

## E.2 Datenblatt für Erzeugungsanlagen

<b>Anlagenanschrift</b>	Straße, Hausnummer		PLZ, Ort, Ortsteil		
<b>Energieart</b>	<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Wasser	<input type="checkbox"/> _____	
<b>BHKW mit:</b>	<input type="checkbox"/> Biogas	<input type="checkbox"/> Erdgas	<input type="checkbox"/> Öl	<input type="checkbox"/> _____	
<b>Bauart</b>	<input type="checkbox"/> Umrichter	<input type="checkbox"/> Asynchron	<input type="checkbox"/> Synchron	<input type="checkbox"/> _____	
<b>Aufstellort (nur PV)</b>	<input type="checkbox"/> Gebäude/Fassade	<input type="checkbox"/> Freifläche	<input type="checkbox"/> sonstige: _____		
<b>Erzeugungseinheiten</b> (einzelner Generator bzw. neue Solareinheit)	Hersteller (Wechselrichter/Generator)				
	Typ (Wechselrichter/Generator)				
	Anzahl Solarmodule (pro Wechselrichter)			Stk	
	Anzahl baugleicher Einheiten (Anzahl baugleiche Generatoren/Wechselrichter)			Stk	
	<b>Bruttowirkleistung</b> bei BHKW: Generator Wirkleistung (Typenschild) bei Solar: Gesamtmodulleistung (PV) bei Wind: identisch mit Nettowirkleistung			kW/ kW p	
	<b>Generator</b> (Typenschild, nur bei Synchronmaschine angeben)		<b>Scheinleistung</b>		kVA
	<b>Wechselrichterleistung</b> (nur PV-Anlage/Speicher)				kW
	<b>Nettowirkleistung</b> bei BHKW: Wirkleistung Dauerbetrieb ohne Eigenverbrauch bei Wind: höchste elektrische Dauerleistung unter Nennbedingung bei Solar: entspricht kleinerem Wert Wechselrichterleistung oder Bruttowirkleistung			kW	
	Bemessungsspannung (AC)			V	
	max. Anfangskurzschlussstrom $I_k''$ (nur Generator)			kA	
	Anlaufstrom $I_a$ (nur Generator)			A	
	subtransiente Längsreaktanz $x_d''$ (nur Synchron)			%	
	Strombegrenzung			<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	
	Anlaufstrom $I_a$			A	
<b>Netzeinspeisung</b>	<input type="checkbox"/> 1-phasig	<input type="checkbox"/> 2-phasig	<input type="checkbox"/> 3-phasig	<input type="checkbox"/> Drehstrom	
<b>Betriebsfähigkeiten</b>	Anlage ist inselfähig?			<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	
	Inselfähigkeit ist vorgesehen?			<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	
	Anlage ist schwarzstartfähig?			<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	
<b>Einspeiseart</b>	<input type="checkbox"/> Volleinspeisung		<input type="checkbox"/> Überschusseinspeisung		
	<input type="checkbox"/> kaufm. Bilanzielle Volleinspeisung		<input type="checkbox"/> Überschusseinspeisung mit Drittbelieferung (Kundenanlage nach EnWG)		
	<input type="checkbox"/> keine Einspeisung		<input type="checkbox"/> sonstige:		
<b>Einspeise- management</b> (nach §9 EEG 2017)	<input type="checkbox"/> ohne Begrenzung		<input type="checkbox"/> 70 % Begrenzung (< 30 kW)		
	<input type="checkbox"/> ESM ohne IST-Wert Übertragung (< 30 kW – 100kW)		<input type="checkbox"/> ESM mit IST-Wert Übertragung (> 100 kW)		
<b>Bemerkungen</b>					

### Antragstellung

Ort, Datum

Unterschrift des Anlagenbetreibers

**Als Anlage zur Inbetriebnahme** (bei eventuellen technischen Änderungen bitte auf diesem Blatt andersfarbig vermerken)

Ort, Datum

Unterschrift des Anlagenerrichters

Ort, Datum

Unterschrift des Anlagenbetreibers