

# Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage

für den Parallelbetrieb mit dem Netz des Verteilungsnetzbetreibers (VNB)

NS

MS



<b>Betreiber (Vertragspartner)</b> Name: _____ Straße: _____ PLZ, Ort: _____ Telefon: _____ Telefax: _____ E-mail: _____	<b>Anlagenanschrift</b> Straße: _____ PLZ, Ort: _____ <b>Errichter der Anlage</b> Name: _____ PLZ, Ort: _____ Telefon/Fax: _____
--	--

<b>Anlage</b>	Hersteller: _____ Typ: _____	Anzahl baugleicher Einzelanlagen: _____
---------------	---------------------------------	---

<b>Genutzte Energie</b>	Wind <input type="checkbox"/>	Deponiegas <input type="checkbox"/>	<b>Kraft-Wärme-Kopplung</b>
	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"/>
		Sonstiges _____ <input type="checkbox"/>	mit _____ <input type="checkbox"/>

<b>Einspeisung in das Netz durch:</b>	Asynchrongenerator <input type="checkbox"/>	Fotovoltaikgenerator mit Wechselrichter und dreiphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>
	Synchrongenerator <input type="checkbox"/>	und einphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>
	Wechselrichter <input type="checkbox"/>	

<b>Betriebsweise/ Einsatzart</b>	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"/>

<b>Daten der Einzelanlage</b>	bei Fotovoltaikanlagen _____ Angabe der Generatorleistung in kWp		
	Wirkleistung	$P_{nE}$ _____ kW	<b>Nur bei Windenergieanlagen:</b>
	Scheinleistung	$S_{nE}$ _____ kVA	(Prüfbericht ist beigefügt):
	Gen.-Nennspg.	$U_{nG}$ _____ V	$S_{Emax 10 min}$ _____ kVA
	Gen.-Nennstr.	$I_{nG}$ _____ A	
	<b>Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen</b>	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
	falls ja: Anzugsstrom $I_a$ _____ A		
	<b>Nur bei Wechselrichter:</b>		
	Steuerung:	netzgeführt <input type="checkbox"/>	selbstgeführt <input type="checkbox"/>
	Inselbetrieb:	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
	Pulszahl: 6pulsig <input type="checkbox"/>	12pulsig <input type="checkbox"/>	puls.mod <input type="checkbox"/>
	Oberschwingungsströme gemäß:	DIN VDE 0838 Teil 2 <input type="checkbox"/>	beigefügter Anlage <input type="checkbox"/>
	Kurzschlussstrom der Eigenerzeugungsanlage $I_{KE}$ _____ 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 <input type="checkbox"/>	mit _____ % nein <input type="checkbox"/>	
mit TF-Sperre	ja <input type="checkbox"/>	für _____ Hz nein <input type="checkbox"/>	
zu Saugkreis ausgebaut	ja <input type="checkbox"/>	für $n =$ _____ nein <input type="checkbox"/>	

<b>bei FV-Anlagen:</b>	Ausrichtung: _____	Neigung: _____	Verschattung: _____
------------------------	--------------------	----------------	---------------------

Anmerkungen: \_\_\_\_\_

Ort, Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

