



Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage für den Parallelbetrieb mit dem Netz der Stadtwerke Roth

(Diese Seite ist vom Betreiber oder vom Errichter auszufüllen) NS MS

Betreiber (Vertragspartner) Name: Straße: PLZ, Ort: Telefon: Telefax: E-Mail:	Anlagenanschrift Straße: PLZ, Ort: Errichter der Anlage: Name: PLZ, Ort: Telefon/Fax:																																																																
1. Solarmodule Hersteller Anzahl Typ	2. Wechselrichter Hersteller Anzahl Typ																																																																
Bitte Konformitätserklärung und Bescheinigung der Berufsgenossenschaft beifügen.																																																																	
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">Genutzte Energie</td> <td style="width: 33%;">Wind <input type="checkbox"/></td> <td style="width: 33%;">Deponiegas <input type="checkbox"/></td> <td style="width: 33%;">Kraft-Wärme-Kopplung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Sonne <input type="checkbox"/></td> <td>Klärgas <input type="checkbox"/></td> <td>mit Gas <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Wasser <input type="checkbox"/></td> <td>Biomasse <input type="checkbox"/></td> <td>mit Öl <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Sonstiges <input type="checkbox"/></td> <td>mit <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		Genutzte Energie	Wind <input type="checkbox"/>	Deponiegas <input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung		Sonne <input type="checkbox"/>	Klärgas <input type="checkbox"/>	mit Gas <input type="checkbox"/>		Wasser <input type="checkbox"/>	Biomasse <input type="checkbox"/>	mit Öl <input type="checkbox"/>			Sonstiges <input type="checkbox"/>	mit <input type="checkbox"/>																																																
Genutzte Energie	Wind <input type="checkbox"/>	Deponiegas <input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung																																																														
	Sonne <input type="checkbox"/>	Klärgas <input type="checkbox"/>	mit Gas <input type="checkbox"/>																																																														
	Wasser <input type="checkbox"/>	Biomasse <input type="checkbox"/>	mit Öl <input type="checkbox"/>																																																														
		Sonstiges <input type="checkbox"/>	mit <input type="checkbox"/>																																																														
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Einspeisung in das Netz durch</td> <td style="width: 50%;">Asynchrongenerator <input type="checkbox"/></td> <td style="width: 50%;">Photovoltaikgenerator mit Wechselrichter</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Synchrongenerator <input type="checkbox"/></td> <td>und dreiphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Wechselrichter <input type="checkbox"/></td> <td>und einphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		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"/>																																																							
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"/>																																																															
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">Betriebsweise/ Einsatzart</td> <td style="width: 20%;">Inselbetrieb vorgesehen</td> <td style="width: 10%;">ja <input type="checkbox"/></td> <td style="width: 10%;">nein <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Rücklieferung vorgesehen</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>nein <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Einspeisung der Gesamtenergie in das Stadtwerke Netz</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>nein <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		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 Stadtwerke Netz	ja <input type="checkbox"/>	nein <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 Stadtwerke Netz	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>																																																														
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 20%;">Daten der Einzelanlage</td> <td style="width: 40%;">Wirkleistung P_{rA}/P_{nE}</td> <td style="width: 20%;">kW</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Scheinleistung S_{rA}/S_{nE}</td> <td>kVA</td> <td>$S_{E\max 10\ min}$</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nennspannung U</td> <td>V</td> <td>Nennstrom I</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>nein <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>falls ja: Anzugsstrom I_a</td> <td>A</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="3">Nur bei Wechselrichter:</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Steuerung</td> <td>netzgeführt <input type="checkbox"/></td> <td>selbstgeführt <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>inselbetriebsfähig</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>nein <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Pulszahl</td> <td>6pulsig <input type="checkbox"/></td> <td>12pulsig <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Oberschwingströme gemäß DIN VDE 0838 Teil2</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>beigefügter Anlage <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kurzschlussstrom der Eigenerzeugungsanlage I_{KE}</td> <td>kA</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kompensationsanlage zugeordnet der</td> <td>nicht vorhanden <input type="checkbox"/></td> <td>vorhanden <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>geregelt</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>nein <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>verdrosselt</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>mit % <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>mit TF-Sperre</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>für Hz <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td>zu Saugkreisen ausgebaut</td> <td>ja <input type="checkbox"/></td> <td>für n = <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		Daten der Einzelanlage	Wirkleistung P_{rA}/P_{nE}	kW			Scheinleistung S_{rA}/S_{nE}	kVA	$S_{E\max 10\ min}$		Nennspannung U	V	Nennstrom I		Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		falls ja: 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"/>		Oberschwingströme gemäß DIN VDE 0838 Teil2	<input type="checkbox"/>	beigefügter Anlage <input type="checkbox"/>		Kurzschlussstrom der Eigenerzeugungsanlage I_{KE}	kA			Kompensationsanlage zugeordnet der	nicht vorhanden <input type="checkbox"/>	vorhanden <input type="checkbox"/>		geregelt	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>		verdrosselt	ja <input type="checkbox"/>	mit % <input type="checkbox"/>		mit TF-Sperre	ja <input type="checkbox"/>	für Hz <input type="checkbox"/>		zu Saugkreisen ausgebaut	ja <input type="checkbox"/>	für n = <input type="checkbox"/>
Daten der Einzelanlage	Wirkleistung P_{rA}/P_{nE}	kW																																																															
	Scheinleistung S_{rA}/S_{nE}	kVA	$S_{E\max 10\ min}$																																																														
	Nennspannung U	V	Nennstrom I																																																														
	Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>																																																														
	falls ja: 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"/>																																																														
	Oberschwingströme gemäß DIN VDE 0838 Teil2	<input type="checkbox"/>	beigefügter Anlage <input type="checkbox"/>																																																														
	Kurzschlussstrom der Eigenerzeugungsanlage I_{KE}	kA																																																															
	Kompensationsanlage zugeordnet der	nicht vorhanden <input type="checkbox"/>	vorhanden <input type="checkbox"/>																																																														
	geregelt	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>																																																														
	verdrosselt	ja <input type="checkbox"/>	mit % <input type="checkbox"/>																																																														
	mit TF-Sperre	ja <input type="checkbox"/>	für Hz <input type="checkbox"/>																																																														
	zu Saugkreisen ausgebaut	ja <input type="checkbox"/>	für n = <input type="checkbox"/>																																																														
Anmerkungen:																																																																	
Ort, Datum: Unterschrift:																																																																	