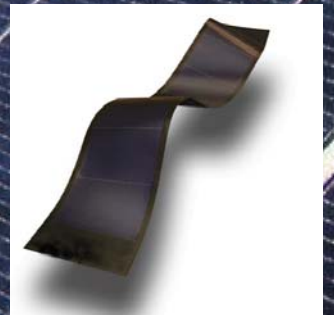
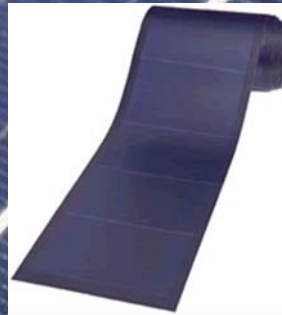


# Northern Sunshine

## Solar Module



## Our Module



☀️ เซลล์แสงอาทิตย์ กำลังไฟตั้งแต่ 5 Wp – 180Wp

☀️ By Pass Diode

☀️ ผลิตจากเซลล์แสงอาทิตย์คุณภาพสูงเท่านั้น High Efficiency

☀️ หลากหลายชนิด หลากหลายรูปแบบทั้ง Mono Crystalline , Poly Crystalline ,  
Amorphous Triple Junction (เซลล์แบบยืดหยุ่น)

☀️ อายุการใช้งานยาวนานกว่า 25 ปี

☀️ ประเทศผู้ผลิต : ไทย จีน ญี่ปุ่น อเมริกา

☀️ มาตรฐาน ISO9001:2000 , CE , IEC61215 , TUV

# Specification

Model	Electricity Performance Parameter					Module size	Weight
	Power (W)	Vmp (V)	Imp (A)	Isc (A)	Voc (V)	L x Wx H (mm)	(Kg.)
S-5W	5	18.0	0.28	0.31	21.6	205x290x28	≈1.0
S-6W	6	17.10	0.36	0.48	21.3	287x276x21	≈1.2
S-10W	10	18.00	0.56	0.62	22	356x301x25	≈1.4
S-15W	15	17.20	0.90	1.30	21.0	335x405x35	≈1.6
S-20W	20	17.50	1.14	1.26	21.5	536x340x28	≈2.0
S-30W	30	18.36	1.63	1.77	22.3	536x450x28	≈3.0
S-40W	40	17.93	2.23	2.42	21.82	630x580x28	≈4.0
S-50W	50	17.28	2.90	3.16	21.25	780x535x28	≈5.4
S-60W	60	17.00	3.54	4.05	21.00	782x672x35	≈6.0
S-64W	64	16.50	3.90	4.80	23.80	1366x741x64	≈9.20
S-65W	65	16±0.50	4.12±0.20	4.54±0.20	20±0.5	1176x531x35	≈6.0
S-68W	68	16.50	4.13	5.10	23.10	2849x394x4	≈3.9
S-80W	80	17.93	4.46	4.84	2.82	1197x535x48	≈7.0
S-90W	90	18.36	4.90	5.31	22.03	1197x535x48	≈7.0
S-120W	120	17.35	6.92	7.92	21.60	1481x666x48	≈14.0
S-130W	130	17.82	7.30	8.05	22.10	1481x666x48	≈14.0

แผงเซลล์แสงอาทิตย์สเปคตามตารางดังกล่าวนี้ผลิตขึ้นจากหลายประเทศคือ ไทย จีน ญี่ปุ่น อเมริกา ขึ้นอยู่กับขนาดและชนิดของแผง ประสิทธิภาพและการใช้งานแต่ละอย่างไม่เหมือนกันและอาจมีการเปลี่ยนแปลงขนาดบ้างเมื่อทางโรงงานผลิตมีการเปลี่ยนแปลง สอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์แต่ละรุ่น ให้เหมาะสมกับงานของท่าน โทร.02-9338068 หรือ 089-1053113

จัดจำหน่ายโดย :



บริษัท นอร์ทเทอรันซันไชน์ จำกัด

เลขที่ 15 ซอยลาดพร้าว54/1 , ถนนลาดพร้าว แขวง-เขต วังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทร.02-9338068-9 , 086-3411861 , 081-8465426 แฟกซ์ 02-9338069

E-Mail : [sales@nsthai.com](mailto:sales@nsthai.com) , Website : <http://www.nsthai.com>