

## Solarfirmen im Großraum Nürnberg / Franken

# Referenzen

### Greenovative GmbH

Fürther Straße 252

90429 Nürnberg

Tel.: 0911 / 1313 7470

E-Mail: [info@greenovative.de](mailto:info@greenovative.de)

Internetseite: [www.greenovative.de](http://www.greenovative.de)

---

### (1) Photovoltaikanlage ZIEHL-ABEGG SE

Standort: Günther Ziehl Straße 1, 74635 Kupferzell

Inbetriebnahme: 02/2018

Leistung: 748 kWp



### Besonderheiten

- PV-Anlage wurde sowohl auf dem Bestandsgebäude als auch auf dem Neubau errichtet
- Neubau, Abstimmung mit Hallenbauer; Bedarf des Kunden wurde ermittelt, bestehende PV-Anlage wurde in die Gesamtbetrachtung und -energiekonzept einbezogen
- Gestellsystem: 10 Grad Ost-West System für ein Folienflachdach ohne Dachdurchdringung

- Stromproduktion: ca. 710.000 kWh/Jahr
- Ca. 425.000 kg/Jahr CO2 Einsparung

<https://www.ziehl-abegg.com/de/de/>

<https://www.greenovative.de/photovoltaikanlage-heilbronn/>

---

## (2) Photovoltaikanlage Yaskawa Europe GmbH

Standort: Yaskawastraße 1, 85391 Allershausen

Inbetriebnahme: 03/2018

Leistung: 332,64 kWp



### Besonderheiten

- Neubau, Abstimmung mit Hallenbauer
- Umsetzung einer DC-Abschaltung nach Vorgabe der örtlichen Feuerwehr (mittels Not-Aus-Schalter am Gebäudeeingang kann die Spannung an den DC-Leitungen getrennt werden)
- Planung und Errichtung eines freistehenden Wechselrichter-Trägersystems auf dem Dach
- Gestellsystem: 10 Grad Ost-West System für ein Folienflachdach ohne Dachdurchdringung
- Stromproduktion: ca. 320.500 kWh/Jahr
- Eigenverbrauchsanteil bei ca. 80 %
- Ca. 192.000 kg/Jahr CO2 Einsparung

<https://www.yaskawa.de/>

<https://www.greenovative.de/photovoltaikanlage-allershausen-muenchen/>



### (3) Photovoltaikanlage D. Lechner GmbH

Standort: Erlbacher Str.112, 91541 Rothenburg ob der Tauber  
Inbetriebnahme: 12/2016  
Leistung: 1.836 kWp



#### Besonderheiten

- Installation auf Neubau
- Industriehalle mit über 20.000 m<sup>2</sup> wurde mit 7.200 Photovoltaik-Modulen belegt
- Einsatz von Zentral-Wechselrichtern
- Umfangreiche Tiefbaumaßnahmen und Trafo-Installation
- Integration der neuen Photovoltaikanlage in das Werksnetz
- Jährliche Stromerzeugung von über 1,6 Mio. kWh, dies entspricht dem Verbrauch von 475 Haushalten
- Ca. 950 Tonnen CO<sub>2</sub> werden hierdurch jährlich eingespart

<https://www.mylechner.de/>

<https://www.greenovative.de/photovoltaikanlage-rothenburg-o-d-t/>