

# Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage



NS                      Anl. Nr.: \_\_\_\_\_  
 MS

Datenblatt bitte vollständig ausgefüllt zurück an

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Vorgangsnummer: \_\_\_\_\_

Neuerrichtung                       Änderung

Betreiber der Anlage	
Name	
Straße	
HNr	
PLZ	Ort
Telefon / Telefax	
Bezeichnung der Anlage	
Anlagenanschrift	
Straße	
HNr	
PLZ	Ort

Errichter der Anlage	
Name	
Straße	
HNr	
PLZ	Ort
Telefon / Telefax	
E-Mail	

Anlage		
Hersteller	Anlagentyp	Anzahl baugleicher Einzelanlagen

Genutzte Energie			
<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Biogas	<input type="checkbox"/> Biomasse	<input type="checkbox"/> Kraft-Wärme-Kopplung
<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Deponiegas	<input type="checkbox"/> sonst.	<input type="checkbox"/> mit Erdgas
<input type="checkbox"/> Wasser	<input type="checkbox"/> Klärgas	.....	<input type="checkbox"/> mit Erdöl
			<input type="checkbox"/> mit .....

Einspeisung in das Netz			
<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator <input type="checkbox"/> Synchrongenerator <input type="checkbox"/> Überschussbetrieb <input type="checkbox"/> umschaltbarer Inselbetrieb vorgesehen <input type="checkbox"/> Selbstnutzung des erzeugten Stroms	Photovoltaikanlage mit Wechselrichter <input type="checkbox"/> dreiphasige Einspeisung <input type="checkbox"/> einphasige Einspeisung.		
	Hersteller Typ Wechselrichter	Anzahl Module	Modulleistung
	<input type="checkbox"/> L1 ..... kW	<input type="checkbox"/> L2 ..... kW	<input type="checkbox"/> L3 ..... kW Wp

Bitte wenden

Daten der Einzelanlage					
Wirkleistung	$P_{nE}$	.....	kW		
Scheinleistung	$S_{nE}$	.....	kVA		
Leistungsfaktor	cos phi	.....	(ohne Kompensation)		
GenNennspannung	$U_{nG}$	..... V	GenNennstrom	$I_{nG}$	..... A
Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen	<input type="checkbox"/>	ja	Anzugsstrom	..... A	<input type="checkbox"/> nein
Nur bei Windenergieanlagen (Prüfbericht ist beigefügt)			SEmax 10 min	..... kVA	
Nur bei Wasserkraftanlagen		Nutzbare Gefälle	..... m	Nutzbare Wassermenge	..... m <sup>3</sup> /s
		Turbinenart	.....	Turbinenleistung	..... kW/PS
		Flusslauf / Gewässername	.....		
Nur bei Wechselrichter					
Steuerung	<input type="checkbox"/>	netzgeführt	<input type="checkbox"/>	selbstgeführt	
Inselbetriebsfähig	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein	
NA Schutzeinrichtung integriert	<input type="checkbox"/>	ja	<input type="checkbox"/>	nein	
Pulsmoduliert	<input type="checkbox"/>	Pulszahl	<input type="checkbox"/>	.....	<input type="checkbox"/> Pulsweit.mod
Oberschwingungsströme gemäß	<input type="checkbox"/>	DIN EN 61000-3-2	<input type="checkbox"/>	gemäß beigefügter Anlage	
Blindleistungskompensation					
Kompensationsanlage	<input type="checkbox"/>	nicht vorhanden	<input type="checkbox"/>	vorhanden	mit ..... kVAr
Zugeordnet	<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 Saugkreis ausgebaut	<input type="checkbox"/>	ja für n = .....	<input type="checkbox"/>	nein	
Bemerkungen					
Vorgesehenes Inbetriebnahmedatum ..... (Monat / Jahr)					
Erklärung: Die Eigenerzeugungsanlage entspricht den geltenden behördlichen Vorschriften und Verfügungen sowie den anerkannten Regeln der Technik, z.B. den Bestimmungen des Verbandes Deutscher Elektrotechniker e.V. (VDE), den Technischen Anschlussbedingungen (TAB) der Netzbetreiber sowie den aktuellen Richtlinien für den Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen mit dem Mittel- bzw. Niederspannungsnetz des Netzbetreibers.					
Ort, Datum			Stempel/Unterschrift		
			x		