

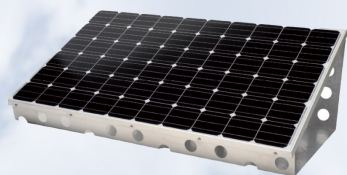
Senken Sie aktiv die Kosten für Ihren
Grundstromverbrauch!
Einsparpotential von ca. 200 kWh pro Jahr
pro iGM250

Entdecken Sie Energiesparpotentiale
durch intelligente Beleuchtungskonzepte!
Beleuchtungskosten bis zu
90% pro Jahr einsparen!



iGrundlastmodul 250

VDE AR-N 4105 konform



- **EINFACH SPAREN**

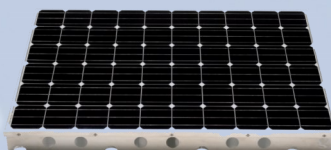
Wirken Sie der Strompreis-
steigerung entgegen und
minimieren Sie jetzt Ihre
monatlichen Kosten.

- **EINFACH INSTALLIEREN**

Integrieren Sie das werkseitig vormontierte, anschlussfertige
Grundlastmodul 250 sofort in Ihr Hausnetz.

- **EINFACH ÜBERALL**

Montieren Sie selbst!
Grundlastmodul 250 z.B. auf
Balkon, Garage, Terrasse
oder Carport.



- **EINFACH ERWEITERBAR**

Vergrößern Sie jederzeit Ihre Solaranlage mit weiteren
Grundlastmodul 250 Einheiten.



- **EINFACH ANMELDEN**

Registrieren Sie das
Grundlastmodul 250 bei Ihrem
zuständigem EVU mit den
vorbereiteten Formularen.

- **EINFACH UNABHÄNGIG**

Starten Sie jetzt kostengünstig Ihre eigene Stromerzeugung mit
dem *Grundlastmodul 250*.

250 Watt Modulwechselrichter (integriert)
hochwertige Markenmodule führender Hersteller
keine Gewerbeanmeldung erforderlich

Bei den aktuell noch niedrigen Stromkosten sind
bereits jährliche Einsparungen von ca.
70,- bis 100,- € möglich!

iLED

50.000 Stunden oder 5 Jahre Vollgarantie!

Die **iLED** ermöglicht den vielseitigen
Einsatz unterschiedlichster Leuchtmittel in
Farben, Luxzahl und Bauart, sowohl im
privaten als auch im gewerblichen
Bereich.



Die **iLED** ermöglicht den Ersatz von Halogen-
röhren, Glühlampen, Einbaustrahlern, HQL-
Leuchten und vielen mehr. Sie bietet ein
Energieeinsparpotential von bis zu 90%
gegenüber herkömmlichen Leuchtmitteln!

Wir planen, Sie sparen! Sprechen Sie uns an!

Architektur- und Ingenieurdienstleistungen, Thermografie,
Bausachverständiger, Energieberater, BAFA & KfW Beratung

EnDC GmbH

Solinger Str. 41
40764 Langenfeld

Tel.: 02173 / 20712-0
Fax: 02173 / 20712-29

www.endc.de
info@endc.de



Mitglied im:

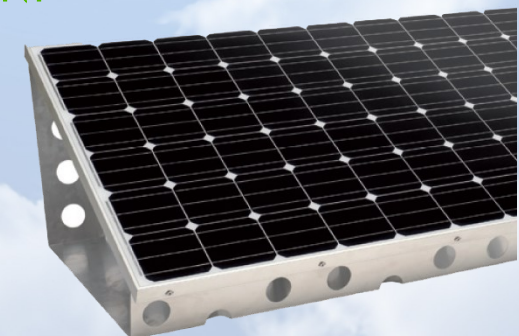


iEnergie Manager

für Ihr Gebäude!



**KLEIN, DEZENT
UND LEISE.
EINFACH
SPEICHERN!**



Entdecken Sie
Energiesparpotentiale mit Unterstützung der EnDC GmbH

Haben Sie sich auch schon gefragt ...

Argumente, die überzeugen:

erneuerbar - effektiv - einsparend!



Wie entwickeln sich die Stromkosten?

Lohnt sich Photovoltaik überhaupt noch?

Welche Systeme gibt es eigentlich?



... die EnDC GmbH,
das Ingenieur- & Architekturbüro



als Ihr kompetenter Berater und Dienstleister, wird Sie in allen Fragen rund um Energieeffizienz umfangreich informieren.

Kommen Sie auf uns zu!

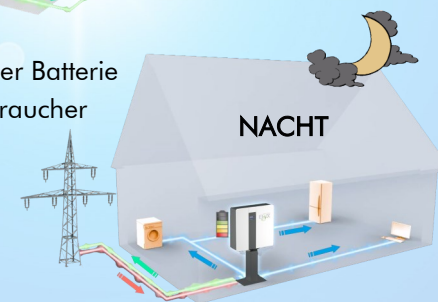
- ◆ mit dem iEnergie Manager schaffen Sie eine weitestgehende Versorgungsunabhängigkeit
- ◆ kompakte Einheit auf 1m² mit modularem Aufbau aus Wechselrichter und Batterien, keine komplexen Einzelinstallationen notwendig
- ◆ Speicherung des selbst erzeugten Stroms für jährliche Hausverbräuche bis zu 12.000 kWh.
- ◆ das intelligente System regelt den Direktverbrauch, die Stromspeicherung, die Batterieentnahme sowie die Netzeinspeisung bei Überproduktion vollautomatisch.
- ◆ keine Anpassung der Verbraucher im Haushalt durch echte 3-Phasigkeit. (d.h. alle 3 Phasen des Stromnetzes im Haus werden überwacht).
- ◆ optionale Hausautomation möglich
- ◆ keine Reduktion der Einspeiseleistung durch hohen Eigenverbrauch.
- ◆ Hochwertige Lithium-Ionen Batterien mit 7 Jahren Zeitwertgarantie des Herstellers - bei kontrolliertem Betrieb (Online Überwachung) Lebensdauer > 15 Jahre.
- ◆ bequeme Bedienung über TFT-Touch-Farbdisplay
- ◆ Überwachung über Online-Portal möglich.
- ◆ Förderung durch KfW-Bank für Batteriespeichersysteme möglich.



von der PV-Anlage zum Verbraucher, Überschuss Einspeisung ins öffentl. Netz



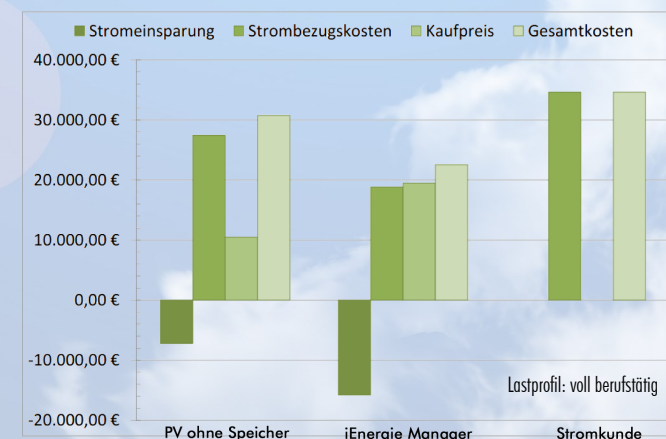
von der Batterie zum Verbraucher



Reduzieren Sie die Netzstromkosten bis zu 73%

Die Speichergröße wird auf Ihren Stromverbrauch maßgeschneidert, Nachrüstung jederzeit möglich!

Energiekostenrechnung auf 20 Jahre Laufzeit



Beispiel: Stromkostensteigerung von 6%, Verbrauch von 4200 kWh = Solarproduktion