

ÖZEL ÜRETİM POLİKRIŞTAL PANEL

EXCLUSIVELY PRODUCED POLYCRISTALLINE PANEL

Ödül Solar Enerji standart panel güçlerinin dışında teknik uygunluklar dahilinde istenilen güçte paneller üretebilmektedir.

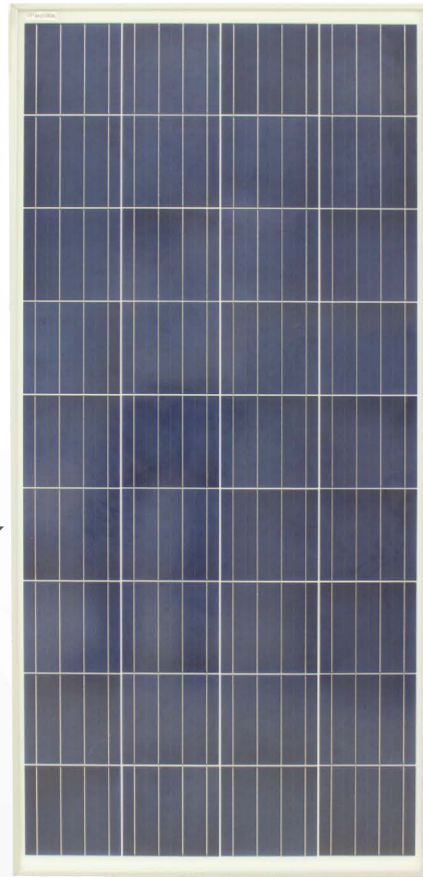
Odul Solar Energy can manufacture panels except than standart panel Powers in accordance with technical conformities.



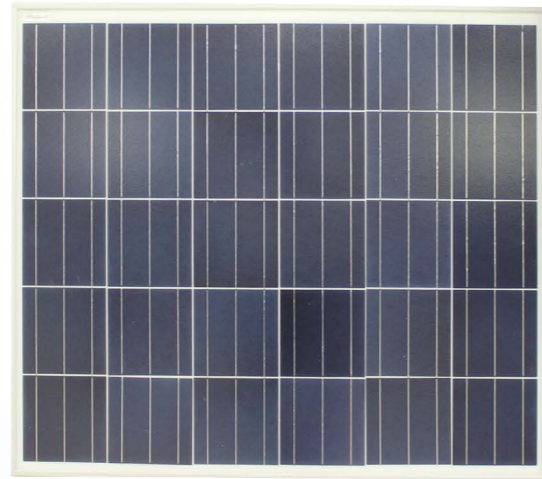
OSP 50



OSP 25



OSP 170



OSP 140

ELEKTRİKSEL PARAMETRELER / ELECTRICAL PARAMETERS

Modül Tipi / Module Type	Birim	OSP 25	OSP 50	OSP 80	OSP 140	OSP 170
Maksimum Güç / Maximum Power	Pmax (W)	25	50	80	140	170
Açık Devre Voltajı / Open Circuit Voltage	Voc (V)	22,69	21,5	21,61	19,8	27,6
Maximum Güç Voltajı / Maximum Power Voltage	Vmpp (V)	18,68	17,4	18	16,5	19,7
Kısa Devre Akımı / Short Circuit Current	Isc (A)	1,42	3	5	8,9	8,95
Maksimum Güç Akımı / Maksimum Power Current	Impp (A)	1,34	2,92	4,71	8,5	8,7
Panel Verimliliği / Module Efficiency	n (%)	14,8	14	17,9	16,9	17
Ağırlık / Weight	kg	2,1	4	7	8	12
Hücre Sayısı / Cell Amount	adet/piece	36	36	36	30	36
Panel Boyutları / Module Dimension (en/boy/yükseklik) (width/length/height)	mm	480 x 350 x 25mm	660 x 540 x 25mm	675 x 660 x 35mm	994 x 854 x 35mm	1488 x 675 x 35mm

UYGULAMA ALANLARI / APPLICATION AREAS

