

Sie sind hier: www.weis-gruppe.eu / [4: Solar Photovoltaik](#) / [4.1: Produkte](#) / [4.1.1: Solarmodule](#)

Photovoltaik-Module

Das PV-Modul wandelt das Sonnenlicht in elektrische Energie um. Die Hauptarbeit übernimmt dabei die [Solarzelle](#), der wichtigste Bestandteil des PV-Moduls. Bei typischen Photovoltaikanlagen werden einzelne PV-Module zusammengeschaltet. Die einzelnen Stränge, an denen sich die PV-Module befinden, werden auf den [Wechselrichter](#) gelegt. Dieser nimmt die Umwandlung auf 230/380 [Volt](#) vor und speist den Strom ins Hausnetz bzw. das Netz Ihres Energieanbieters.

Mit die wichtigsten Auswahlkriterien stellen die Modul-Nennleistung (Wp), der [Wirkungsgrad](#) und der Koeffizient für die Auswirkung der Zelltemperatur auf die Modul-Nennleistung dar. PV-Module sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Unser Vertriebsprogramm umfasst [mono-](#) und [polykristalline](#) PV-Module. Jede Technik hat seine Vor- und Nachteile. Welches [Modul](#) bei Ihnen eingesetzt wird, sollte in einem persönlichen, unverbindlichen und kostenlosen Gespräch mit unseren Mitarbeitern geklärt werden. Rufen Sie uns gleich an 0 26 36 / 80 09 - 21 oder schreiben Sie uns eine [E-Mail](#).

Wir bieten Ihnen PV-Module von den nachfolgenden Herstellern - für mehr Details klicken Sie auf ein Logo!



PV-Modul-Hersteller: Jurawatt
PV-Modul-Typ: polykristallin **Leistungen:** 235-250 Wp **Hinweis:** Bankable, TÜV, CE
Datenblätter: 
[Jurawatt - Classic-JWP60](#)



PV-Modul-Hersteller: Hyundai
PV-Modul-Typ: multi/monokristallin
Leistungen: 190-240 Wp **Hinweis:** Bankable, TÜV, CE **Datenblätter:** 
[Hyundai - Multi/Mono SF-Serie](#) 
[Hyundai - Multi/Mono SG-Serie](#)