

Photovoltaikanlagen

Grundsätzlich unterscheidet man zwei verschiedene PV-Anlagentypen: **Inselanlagen und netzgekoppelte Anlagen.**

Inselanlage - Komponenten:

- Module
- Modulbefestigung
- Insel-Wechselrichter
- Akkumulatoren
- Laderegler

netzgekoppelte Anlage - Komponenten:

- Module
- Modulbefestigung
- GAK
- Strangdioden und -sicherungen
- Wechselrichter
- DC-Hauptschalter
- Kabel
- Leitungen DC