



AGRI Akku. Die Speicherlösung für die Landwirtschaft.

Der Sonnenstrom-Experte in der Region.



Das professionelle Stromspeicherpaket vom Experten für die Landwirtschaft.






AGRI Akku ist optimiert für den dauerhaften Einsatz in **Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft:**

- Eigenverbrauchsoptimierung
- Grundlastenabdeckung
- Lastspitzenkappung
- Nulleinspeisung

Warum AGRI Akku?

- ✔ Professionell abgestimmtes Paket vom Sonnenstrom-Experten
 - ✔ Hochleistungs-Akku
 - ✔ Bestandsunabhängig – ob Neuanlage oder Nachrüstung
 - ✔ Bis zu 4 x höhere Lebensdauer-Garantie als gewöhnliche Stromspeicher
 - ✔ Profi-Akku made in Germany
 - ✔ Unkompliziert erweiterbar – die Anlage wächst mit
 - ✔ Amortisationszeit bereits ab 4 Jahren möglich
 - ✔ Bis zu 98 % Wirkungsgrad der Batterie
 - ✔ 10 Jahre Systemgarantie, 10 Jahre Kapazitätsgarantie
 - ✔ 100 % Entladetiefe und 35 % höhere Energiedichte
 - ✔ Kompakte Bauweise, reduzierter Platzbedarf
 - ✔ Ladegeschwindigkeit bis zu 1 C
 - ✔ Sicherste Zelltechnologie, vom TÜV Rheinland zertifiziert
- 

Unsere Pakete.

	Basic	Basic	Basic	Profi	Profi
Paket	AGRI Akku 22	AGRI Akku 44	AGRI Akku 66	AGRI Akku 30-50	AGRI Akku 50-80
					
Akku-Kapazität	22,40 kWh	44,80 kWh	67,2 kWh	56 kWh	80 kWh
Entlade-/Ladeleistung	10,6 kW	21,2 kW	31,8 kW	30 kW	50 kW
Ladegeschwindigkeit	0,2 C	0,2 C	0,2 C	1,0 C	1,0 C
Wirkungsgrad	bis zu 98%	bis zu 98%	bis zu 98%	bis zu 98%	bis zu 98%

Milchviehbetriebe Fallbeispiele:

	Betrieb 1	Betrieb 2	Betrieb 3	Betrieb 4	Betrieb 5
Anzahl Milchkühe	50	70	130	130	170
Anzahl Melkroboter	keinen	1	keinen	keinen	3
Jährlicher Stromverbrauch	39.000 kWh	43.000 kWh	78.000 kWh	78.000 kWh	110.000 kWh
Strombezugskosten	28 ct/kWh inkl. MwSt	28 ct/kWh inkl. MwSt	28 ct/kWh inkl. MwSt	28 ct/kWh inkl. MwSt	28 ct/kWh inkl. MwSt
PV Anlagenleistung	29,88 kWp	29,88 kWp	29,88 kWp	59,6 kWp	99,62 kWp
Akku-Kapazität	19,2 kWh	19,2 kWh	12,8 kWh	19,2 kWh	67,2 kWh
Lade-/Entladeleistung	10,6 kW	10,6 kW	10,6 kW	21,2 kW	30,6 kW
Eigenverbrauchsanteil	66%	72%	83%	58%	63%
Amortisationszeit	7 Jahre	6,5 Jahre	5 Jahre	7,5 Jahre	7,5 Jahre
Vermiedene Strombezugskosten	202.595 €	220.997 €	253.000 €	360.953 €	650.000 €
Vermiedene Co2 Emmissionen	309.341 kg	309.341 kg	309.341 kg	623.373 kg	104.1421 kg

* Alle Anlagen wurden zu 100% fremdfinanziert, Sollzins: 4%

Amortisationszeit verkürzt sich durch: höhere Strombezugskosten > 28 ct/kWh, Verwendung von Eigenkapital

Maßgeschneiderte Lösungen

Ihre Individuellen Bedürfnisse stehen im Fokus. In der persönlichen Beratung vor Ort berücksichtigen wir alle Gegebenheiten und kalkulieren die optimale Lösung. Unsere erprobten Stromspeicherpakete dienen als ideale Grundlage für die passgenaue Lösung – Grenzen gibt es nicht.



Warum VencoTec



Zuverlässiger Partner

Das richtige Produkt, die bestmögliche Qualität, der beste Service & die permanente Weiterentwicklung sind Erfolgsfaktoren, an denen wir täglich mit vollem Enthusiasmus arbeiten.



Langjährige Erfahrung

Seit über zwei Jahrzehnten sind wir in der Photovoltaik-Branche tätig. Unsere Kompetenz zeichnet sich durch unsere langjährige Erfahrung und stetige Innovation aus. Wir stehen Ihnen auch nach Fertigstellung der Sonnenstrom-Anlage für Ihre Fragen und mit unserem Service zur Verfügung.



Qualität

Wir vertreiben und installieren ausschließlich ausgesuchte Komponenten unserer Markenpartner. Sie zeichnen sich durch langjährige Expertise, anerkannte Zertifizierung, kontinuierliche Qualität und langfristige Verfügbarkeit aus.

Unser Ziel? Zufriedene Kunden.



Kompetente und freundliche Mitarbeiter. Meine Anlage wurde zu meiner vollsten Zufriedenheit geliefert, montiert und in Betrieb genommen. Gerne wieder.

Ralf Gemeinholzer



Die Planung und Vorstellungen wurden super umgesetzt, Montage war super einfach gestaltet mit unglaublich freundlichen Mitarbeitern. Spitzen Team!!!

Martin Göttler



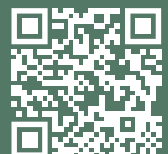
Sehr kompetente Mitarbeiter, sowohl im Verkauf, Planung, Projektierung, aber auch bei der Montage sowie bei Problemlösungen. Nur zu empfehlen!

Ernst Holzberger



VencoTec Solar GmbH & Co KG
Johannisgrund 3, 86684 Holzheim

+49 8276 51870-50
info@vencotec-solar.de



www.vencotec-solar.de

