

Pebbles Solar

CLEAN ENERGY | BRIGHTER TOMORROW

சுத்தமான
ஆற்றல்
சிறந்த நாளை!

சூரியனின் ஆற்றலை உங்கள் வாழ்க்கைக்கு!

உங்கள் வீடு, வணிக நிறுவனம் மற்றும்
தொழிற்சாலைக்கு நம்பகமான சோலார் தீர்வுகள்.



சுத்தமான
ஆற்றல்



மின் கட்டண
சேமிப்பு



நீண்டகால
நம்பகத்தன்மை



குழலுக்கு
பாதுகாப்பான
தேர்வு

சோலார் சிஸ்டம் எப்படி வேலை செய்கிறது?

சூரிய ஒளியை மின்சாரமாக மாற்றி, உங்கள் வீட்டிற்கும் உலகத்திற்கும் ஆற்றல் வழங்கும் எளிய செயல்முறை!

1

சூரிய பலகைகள்

சூரிய ஒளியை உறிஞ்சி
DC மின்சாரமாக
மாற்றுகின்றன.

2

இன்வெர்டர்

DC மின்சாரத்தை
AC மின்சாரமாக
மாற்றுகிறது.

3

உங்கள் வீடு / அலுவலகம்

தேவையான மின்சாரத்தை
வழங்கி, உங்கள் தினசரி
பயன்பாட்டை இயக்குகிறது.

4

மின்சார வலைப்பிண்ண இணைப்பு

அதிகப்படியான மின்சாரத்தை
EB (Grid) க்கு அனுப்பலாம்.
(நெட் மீட்டரிங் மூலம்)

5

பேட்டரி (விருப்பம்)

சூரிய ஒளி இல்லாத நேரத்திலும்
உங்களுக்கு கடூதல் மின்சாரம்
வழங்குகிறது.

நிலையான
எதிர்காலத்திற்கான
சிறந்த தீர்வு!



தொழில் நுட்ப
வல்லுநர்களால்
நிறுவல்



உயர் தரமான
தயாரிப்புகள்



உடனடி & நம்பகமான
விற்பனைக்குப் பிந்தைய
சேவை



வீட்டு பயன்பாடு
வணிகம் | தொழிற்சாலை
எங்களுக்கு ஏற்ற தீர்வுகள்

ஏன் பெபிள்ஸ் சோலார்?

- 01 சோலார் பேனல்**
தரமான சோலார் பேனல்கள், நீண்ட கால செயல்திறன்.
- 02 இன்வெர்ட்டர்**
DC-ஐ AC மின்சாரமாக மாற்றுகிறது.
- 03 மவுண்டிங் ஸ்ட்ரக்சர்**
பாதுகாப்பான மற்றும் நீண்ட ஆயுள் கொண்ட அமைப்பு.
- 04 பேட்டரி (விருப்பத்தேர்வு)**
மின்சாரம் சேமிப்பு தேவைக்கேற்ப உதவுகிறது.
- 05 நெட் மீட்டர்**
உங்கள் உபயோகத்தை கண்காணிக்க உதவுகிறது.
- 06 கிரிட் இணைப்பு (DC/AC)**
சேமித்த மின்சாரத்தை கிரிட்-க்கு அனுப்பும் வசதி.

சோலார் ஆற்றலின் நன்மைகள்

- மின்சார கட்டணம் குறைவாகும்.
- மின்சாரம் தடை பிரச்சினை கிடையாது.
- சுற்றுச்சூழல் மாசு ஏற்படாது.
- பராமரிப்பு செலவு மிகக் குறைவு.
- வீட்டின் மதிப்பு அதிகரிக்கும்.
- 25 ஆண்டுகள் வரை பயன்படுத்தலாம்.

சோலார் சிஸ்டம் வகைகள்

- 1. ஆன்-கிரிட் சிஸ்டம் (On-Grid System)**
EB மின் இணைப்புடன் இயங்கும். அதிக மின்சாரத்தை grid-க்கு அனுப்பலாம். பெட்டரி தேவையில்லை.
- 2. ஆஃப்-கிரிட் சிஸ்டம் (Off-Grid System)**
EB இணைப்பு இல்லை. பேட்டரியில் சேமித்து பயன்படுத்தப்படும்.
- 3. ஹைபிரிட் சிஸ்டம் (Hybrid System)**
ஆன்-கிரிட் + ஆஃப்-கிரிட் இணைவு கொண்டு. பேட்டரி + EB இணைப்பும் யாபடுகிறது.

எங்களுக்கு ஏன் தேர்வு?

- ✓ தரமான பொருட்கள்
- ✓ அனுபவமுள்ள தொழில்நுட்ப வல்லுநர்கள்
- ✓ நம்பகமான நிறுவல்
- ✓ தொழில் நுட்ப ஆதரவு
- ✓ சிறந்த வாடிக்கையாளர் சேவை
- ✓ நியாயமான விலை
- ✓ நீண்ட கால உத்தரவாதம்



சோலார் சிஸ்டம் செலவு (தகவல் மட்டும்)

சிஸ்டம் அளவு	பயன்பாடு	கணக்கிடப்பட்ட செலவு (தேரையமாத)
1 KW	சிறிய வீடு	₹60,000 – ₹70,000
2 KW	நடுத்தர வீடு	₹1,15,000 – ₹1,30,000
3 KW	பெரிய வீடு	₹1,70,000 – ₹1,90,000
5 KW	அதிகமளவு / கடை	₹2,70,000 – ₹3,20,000
10 KW	தொழிற்சாலை	₹5,50,000 – ₹6,50,000

* சோலார் இடம், தரம், நிறுவனம் போன்றவற்றை பொறுத்து மாறுபடும்.



பராமரிப்பு குறிப்புகள்

- மாதத்திற்கு ஒரு முறை பேனல்களை தண்ணீர் கொண்டு சுத்தம் செய்யவும்.
- நிழல் (Shading) இன்றி பேனல்கள் அமைக்கவும்.
- இணைப்புகளை அவ்வப்போது சரிபார்க்கவும்.
- தரமான பொருட்களைத் தேர்வு செய்து நியுக்ள் மூலம் பயன்படுத்தவும்.

உடனே
தொடர்பு
கொள்ங்கள்



87789 09588 / 93800 01515



www.pebblessolar.com



#61, Marshall's Road, Egmore,
Chennai, Tamil Nadu 600008.



நிபுணர்
நிறுவல்



உயர் தரமான
பொருட்கள்



அதிகபட்ச
பிந்தைய சேவை



வீடு | வணிகம்
தொழிற்சாலை
ஆகியவற்றிற்கு ஏற்ற தீர்வுகள்