

Solaranlage ECO 100



Model :

Manufacturer :

Solaranlage Eco 100

Solarstrom Set mit 100Wp Leistung, als 12V oder 24V System nutzbar (bei 24V werden 2 Batterien benötigt)

Das Hochleistungsmodul SolMo sorgt für höchste Erträge.

Die Solaranlage ist erweiterbar auf insgesamt 7 Module mit einer Gesamtleistung von 350Wp bei einem 12V System oder bis auf 14 Module mit 700Wp bei einem 24V System. Mit dieser Solaranlage wählen Sie den Grundstein für ein zukunftssicheres und stark erweiterbares Solarstrom System, so dass Sie bei Bedarf Ihre Solaranlage ohne Probleme erweitern können.

Mit Hilfe eines Wechselrichters können Sie neben Ihren 12V oder 24V Verbrauchern auch Ihre 230V Elektrogeräte nutzen.

Anhand des Diagramms können Sie die durchschnittliche Tagesleistung der Solaranlage im jeweiligen Monat ablesen. Beispiel: Im Juni leistet die Anlage in Aachen durchschnittlich 500Wh/Tag das sind ca. 15000Wh pro Monat.

Bitte hier klicken für Diagramm!

Lieferumfang:

2 Stück SolMo 50 50Wp / 12V monokristallin

Laderegler 20A/20A 12/24V

Batterieanschlusskabel 2x4mm² mit 30A Sicherung und 1,20m lang

Modulanschlusskabel 14m RV-K 1x4mm²

Kabelbinder und Schellen

Aderendhülsen und Kabelschuhe

Batterie und Wechselrichter sind nicht im Lieferumfang enthalten. Sie sind jedoch, für einen gegenüber dem Einzelpreis, reduzierten Betrag auszuwählen

Typ

Solarmodul SolMo 50-12V monokristallin

Max. Leistung, Pmax
50W

Spannung bei max. Leistung, Ump
17.4V

Strom bei max. Leistung, Imp
2.9A

Leerlaufspannung Voc
20.5V

Kurzschlussstrom Isc
3.6A

Abmessung LxWxH
660x520x25 mm

Gewicht
4.5kg

Die Installation einer kleinen Solaranlage ist sehr einfach und erfordert keine großen Kenntnisse in der Elektrotechnik.

Falls Sie aber auf Nummer sicher gehen möchten liefern wir Ihnen die Anlage auch als Stecksystem. Sie müssen dann nur noch die Stecker zusammenstecken.

Bitte dann Option Stecker auswählen!

Price : 271.96EUR[incl. 16% Tax excl. Shipping] inc VAT
(234.45EUR[incl. % Tax excl. Shipping] ex VAT)

Options available for Solaranlage ECO 100 :

Charge Controller

MPPT 7520 (+97.00EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]), PR-2020 (+22.52EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]), PRS2020.

Anschlussart

Installation, Stecker (+17.23EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]).

Wechselrichter

Nein, 12V/1400W (+142.02EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]), 12V/800W (+92.44EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]).

Solarakku

SBV 100Ah (2x) (+380.12EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]), Nein, SBV 100Ah (+208.45EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]).

Mounting Rack

B70 (+63.87EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]), Tiled Roof (+74.79EUR
[incl. 0% Tax excl. <u>Shipping</u>]), No.

Solar Panel

SolMo 50.

Availability: This product was added to our catalog on Monday, 24. January 2005