

Stromspeicher



Mit **intelligenten Stromspeichern** (Batterielösungen) können Sie Ihren selbst erzeugten Photovoltaikstrom speichern und vor Ort auch dann verbrauchen, wenn die Sonne nicht scheint und somit den Nutzungsgrad der Photovoltaikanlage erhöhen. Zudem können Sie mit einem **Überschussregler** Ihre Verbraucher (Wärmepumpe, Infrarot Heizung, Klimaanlage, E-Ladestation, etc.) dann betreiben, wenn selbst produzierter Photovoltaikstrom zur Verfügung steht. Auch die Warmwasseraufbereitung kann mit einem **intelligenten Heizstab** so optimiert werden.



Wechselrichter und Energie-Speicher



Nicht nur am Dach: PV-Anlage können auch in Carports integriert werden!

Laden im Privaten Bereich - die Wallbox



Ihr Elektrofachmann installiert nicht nur die richtige Ladestation für Ihre Zwecke & sorgt für die entsprechende Zulassung und Versorgung, sondern er berät Sie auch bei der Integration in die Photovoltaik-Anlage mittels eines Energiemanagement-Systems. Er sorgt für die richtige Absicherung des Stromnetzes mit dem geeigneten FI und verhindert so Überlastung und Brandausbruch!

Der Qualitätspartner der e-Marke



- » Solarmodule
- » Wechselrichter
- » Speichersysteme
- » Montagesysteme
- » Home Manager
- » Carports mit integrierten PV-Anlagen
- » Wallboxes für E-Mobility

Energy3000 solar GmbH
Thomas A. Edison Straße 2
7000 Eisenstadt

Tel. +43 (0)2682 704-8230
Fax +43 (0)2682 704-8231
office@energy3000.com
www.energy3000.com

Nur bei den e-Marke Partnern erhalten Sie diese Qualitätsprodukte



e-Marke Austria

Rautenweg 15, A-1220 Wien
T: + 43 (0) 1 890 10 26, M: info@e-marke.at
www.e-marke.at, www.elektrotechnikblog.at



Ihr e-Mark informiert



UNABHÄNGIGKEIT UND MOBILITÄT

PHOTOVOLTAIK:

Sonnenenergie effizient nutzen, eigenen Strom produzieren, speichern und verteilen!

- » Für Heizung, Warmwasser uvm.
- » Für das Laden des e-Autos



Die 1. Elektrotechniker MIT Garantie!





Der PV-Creator von Energy3000 solar, dem Systemhaus für Photovoltaik

Für Elektrofachbetriebe steht ein professionelles Planungstool für PV-Anlagen zur Verfügung: der PV-Creator. Er ermöglicht eine punktgenaue Planung mit allen Parametern, die es gilt, bei einer PV-Anlage zu berücksichtigen.

Damit bekommt Planung eine neue Dimension: Sie erhalten von Ihrem Fachbetrieb eine rasche, komplette und kostenreale Planung, auf die Sie sich verlassen können!



Mein e-Mark Tipp!

DIE KRAFT DER SONNE NUTZEN, ABER RICHTIG!

„Das Herzstück Ihrer Energieunabhängigkeit ist die Photovoltaik-Anlage, die in Zusammenarbeit mit Wechselrichtern und intelligenten Energiespeicher den selbst erzeugten Strom **effizient nutzt und verteilt**: für Heizung, Warmwasserbereitung, E-Ladestationen uvm.“

Ihr Elektrotechniker stellt die **Anlagenkomponenten** wie PV-Module, Montagekonstruktion, Wechselrichter, Verbrauchssteuerungen/Überschussregler, Stromspeicher, etc. **individuell nach Ihren Bedürfnissen** zusammen. So erzielen Sie den maximal möglichen Ertrag und einen hohen Nutzungsgrad für Ihre Photovoltaikanlage.

Dabei sorgt er für Ihre Sicherheit: er schützt z. B. Ihre private **Wallbox Ladestation** vor Überhitzung & Brand mit den geeigneten Fehlerstrom-Schutzschalter vom Typ B. Nur ein Fachbetrieb garantiert die ordnungsgemäße Ausführung der Installation. Bei Selbstmontage erlischt dagegen sämtlicher Versicherungsschutz!“