

## Rentabilität einer Solaranlage 8kWp

Für Doppelcarport 6,00mx8,78m

### Solaranlage bestehend aus:

|          |                                |          |
|----------|--------------------------------|----------|
| 21 Stck. | PV-Module                      | 405 Watt |
| 1 Stck.  | Wechselrichter                 | 8 kWp    |
| 1 Stck.  | Home Manager                   |          |
| 60 m     | Solarkabel 4mm <sup>2</sup>    |          |
| 1 psch   | Befestigungssystem Trapezblech |          |
| 1 psch   | Montage PV Module              |          |

Preis: 17.823,85 €

**Leistung der Anlage** 8505 Watt

Jahresertrag bei 950 Sonnenstunden 8079,8 kWh

### Ertrag pro Jahr:

|     |  |             |            |
|-----|--|-------------|------------|
| 40% | Eigenverbrauch<br>aktueller Strompreis:        | 0,4 €/kWh   | 1.292,76 € |
| 60% | Einspeisung<br>aktuelle Vergütung per 1.1.2023 | 0,082 €/kWh | 397,52 €   |

Summe: **1.690,28 €**

**Refinanzierungsdauer 10,55 Jahre**

