

Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage  
für den Parallelbetrieb mit dem Netz der  
Elektrizitätswerk Mittelbaden AG

(Diese Seite bitte vollständig in Abstimmung mit dem Errichter/Hersteller der Anlage ausfüllen.)

Betreiber (Vertragspartner)	Anlagenanschrift
Name: _____	Straße: _____
Straße: _____	PLZ/Ort: _____
PLZ/Ort: _____	Hersteller/Errichter der Anlage
Telefon: _____	Name: _____
Telefax: _____	Anschrift: _____
	Tel./Fax: _____

Anlage	Hersteller: _____	Anzahl baugleicher Einzel-
	Typ: _____	anlagen für diesen Standort: _____

Genutzte	Wind	<input type="checkbox"/>	Deponiegas	<input type="checkbox"/>	Sonstiges	<input type="checkbox"/>
Energie:	Regelung	"Stall" <input type="checkbox"/>	Klärgas	<input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung	
		"Pitch" <input type="checkbox"/>	Geothermie	<input type="checkbox"/>	mit Gas	<input type="checkbox"/>
	Solare Strahlungsenergie	<input type="checkbox"/>	Biomasse	<input type="checkbox"/>	mit Öl	<input type="checkbox"/>
	Wasser	<input type="checkbox"/>	Grubengas	<input type="checkbox"/>	mit _____	<input type="checkbox"/>

Einspeisung in das Netz durch	Asynchrongenerator	<input type="checkbox"/>	Photovoltaikgenerator mit Wechselrichter	
	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 E-Werk Mittelbaden-Netz	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>

Daten der Einzelanlage	Wirkleistung	$P_{rA}$	_____ kW	Nur bei Windkraftanlagen:
	Scheinleistung	$S_{rA}$	_____ kVA	P 1min _____
	Nennspannung	$U_n$	_____ V	P 10min _____
	Strom	$I_{rA}$	_____ A	Anlagenflickerbeiwert c _____

Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen ja  nein

Anzugsstrom  $I_a$  \_\_\_\_\_ A

Nur bei Wechselrichter:

Steuerung	inselbetriebsfähig	Pulszahl	6pulsig <input type="checkbox"/>	12pulsig <input type="checkbox"/>	24pulsig <input type="checkbox"/>	netzgeführt <input type="checkbox"/>	selbstgeführt <input type="checkbox"/>
		Oberschwingungsströme gemäß		DIN VDE 0838 Teil 2 <input type="checkbox"/>		ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
						puls. mod. <input type="checkbox"/>	beigefügter 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 <input type="checkbox"/>	mit _____ %	nein <input type="checkbox"/>
zu Saugkreisen ausgebaut	ja <input type="checkbox"/>	für n = _____	nein <input type="checkbox"/>

Bemerkungen:

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

Unterschrift: \_\_\_\_\_