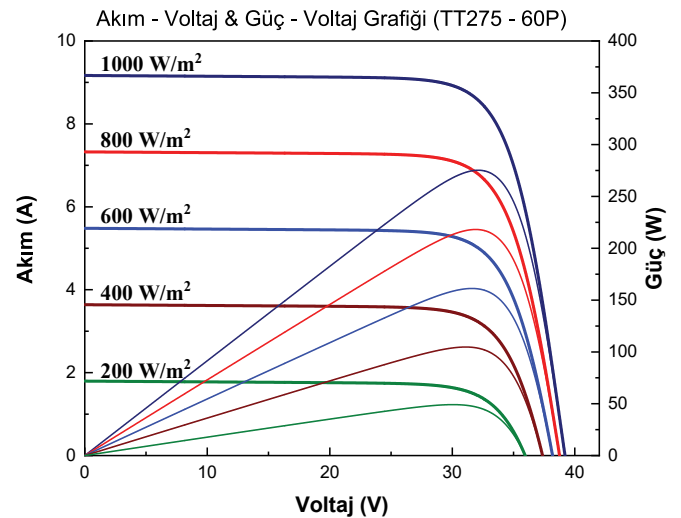
### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

A (1:4)

Birim: mm



### ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER



\*Not: Elde edilen verilerin; Standart Test Koşulları: 1000 W/m<sup>2</sup> güneş ışınımı, (AM 1.5) ve hücre sıcaklığı 25°C. Nominal Test Koşulları: 800 W/m<sup>2</sup> güneş ışınımı, ortam sıcaklığı 20°C, rüzgar hızı 1m/s. Tüm paneller için ölçüm belirsizliği %6'dır. Gerçek veriler yapılan sözleşmelere tabi olacaktır. Bu parametreler sadece referans amaçlıdır ve bu sözleşmelerin bir parçası değildir. Teknik özellikler, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.