

Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage für den Parallelbetrieb mit dem Netz des Verteilungsnetzbetreibers

Vom Betreiber oder Errichter auszufüllen und mit der Anmeldung an den Netzbetreiber einzureichen

- gilt gleichzeitig als Anmeldung an das Versorgungsnetz
 gilt als Voranfrage zur erforderlichen Netzverträglichkeitsprüfung
 Neuerrichtung Änderung

Betreiber (Vertragspartner)		Anlagenanschrift	
Name:		Name:	
Straße:		Straße:	
PLZ / Ort:		PLZ / Ort:	
Telefon:		Gemeinde:	
Telefax:		Landkreis:	
Bankverbindung		Errichter der Anlage	
Konto-Nr.:		Name:	
Bank:		Straße:	
BLZ:		PLZ / Ort:	
Abbuchung (z.B. Zählergebühren)	<input type="checkbox"/>	Telefon:	

Elektrische Anlage		
Hersteller:	Anlagentyp:	
Die Anlage besteht aus _____ Einzelanlage(n), mit folgender Betriebsart:		
wechselweise <input type="checkbox"/>	gleichzeitig <input type="checkbox"/>	mit maximal _____ kW

Genutzte Energie: Regenerative Energieträger nach EEG			
Biogas aus Gülle oder Bioabfällen	<input type="checkbox"/>	Deponiegas	<input type="checkbox"/>
Klärgas	<input type="checkbox"/>	Rapsöl	<input type="checkbox"/>
Rapsmethylester (RME)	<input type="checkbox"/>	Stroh oder Schilf	<input type="checkbox"/>
Holzreste	<input type="checkbox"/>	Wind	<input type="checkbox"/>
Wasser	<input type="checkbox"/>	Sonne	<input type="checkbox"/>
Sonstiges			

Einspeisemanagement nach EEG 2012 § 6			
70% Begrenzung (kleiner 30 kWp)	<input type="checkbox"/>		
Leistungsreduzierung mittel Rundsteuerempfänger (kleiner 100 kWp)	<input type="checkbox"/>	Leistungsreduzierung und IST-Einspeisung mittels Fernwirkanlage (größer 100 kWp)	<input type="checkbox"/>

Zusätzliche Angaben bei Blockheizkraftwerken (BHKW)				
Dieselmotor	<input type="checkbox"/>	Ottomotor	<input type="checkbox"/>	
Zündstrahlmotor	<input type="checkbox"/>			
Prozentualer Heizwertanteil des Zündstrahls vom Gesamtheizwert	%	Rationelle Energiennutzung (100%ige Wärmenutzung)	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein

Einspeisung in das Netz			
Asynchrongenerator	<input type="checkbox"/>	Synchrongenerator	<input type="checkbox"/>
Wechselrichter	<input type="checkbox"/>	umschaltbarer Inselbetrieb vorgesehen	<input type="checkbox"/>
Volleinspeisung	<input type="checkbox"/>	Selbstverbrauch	<input type="checkbox"/>

Photovoltaikgenerator mit Wechselrichter			
und dreiphasiger Einspeisung	<input type="checkbox"/>	und einphasiger Einspeisung	<input type="checkbox"/>
Hersteller Typ Wechselrichter		Leistung Wechselrichter AC _{max}	kW
Hersteller Typ Modul		Anzahl der Module	
Gesamte Modulleistung	kWp		

Daten der Einzelanlage			
Wirkleistung	P _{ne}	kW	Nur bei Windenergieanlagen (Prüfbericht ist beigefügt)
Scheinleistung	S _{ne}	kVA	S _{E_{max}} 10 min
Leistungsfaktor (ohne Kompensation)	cosφ _n		Nur bei Wasserkraftanlagen:
Generator-Nennspannung	U _{nG}	V	nutzbares Gefälle
Generator-Nennstrom	I _{nG}	A	Nutzbare Wassermenge
Motorischer Anlauf des Generator vorgesehen	<input type="checkbox"/> Ja		Turbinenart
	<input type="checkbox"/> Nein		Turbinennennleistung
Falls ja: Anzugsstrom	I _a	A	Flusslauf / Gewässername:
			kW/PS

Nur bei Wechselrichter			
Steuerung	<input type="checkbox"/>	netzgeführt	<input type="checkbox"/> selbstgeführt
Inselbetriebsfähig	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/> nein
ENS in Schutzeinrichtung integriert	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/> nein
Pulszahl	<input type="checkbox"/>	6-pulsig	<input type="checkbox"/> 12-pulsig <input type="checkbox"/> puls.mod
Oberschwingungsströme gemäß	<input type="checkbox"/>	DIN VDE 0838 Teil 2	<input type="checkbox"/> beigefügter Anlage

Blindleistungskompensation			
nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>		
vorhanden	<input type="checkbox"/>	mit (Q _{na} = P _{na} $\frac{\sqrt{1 - (\cos \varphi)^2}}{\cos \varphi}$)	kVAr
Von erforderlicher Blindleistung (Q _{na}) sind:			
kompensiert	kVAr	noch zu kompensieren	kVAr
bereits abgelöst (nur bei WKW)	kVAr	noch abzulösen (nur bei WKW)	kVAr

Kompensationsanlage (falls vorhanden)			
zugeordnet der	<input type="checkbox"/> Einzelanlage	<input type="checkbox"/> Gesamtanlage	geregelt <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Verdrosselt	<input type="checkbox"/> ja mit _____ %	<input type="checkbox"/> nein	
Mit TF-Sperre	<input type="checkbox"/> ja für _____ Hz	<input type="checkbox"/> nein	
Zu Saugkreisen ausgebaut	<input type="checkbox"/> ja für n = _____	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> puls.mod

Anmerkungen:	
---------------------	--

Ort, Datum:		Unterschrift:	
--------------------	--	----------------------	--