



Solar-Inselanlagen

Preisliste 2020

Inselanlagen Sets 12V DC						
Bezeichnung	Solarmodul	Solarbatterie	Laderegler	Kapazität	Preis exkl. MWSt.	
	Leistung (Wp)	(Ah)	(A)	(Wh)		
DC-Set 155Wp / 100Ah	1 x 155	1 x 100	15	1200	1590.-	
DC-Set 310Wp / 230Ah	2 x 155	1 x 230	30	2760	2790.-	
Alle Inselanlagen-Sets inkl. Batterieklemmen mit Sicherung und 4m Solarkabel.						

Inselanlagen Sets 230V AC							
Bezeichnung	Solarmodul	Solarbatterie	Laderegler	Kapazität	Leistung	Preis exkl. MWSt.	
	Leistung (Wp)	(Ah)	(A)	Wh	WR (W)		
AC-Set 155Wp / 100Ah	1 x 155	1 x 100	15	1200	150	1950.-	
AC-Set 310Wp / 230Ah	2 x 155	1 x 230	30	2760	200	3280.-	
AC-Set 580Wp / 460Ah	2 x 290	2 x 230	30	5520	1000	3990.-	
AC-Set 870Wp / 920Ah	3 x 290	4 x 230	30	11040	1600	6970.-	
Alle Inselanlagen-Sets inkl. Batterieklemmen mit Sicherung und 4m Solarkabel.							

Solarmodule						
Solarmodule für Inselbetrieb mit festem Alurahmen für eine einfache Befestigung. Eingebaute Bypassdioden. Mit 10 Jahre Herstellergarantie. Inkl. Anschlusskabel mit MC4 Steckern.						
Bezeichnung	Leistung (WP)	Strom (IA/ IK)	Masse L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Preis exkl. MWSt.	
für 12V-Anlagen						
BE Polysun 155-12	155	4 / 5	1476x666x35	7,5	590.-	
für 24V-Anlagen						
BE Polysun 290-24	290	8 / 9	1650x990x40	20,5	690.-	

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. Bügelänge 66cm. 2 Stk. pro Modul notwendig.	98.-
	Befestigungen für Dachaufbau mittels Dachhaken und Schienen. Für Flachdach oder Schrägdach.	196.- 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	

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	280.-
		24		1 x 290	
LR30 mit 12V/24V Ausg. und für 230V Anlagen	30	12	18.7x9.6x4.4	2 x 155	390.-
		24		2-3 x 290	
MPP15 mit 12V/24V Ausg. und für 230V Anlagen	15	12	10.0x11.3x4.0	1 x 155	290.-
		24		1 x 290	
MPP30 nur für 230V Anlagen	30	12	13.0x18.6x7.0	1 x 290 oder 2 x 155	490.-
		24		2-3 x 290	

Solarbatterie

Solarbatterie mit Calcium-Elektrolyt. Geschlossene, wartungsfreie Ausführung. Äusserst zyklenfest.. Sehr gute Ladeigenschaften 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	460.-
C100	12	100/115	33.0x17.2x23.4	28	530.-
C180	12	180/230	51.3x22.3x22.0	47	850.-
C230	12	230/280	51.3x27.6x24.0	58	960.-

Batterieklemmen



Bezeichnung	Preis Exkl. MWSt.
Batterieklemmenset standard	25.-
Batterieklemmenset standard mit Sicherungshalter und Sicherung 30A	65.-
Batterieklemmenset standard mit Sicherungshalter und Sicherung 50A	85.-

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					
150-12	150	-	15.0x17.0x7.5	1.8	365.-
275-12	275/200	-	16.3x14.2x8.4	2.4	495.-
275-12 S	275/200	10	16.3x14.2x8.4	2.4	585.-
500-12	500/400	-	24.0x14.2x8.4	4.5	935.-
500-12 S	500/400	15	24.0x14.2x8.4	4.5	1025.-
1000-12	1000/800	-	42.8x14.2x8.4	8.5	1535.-
1000-12 S	1000/800	25	42.8x14.2x8.4	8.5	1715.-
C1400 S+G	1400/1100	30 / 0-45	12.4x21.5x41.0	11.7	2390.-
Eingangsspannung 24V					
350-24	350/300	-	16.3x14.2x8.4	2.6	555.-
350-24 S	350/300	10	16.3x14.2x8.4	2.6	645.-
600-24	600/500	-	24.0x14.2x8.4	4.5	935.-
600-24 S	600/500	15	24.0x14.2x8.4	4.5	1025.-
1300-24	1300/1000	-	42.8x14.2x8.4	8.5	1535.-
1300-24 S	1300/1000	25	42.8x14.2x8.4	8.5	1715.-
C2200 S+G	2200/1600	30 / 0-37	12.4x21.5x41.0	12.6	2490.-

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.