



Entwickler und Hersteller

ENERGIEKASTEN AGM



Autarker Energiekasten mit AGM Batterien (säurefrei)

Merkmale:

- Ein einziger Kasten, hundertprozentig dicht, isoliert und belüftet
- Stromversorgung der verschiedenen Energieverbraucher (PC, Drucker, Bedienterminal, Monitor usw.) über Mehrspannungsausgänge von 5V bis 24 V Gleichstrom und/oder 230 V Wechselstrom
- Enthält die Batterien und alle Peripheriegeräte (Konverter, Ladegerät usw.)
- Wasserdichte und typengeprüfte AGM Batterien für alle Transportarten: Luft, Land und See
- Polariserte oder spezielle Steckbuchsen je nach Spannung
- Modular ausbaufähiger Kasten: Einsteck- und Wechselmöglichkeit der Konverterkarten entsprechend Bedarf
- Sicherheitssystem für garantiert lange Lebensdauer der Batterien:
 - elektronische Absicherung gegen Batterieentladung über 90%
 - Aufhebung der Sicherheitssperre erst nach vollständiger Aufladung der Batterie
 - Äußerst einfacher Batterienwechsel
 - Optischer Alarm (Rundumkennleuchte) zur Anzeige der kritischen Akkukapazität
 - Batterien-Kontrollleuchte (zweifarbige LED)
 - Hauptschutzschalter bei längerer Nichtbenutzung des Kastens
 - Hauptschalter für Unterspannungsetzung
- Bedienanleitung für die Montage des Energiekastens im Lieferumfang

Garantien:

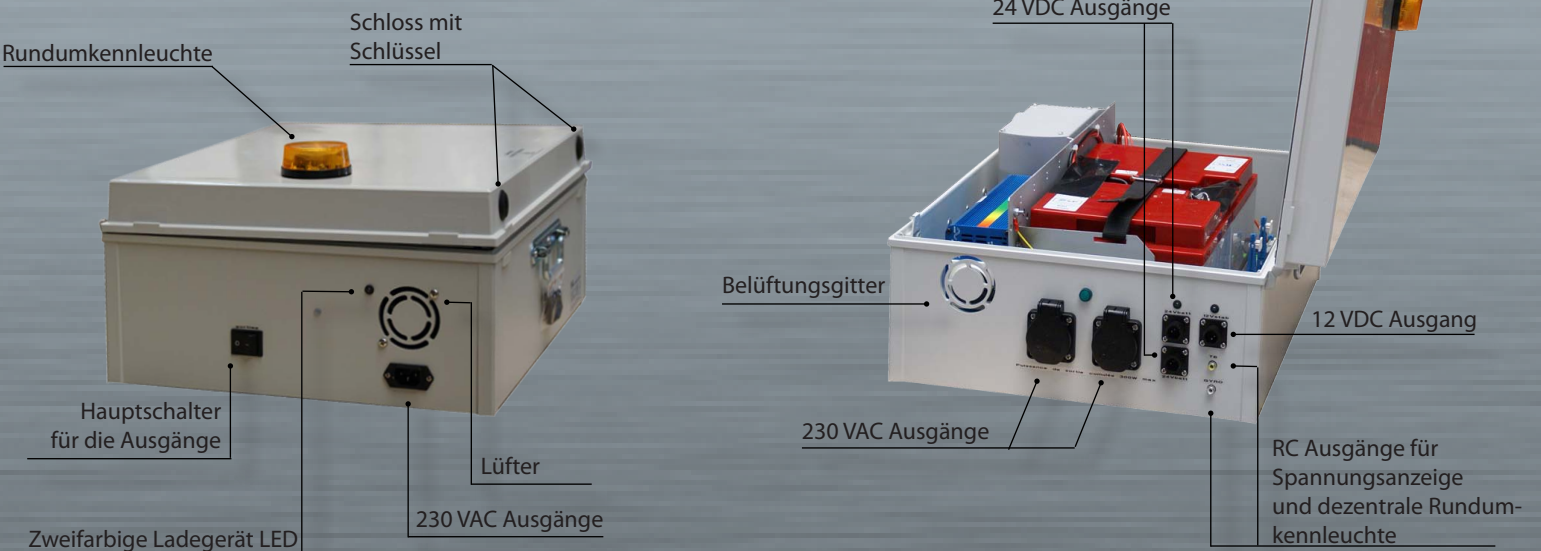
- Die 2-jährige Herstellergarantie auf Teile und Arbeitsaufwand gilt für alle Bestandteile des Kastens mit Ausnahme des Batterien-Packs
- Die Garantie auf die Batterien gilt für 300 Lade- und Entladezyklen.

Vorteile:

- Einfache und schnelle Installation
- Modular ausbaufähiger Kasten
- Garantierte Betriebsautonomie für einen ganzen Arbeitstag



AGM Energiekasten mit Kapazität 40 Ah:



REALISATIONS

Ortsfeste und mobile Arbeitsstationen



TECHNISCHE MERKMALE

Ebenfalls mit Kapazität 64 Ah erhältlich

	ENERGIEKASTEN: BATTERIEKAPAZITÄT					
Merkmale:	18 Ah	28 Ah	28 Ah / 300 W	40 Ah	40 Ah / 300 W	40 Ah / 600 W
Spannung des Batterien-Packs	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
Netzeingang	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
DC Ausgänge	2 Ausgänge 24 VDC 1 Ausgang 12 VDC*	2 Ausgänge 24 VDC 1 Ausgang 12 VDC*	2 Ausgänge 24 VDC 1 Ausgang 12 VDC*	2 Ausgänge 24 VDC 1 Ausgang 12 VDC*	2 Ausgänge 24 VDC 1 Ausgang 12 VDC*	2 Ausgänge 24 VDC 1 Ausgang 12 VDC*
AC Ausgänge	--	--	2 Ausgänge 220 VAC	--	2 Ausgänge 220 VAC	2 Ausgänge 220 VAC
Nennleistung bei 230 V	--	--	300 W	--	300 W	600 W
Stromart	Rein Sinus					
Max. Aufladezeit	6 Stunden					
Einsatztemperatur	Temperatur zwischen -5°C und + 35°C					
Gewicht (kg)	16 kg	25 kg	25 kg	38 kg	38 kg	38 kg
Abmessungen (mm)	L 300 x T 300 x H 180	L 300 x T 400 x H 180	L 300 x T 400 x H 180	L 400 x T 500 x H 200	L 400 x T 500 x H 200	L 400 x T 500 x H 200

*Vorverkabelter Ausgang 12 VDC, optionale Konverterkarte erforderlich-

KONFIGURATIONSBEISPIELE (zum Hinweis)

Konfiguration						
Geschätzte Autonomie	8 Std.	8 Std.	8 Std.	8 Std.	8 Std.	8 Std.

LM REALISATIONS S.A.S

ZI du Bas Pontet - 19, rue Jules Ferry - 69360 Saint Symphorien d'Ozon - FRANKREICH
Tel. 33 (0)4 78 02 84 93 - Fax 33 (0)4 78 02 17 03 - infos@lm-realisations.fr

www.lm-realisations.com

