



## PHOTON SOLAR – 31,5 KWp PV Paket

**Photovoltaik Komplettpaket – netzparallel – Eigenverbrauch mit Einspeisung**

90 monokristalline 350Wp PV Module

3-phasiger 30 KW PV Wechselrichter - Montagematerial vom deutschen Hersteller  
alles aus einer Hand – inkl. Lieferung



Hiermit bieten wir Ihnen ein **hochwertiges Photovoltaik Komplett-Paket als Selbstbausatz zum Großhandelspreis** an.

Mit diesem PV Paket produzieren Sie Ihren eigenen Strom, den Sie tagsüber selbst verbrauchen können. Den Überschuss, den Sie nicht verbrauchen können, speisen Sie in das öffentliche Netz ein und erhalten dafür eine staatlich garantierte Einspeisevergütung.

Das PV Paket beinhaltet leistungsstarke Photovoltaik-Komponenten **renommierter Hersteller mit langjährigen Produkt- und Leistungsgarantien**: Monokristalline Hochleistungs-PV Module, Delta-Wechselrichter mit hohem Wirkungsgrad, DEKRA-geprüftes Dachbefestigungsmaterial mit schwarzen Modulklemmen (passend zum schwarzen Modulrahmen) und TÜV-zertifiziertes PV Kabel von deutschen Herstellern.

Individuelle Anpassung bzw. Erweiterung des PV Pakete gegen Aufpreis möglich: Anderer Wechselrichter (z.B. Fronius) oder Energiespeicher (z.B. RCT Power), zusätzliches Montagematerial (z.B. waagerechte Modulverlegung) oder abweichende Dachbefestigung (z.B. Flachdach).

### 350Wp PV Solar Module - Photon Solar MS-350M-60

25 Jahre Leistungsgarantie vom internationalen Hersteller – plus sortiert 350Wp+  
IEC61215, IEC61730 Standard – Modulgröße: 1734 mm x 1052 mm x 35 mm (1,82 m<sup>2</sup>)

**Delta Electronics** ist ein internationaler Konzern mit 7 Milliarden USD Umsatz, 80.000 Mitarbeitern und Service Partnern in vielen Ländern (u. a. Deutschland). Aufgrund des strapazierfähigen Aluminium Gehäuses und der qualitativ hochwertigen Elektronik haben Delta Wechselrichter eine lange Lebensdauer. Ertragsüberwachung der PV Anlage über Cloud und Handy-App möglich.

Paket-Umfang	Anzahl
<b>Modultyp: PHOTON SOLAR MS-350M-60</b> (schwarzer Rahmen) gem. Datenblatt 350Wp monokristallines PV Modul – 25 Jahre Hersteller-Leistungsgarantie	<b>90</b>
<b>Wechselrichtertyp: DELTA M20A</b> , 98,5 % max. Wirkungsgrad, gem. Datenblatt 30KW Nennleistung (AC), 3-phasig, geräuscharm (trafolos), 2MPPT, MPP PV Eingang 200-1000V, 5 Jahre Herstellergarantie (bis auf 20 Jahre verlängerbar gegen Aufpreis)	<b>1</b>
<b>Montagematerial (Aluminium &amp; Edelstahl) - PV Kabel und Verbinder</b> Dachbefestigung für Schrägdach (Modulverlegung hochkant) – wahlweise für Ziegel- oder Blechdach (Trapez / Sandwich) mit PV Kabel und Verbindern (MC4 Standard) Gem. Stückliste (Anlage); zusätzliches bzw. abweichendes Material gegen Aufpreis möglich.	<b>1</b>
<b>Lieferung frei Haus</b> - innerhalb Deutschlands, inkl. Transportversicherung	<b>1</b>

**Hinweise:** Angebot ohne Montage, Material gem. Herstellerdatenblätter u. Montagematerialaufstellung (Stückliste).  
Es gelten die AGB von PHOTON SOLAR Energy GmbH. Paketdatenblatt 01.08.2020.

PHOTON SOLAR Energy GmbH – Niermannsweg 11-15 – D- 40699 Erkrath  
www.photon-solar.de – info@photon-solar.de - Tel: 0211-280 125-0 - Fax: 0211-280 125-29