

**Wirtschaftlichkeitsvergleich PV-Anlage Fahrradabstellplatz**

Anlagengröße	Preis pro kWh (Netto)	Kosten PV inkl. Nebenarbeiten (Netto)			Ertrag in kWh	durchschnittl. Vergütung pro kWh (Netto)	Vergütung bei Inbetriebnahme 09.2016 (Netto)	Versich. etc. (Netto)	Ertrag (Netto)	Amortisation		Rendite über 20 Jahre	
		1.600 € +280 € für Anbindung an das Stromnetz	+580 € für Anpassung der Dachkonstruktion	Summe:						stat. in Jahren	dyn. in Jahren	stat. in Prozent	dyn. in Prozent
Variante 1 50,00 kWp		116.000 €		Summe: 47500 70% Eigenverbr.: 33250 30% Rücklieferung: 14250	0,1196 0,1153	5.620,43 € 3.976,83 € 1.643,60 €	400 €	5.220,43 €	22,2	25,3	~10%	~24%	
Variante 2 6,00 kWp		25.600 €		Summe: 5700 100% Eigenverbr.: 5700 0% Rücklieferung: 0	0,1450 0,1231	826,61 € 826,61 € 0 €	150 €	676,61 €	37,8	47,8	~47%	~73%	