



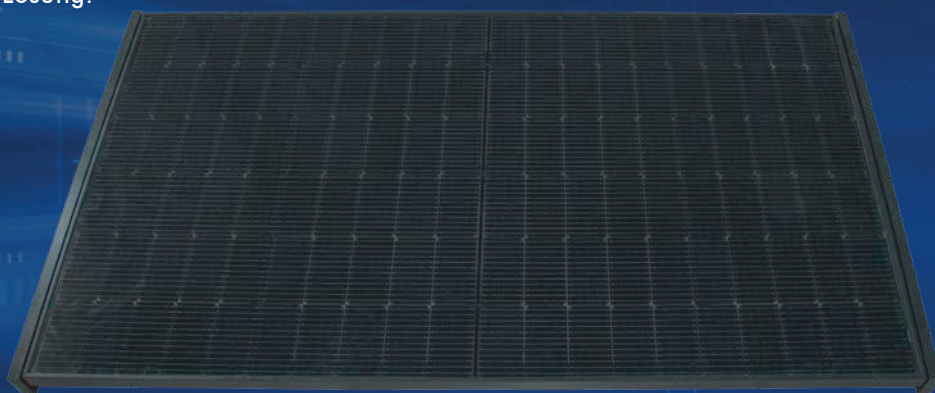
Solenso

# SOLENSO Enzo Kit V2

Das **SOLENSO ENZO V2-Kit**, die ultimative Kombination aus einem 400-Watt-Peak-Photovoltaik-Solarmodul in HIT-Bi-Glass-Technologie mit einem Mikro-Wechselrichter und einer innovativen einstellbaren Aluminiumstruktur. Diese Lösung unterscheidet sich von allen bisherigen und herkömmlichen Lösungen. Die Inbetriebnahme von ENZO 2 wird zum Kinderspiel!

Die Technologie der Solarmodule bietet Ihnen aufgrund der Bifacial Zellen (Energieerzeugung auf beiden Seiten des Solarmoduls) mehr Jahresproduktion, → bessere Rentabilität! **ENZO 2** bietet verschiedene Montagemöglichkeiten, ob auf Terrasse, Flachdach, Balkon oder Garten oder sogar direkt an der Wand befestigt, **ENZO 2** ist die Lösung.

—Auf dem Boden liegend



Wandmontage



SuperMBB

## HIT-Technologie

N-Typ 12BB Halbzelle  
in Bi-Facial-Version



## Einfacher Einbau

„Ready to use“ Plug & Play-Anschluss



## Höchste Effizienz

Bifazialität > 90 %,  
Bis zu 20 % höherer elektrischer Wirkungsgrad\*  
dank bifazialer Zellen (Energieumwandlung auf  
beiden Seiten des Moduls).

\*Vergleich mit einem Standardprodukt



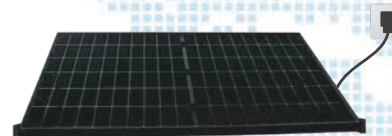
## Garantierte Qualität

10 Jahre Garantie für das Enzo Kit System,  
25 Jahre Garantie für Mikro-Wechselrichter\* &  
Pv-Modul\*.

\*Solenso limited warranty

## Vorteile des Produktes;

- Jedes Enzo-Kit ist einzeln verpackt, entweder als Starter-Kit oder als Add-On-Kit-Version.
- Verschiedene Arten von AC-Steckdosenoptionen, die den nationalen Standards entsprechen.
- Intelligente WLAN-Nutzung (IOS & ANDROID).
- Die Mikro-Wechselrichter können miteinander verbunden werden (bei mehreren Kits).
- Mobile, verstellbare und zusammenklappbare Lösung



- Metallstruktur aus schwarz verzinktem Stahl

## Smarter Stecker (WLAN)

- Kontrolle der Produktion in Echtzeit dank der kompatiblen Smartphone- oder Tablet-Anwendung.
- Ein Smarter Stecker kann mehrere Enzo-Kits kontrollieren.



## Technische Daten

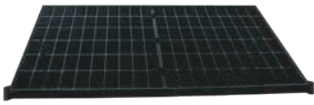
| Modell  | SOL ENZO400 V2   |
|---|--|
| <b>Daten des Gleichstromteils</b>                   |  |
| Nennleistung (Pmax)*                                | 400  |
| Leerlaufspannung (Voc)                              | 44.87  |
| Kurzschlussstrom (Isc)                              | 11.12  |
| Nennspannung (Vmpp)                                 | 37.43  |
| Nennstrom (Imp)                                     | 10.70  |
| Moduleffizienz (%)                                  | 22.00  |
| Leistungstoleranz (Wp)                              | 0.04%/°C   |
| Temperaturkoeffizient TC Isc                        | -0.24%/°C  |
| Temperaturkoeffizient TC Voc                        | -0.26%/°C  |
| Temperaturkoeffizient TC Pmpp                       | 0-4.99 Wp  |
| <b>Wechselstromdaten</b>                            |  |
| Maximale Dauerausgangsleistung (W)                  | 350  |
| Ausgangsstrom max. (HAT)                            | 1.52   |
| Nennausgangsspannung (V)                            | 230  |
| Nennausgangsspannungsbereich (V)                    | 180-275  |
| Nennfrequenz (Hz)                                   | 50/60  |
| Leistungsfaktor                                     | >0.99  |
| Gesamte harmonische Verzerrung                      | <3%  |
| <b>Zertifizierung</b>                               |  |
| Solarmodul  | CE,TUV,IEC 61215,IEC 61730,IEC 61701,IEC 62716   |
| Mikro-Wechselrichter                                | CE-LVD,CE-EMC.VDE 4105,VDE 0126,EN 50549   |
| <b>Umweltdaten</b>                                  |  |
| Schutzgrad  | IP67   |
| Betriebstemperaturbereich                           | -40 °C bis 60 °C   |
| Relative Luftfeuchtigkeit                           | 0-100%   |
| Maximale Betriebshöhe ohne Leistungsreduzierung [m] | 2000   |
| <b>Mechanische Daten</b>                            |  |
| Gewicht (kg)  | 32   |
| Abmessungen (BxHxT mm)                              | 1825*1045*72   |
| Verpackung  | 13 Stück/Palette, 24 Paletten/40HQ   |
| Garantie  | 10 Jahre für das Enzo Kit,<br>25 Jahre für das Solarmodul und dem Mikro-Wechselrichter |



① Herstellervorgabe : maximal 8 Einheiten pro Anschluss (max. 16 A), beachten Sie auch unbedingt die jeweiligen lokal geltenden Normen.

## Enzo-Kit V2 STARTER

inklusive Zubehör



Kit x 1



Mikrowechselrichter -H350 x 1



Kabel AC 12 AWG



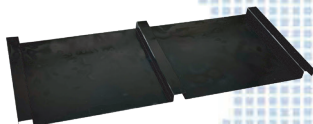
Smarter Stecker x 1



Verbindungskabel  
AC -> EU-Stecker



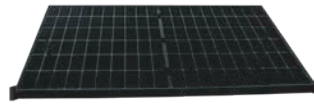
Deckel x 2



Metallplatte x 1

## Kit Enzo V2 ADD-ON

inklusive Zubehör



Kit x 1



Mikrowechselrichter -H350 x 1



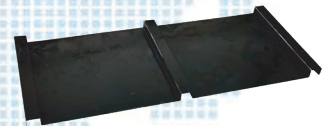
Werkzeug zum Öffnen  
des T-Steckers x 1



Werkzeug zum Öffnen  
des AC Kabelverbinders x 1



AC-Verlängerungskabel  
12 AWG



Metallplatte x 1

### Optionales Zubehör für die Wandmontage



Um mehr über das Solenso-Sortiment zu erfahren, besuchen Sie die Website: [www.solenso-global.com](http://www.solenso-global.com)