

# PV Optimierung

---

- Per Modbus TCP kann der Wärmepumpe (Datenpunkt 40002, 0 ... 30.000 W) ein elektrischer Leistungswert vorgegeben werden, z.B. der PV-Überschuss zur kompletten Eigenstromnutzung.
- Der Inverter moduliert auf diesen Wert und nutzt dabei die eingestellten Überhöhungen von SG Ready
- Unter WP - Modulation kann ein Offset erstellt werden, der noch als allgemeine Leistung (Pumpen, Regelung, usw.) abgezogen wird