

# T3

## TechnikBonus Netzdienliche Photovoltaikanlage



Antrags ID:

Zutreffendes bitte ankreuzen  oder ausfüllen!

### EnergieBonusBayern – Programmteil EnergieSystemHaus Anlage zum Antrag – Technische Datenangaben

#### 1. Antragsteller

Name

Vorname

Straße

Hausnr.

PLZ

Wohnort

Telefonnummer

E-Mail-Adresse

#### 2. Investitionsobjekt

Straße

Hausnr.

PLZ

Ort

Anzahl der Wohneinheiten



### 3. Angaben zum Vorhaben

#### Bei dem Vorhaben handelt es sich um

eine Neuerrichtung einer Photovoltaikanlage mit Speicher

eine Ergänzung einer bestehenden Photovoltaikanlage um einen Speicher

#### Stromverbrauch und Stromspeicher

Gesamt-Stromverbrauch des Vorjahres

[s. Jahresabrechnung Stromanbieter. Bitte auch bei geplantem Neubau/Umzug ausfüllen.]

kWh

Ist bereits ein elektrischer Speicher zur Eigenstromnutzung vorhanden?

Ja

Nein

### 4. Angaben zur Photovoltaikanlage

#### Gesamte Photovoltaikanlage

Bemessungsleistung des Solarwechselrichters (max. mögliche Einspeisung ins Netz) [s. technisches Datenblatt Wechselrichter]

kW

**Hinweis:** Die meisten technischen Angaben finden Sie auf dem Datenblatt der jeweiligen Komponente (z. B. Batteriespeicher oder Photovoltaikmodul). Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Energieberater oder Ihren Elektro- bzw. Heizungsinstallateur.

Handelt es sich bei Ihrem Speichersystem um ein DC gekoppeltes System oder um ein AC gekoppeltes System? [s. z. B. technisches Datenblatt Batterieumrichter]

DC (Gleichstrom)

AC (Wechselstrom)

Ist ihr System 1-phasig oder 3-phasig an das Stromnetz angeschlossen?

1-phasig

3-phasig

Anzahl der Photovoltaikanlagen (mit unterschiedlicher Neigung und/oder Ausrichtung)

**Hinweis:** Falls mehr als zwei Photovoltaikanlagen mit unterschiedlicher Neigung und/oder Ausrichtung vorhanden sind, legen Sie bitte die überzähligen Anlageninformationen handschriftlich bei.



### Photovoltaikanlage 1

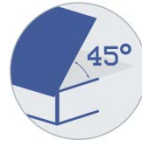
Photovoltaikanlage 1: Neigung der Photovoltaikanlage



0°-15°



16°-30°



31°-45°



46°-60°

.....°

Photovoltaikanlage 1: Ausrichtung der Photovoltaikanlage



Ost



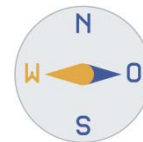
Süd/Ost



Süd



Süd/West



West

Photovoltaikanlage 1: Installierte Leistung der Photovoltaikmodule nach Inbetriebnahme

kWp

Photovoltaikanlage 1: Gesamt-Installationsfläche der Photovoltaikmodule

m<sup>2</sup>

### Photovoltaikanlage 2 (falls vorhanden)

Photovoltaikanlage 2: Neigung der Photovoltaikanlage



0°-15°



16°-30°



31°-45°



46°-60°

.....°

Photovoltaikanlage 2: Ausrichtung der Photovoltaikanlage



Ost



Süd/Ost



Süd



Süd/West



West

Photovoltaikanlage 2: Installierte Leistung der Photovoltaikmodule nach Inbetriebnahme

kWp

Photovoltaikanlage 2: Gesamt-Installationsfläche der Photovoltaikmodule

m<sup>2</sup>



### 5. Speicherangaben

#### T3.1 - maximale Netzeinspeisung 50% der installierten Leistung (mit Wärmespeicher und elektrischer Wassererwärmung)

Der geplante Wärmespeicher ist ein [Eine Mehrfachnennung ist möglich]

- Heizwasser-Pufferspeicher     Brauchwarmwasserspeicher     Kombi-Speicher     .....
- mit Heizschwert                       ohne Heizschwert
- mit Wärmepumpe                       ohne Wärmepumpe
- mit Solarthermie                       ohne Solarthermie

Leistung der elektrischen Wassererwärmung, die für die verminderte Netzeinspeisung verwendet wird [s. technisches Datenblatt el. Wassererwärmung]

	kW
Obere Speichertemperatur im Standard-Betriebsfall	°C
Obere max. Speichertemperatur im Fall der Netzeinspeisekappung	°C
Nenninhalt (bei einem Wasserspeicher) <u>oder</u>	Liter
Wärmekapazität des Wärmespeichers (bei einem Latentwärmespeicher)	kWh

Obere Speichertemperatur im Standard-Betriebsfall

Obere max. Speichertemperatur im Fall der Netzeinspeisekappung

Nenninhalt (bei einem Wasserspeicher) oder

Wärmekapazität des Wärmespeichers (bei einem Latentwärmespeicher)

**Hinweis:** Falls z. B. sowohl Heizschwert als auch Wärmepumpe oder mehrere Wärmespeicher vorhanden sind, können hier Summenwerte angegeben werden.

### 6. Zusatzfragen zum Programmteil

Wie hoch ist momentan Ihr Strompreis pro kWh inkl. aller Steuern und Abgaben?

ct/kWh
--------

Erläutern Sie bitte, was Sie zum Kauf eines Speichersystems motiviert hat. (Absicherung gegen steigende Strompreise, Wegfall der Einspeisevergütung, Eigener Beitrag zur Energiewende, Absicherung gegen Stromausfälle, Als sichere Geldanlage, Interesse an der Technologie)

.....

.....

.....

# T3

## TechnikBonus Netzdienliche Photovoltaikanlage



Erwarten Sie, dass Sie durch den Kauf und Betrieb des Speichersystems einen positiven wirtschaftlichen Ertrag erzielen?

positiver Ertrag

schwarze Null

mehr Kosten als Ertrag

.....

---

Ort, Datum

---

Unterschrift Antragsteller