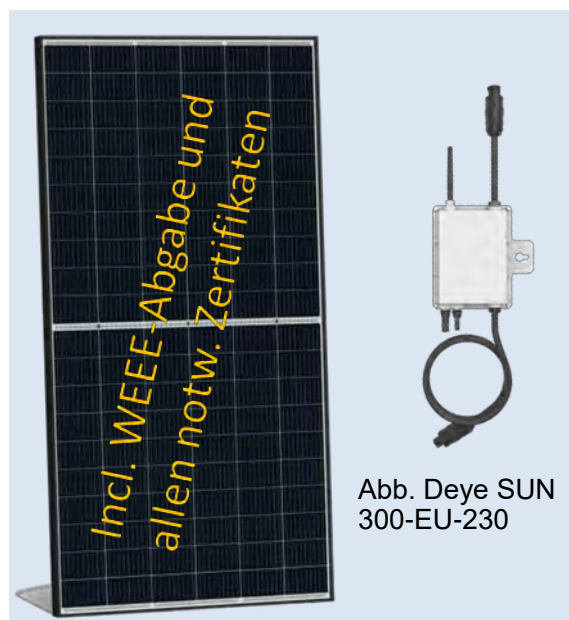


Produktflyer Steckersolar-Gerät 2023



Komplettpaket 385 Wp

Steckermodul-Gerät inklusive

- 1 Solarmodul 385 Wp (25 Jahre Leistungsgarantie und 12 Jahre Produktgarantie)
- 1 Deye Modulwechselrichter 300 W SUN300G3-EU-230 (für bis 400 Wp PV-Solarmodul am Eingang, WLAN, mit vollen 10 Jahren Garantie!)
- 1 Betteri-Kupplung IP68 (wasserdicht, ohne Kabel)
- 1 Endkappe für Betteri-Kupplung

PV-Leistung	Jahresertrag*	Ersparnis/Jahr**
385 Wp	bis zu 365 kWh	bis zu 120 EUR

*Computersimulation PV.Rechner der Energieagentur NRW für Südhessen bei Südausrichtung

** basierend auf Arbeitspreis Strom von (nur) 33 ct/kWh brutto bei kompletter Eigennutzung

Preis: 294,- €[#]) brutto je Steckersolar-Gerät, keine Versandkosten

[#]) Preisstand: 09.01.2023, gilt im Umkreis von 50 km um Griesheim, bis 120 km + 2 €, bis 250 km + 4 €; Lieferzeit z.Z. mindestens 3 Monate, technische Änderungen und Preisänderungen möglich

Bedingungen:

- Sammelbestellung
- Mindestens 500 Steckersolar-Geräte in 4 Monaten mit mehreren Initiativen
- Bestellung mit Käuferliste
- Rechnung je Käufer
- Lieferung an eine Adresse pro Initiative zur Abholung

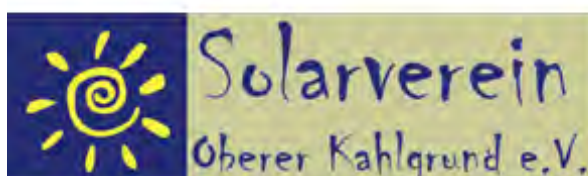
Bedingungen:

- **Kabel 230V** Gummi-Schlauchleitung H07RN-F - 3x 1,5 mm² - schwarz je nach gewünschter Länge (ca. **1,50^{***} EUR/m**)
- **Stecker 230 V** Gummi-Schutzkontakt-Stecker (ca. **2,50^{***} EUR/Stück**)
*** je nach Marktpreis und Initiative

Zubehör optional:

- **diverse sturmsichere Befestigungen für Wand, Flach- und Schrägdach, Balkon**

Anmeldung als Interessent: www.regev-rossdorf.de oder bei örtlichen Initiativen



Ausgezeichnet mit Deutscher Solarpreis 2022 (Verein)

Ihren Ansprechpartner vom Solarverein Oberer Kahlgrund e.V. erreichen Sie über E-Mail steckermodul@solarverein-ok.de

Produktflyer Steckersolar-Gerät 2023

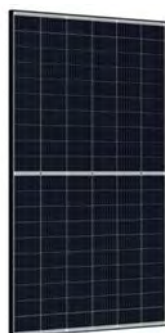


Microwechselrichter Deye SUN301-EU-230

Der Modulwechselrichter wandelt den gewonnenen Solarstrom netzkonform um und speist ihn direkt ins Hausnetz ein, wo dieser dann sofort genutzt wird. Dieser Wechselrichter wird direkt in der Nähe des Solarmoduls montiert und ist nur für das angeschlossene Modul verantwortlich. W-LAN mit Messung der Erzeugungsleistung integriert

Abb. Deye SUN300-EU-230

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Typ	SUN300-EU-230	AC-Nennspannung	230 V	AC-Spannungsbereich	184...265 V
Max. empf. PV Leistung	400 Wp	Nennfrequenz	50 Hz	Betriebstemperatur	-40°C...+65°C
Max. PV-Spannung	60 V	Gewicht	3,5 kg*	Abmessungen (B x H x T)	212 x 229 x 40 mm*
Startspannung	22 / 18 V	Energieverbrauch (nachts)	≤50 mW	Gewicht	3,5 kg*
MPPT-Bereich	25...55 V	Max. DC-Strom	13 A	Kühlung	Natürliche Konvektion
AC-Nennleistung	300 W	Maximaler Ausgangsstrom	1,4 A	Schutzart	IP67
Leistungsfaktor	> 0,99	Max. Wirkungsgrad	96,9 %	Komm.-schnittstelle	WIFI (WLAN)
CEC-Wirkungsgrad	96,6 %	Standards und Zertifikate	VDE-AR-N-4105:2018-11, VDE0126-1-1, CE, EN50549, IEC/EN62109-1/2, INMETRO		
Herstellergarantie (in Deutschland)	10 Jahre	Besonderheiten	WLAN-Kommunikation integriert, Leistungsanzeige direkt auf PC, Tablet oder Smartphone; Schnelle Anlauffunktion 8-12 sec: Startspannung nur 20 V		



JA SOLAR

JA Solar JAM60S20 385/MR/1000V mit 385 Wp

- Maximaler Ertrag auf begrenztem Raum, Wirkungsgrad 20,6 %
- Modernes Design für den Einsatz auf Wohngebäuden
- Halbzellen: Bessere Schattenverträglichkeit, Geringer interner Stromfluss, weniger Hot Spots
- Niedriger Temperaturkoeffizient von -0,35 % pro Grad Celsius
- **25 Jahre Leistungsgarantie**
- **12 Jahre Produktgarantie**

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Typ	JAM60S20 385/MR/1000V	Zelltyp	Monokristallin PERC (120 Halbzellen)	Zertifikate	IEC61215/IEC61730/ISO 9001:2015/ISO 14001:2015/ OHSAS 18001:2007
Nennleistung	385 Wp (0 bis +10 Wp)	Strom max.	10,99 A	Betriebstemp.	-40°C...+85°C
Max. PV-Spannung	35,04 V	Gewicht	20,2 Kg	Abmessungen (B x H x T)	1769 x 1052 x 30 mm
Leerlaufspannung	41,78 V	Kurzschluss-Strom	11,53 A	Verbindungsstecker	MC4 kompatibel