



# Zu hohe Energiekosten?

Wir bieten eine Rundum-Lösung für die Eigenversorgung mit Solarstrom und das alles aus einer Hand. So werden unsere Kunden unabhängig, senken dauerhaft ihre Stromkosten und auch die Umwelt profitiert von dieser Technologie.

Die Ökobilanz der Photovoltaik ist aus mehreren Gründen positiv, denn die Anlagen sparen nicht nur fossile Brennstoffe ein und reduzieren so die CO<sub>2</sub>-Emissionen – über die gesamte Lebensdauer erzeugen Photovoltaik-Anlagen insgesamt sogar mehr Energie, als zu ihrer Herstellung benötigt worden ist.

„Ihre Entscheidung zur vollständigen Unabhängigkeit von den Preisen der Stromanbieter ist gleichzeitig auch Ihr Beitrag zu mehr Klimaschutz.“



**040-5068 23 70**

Angebotsanfragen können Sie uns auch über das Kontaktformular auf unserer Homepage an uns richten. Wir rufen Sie dann zeitnah zurück!

LM Elektrotechnik UG · Niendorfer Straße 46 ·  
22848 Norderstedt · Internet: [www.lmelektrotechnik.de](http://www.lmelektrotechnik.de)  
e-Mail: [info@lmelektrotechnik.de](mailto:info@lmelektrotechnik.de)

# SENEC

- Ein Gehäuse - alles drin (mit Akku und Wechselrichter oder nur Akku) (V2.1 nur Akku / V3 Hybrid / Home 4 Hybrid oder Home 4 AC nur Akku)
- Deutsches Unternehmen
- Individuelle Akku Größen 2,5 bis 25,2 (noch mehr erweiterbar bis zu 3 in Kaskade)
- Nachrüstbar zu bestehender Anlage
- Smart Home fähig
- 20 Jahre Garantie auf alles (100% Akku-Leistung 10 Jahre und weitere 10 Jahre 70% Akku-Leistung)
- Solar Module von Senec
- Optional Heizstab oder Wallbox, die mit der Anlage kommunizieren
- EEBus fähig, für smarte Steuerung von Haushaltsgeräten und Wärmepumpe
- Entlade Leistung von 1,25 bis 11,8kW (Akku Anzahl abhängig)
- Ladeleistung von 625W bis 10kW (Akku Anzahl abhängig)
- SENECSmartGuard Akku Überwachung, KI überwacht. Schaltet die betreffende Zelle ab, bevor etwas passiert.
- Senec Cloud, Senec Cloud to go, Senec Cloud Family & Friends
- Senec Cloud Pro (mehr Geld für den Stromverkauf und Visualisierung in der App)
- Wärme Pumpen Ansteuerung
- Optional Notstrom Backup
- App und Web-Ansicht
- PV-Anlage bei uns überwacht und gemonitort.
- Optional komplette Wärmepumpe von Wolf mit 20 Jahren Garantie zusammen mit der PV-Anlage
- PV-Module auch in Black oder Glas in Glas erhältlich

## Rechenbeispiel Senec:

9,84kWp PV Anlage mit

- 24x Senec PV Modulen 410Wp
- PV-Unterkonstruktion
- Senec Home 4 Hybrid 11,8kW Wechselrichter Leistung und 8,4kW/h Speicher
- Montage, Inbetriebnahme Einweisung des Kunden
- PV-Anmeldung beim Netzbetreiber

**Ab 23.720 Euro**



**Wir bieten auch PV-Anlagen für Gewerbe und Mehrfamilienhäuser sowie PV-Großanlagen an!**

## Rechenbeispiel Huawei:

9,79kWp PV Anlage mit

- 22x JinKo PV-Modulen 445Wp
- PV-Unterkonstruktion
- Huawei Sunn2000 10kW Wechselrichter Leistung
- Huawei Luna2000 10kW/h Speicher
- Montage, Inbetriebnahme und Einweisung des Kunden
- PV-Anmeldung beim Netzbetreiber

**Ab 20.930 Euro**



- Platzsparende Akku Installation (schmales Akku Gehäuse 15cm breite 67cm) (Wechselrichter Wand Montage)
- Akku nachrüstbar, Anlage kann auch ohne Akku betrieben werden
- Individuelle Akku Größen 5/10/15kW/h (erweiterbar bis zu 3 in Kaskade)
- 10 Jahre Garantie (Verlängerung möglich beim Wechselrichter)
- Lade- und Entladeleistung bis zu 5kW kurzfristig 7,5kW
- Optional Heizstab oder Wallbox, die mit der Anlage kommunizieren
- Akku selbstlöschend und KI überwacht
- Optional Notstrom Backup
- App und Webansicht
- Einfach erweiterbar mit mehreren Wechselrichtern und Akkus in Kaskade
- PV-Anlage bei uns überwacht und gemonitort.
- Weltweites Unternehmen, auch führend in PV-Großanlagen Industrie und Freiflächen
- PV-Module auch in Black oder Glas in Glas erhältlich

