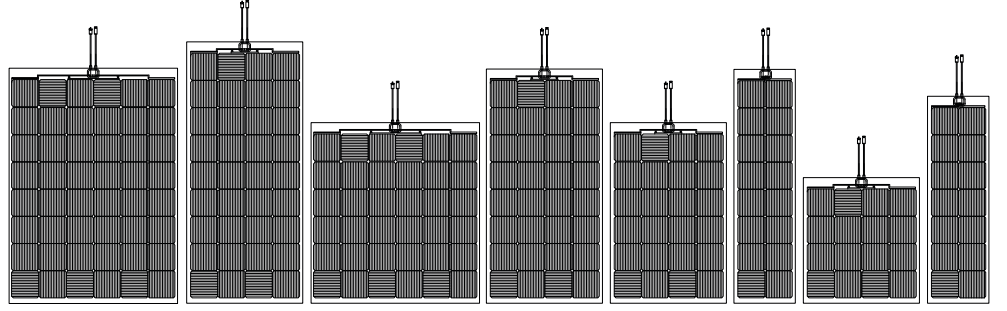


# SR serisi

MADE IN ITALY

## Özellikler

- ✓ % 19 hücre verimliliği
- ✓ Esnek ve hafif (2.2 kg/m<sup>2</sup>)
- ✓ Su geçirmez ve deniz tuzuna dayanıklıdır
- ✓ IEC 61215, IEC 61730 ve IEC 61701 sertifikalarına sahip
- ✓ Üretim hataları ve verim kayıplarına karşın 5 yıl dünya çapında garanti
- ✓ Entegre gölge koruma diyotları
- ✓ Siyah ve beyaz renk seçeneği
- ✓ Üstten kutulu yada alttan gizli kablo çıkışı
- ✓ İtalya'da tasarlanıp üretilmiştir.



SR 216

SR 160 L

SR 160 Q

SR 144

SR 108

SR 72 L

SR 72 Q

SR 62

## Teknik özellikler

	SR 216	SR 160 L	SR 160 Q	SR 144	SR 108	SR 72 L	SR 72 Q	SR 62
Maximum güç (W)	216	160	160	144	108	72	72	62
Uzunluk (mm)	1364	1523	1046	1364	1046	1364	728	1205
Genislik (mm)	996	683	996	683	683	365	683	365
Kalınlık (mm)	2	2	2	2	2	2	2	2
Ağırlık (kg)	3.00	2.40	2.40	2.10	1.70	1.20	1.20	1.10
V <sub>mp</sub> (V)	25.1	18.6	18.6	16.7	12.6	8.4	8.4	7.2
I <sub>mp</sub> (A)	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
V <sub>oc</sub> (V)	30.7	23.0	23.0	20.4	15.3	10.2	10.2	8.9
I <sub>sc</sub> (A)	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
NOCT (°C)	45 ± 2	45 ± 2	45 ± 2	45 ± 2	45 ± 2	45 ± 2	45 ± 2	45 ± 2
Çalışma sıcaklığı (°C)	-40/+85	-40/+85	-40/+85	-40/+85	-40/+85	-40/+85	-40/+85	-40/+85
Isı çarpanı	-0.38	-0.38	-0.38	-0.38	-0.38	-0.38	-0.38	-0.38
Isı çarpanı Voc. (%/°C)	-0.27	-0.27	-0.27	-0.27	-0.27	-0.27	-0.27	-0.27
Isı çarpanı I <sub>sc</sub> . (%/°C)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Hücre yerleşimi	6x8 (48)	4x9 (36)	6x6 (36)	4x8 (32)	4x6 (24)	2x8 (16)	4x4 (16)	2x7 (14)
Azami sistem voltajı (V)	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V
Azami ters akım (A)	12 A	12 A	12 A	12 A	12 A	12 A	12 A	12 A
Emniyet sınıfı	A	A	A	A	A	A	A	A

Tüm veriler IEC 61215 gereksinimleri ile STC koşulları altında ölçülmüştür.

STC = Standard Test Conditions: (a) light Spectrum for an Air Mass of 1.5; (b) irradiance of 1000 W/m<sup>2</sup> with perpendicular incidence and (c) cell temperature of 25 °C.