

Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage

Für den Parallelbetrieb mit dem Netz des Verteilungsnetzbetreibers (VNB)

Kd.-Nr.: _____

Betreiber (Vertragspartner):

Name: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

Telefax: _____

Anlagenanschrift:

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Errichter der Anlage:

Name: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Tel./Fax: _____

Ansprechpartner: _____

Elektroinstallateur:

Tel./Fax: _____

Ansprechpartner: _____

Anlage (Wechselrichter)

Hersteller/Typ: _____

Anzahl baugleicher Einzelanlagen: _____

Genutzte Energie	Sonne, an/auf Gebäude, Dach	<input type="checkbox"/>	Deponiegas/Klärgas	<input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung mit Brennstoff _____ sonstiges <input type="checkbox"/> _____
	Freifläche	<input type="checkbox"/>	Biogas/Biomasse	<input type="checkbox"/>	
	bauliche Anlage	<input type="checkbox"/>	Wasser	<input type="checkbox"/>	
			Wind	<input type="checkbox"/>	

Einspeisung in das Netz durch	Asynchrongenerator	<input type="checkbox"/>	Photovoltaikgenerator mit Wechselrichter	<input type="checkbox"/>
	Synchrongenerator	<input type="checkbox"/>	dreiphasiger Einspeisung	<input type="checkbox"/>
	Wechselrichter	<input type="checkbox"/>	einphasiger Einspeisung	L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/>

_____ kW

Betriebsweise/ Einsatzart	Volleinspeisung	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
	Überschusseinspeisung	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
	Selbstverbrauch – Photovoltaik nach EEG	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
	Eigenverbrauch – BHKW nach KWKG	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>

ferngesteuerte Leistungsreduzierung ja
dauerhaft 70%ige Leistungsreduzierung ja auf _____kWp

**Daten
der
Anlage**

Solargeneratorleist. P_{EG} _____ kWp Modulanzahl _____ x _____ Wp
Wirkleistung P_{Amax} _____ kW Modulanzahl _____ x _____ Wp
Scheinleistung S_{Amax} _____ kVA
Gen.-Nennspannung U_{nG} _____ V Nur bei Windkraftanlagen:
Gen.-Nennstrom I_{nG} _____ A (Prüfbericht ist beigefügt) ja
Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen ja nein
falls ja: Anzugsstrom I_a _____ A

Nur bei Wechselrichter:

Steuerung netzgeführt selbstgeführt
Inselbetriebsfähig ja nein

Die Normenkonformität des Wechselrichters und des NA-Schutzes ist im Inbetriebsetzungsprotokoll nachzuweisen.

Anmerkungen: _____

Ort, Datum: _____ Unterschrift Anlagenbetreiber: _____

Elektrofachbetrieb (Stempel und Unterschrift): _____ Ausweis-/Eintragungs-Nr. bei EVU: _____

Beizulegende Unterlagen:

1. Lageplan (sofern nicht bereits mit der Anmeldung eingereicht)
2. Übersichtsplan der gesamten elektrischen Anlage (eine einpolige Darstellung ist ausreichend)
3. Beschreibung der Schutzeinrichtung mit genauen Angaben über Art, Fabrikat und Funktion
4. Bei Windkraftanlagen: Zertifikat, Prüfprotokoll o. ä. der zu erwartenden Netzzrückwirkungen
5. Bei Photovoltaikanlagen: Konformitätserklärung und Unbedenklichkeitsbescheinigung (ENS)
6. Bei Anschluss der Eigenerzeugungsanlage an das Mittelspannungsnetz der EGR:
Angaben über die Kurzschlussfestigkeit der MS-Übergabestation sowie elektr. Daten des für die Netzeinbindung verwendeten Transformators (Bemessungsleistung, Übersetzungsverhältnis, relative Kurzschlussspannung, Schaltgruppe, Eisen- und Kupferverluste).