

Datenblatt für Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz

vom Anschlussnehmer auszufüllen; für jede Erzeugungseinheit ein Datenblatt				E _____
Anlagenanschrift	Straße, Hausnummer _____		_____	
	PLZ, Ort _____		_____	
Energieart	<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Wasser	Sonstige _____
BHKW mit :	<input type="checkbox"/> Biogas	<input type="checkbox"/> Erdgas	<input type="checkbox"/> Öl	Sonstige _____
	<input type="checkbox"/> mit monovalenter Betriebsweise			
Erzeugungsanlage	max. Wirkleistung P_{Amax} _____ kW		max. Scheinleistung S_{Amax} _____ kVA	
Netzeinspeisung	<input type="checkbox"/> 1-phasig L _____	<input type="checkbox"/> 2-phasig L _____, _____	<input type="checkbox"/> 3-phasig	
Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Motorischer Anlauf vorgesehen?			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Speichersystem	<input type="checkbox"/> AC-Pfad			
	<input type="checkbox"/> DC-Pfad Größe Speicher _____ kWh _____ Ah			
	Ladung aus dem öffentlichen Netz und Entladung in das Kundennetz <input type="checkbox"/> oder: Ladung aus Erzeugungsanlage und Entladung in das öffentliche Netz <input type="checkbox"/>			
Blindleistungs- kompensation der Kundenanlage	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden		vorhanden mit _____ kVAR	
	Anzahl Stufen _____		Blindleistung je Stufe _____ kVAR	
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz _____			
Erzeugungsein- heiten*	Hersteller _____		Typ _____	
	max. Wirkleistung P_{Emax} _____ kW		max. Scheinleistung S_{Emax} _____ kVA	
	Nennspannung (AC) U_n _____ V		Bemessungsstrom (AC) I_r _____ A	
	Kurzschlussstrom I_k'' _____ kA		Anlaufstrom I_a _____ A	
	Anzahl baugleicher Einheiten _____		Eigenbedarf _____ kVA	
	<input type="checkbox"/> Umrichter	<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator	<input type="checkbox"/> Synchrongenerator	
Einspeisemanagement (gemäß §9 EEG)	<input type="checkbox"/> 70% Regelung	<input type="checkbox"/> Rundsteuertechnik	<input type="checkbox"/> Fernwirktechnik	
Umrichter	<input type="checkbox"/> selbstgeführt; Pulsfrequenz: _____ kHz		<input type="checkbox"/> netzgeführt; Pulszahl: _____	
Oberschwingungen	<input type="checkbox"/> Ströme nach DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) bzw. DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12)		<input type="checkbox"/> nach beigefügter Anlage	
Bemerkungen	_____			

Anmerkung*: Bei PV-Anlagen sind die Angaben für die Umrichter aufzuführen.