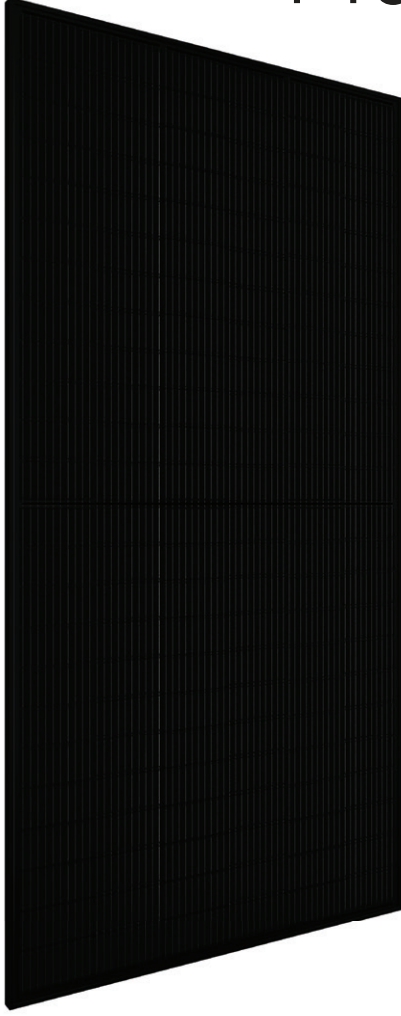


PERC MONOKRİSTAL ● 140PM10

140 hücre



Half-Cut Multi-BB BLACK SERIES



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.

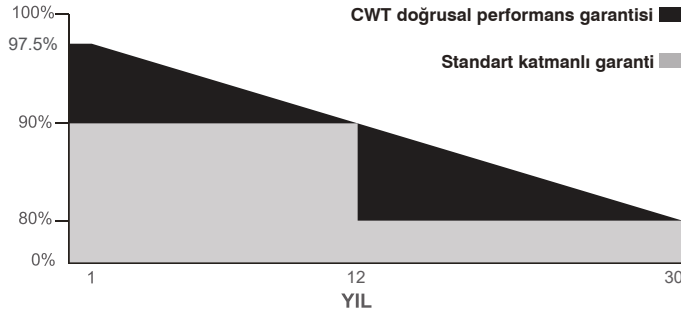


Düşük Işınmada Yüksek Verimlilik

Sabah ve Bulutlu Hava Koşullarında Dahı
Yüksek Panel Verimliliği



Kolay Kurulum



✓ 30 Yıl Performans Garantisi

✓ 12 Yıl Ürün Garantisi

30
YIL
PERFORMANS
GARANTİLİ

140PM10

Maksimum Güç (Pmax)

Modül Verimliliği

Maksimum Güç Gerilimi (Vmp)

Maksimum Güç Akımı (Imp)

Açık Devre Gerilimi (Voc)

Kısa Devre Akımı (Isc)

Güç Toleransı

Maks. Sistem Anma Gerilimi

Çalışma Sıcaklık Aralığı

Güvenlik Sınıfı

Maks. Seri Sigorta Akımı

MEKANİK ÖZELLİKLER

Hücre Boyutu(mm)

Hücre Sayısı(adet)

Ağırlık(kg)

Panel Boyutu(mm)

Maks. Rüzgar/Kar Yüğü Dayanımı(Pa)

Bağlantı Kutusu Koruma Sınıfı

Bağlantı Kutusu Kablo Boyu(mm)

CWT530 144PM10	CWT535 144PM10	CWT540 144PM10	CWT545 144PM10	CWT550 144PM10
530 Wp	535 Wp	540 Wp	545 Wp	550 Wp
20.50	20.70	20.89	21.09	21.28
41.60	41.80	42.00	42.20	42.40
12.75	12.80	12.86	12.92	12.98
49.40	49.60	49.80	50.00	50.20
13.58	13.63	13.70	13.76	13.82
0~+5W				
1500V DC				
-40 ~ +85°C				
C				
25A				
182x91				
144 (24x6)				
29.0				
2279x1134x35				
2400/5400				
IP68				
300-1200				

SICAKLIK KATSAYISI

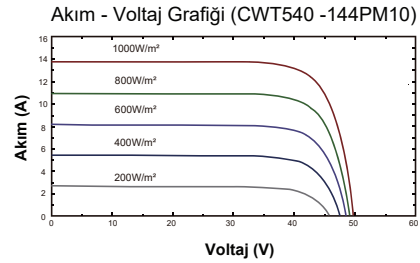
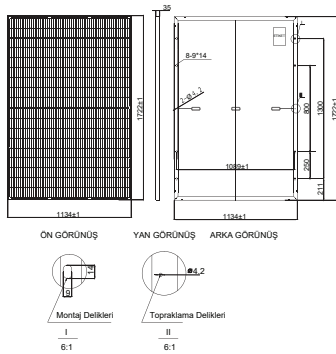
AMBALAJ ŞEKLİ
Kontener 40' GP

Sıcaklık Katsayısı (Isc)	0.050%/°C
Sıcaklık Katsayısı (Voc)	-0.270%/°C
Sıcaklık Katsayısı (Pmax)	-0.350%/°C

Palet Başına Adet	31
Konteyner Başına Adet	620
Konteyner Başına Palet	20

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER



* Yukarıda yer alan veriler, standart test koşulları (STC) altında elde edilmiştir: 1000 W/m² güneş ışınımı, 1.5(AM) hava kütlesi ve 25°C hücre sıcaklığı. 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. Bu belgedeki teknik özellikler değişkenlik gösterebilir. Detaylı bilgi için "Kurulum Montaj Kılavuzuna" bakınız.

* Güneş panelleri; çatı, cephe ve benzeri alanlarda uygulanacak olan kurulumlar için bu uygulamaya uygun yangına dayanıklı bir kaplama üzerine, modüllerin arka tabakası ile montaj yüzeyi arasında yeterli havalandırma boşluğu olacak şekilde monte edilmelidir. Yanlış kurulumlar yangın durumunda tehlike oluşturabilir ve yangına sebebiyet verebilir. Güneş panelleri; saydam plastik, PVC, plastik ve benzeri yangın riskine karşı dayanıklı-korunaklı olmayan malzemelerden oluşan yapı ve ürünlerin üzerine kurulmamalıdır. Kurulum montaj kılavuzuna ve garanti belgesinde yer alan koşullara uygun yapılmayan kullanım ve kurulumlar ürünleri garanti kapsamı dışına çıkarır. Detaylar için Kurulum Montaj Kılavuzu ve Garanti Belgeleri incelenmelidir.

*Güneş panellerinde kullanılan Perc Monokristal hücreler doğal yapıları gereği renk tonu farklılıklar gösterebilir. Dolayısıyla, hücreler arasında ve/veya hücreler ile backsheet arasında renk tonu farklılığı olabilir.

* CW Enerji ürünlerin özelliklerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

Ver.2302.13