



Clean, Green & Free Energy Forever

We are a MNRE certified company and are using state-of-the-art, robotic, clean & dust free German technology solar Photovoltaic module. We have strategic tie-up with globally acclaimed companies like Nisshinbo, Japan and Team-technik-Germany for technology and knowhow and manufactured at Gujarat plant. Our Photovoltaic module successfully passed all the stringent quality tests at SGS, TUV, SAAR one of the reputed German Laboratories and Underwriters Laboratories (UL). Our modules are certified for IEC61215, IEC61730, IEC61701 (Salt Mist Test) & many other tests. Our module are marked with "CE" certification and tested at ERTL and Underwriter Laboratories as per STQC/MNRE standards for projects initiated under the policy of Government of India. Our modules are also tested at Fraunhofer Institute, Germany. we are well known for our commitment towards excellence, dedication, innovation, quality, technical-capability in the solar industry.

...Advantages of Grid-Connected Solar Rooftop System...

- 1) Residential, institutional (hospital, education institutes etc) social sector etc. connections Capital subsidy @ up to 30% of the benchmark cost and (State Govt.) subsidy of Rupees 10,000/- per Kilowatt, up to maximum 20,000/- Rupees is being given.
- 2) Commercial & industrial connections Tax benefits are given by Government for 80% accelerated depreciation in 1st year & remaining 20% in 2nd year,
- 3) Pay-Back Period of Solar rooftop system is approximately 4 years.
- 4) After pay back period electricity generated will be totally free up till working system life of 30 years.
- 5) Highly reliable and zero maintenance with 30 years working life.
- 6) No pollution is generated.
- 7) Board supplied electricity's rates will be increasing at regular time interval.
- 8) Electricity generation at the consumption center and hence saving in transmission and distribution losses.
- 9) No requirement of additional land needed.
- 10) Performance Warranty of solar panels is for 25 years & Solar Roof Top System Performance Warranty for 5 Years.
- 11) Loan Finance is available.

No.	Capacity	Total Value	GEDA Subsidy	M.N.R.E Subsidy	Total Subsidy	After Subsidy	Space Sq. Feet
1	1 kilowatt	69000	10,000	20,700	30,700	38,300	100
2	2 kilowatt	1,38,000	20,000	41,400	61,400	76,600	200
3	3 kilowatt	2,07,000	20,000	62,100	82,100	1,24,900	300
4	4 kilowatt	2,76,000	20,000	82,800	1,02,800	1,73,200	400
5	5 kilowatt	3,45,000	20,000	1,03,500	1,23,500	2,21,500	500
6	6 kilowatt	4,14,000	20,000	1,24,200	1,44,200	2,69,800	600
7	7 kilowatt	4,83,000	20,000	1,44,900	1,64,900	3,18,100	700
8	8 kilowatt	5,52,000	20,000	1,65,600	1,85,600	3,66,400	800
9	9 kilowatt	6,21,000	20,000	1,86,300	2,06,300	4,14,700	900
10	10 kilowatt	6,90,000	20,000	2,07,000	2,27,000	4,63,000	1000

Additional Expense : GEDA application charge, G.E.B. Connectivity Charge + Estimate Technical Inspection Charge & Etc.

Solar rooftop system size	1 to 5 kilowatt	6 to 100 kilowatt
App. fee (per Connection)	Rs. 1,500/-	Rs. 10,000/-

Rates may be changed without prior notice



SUN PHOTOVOLTAIC
M/s J.J. PATEL

Plot No.5, Shiv Society, Opp. Natural Park,
Airport Road, Bhavnagar-364001. Gujarat, India.
Ph.: +91-278-2210006, +91 8347225555

E-mail : solar@sunphotovoltaic.com,
Website : www.sunphotovoltaic.com

Approvals & Certificates





25 YEARS
PERFORMANCE
WARRANTY

- ◆ અમારી કંપની MNRE સર્ટીફાઇડ કંપની છે અને સોલાર ફોટોવોલ્ટીક મોડ્યુલમાં રોબોટીક કલીન અને ડસ્ટ ફ્રી જર્મન ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરીએ છીએ.
- ◆ અમે વિશ્વ વિખ્યાત કંપનીઓ જેવી કે Nisshinbo, Japan અને Team-technik at Germany સાથે ટેકનીકલ સંયુક્ત સમજૂતી દ્વારા ગુજરાતમાં manufacture કરીએ છીએ.
- ◆ અમારા ફોટોવોલ્ટીક મોડ્યુલ્સ બધા જ ક્વોલિટી ટેસ્ટ SGS, TUV, SAAR પ્રખ્યાત જર્મન લેબોરેટરી માંની એક લેબોરેટરી અને (UL) અન્ડરરાઇટસ લેબોરેટરીમાં સફળતા પુર્વક પાસ થયેલ છે.
- ◆ અમારા મોડ્યુલ્સ IEC61215, IEC61730, IEC61701 (સોલ્ટ મિસ્ટ ટેસ્ટ) અને બીજા અનેક ટેસ્ટ માટે certified છે.
- ◆ અમારા મોડ્યુલ્સ ERTL અને અન્ડરરાઇટસ લેબોરેટરી જેમકે STQC/MNRE સ્ટાન્ડર્ડ પ્રોજેક્ટ માટે જે ભારત સરકારની પોલીસી નીચે "CE" certificate માર્ક છે.
- ◆ અમારા મોડ્યુલ્સ Fraunhofer Institute At Germany ટેસ્ટેડ છે.
- ◆ અમે સોલાર ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરમાં અમારા શ્રેષ્ઠ કાર્ય માટે નવી પદ્ધતિ ક્વોલિટી અને ટેકનીકલ કેપીબ્લીટી માટે જાણીતા છીએ.

...સોલાર રૂફટોપ સીસ્ટમના ફાયદાઓ...

- ૧) રહેઠાણો, ઇન્ડસ્ટ્રીયુટ (હોસ્પિટલો, એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્ટીટ્યુટ) સોસાયલ સેક્ટર વગેરેમાં કનેક્શન માટેની સબસીડી કેન્દ્ર સરકાર ૩૦% અને ગુજરાત સરકાર રૂા. ૧૦,૦૦૦/- અને વધારેમાં વધારે ૨૦,૦૦૦/- કીલોવોટ ટીક આપવામાં આવે છે.
- ૨) કોર્મશીયલ અને ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરલ કનેક્શન માટે ૮૦% ઘસારો પ્રથમ વર્ષ માટે અને બાકીના ૨૦% બીજા વર્ષ માટે ટેક્સ બેનીફીટ સરકાર તરફથી આપવામાં આવે છે.
- ૩) રૂફટોપ સીસ્ટમનું ઇન્વેસ્ટમેન્ટ અંદાજે ૪ વર્ષમાં ફી થઈ જાય છે.
- ૪) પે-બેક પીરીયડ પછી ટોટલ ઇલેક્ટ્રીક પાવર ફ્રી થઈ જશે.
- ૫) પરફોર્મન્સ વોરંટી સોલાર પેનલની ૨૫ વર્ષની છે. અને સોલાર રૂફટોપ સીસ્ટમની પરફોર્મન્સ વોરંટી ૫ વર્ષની છે.
- ૬) આ સીસ્ટમ પ્રદુષણ મુક્ત છે.
- ૭) હાલમાં ઇલેક્ટ્રીક પાવરના ભાવ દિવસેને દિવસે વધે છે તેની સામે આ સીસ્ટમ અપનાવાથી ઇલેક્ટ્રીક પાવર મફત પડે છે.
- ૮) આ સીસ્ટમથી ઇલેક્ટ્રીક પાવર ઉત્પન્ન થશે તેના વપરાશ પછી પાવર વધારે હશે તે જી.ઇ.બી.ના મીટરમાં સેવ થશે જે આગળના માસમાં વધારાનો પાવર બીલમાંથી બાદ મળશે.
- ૯) આ સીસ્ટમમાં કોઈપણ જાતની વધારાની જમીનની જરૂર પડતી નથી (૧ કીલો વોટ માં અંદાજે ૧૦૦ સ્ક્વેર ફુટ જેટલી તથા પેનલ ૭૪ કીલો વજન થશે.)
- ૧૦) આ સીસ્ટમ વિશ્વાસુ અને ૦% મેન્ટેનન્સ ચાર્જ સાથે લાઇફ ટાઇમ સુધી વર્કિંગ લાઇફ હોય છે.
- ૧૧) અહીં સીસ્ટમ માટે લોન ફાઇનાન્સ ઉપલબ્ધ છે.

ક્રમ	કેપેસિટી	કુલ કિંમત	ગુજ. સરકારની સબસીડી	એમ.એન.આર.ઇ. સબસીડી	મળવાપાત્ર સબસીડી	નેટ રકમ	જગ્યા સ્કે. ફુટ
૧	૧ કીલો વોટ	૬૯૦૦૦	૧૦,૦૦૦	૨૦,૭૦૦	૩૦,૭૦૦	૩૮,૩૦૦	૧૦૦
૨	૨ કીલો વોટ	૧,૩૮,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૪૧,૪૦૦	૬૧,૪૦૦	૭૬,૬૦૦	૨૦૦
૩	૩ કીલો વોટ	૨,૦૭,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૬૨,૧૦૦	૮૨,૧૦૦	૧,૨૪,૯૦૦	૩૦૦
૪	૪ કીલો વોટ	૨,૭૬,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૮૨,૮૦૦	૧,૦૨,૮૦૦	૧,૭૩,૨૦૦	૪૦૦
૫	૫ કીલો વોટ	૩,૪૫,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૧,૦૩,૫૦૦	૧,૨૩,૫૦૦	૨,૨૧,૫૦૦	૫૦૦
૬	૬ કીલો વોટ	૪,૧૪,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૧,૨૪,૨૦૦	૧,૪૪,૨૦૦	૨,૬૯,૮૦૦	૬૦૦
૭	૭ કીલો વોટ	૪,૮૩,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૧,૪૪,૯૦૦	૧,૬૪,૯૦૦	૩,૧૮,૧૦૦	૭૦૦
૮	૮ કીલો વોટ	૫,૫૨,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૧,૬૫,૬૦૦	૧,૮૫,૬૦૦	૩,૬૬,૪૦૦	૮૦૦
૯	૯ કીલો વોટ	૬,૨૧,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૧,૮૬,૩૦૦	૨,૦૬,૩૦૦	૪,૧૪,૭૦૦	૯૦૦
૧૦	૧૦ કીલો વોટ	૬,૯૦,૦૦૦	૨૦,૦૦૦	૨,૦૭,૦૦૦	૨,૨૭,૦૦૦	૪,૬૩,૦૦૦	૧૦૦૦

આહકે વધારાના ચુકવવા પાત્ર ચાર્જ : જે.ડા.ના અરજી ફોર્મ ચાર્જ, જી.ઇ.બી કનેક્ટીવિટી ચાર્જ + એસ્ટીમેટ ટેકનિકલ ઇન્સ્પેક્શન ચાર્જ (જી.ઇ.બી પ્રમાણે) એકસરૂા

સોલાર રૂફટોપ સીસ્ટમ સાઇઝ	૧ થી ૫ કીલો વોટથી	૬ થી ૧૦૦ કીલો વોટ
અરજી ફી (કને. ટીક)	રૂા. ૧,૫૦૦/-	રૂા. ૧૦,૦૦૦/-

સંબંધિત ભાવ ફેરફારને આધીન રહેશે.



SUN PHOTOVOLTAIC
M/s J.J. PATEL

પ્લોટ નં. ૫, શિવ સોસાયટી, નેયરલ પાર્કની સામે,
એરપોર્ટ રોડ, ભાવનગર - ૩૬૪ ૦૦૧ ગુજરાત, ઇન્ડિયા.

ફોન : +91 -278-2210006, +91 8347225555

E-mail : solar@sunphotovoltaic.com,

Website : www.sunphotovoltaic.com

Approvals & Certificates

