

Datenblatt für eine Eigenenerzeugungsanlage für den Parallelbetrieb mit dem Netz des Verteilungs- netzbetreibers (VNB)

Diese Seite wird vom Betreiber oder vom Errichter ausgefüllt



Vom VNB auszufüllen: NS MS

Betreiber (Vertragspartner)

Name/Vorname

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Anlagenanschrift

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Errichter der Anlage

Firma/Name

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Ist der Betreiber auch Grundstückseigentümer?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein*
Soll nur die überschüssig erzeugte Energie eingespeist werden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> nein
Soll die erzeugte Gesamtenergie eingespeist werden?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Ist Inselbetrieb vorgesehen?	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

* bei nein, Vereinbarung Anschlussnehmer mit Anschlussnutzer erforderlich

Genutzte Energie

<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Deponiegas	<input type="checkbox"/> Kraft-Wärme-Kopplung
<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Klärgas	<input type="checkbox"/> mit Gas
<input type="checkbox"/> Wasser	<input type="checkbox"/> Rest-/Abfallstoffe	<input type="checkbox"/> mit Öl
<input type="checkbox"/> Biomasse	<input type="checkbox"/> Sonstiges	<input type="checkbox"/> mit _____

Photovoltaikanlagen

1. Solarmodule

Hersteller

Anzahl

Typ

Einzelleistung

Spitzenleistung des Solargenerators **kWp**

2. Wechselrichter

Hersteller

Anzahl

Typ

Nennwirkleistung

Einspeisung in das Netz einphasig zweiphasig dreiphasig

Bei Anlagen ≥ 25 kWp ferngesteuerte Reduzierung*

* Erklärung zum betriebsbereiten Einspeisemanagement erforderlich.
Konformitätserklärung des Herstellers der (des) Wechselrichter(s) beifügen.

Andere Anlagen

Anzahl baugleicher Anlagen

Hersteller

Typ

Daten der Einzelanlage

Einspeiser in das Netz über Asynchrongenerator Sychrongenerator Wechselrichter

Nur bei Windenergieanlagen (Prüfbericht ist beigefügt)

$S_{E \max 10 \min}$ _____ kVA

Drehzahlregelung „Stall“ „Pitch“

Nennwirkleistung P_{NE} _____ kW

Scheinleistung S_{NE} _____ kVA

Nennspannung U_{NG} _____ V

Nennstrom I_{NG} _____ A

max. Einschaltstrom _____ A

Beitrag zum Kurzschlussstrom bei Klemmenkurzschluss I_{KE} _____ kA

Kompensation bei P_{max} auf $\cos \phi$ _____

Anlagenflickerbeiwert _____

Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen ja Anzugsstrom I_a _____ A nein

Nur bei Wechselrichter

Inselbetriebsfähig ja nein

Steuerung netzgeführt selbstgeführt

Pulszahl 6-pulsig 12-pulsig 24-pulsig puls. mod

Oberschwingungsströme nach DIN VDE D638 Teil 2 gemäß beigefügter Anlage

Anmerkungen

Ort, Datum

Unterschrift