

VDE-AR-N 4105

E.2 Datenblatt für Erzeugungsanlagen

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				
Erzeugungseinheiten*	Hersteller		Typ		
	Anzahl baugleicher Einheiten				
Erzeugungsanlage	max. Wirkleistung P_{Amax} _____ kW		max. Scheinleistung S_{Amax} _____ kVA		
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
Blindleistungskompensation der Kundenanlage	nicht vorhanden		vorhanden mit _____ kVar		
	Anzahl Stufen		Blindleistung je Stufe _____ kVar		
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz				
Bemerkungen					

Anmerkung *: Bei PV-Anlagen gilt der Wechselrichter als Generator.