

# Datenblatt für Erzeugungsanlagen

Gilt als Anfrage zur Netzverträglichkeitsprüfung einer Erzeugungsanlage an das Netz der STADTWERKE KELHEIM GmbH & Co KG

## 1. Anlagenstandort

PLZ \_\_\_\_\_ Ort / Gemarkung \_\_\_\_\_ Straße \_\_\_\_\_ HsNr. / Zs \_\_\_\_\_ Flurnummer \_\_\_\_\_

## 2. Anschlussnehmer

Name / Vorname / Firma \_\_\_\_\_ PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_ Straße \_\_\_\_\_ HsNr. / Zs \_\_\_\_\_

## 3. Anlagenbetreiber

Name / Vorname / Firma \_\_\_\_\_ PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_ Straße \_\_\_\_\_ HsNr. / Zs \_\_\_\_\_

geboren am \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_ Mobil \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

## 4. Anlagenerrichter (soweit bereits bekannt)

Name / Vorname / Firma \_\_\_\_\_ PLZ / Ort \_\_\_\_\_ Straße / HsNr. / Zs \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Mobil \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

## 5. Energieart

- Sonne  Wind  Wasser  BHKW mit Biogas  BHKW mit Erdgas/Öl  
 Sonstige \_\_\_\_\_

## 6. Leistungsangaben der gesamten neu zu errichtenden Erzeugungsanlage(n)

Bei PV-Anlagen: Modulleistung \_\_\_\_\_ kWp

Max. Wirkleistung der Erzeugungsanlage  $P_{Amax}$  (Bei PV-Anlagen: Summenleistung der Wechsrichter) \_\_\_\_\_ kW

Max. Scheinleistung der Erzeugungsanlage  $S_{Amax}$  (Bei PV-Anlagen: Summenleistung der Wechsrichter) \_\_\_\_\_ kVA

### 6.1 Nur bei bereits vorhandenen PV-Anlage(n)

\_\_\_\_\_ kWp  
Tag der Inbetriebnahme \_\_\_\_\_ Modulleistung \_\_\_\_\_

### 6.2 Nur bei bereits vorhandenen Erzeugungsanlage(n) (nicht PV)

\_\_\_\_\_ kVA  
Energieart \_\_\_\_\_ Tag der Inbetriebnahme \_\_\_\_\_ Max. Scheinleistung der Erzeugungsanlage  $S_{Amax}$  \_\_\_\_\_

## 7. Umsetzung des § 9 Technische Vorgaben EEG 2014 (bitte nur eine Auswahl)

Begrenzung der Wirkleistungseinspeisung auf 70 % der Modulleistung (nur bei PV-Anlagen  $\leq 30$  kWp möglich)

Technische Einrichtung zur ferngesteuerten Reduzierung der Einspeiseleistung (Rundsteuerempfänger)

- eine bereits vorhandene technische Einrichtung wird genutzt RSTE-Nummer \_\_\_\_\_   
oder

- eine neue technische Einrichtung wird benötigt (kostenpflichtig)

## 8. Betriebsweise

Motorischer Anlauf vorgesehen?  Ja  Nein Bei Ja, Anlaufstrom in Ampere : \_\_\_\_\_ A

Lieferung in das Netz des Netzbetreibers (Überschusseinspeisung / Selbstverbrauch)  Ja  Nein  
oder

Einspeisung der gesamten Energie in das Netz des Netzbetreibers (Volleinspeisung)  Ja  Nein

# Datenblatt für Erzeugungsanlagen

Die Seite 2 ist für jede unterschiedliche Erzeugungseinheit separat auszufüllen.

Erzeugungseinheit: Einheit zur Erzeugung elektrischer Energie (Generator), bei PV-Anlagen beziehen sich die Angaben auf den bzw. die Wechselrichter

## 9. Erzeugungseinheit (Generator, bei PV-Anlagen sind die Angaben für die Umrichter aufzuführen)

- Wechselrichter (Umrichter)     
  Synchrongenerator     
  Asynchrongenerator  
 Sonstige

Max. Wirkleistung $P_{E_{max}}$		Angabe in kW	
Erzeugungseinheit	Stück	Lstg./Stück	Lstg. Ges.

Max. Scheinleistung $S_{E_{max}}$		Angabe in kW	
Erzeugungseinheit	Stück	Lstg./Stück	Lstg. Ges.

Wirkleistung der Erzeugungsanlage  $P_{A_{max}}$

Scheinleistung der Erzeugungsanlage  $S_{A_{max}}$

## 10. Kurzschlussverhalten der Erzeugungseinheit

Anfangs-Kurzschlusswechselstrom  $I_k''$  gemäß DIN EN 60909-0  kA

oder bei Synchronmaschinen:

Subtransiente Reaktanz des Generators  $x_d''$  in Prozent  %

## 11. Angaben zur Messeinrichtung

- Bezugszähler vorhanden ?  Ja      Nummer   Nein  
 Impulsweitergabe gewünscht ?  Ja       Nein  
 Art der Messung  Direktmessung  
     Wandlermessung      Faktor

## 12. Weitere erforderliche Antragsunterlagen

Lageplan, aus dem Orts- und Straßenlage, Flurstücksbezeichnung, die Grenzen des Grundstücks, sowie der Aufstellungsort der Anschlussanlage und der Erzeugungseinheiten hervorgehen (vorzugsweise im Maßstab 1:10.000, innerorts 1:1.000) beigefügt ?  beigefügt

Konformitätsnachweis und Prüfbericht für die Erzeugungseinheit(en) vorhanden ? (Für alle unterschiedlichen Einheiten je ein Zertifikat)  beigefügt

Konformitätsnachweis und Prüfbericht für den NA-Schutz vorhanden ?  beigefügt

**Für Erzeugungseinheiten mit Netzanschlusspunkt im Mittelspannungsnetz, auch für Anlagen, die zwar auf der Niederspannungsseite angeschlossen werden, aber über einen kundeneigenen Trafo mit dem MS-Netz des Netzbetreibers verbunden sind:**

Für PV-, Windenergie-, Wasserkraft-, Geothermie- und Brennstoffzellenanlagen: Einheiten-Zertifikat beigefügt (für alle unterschiedlichen Einheiten je ein Zertifikat) ?  beigefügt

Für Erzeugungsanlagen mit Verbrennungskraftmaschinen: Einheiten-Zertifikat beigefügt (für alle unterschiedlichen Einheiten je ein Zertifikat) ?  beigefügt

## 13. Bemerkungen

---



---



---

**Nur vollständig ausgefüllte Datenblätter können bearbeitet werden !**

Ort / Datum

Unterschrift des Anschlussnehmers (Vertragspartner) oder dessen Bevollmächtigten