

Strom

Datenblatt – Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz

(vom Anschlussnehmer auszufüllen; für jede Erzeugungseinheit ein Datenblatt)

Energieart	<input type="radio"/> Sonne	<input type="radio"/> Wind	<input type="radio"/> Wasser	Sonstige _____		
BHKW mit:	<input type="radio"/> Biogas	<input type="radio"/> Erdgas	<input type="radio"/> Öl	Sonstige _____		
	<input type="checkbox"/> mit monovalenter Betriebsweise					
Angaben zu den PV-Modulen (nur bei PV):	Hersteller/Typ: _____			_____		
	Anzahl der Module: _____ Stück			_____ Stück		
	Leistung pro Modul: _____ W _p			_____ W _p		
	Gesamtleistung der Module: _____ kW _p			_____ kW _p		
Netzeinspeisung	<input type="radio"/> 1-phasig	<input type="radio"/> 2-phasig	<input type="radio"/> 3-phasig	<input type="radio"/> Drehstrom		
Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?			<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein	
	Motorischer Anlauf vorgesehen?			<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein	
	Lieferung in das Netz des VNB vorgesehen (Überschusseinspeisung)?			<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein	
	Bitte tragen Sie das Messkonzept für EZA nach dem „Auswahlblatt zum Messkonzept“ ein.			Nr.: _____		
Blindleistungskom- pensation der Kundenanlage	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden		vorhanden mit _____ kVAr			
	Anzahl Stufen _____		Blindleistung je Stufe _____ kVAr			
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz _____					
Erzeugungseinheiten (Umrichter)						
Hersteller	Typ	P _{E_{max}} [kW]	S _{E_{max}} [kVA]	Nenn- spannung (AC) U _n [V]	Bemessungs- strom (AC) I _r [A]	Anzahl baugleicher Einheiten
Umrichter	<input type="radio"/> selbstgeführt, Pulsfrequenz: _____ kHz			<input type="radio"/> netzgeführt, Pulszahl: _____		
Nur bei nicht PV auszufüllen: Erzeugungseinheiten <input type="radio"/> Asynchrongenerator / <input type="radio"/> Synchrongenerator						
Hersteller: _____			Typ: _____			
max. Wirkleistung P _{E_{max}} _____ kW			max. Scheinleistung S _{E_{max}} _____ kVA			
Nennspannung (AC) U _n _____ V			Bemessungsstrom (AC) I _r _____ A			
Kurzschlussstrom I _k _____ kA			Anlaufstrom I _a _____ A			
Anzahl baugleicher Einheiten _____ Stück						
Oberschwingungen	<input type="radio"/> Ströme gemäß DIN EN 61000-3-2 bzw. -3-12			<input type="radio"/> gemäß beigefügter Anlage		
Bemerkungen	_____					