



Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage

für den Parallelbetrieb mit dem Netz des Elektrizitätsversorgungsunternehmens (EVU)

(Diese Seite wird vom Betreiber oder vom Errichter ausgefüllt!)

NS
MS
(vom EVU auszufüllen)

Betreiber (Vertragspartner)

Name: _____
Straße: _____
PLZ/Ort: _____
Telefon: _____
Telefax: _____

Anlagenanschrift

Straße: _____
PLZ/Ort: _____

Errichter der Anlage

Name: _____
Anschrift: _____
Tel/Fax: _____

Anlage

Hersteller: _____
Typ: _____

Anzahl baugleicher Einzelanlagen: _____

Genutzte Energie

Wind <input type="checkbox"/>	Deponiegas <input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung <input type="checkbox"/>
Regelung: „Stahl“ <input type="checkbox"/>	Klärgas <input type="checkbox"/>	mit Gas <input type="checkbox"/>
„Pitch“ <input type="checkbox"/>	Rest-/Abfallstoffe <input type="checkbox"/>	mit Öl <input type="checkbox"/>
Sonne <input type="checkbox"/>	Sonstiges <input type="checkbox"/>	mit _____ <input type="checkbox"/>
Wasser <input type="checkbox"/>		

Einspeisung in das Netz durch

Asynchrongenerator <input type="checkbox"/>	Photovoltaikgenerator mit Wechselrichter <input type="checkbox"/>
Synchrongenerator <input type="checkbox"/>	und dreiphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>
Wechselrichter <input type="checkbox"/>	und einphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>

Betriebsweise/Einsatzart

Inselbetrieb vorgesehen	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Rücklieferung vorgesehen	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Einspeisung der Gesamtenergie in das EVU-Netz	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>

Daten der Einzelanlage

Wirkleistung P_{rA} _____ kW	Nur bei Windkraftanlagen:
Scheinleistung S_{rA} _____ kVA	Spitzenleistung S_{max} _____ kVA
Nennspannung U_n _____ V	gemittelt über eine Dauer von _____ s
Strom I_{rA} _____ A	Anlagenflickerbeiwert c _____

Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
--	-----------------------------	-------------------------------

Falls ja: Anzugsstrom I_a _____ A

Nur bei Wechselrichter:

Steuerung	netzgeführt <input type="checkbox"/>	selbstgeführt <input type="checkbox"/>		
inselbetriebsfähig	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		
Pulszahl	6pulsig <input type="checkbox"/>	12pulsig <input type="checkbox"/>	24pulsig <input type="checkbox"/>	pulsweit.mod. <input type="checkbox"/>
Oberschwingungsströme gemäß	DIN VDE 0838 Teil 2 <input type="checkbox"/>	beigef. Anlage <input type="checkbox"/>		
Beitrag der Eigenerzeugungsanlage zum Kurzschlußstrom	_____ kA			
Kurzschlußfestigkeit der Gesamtanlage	_____ kA			
Kompensationsanlage	nicht vorhanden <input type="checkbox"/>	vorhanden <input type="checkbox"/>	mit _____ kVAr	
zugeordnet der	Einzelanlage <input type="checkbox"/>	Gesamtanlage <input type="checkbox"/>		
geregelt	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		
verdrosselt	ja mit _____ % <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		
mit TF-Sperre	ja für _____ Hz <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		
zu Saugkreisen ausgebaut	ja für n _____ <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		

Bemerkungen:

Ort, Datum: _____

Unterschrift: _____

