



MVV Solar – Ihre Energie für mehr Unabhängigkeit.

Eine Photovoltaikanlage ist die Basis für Ihre unabhängige Stromerzeugung. Sie wandelt Sonnenlicht in elektrische Energie um – ganz lautlos und ohne Emissionen. Damit können Sie bis zu 40 Prozent

Ihres Strombedarfs decken. Nahezu jedes Dach ist für eine Photovoltaikanlage geeignet. Bei den Bausteinen unserer Anlagen setzen wir auf moderne und langlebige Technik.



Die Photovoltaik-Module

Damit Sie das Beste aus der Sonne raus-holen, arbeiten wir mit leistungsstarken monokristallinen Modulen, die eine hohe Energiemenge aus der Sonneneinstrahlung erzeugen. Die schwarze Farbe der Module sorgt für ein einheitliches Gesamtbild auf der Dachfläche.

- Monokristalline Hochleistungsmodule
- Leistung: > 300 Wp, ideal auch für kleine Flächen
- ästhetisches Gesamtbild



Wandlungsfähig: Wechselrichter für jede Anlagengröße

Der Wechselrichter wandelt den Solarstrom in netzüblichen Wechselstrom um und macht ihn für Ihren Haushalt nutzbar.

Für jede Anlagengröße und -kombination haben wir den technisch perfekt passenden Wechselrichter.

- Wirkungsgrade über 97 %
- Trafolose Konvertierung
- Dynamische Eigenverbrauchssteuerung
- Verschattungsmanagement



SUNNY BOY von SMA
bei Anlagengrößen
von 3 – 4 kWp



KOSTAL PLENTICORE
bei Anlagengrößen
von 4– 20 kWp sowie
bei kombiniertem
Batteriespeicher

Ihre Vorteile:

- Strom von Ihrem Dach – emissionsfrei und konkurrenzlos günstig.
- Erprobte und zuverlässige Technik.
- Hohe Effizienz und damit optimale Ausnutzung der Sonnenenergie.