Solar-Inselanlagen
Preisliste 2023

Inselanlagen Sets 12V DC

Bezeichnung	Solarmodul Leistung (Wp)	Solarbatterie (Ah)	Laderegler (A)	Kapazität (Wh)	Preis exkl. MWSt.
DC-Set 175Wp / 100Ah	1 x 175	1 x 100	15	1200	**1840.-**
DC-Set 350Wp / 230Ah	2 x 175	1 x 230	30	2760	**3280.-**
Alle Inselanlagen-Sets inkl. Batterieklemmen mit Sicherung und 4m Solarkabel.					

Inselanlagen Sets 230V AC

Bezeichnung	Solarmodul Leistung (Wp)	Solarbatterie (Ah)	Laderegler (A)	Kapazität Wh	Leistung WR (W)	Preis exkl. MWSt.
AC-Set 175Wp / 100Ah	1 x 175	1 x 100	10	1200	200	**2190.-**
AC-Set 350Wp / 230Ah	2 x 175	1 x 230	25	2760	200	**3760.-**
AC-Set 740Wp / 460Ah	2 x 370	2 x 230	25	5520	1000	**5230.-**
AC-Set 1110Wp / 920Ah	3 x 370	4 x 230	30	11040	1600	**8390.-**
Alle Inselanlagen-Sets inkl. Batterieklemmen mit Sicherung und 4m Solarkabel.						

Solarmodule

Solarmodule für Inselbetieb mit festem Alurahmen für eine einfache befestigung. Eingebaute Bypassdioden.
Inkl. Anschlusskabel mit MC4 Steckern.

Bezeichnung	Leistung (WP)	Strom (IA/ IK)	Masse L x B x H (cm)	Gewicht (kg)	Preis exkl. MWSt.
für 12V-Anlagen					
BE Monosun 175-12	175	4 / 5	149x67x3	7,5	**690.-**
für 24V-Anlagen					
BE Monosun 370-24	370	8 / 9	175x104x3,5	20,5	**790.-**

Modulhalter für Montage auf Ziegel, Welldach oder Wand. Richtbare Halter.

	Modulhalter standard für 12V-Module. Zur Montage an Fassade, Balkone etc. Neigung bis 170° einstellbar. Rostfreie Konstruktion. Bügellänge 66cm. 2 Stk. pro Modul notwendig.	**120.-**
	Befestigungen für Dachaufbau mittels Dachhaken und Schienen. Für Flachdach oder Schrägdach.	**240.-** pro Modul

Solarkabel und Stecker

Solarkabel und Stecker Typ MC4 für Solarmodul. Zur Verbindung vom Solarmodul zum Laderegler.
UV-, ozon- und hitzebeständig.

Bezeichnung	Querschnitt mm^2	Farbe	Einheit	Preis exkl. MWSt.
Solarkabel fertig konfektioniert mit MC4 Stecker	1 x 4	schwarz	4 Meter	**95.-**
	1 x 4	schwarz	10 Meter	**135.-**
Jede Wunschlänge ist auf Mass möglich.				
Solarkabel sz	1 x 4	schwarz	pro Meter	**1.90**
Solar-Stecker MC4	4	schwarz	pro Stück	**4.90**
Solar-Buchse MC4	4	schwarz	pro Stück	**4.90**

Baumann Enertech
Zürcherstrasse 131
CH-8852 Altendorf

Tel 055 462 36 16
Fax 055 462 36 17

info@baumann-enertech.ch
www.baumann-enertech.ch

BAUMANN ENERTECH
ELEKTROHEIZUNG • KLIMAGERÄTE • SOLARANLAGEN

Laderegler

Laderegler mit automatische Spannungserkennung 12V/24V.

Bezeichnung	Laststrom max (A)	Batterie-Spannung (V)	Masse L x B x H (cm)	für Solarmodule (Wp)	Preis exkl. MWSt.
LR15 mit 12V/24V Ausg. und für 230V Anlagen	15	12	18.7x9.6x4.4	1 x 155	**310.-**
		24		1 x 290	
LR30 mit 12V/24V Ausg. und für 230V Anlagen	30	12	18.7x9.6x4.4	2 x 155	**430.-**
		24		2-3 x 290	
MPP15 mit 12V/24V Ausg. und für 230V Anlagen	15	12	10.0x11.3x4.0	1 x 155	**320.-**
		24		1 x 290	
MPP30 nur für 230V Anlagen	30	12	13.0x18.6x7.0	1 x 290 oder 2 x 155	**540.-**
		24		2-3 x 290	

Solarbatterie

Solarbatterie mit Calzium-Elektrolyt. Geschlossene, wartungsfreie Ausführung. Äusserst zyklenfest.. Sehr gute Ladeeigenschaften und wartungsfreier Betrieb.

Bezeichnung	Spannung (V)	Kapazität c20/c100 (Ah)	Masse L x B x H (cm)	Gewicht (kg)	Preis exkl. MWSt.
C70	12	70/80	27.5x17.2x22.9	21	**490.-**
C100	12	100/115	33.0x17.2x23.4	28	**570.-**
C180	12	180/230	51.3x22.3x22.0	47	**910.-**
C230	12	230/280	51.3x27.6x24.0	58	**990.-**

Batterieklemmen / Batteriesicherungen / Ladungsausgleicher

Bezeichnung	Preis Exkl. MWSt.
Batterieklemmenset standard	**30.-**
Batterieklemmenset standard mit Sicherungshalter und Sicherung 30A	**85.-**
Batterieklemmenset standard mit Sicherungshalter und Sicherung 50A	**95.-**
Hochstromsicherungshalter inkl. 2 Hochstromsicherungen 100A	**155.-**
Ladungsausgleicher mit 3 Punkt Abgriff für 24V Anlagen	**170.-**

Sinus-Wechselrichter mit Netzstrom-Qualität

Geeignet auch für empfindliche Geräte. C-Geräte inkl. Solarladeregler und Laderegler für zusätzlichen Generator.

Bezeichnung	Leistung (30s/ Dauer) (VA)	Laderegler Solar /Generator (A)	Masse L x B x H (cm)	Gewicht (kg)	Preis exkl. MWSt.
Eingangsspannung 12V					
275-12	275/200	-	16.3x14.2x8.4	2.4	**520.-**
275-12 S	275/200	10	16.3x14.2x8.4	2.4	**610.-**
500-12	500/400	-	24.0x14.2x8.4	4.5	**980.-**
500-12 S	500/400	15	24.0x14.2x8.4	4.5	**1070.-**
1000-12	1000/800	-	42.8x14.2x8.4	8.5	**1610.-**
1000-12 S	1000/800	25	42.8x14.2x8.4	8.5	**1790.-**
C1400 S+G	1400/1100	30 / 0-45	12.4x21.5x41.0	11.7	**2490.-**

Eingangsspannung 24V					
350-24	350/300		16.3x14.2x8.4	2.6	**580.-**
350-24 S	350/300	10	16.3x14.2x8.4	2.6	**670.-**
600-24	600/500		24.0x14.2x8.4	4.5	**980.-**
600-24 S	600/500	15	24.0x14.2x8.4	4.5	**1070.-**
1300-24	1300/1000		42.8x14.2x8.4	8.5	**1610.-**
1300-24 S	1300/1000	25	42.8x14.2x8.4	8.5	**1790.-**
C2200 S+G	2200/1600	30 / 0-37	12.4x21.5x41.0	12.6	**2590.-**

Weitere Solarartikel und Zubehör auf Anfrage

Alle Preise in CHF, technische und preisliche Änderungen sowie verfügbarkeit vorbehalten.
Lieferung gem. unseren allgemeinen Verkaufs und Lieferbedingungen.
Aktuelle Preislisten und die AGB's stehen unter ***www.baumann-enertech.ch*** zur Verfügung.

Baumann Enertech
Zürcherstrasse 131
CH-8852 Altendorf

Tel 055 462 36 16
Fax 055 462 36 17

info@baumann-enertech.ch
www.baumann-enertech.ch