

Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage

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

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

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

Genutzte Energie:	Wind <input type="checkbox"/>	Deponiegas <input type="checkbox"/>	Sonstiges <input type="checkbox"/>
	Regelung "Stall" <input type="checkbox"/>	Klärgas <input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung <input type="checkbox"/>
	"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 und dreiphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>
	Synchrongenerator <input type="checkbox"/>	und einphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>
	Wechselrichter <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	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"/>
Oberschwingungsströme gemäß	DIN VDE 0838 Teil 2 <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: _____