

POLİKRİSTAL 72P



Yüksek Dönüşüm Verimliliği

Yüksek Panel Verimliliği Sayesinde, Yüksek Güç Çıkışını Garanti Eder.



Kendi Kendini Temizleyen ve Yansımayı Azaltan Cam

Cam Üzerindeki Özel Kaplama Yüzey Tozunu Azaltır.



Düşük Işınımında Yüksek Verimlilik

Sabah ve Bulutlu Hava Koşullarında Dahi Yüksek Panel Verimliliği



Mükemmel Dayanım Kapasitesi

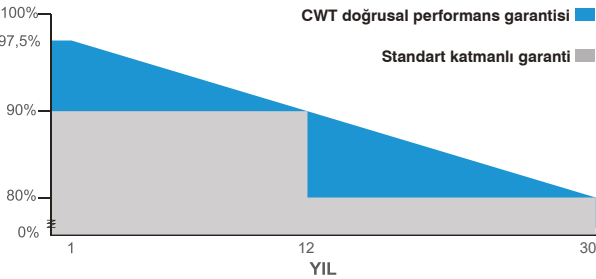
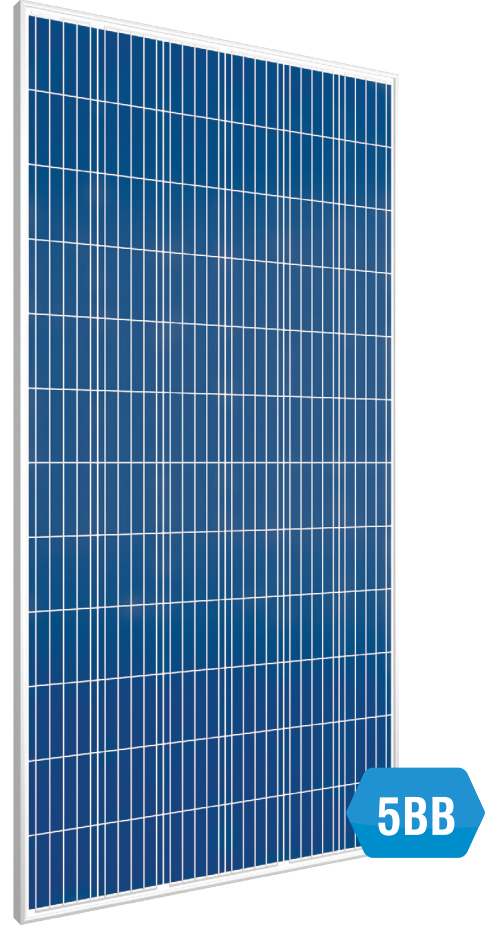
2400 Pa Rüzgar Yüğü, 5400 Pa Kar Yüğüne Karşı Dayanım



0~+5Wp Pozitif Güç Toleransı



Kolay Kurulum



30 Yıl Performans Garantisi



12 Yıl Ürün Garantisi

CWT340-72P 340 Wp

CWT335-72P 335 Wp

CWT330-72P 330 Wp

CWT325-72P 325 Wp

CWT320-72P 320 Wp

30
YIL
PERFORMANS
GARANTİLİ



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

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Model Tipi	CWT320 72P	CWT325 72P	CWT330 72P	CWT335 72P	CWT340 72P
Maksimum Güç (P_{max})	320 Wp	325 Wp	330 Wp	335 Wp	340 Wp
Modül Verimliliği	16,44	16,68	16,95	17,19	17,45
Maksimum Güç Gerilimi (V_{mp})	37,82	38,11	38,45	38,83	39,18
Maksimum Güç Akımı (I_{mp})	8,47	8,53	8,59	8,63	8,68
Açık Devre Gerilimi (V_{oc})	46,50	46,75	47,01	47,26	47,63
Kısa Devre Akımı (I_{sc})	9,06	9,12	9,17	9,21	9,24
Güç Toleransı	0~+5W				
Maks. Sistem Anma Gerilimi	1000V DC				
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-40 ~ +85°C				
Güvenlik Sınıfı	C				
Maks. Seri Sigorta Akımı	15A / 20A				

MEKANİK ÖZELLİKLER

Hücre Boyutu(mm)	157 x 157
Hücre Sayısı(adet)	72 (6X12)
Ağırlık(kg)	22
Panel Boyutu(mm)	1959x995x40
Maks. Rüzgar/Kar Yüğü Dayanımı (Pa)	2400/5400
Bağlantı Kutusu Koruma Sınıfı	IP67 / IP68

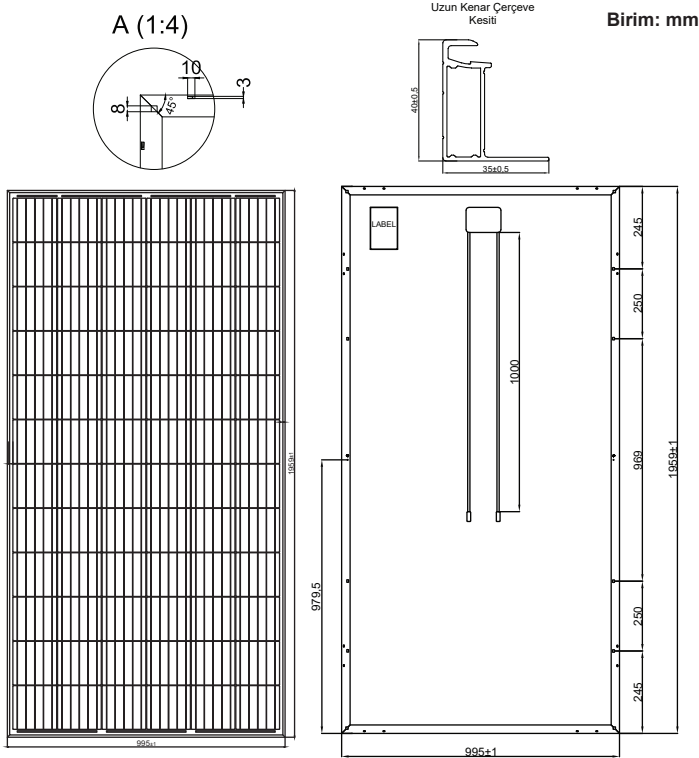
SICAKLIK KATSAYISI

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

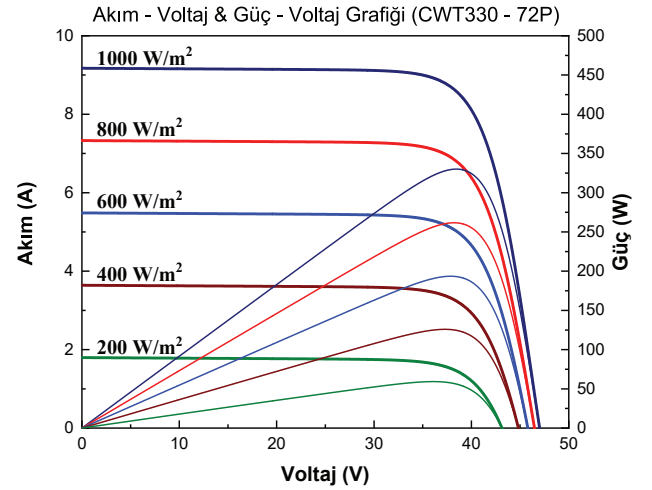
AMBALAJ ŞEKLİ

Konteynır	20' GP	40' GP
Palet Başına Adet	27	27
Konteyner Başına Adet	270	648
Konteynır Başına Palet	10	24

FİZİKSEL ÖZELLİKLER



ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER



*Not: Elde edilen verilerin; Standart Test Koşulları: 1000 W/m² güneş ışınımı, (AM 1.5) ve hücre sıcaklığı 25°C. Nominal Test Koşulları: 800 W/m² güneş ışınımı, ortam sıcaklığı 20°C, rüzgar hızı 1m/s. Tüm paneller için ölçüm belirsizliği %3'dür. Gerçek veriler yapılan sözleşmelere tabi olacaktır. Bu dokümanda yer alan teknik değerler sadece bilgilendirme amaçlıdır ve sözleşmelerin bir parçası değildir. CW Enerji Mühendislik Ticaret ve Sanayi A.Ş. önceden herhangi bir bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.