

Produktflyer Steckermodul-Gerät



selfPV Komplettpaket 335 Wp

selfPV Komplettanlage inkl.

- 335 Wp Solarmodul (25 Jahre Leistungsgarantie und 15 Jahre Produktgarantie)
- Envertech Modulwechselrichter EVT300 bis 400 Wp PV-Solarmodul (mit vollen 15 Jahren Garantie!)
- Verbindungsstecker IP68 (wasserdicht, ohne Kabel)
- Betteri-Kupplung und Endkappe

PV-Leistung	Jahresertrag*	Ersparnis/Jahr**
335 Wp	bis zu 322 kWh	bis zu 95 EUR

*Computersimulation PV.Rechner der Energieagentur NRW für Standort Roßdorf bei nahezu Süd

** basierend auf Arbeitspreis Strom von 28,5 ct/kWh bei kompletter Eigennutzung

Preis: 215,- € brutto je Steckermodul-Gerät, keine Versandkosten

Bedingungen der Firma Bosswerk GmbH & Co. KG:

- Eine Sammelbestellung
- Mindestens 40 Steckermodule
- Bestellung mit Käuferliste
- Rechnung je Käufer
- Lieferung an eine Adresse

Zubehör erforderlich:

- **Kabel 230V** Gummi-Schlauchleitung H07RN-F - 3x 1,5 mm² - schwarz je nach gewünschter Länge (**ca. 1,00 EUR/Meter**)
- **Stecker 230 V** Gummi-Schutzkontakt-Stecker oder Wieland-Stecker (**ca. 2 EUR/Stück bzw. 6 EUR/Stück**)

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



REG.eV gefördert von



Produktflyer Steckermodul-Gerät



Microwechselrichter

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.

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Typ	EVT300	AC-Nennspannung	230 V	AC-Spannungsbereich	184...264 V
Max. empf. PV Leistung	400 Wp	Nennfrequenz	50 Hz	Betriebs-temperatur	-40°C...+65°C
Max. PV-Spannung	54 V	Gewicht	1,5 kg	Abmessungen (B x H x T)	163 x 216 x 27 mm
Startspannung	22 / 18 V	Energieverbrauch	≤100 mW	Kühlung	Natürliche Konvektion
MPPT-Bereich	24...45 V	Max. DC-Strom	9,5 A	Schutzart	IP65
AC-Nennleistung	300 W	Maximaler Ausgangsstrom	1,36 A	Komm.-schnittstelle	Powerline Carrier (PLCC)
Leistungsfaktor	> 0,99	Max. Wirkungsgrad	95,6 %	Überwachung (opt.)	EnverBrige (RJ45)
EU-Wirkungsgrad (nach EN50530)	95,0 %	Standards und Zertifikate	VDE-AR-N-4105:2018-11, VDE0126-1-1, UTE C15-712-1, EN50438, IEC/EN62109-1/2, IEC/EN61000, AS4777, IEC61727, IEC61683, IEC62116		
Energieverbrauch (Nachts)	≤100mW	Herstellergarantie	15 Jahre		



Trina Honey TSM-DE06 335Wp Solarmodul monokristallin



- Höchstleistung mit einem Wirkungsgrad von 19,9%
- Hervorragendes Schwachlichtverhalten an bewölkten Tagen, morgens und abends
- Zertifizierte Beständigkeit bei rauen Umwelteinflüssen
- Äußerst zuverlässig dank strenger Qualitätskontrollen
- Ansprechende Ästhetik für den Einsatz auf Wohngebäuden
- Auf die Trina Solarmodule werden **25 Jahre Leistungsgarantie** und **15 Jahre Produktgarantie** gegeben

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Typ	TSM-DE06.08(II) 335Wp	Zelltyp	Monokristallin (120 Halbzellen)		
Nennleistung	335 Wp	Strom max.	9,85 A	Betriebs-Temp.	-40°C...+85°C
Max. PV-Spannung	34,0 V	Gewicht	18,0 Kg	Abmessungen (B x H x T)	1690 x 996 x 35 mm
Leerlaufspannung	40,7 V	Kurzschluss-Strom	10,39 A	Verbindungs-stecker	MC4 kompatibel