



**PV-Anlage in die Fassade integriert**



**Aufdach-PV-Anlage bei einem Mehrfamilienhaus**



**PV-Anlage bei einem Einfamilienhaus**



**Indach-PV-Anlage bei einem denkmalgeschützten Gebäude**



**Detail PV-Module auf einem Flachdach**



**PV-Module Schrägdach**



**Montage von Indach-Modulen**



### **Der Batteriespeicher – Heizen mit Solarstrom**

Durch den Einsatz eines Batteriespeichers in Kombination mit einer PV-Anlage lässt sich die Eigenverbrauchsrate des eigenproduzierten Solarstroms erhöhen. Sie können den eigenproduzierten Strom auch nachts oder bei schlechtem Wetter nutzen.

Zudem kann der Strom aus der Batterie auch einem Stromunterbruch genutzt werden, dies erhöht Ihre Unabhängigkeit weiter.



## Tarag AG – Moderne Energietechnik

Auch wir nutzen die Energie der Sonne: unsere firmeneigene PV-Anlage produziert 20'000 kWh Solarstrom pro Jahr, der unter anderem für unser Elektro-Fahrzeug genutzt wird.



Die Vorteile einer Photovoltaik-Anlage auf einen Blick:

- Sonnenergie ist frei verfügbar
- CO<sub>2</sub>-emissionsfreier Energieträger
- Kürzere Amortisationsdauer dank Förderbeiträgen
- Lebensdauer von bis zu 25 Jahren und mehr
- Wartungsarm
- Ästhetische Integration der PV-Module ist für jeden Gebäudetyp möglich
- In Kombination mit einem Batteriespeicher kann Solartstrom auch nachts oder bei schlechtem Wetter genutzt werden
- Strom-Überproduktion kann an den örtlichen Stromanbieter verkauft werden