

## Balkonkraftwerke

Die Genossenschaft fei Bürgerenergie möchte die Anschaffung eines Balkonkraftwerks so leicht wie möglich machen, um zu helfen, Stromkosten sowie CO<sub>2</sub>-Emissionen zu sparen. Dies ist eine Übersicht zu zwei verschiedenen Balkonkraftwerken.

Die enthaltenen Wechselrichter der Marke Hoymiles sind fabrikneu und haben 12 Jahre Herstellergarantie (Modelle HM-600 und HMS-800, Made in China).

### Option 1: gerettete B-Ware Module

Die erste Option ist ein Balkonkraftwerk, mit neuwertigen B-Ware-Solarmodulen à 405 Watt, die von der Firma Panelretter ([www.panelretter.de](http://www.panelretter.de)) vor der Verschrottung gerettet wurden. Diese Module der Marke Senec (Made in China) haben keine Herstellergarantie mehr, bringen aber noch fast ihre volle Leistung (> 90%). Jedes Modul wurde extra im Labor geprüft, um dies zu gewährleisten.

<b>Premium Refurbished Module</b>	1 Solarmodul + 600W Wechselrichter + Zubehör	2 Solarmodule + 800W Wechselrichter + Zubehör
Nicht-fei-Mitglieder: Preis	255 €	380 €
fei-Mitglieder: Preis	235 €	350 €

PV-Modul (SENEC.Solar 405M HC G2): Abmessungen 170,8 x 113,3 x 3 cm; Gewicht: 21,2 kg

### Option 2: neue Module

Die zweite Option ist ein Balkonkraftwerk mit neuen 445 Watt-Solarmodulen der Firma IBC Solar aus Bad Staffelstein (Made in China). Diese haben 15 Jahre Herstellergarantie.

<b>Neue Module</b>	1 Solarmodul + 600W Wechselrichter + Zubehör	2 Solarmodule + 800W Wechselrichter + Zubehör
Nicht-fei-Mitglieder: Preis	275 €	420 €
fei-Mitglieder: Preis	255 €	385 €

PV-Modul (IBC MonoSol 445 MS10-HC-N Gen 2): Abmessungen 176,2 x 113,4 x 3 cm; Gewicht: 22,0 kg

### Zubehör

Balkonhalterung mit Aufständerung + Wechselrichterbefestigung + 5 m AC-Kabel mit Schuko-Stecker + Energiemessgerät (+ 1 m DC-Solarkabel bei Wahl von 2 Modulen)

Falls ein Balkonkraftwerk ohne Balkonhalterung gewünscht ist, reduziert sich der Preis bei einem Modul um 30 € für fei-Mitglieder bzw. 32 € für Nicht-Mitglieder. Bei zwei Modulen reduziert sich der Preis um 63 € (fei-Mitglieder) bzw. 67 € (Nicht-Mitglieder). Die gewünschte Halterung muss selbst beschafft werden.

Falls eine andere Kabellänge gewünscht ist, reduziert sich der Preis für fei-Mitglieder um 27,50 € bzw. 30 € für Nicht-Mitglieder. Das gewünschte Kabel muss selbst beschafft werden.

Optional: weitere Leistungen	Balkonkraftwerk mit 1 Solarmodul	Balkonkraftwerk mit 2 Solarmodulen
2h Montage des Balkonkraftwerks (für fei Mitglieder)	50 €	100 €
2h Montage des Balkonkraftwerks (für Nicht-fei-Mitglieder)	100 €	150 €
jede weitere Montagestunde (pro Monteur)	25 €	
Anfahrt zur Montage in Bamberg (Stadtgebiet)	Anfahrtszeit je angefangene Viertelstunde (gesetzl. Mindestlohn)	
Anfahrt zur Montage im Landkreis Bamberg und generell bei Lieferung zur Montage	Kosten gemäß Preistabelle <u>meiaudo</u> CarSharing + Anfahrtszeit je angefangene Viertelstunde (gesetzl. Mindestlohn)	
Anmeldung im Marktstammdatenregister	10 €	
Schuko-Stecker mit FI-Schalter am AC-Kabel (für einphasige Elektroinstallationen)	20 €	
Einrichtung Energiemessgerät	15 €	
Außensteckdose	ab 150 €	

Alle Preise (exkl. Anfahrtskosten bei Carsharing-Nutzung) sind ohne MWSt. gemäß § 12 Abs. 3 UStG (0% MWSt. für Privatpersonen auf Lieferung und Installation von Solaranlagen unter 30 kWp).

Die fei Bürgerenergie eG bietet 2 Jahre Gewährleistungsdauer im Rahmen der gesetzlichen Mängelhaftung (§ 438 BGB). Sollten darüber hinaus Mängel an Ihrem Balkonkraftwerk auftreten, hilft Ihnen die fei Bürgerenergie eG bei der Einlösung der Herstellergarantie bzw. Ersatzbeschaffung.

**Stand: 04.01.2025**