

Datenblatt

Datenblatt – Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz								
(vom Anschlussnehmer auszufüllen; für jede Erzeugungseinheit ein Datenblatt)								
Anlagenanschrift	Vorname, Name							
	Straße, Hausnummer							
	PLZ, Ort							
	Gebäudebezeichnung				Verwenden Sie die gleiche Bezeichnung wie im Lageplan.			
Energieart	☐ Sonne	☐ Wind	☐ Wasser	☐ Sonstige				
BHKW mit:	☐ Biogas	☐ Erdgas	☐ Öl	☐ Sonstige				
	☐ mit monovalenter Betriebsweise							
Erzeugungsanlage	max. Wirkleistung P_{Amax} kW		max. Scheinleistung S_{Amax} kVA					
Messkonzept	Abrechnungsmessung entsprechend VBEW-Schaltbild	☐ A1 ☐ C1	☐ A2 ☐ C2	☐ A3 ☐ D1	☐ B1 ☐ D2	☐ B2 ☐ D3	☐ B3	☐ B4
Netzeinspeisung	☐ 1-phasig	☐ 2-phasig	☐ 3-phasig	☐ Drehstrom				
Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?			☐ ja	☐ nein			
	Motorischer Anlauf vorgesehen?			☐ ja	☐ nein			
	Lieferung in das Netz des Netzbetreibers vorgesehen (Überschusseinspeisung)?			☐ ja	☐ nein			
	Einspeisung der gesamten Energie in das Netz des Netzbetreibers (Volleinspeisung)?			☐ ja	☐ nein			
Blindleistungs-kompensation der Kundenanlage	☐ nicht vorhanden		vorhanden mit kVar					
	Anzahl Stufen		Blindleistung je Stufe kVar					
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz							
Erzeugungseinheiten*	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					
	☐ Umrichter	☐ Asynchrongenerator	☐ Synchrongenerator					
Umrichter	☐ selbstgeführt; Pulsfrequenz: kHz			☐ netzgeführt; Pulszahl:				
Oberschwingungen	☐ Ströme nach DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) bzw. DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12)			☐ nach beigefügter Anlage				
Bemerkungen								

* Bei PV-Anlagen gilt der Wechselrichter als Generator.