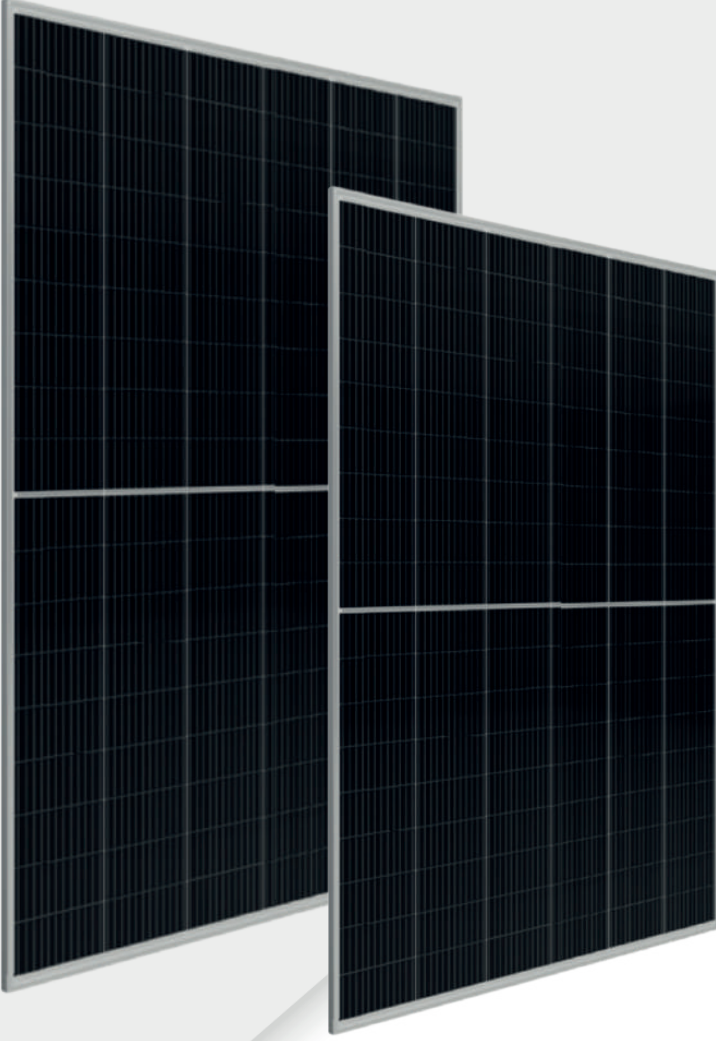


HALF-CUT MONOKRİSTAL

OSHC108- 530W ~ 550W M12 / 108P



Pozitif Güç Toleransı 0 /+5 W



%21.5'e Varan Modül Verimliliği



12 Yıl Üretici Garantisi



Uluslararası Normlara Tam Uyumluluk



25 Yıl %80 Lineer Performans Garantisi



2 Ayrı Noktada %100 EL Testi



Düşük Mikro Çatlak Riski

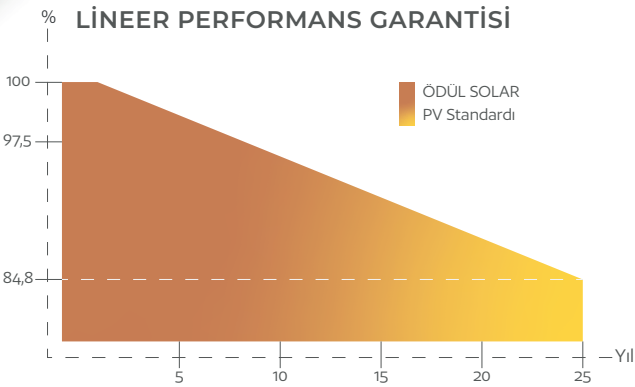
12 YIL ÖDÜL SOLAR İŞÇİLİK GARANTİSİ

25 YIL LİNEER VERİM GARANTİSİ

GÜÇ ARALIĞI
530W / 550W

POZİTİF GÜÇ TOLERANSI
0 / +5W

MAKSİMUM VERİMLİLİK
% 21.5



2. yıldan 25. yıla kadar ortalama yıllık güç kaybı 0.55%' den fazla olmayacaktır.

KALİTE STANDARTLARI



EC61215: Fotovoltaik Modül Tasarım Yeterliliği ve Tip Onayı
IEC61730: Fotovoltaik Modül Güvenlik Yeterliliği
ISO 9001: Kalite Yönetim Sistemi
ISO 14001: Çevre Yönetim Sistemi Sertifikası
OHSAS 18001: İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi

Elektriksel Özellikler

Model Tipi	530 108PM12	535 108PM12	540 108PM12	545 108PM12	550 108PM12
Maksimum Güç (PMax)	530Wp	535Wp	540Wp	545Wp	550Wp
Modül Verimliliği	20,70	20,90	21,09	21,29	21,48
Maksimum Güç Gerilimi (Vmp)	30,7	30,9	31,1	31,3	31,5
Maksimum Güç Akımı (Imp)	17,27	17,31	17,36	17,42	17,46
Açık Devre Gerilimi (Voc)	37,0	37,2	37,5	35,7	35,9
Kısa Devre Akımı (Isc)	18,28	18,33	18,38	18,45	18,49
Güç Toleransı	0~+5W				
Maks. Sistem Anma Gerilimi	1500V DC				
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-40 ~ +85°C				
Güvenlik Sınıfı	C				
Maks. Seri Sigorta Akımı	30A				

Mekanik Özellikler

Hücre Boyutu(mm)	210x105
Hücre Sayısı(Adet)	108 (6x18)
Ağırlık(kg)	28,5
Panel Boyutu(mm)	1965x1303x35
Maks. Rüzgar/Kar Yüğü Dayanımı (Pa)	2400/5400
Bağlantı Kutusu Koruma Sınıfı	IP68
Bağlantı Kutusu Kablo Boyu(mm)	350-1600

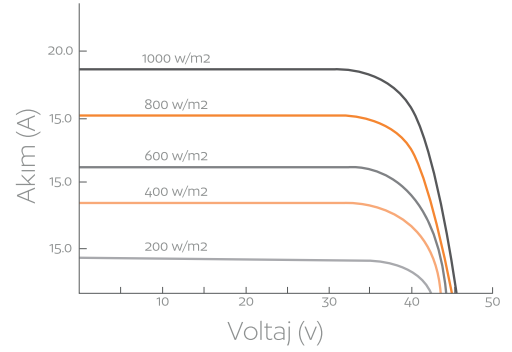
Sıcaklık Katsayıları

Sıcaklık Katsayısı (Isc)	0050%/°C
Sıcaklık Katsayısı (Voc)	-0.270%/C
Sıcaklık Katsayısı (Pmax)	-0.350%/°C

Paketleme

Konteyner	40' GP
Palet Başına Adet	31
Konteyner Başına Adet	480
Konteyner Başına Palet	16

Akım / Voltaj



Modül Boyutları (mm)

