

MONOKRİSTAL 72M (300 - 350 Wp)



Yüksek Dönüşüm Verimliliği

Yüksek Panel Verimliliği Sayesinde, Yüksek Güç Çıkışı Garanti Eder.



Kendi Kendini Temizleyen

Ve Yansımayı Azaltan Cam Üzerindeki Özel Kaplama Yüzey Tozunu Azaltır.



Düşük Işınımda Yüksek Verimlilik

Sabah ve Bulutlu Hava Koşullarında Dahı Yüksek Panel Verimliliği



Mükemmel Dayanım Kapasitesi

2400 Pa Rüzgar Yüğü, 5400 Pa Kar Yüküne Karşı Dayanım



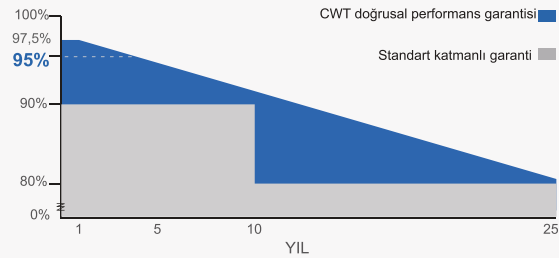
0~+5W Pozitif Güç Toleransı



Kolay Kurulum



%100 PID-Free



25 Yıl Performans Garantisi



10 Yıl Malzeme ve İşçilik Garantisi



CWT350-72M	350 Wp
CWT345-72M	345 Wp
CWT340-72M	340 Wp
CWT335-72M	335 Wp
CWT330-72M	330 Wp
CWT325-72M	325 Wp
CWT320-72M	320 Wp
CWT315-72M	315 Wp
CWT310-72M	310 Wp
CWT305-72M	305 Wp
CWT300-72M	300 Wp

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Model Tipi	CWT300-72M	CWT305-72M	CWT310-72M	CWT315-72M	CWT320-72M	CWT325-72M	CWT330-72M	CWT335-72M	CWT340-72M	CWT345-72M	CWT350-72M
Maksimum Güç (P_{max})	300 Wp	305 Wp	310 Wp	315 Wp	320 Wp	325 Wp	330 Wp	335 Wp	340 Wp	345 Wp	350 Wp
Modül Verimliliği	15,39	15,65	15,90	16,16	16,42	16,67	16,93	17,19	17,44	17,70	17,96
Maksimum Güç Gerilimi (V_{mp})	36,5	36,9	37,1	37,5	37,7	37,9	38,1	38,3	38,4	38,5	38,7
Maksimum Güç Akımı (I_{mp})	8,22	8,27	8,36	8,41	8,49	8,58	8,67	8,75	8,86	8,97	9,05
Açık Devre Gerilimi (V_{oc})	44,6	45,1	45,4	45,9	44,9	45,1	45,5	45,9	46,3	46,9	47,5
Kısa Devre Akımı (I_{sc})	8,74	8,79	8,89	8,95	9,04	9,14	9,24	9,31	9,35	9,45	9,53
Güç Toleransı	0~+5W										
Maks. Sistem Anma Gerilimi	1000V DC										
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-40 ~ +85°C										
Güvenlik	C Sınıfı										
Maks. Seri Sigorta Akımı	15A										

* Ölçüm toleransları STC $\pm$ %3 NOCT $\pm$ %5

MEKANİK ÖZELLİKLER

Hücre Boyutu	156,75 mm x 156,75 mm
Hücre Sayısı	72 (6X12)
Ağırlık	22,5 kg
Panel Boyutu	1959x995x40mm
Maks. Rüzgar/Kar Yüğü Dayanımı	2400/5400 Pa
Bağlantı Kutusu	IP67
Konektör	MC4 Uyumlu

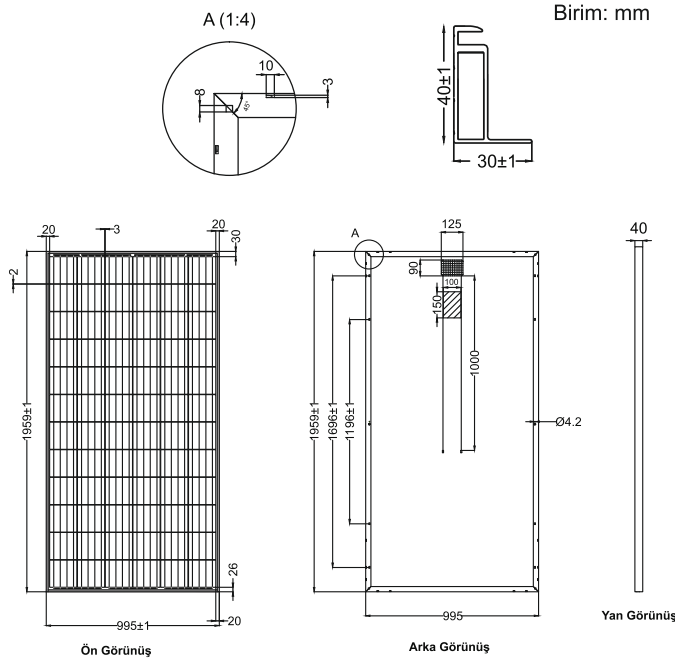
SICAKLIK KATSAYISI

Sıcaklık Katsayısı (I_{sc})	0.06%/°C
Sıcaklık Katsayısı (V_{oc})	-0.34%/°C
Sıcaklık Katsayısı (P_{max})	-0.44%/°C

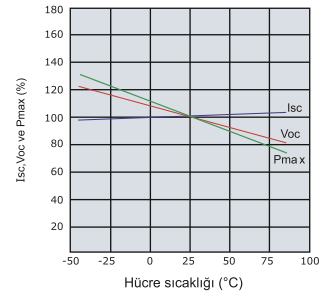
AMBALAJ ŞEKLİ

Konteyner	20' GP	40' GP
Palet Başına Adet	27	27
Konteyner Başına Adet	324	648

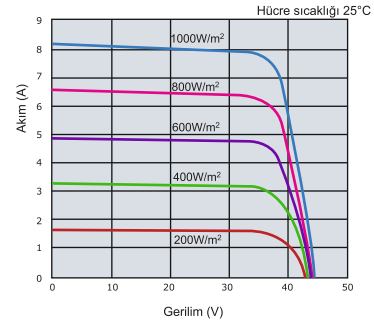
FİZİKSEL ÖZELLİKLER



I_{sc} , V_{oc} ve P_{max} değerlerinin sıcaklığa bağlı değişimi



Farklı ışınım altındaki CWT310-72P IV eğrisi



*Not: Elde edilen verilerin; Standart Test Koşulları: 1000 W/m² güneş ışınımı, 1,5 hava kütlesi ve hücre sıcaklığı 25°C. Nominal Test Koşulları: 800 W/m² güneş ışınımı, ortam sıcaklığı 20°C, rüzgar hızı 1m/s. Teknik destek için lütfen bize ulaşın info@cw-enerji.com Gerçek veriler yapılan sözleşmelere tabi olacaktır. Bu parametreler sadece referans amaçlıdır ve bu sözleşmelerin bir parçası değildir. Teknik özellikler, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.