

E.2
Datenblatt für Erzeugungsanlagen
(laut VDE-AR-N 4105)



Stand: 10/2022

Datenblatt – Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz

(vom Anschlussnehmer auszufüllen; für jede Erzeugungseinheit ein Datenblatt)

Anlagenanschrift	Name, Vorname:			
	Straße Hausnummer:			
	PLZ Ort:	Flurstücksnummer:		
Anlagenerrichter (Elektroinstallateur)	Firma, Ort:			
	Telefon, E-Mail:			
Energieart	Sonne	Wind	Wasser	Sonstige
BHKW mit:	Biogas	Erdgas	Öl	Sonstige
	mit monovalenter Betriebsweise			
Angaben zu den PV-Modulen (nur bei PV):	Hersteller/Typ:			
	Anzahl der Module:		Stück	Stück
	Leistung pro Modul:		kW _p	kW _p
	Gesamtleistung der Module:		kW _p	kW _p
Erzeugungseinheiten (Umrichter)				
Hersteller	Typ	P _{Amax} [kW]	S _{Amax} [kVA]	Anzahl baugleicher Einheiten
Netzeinspeisung	L1	L2	L3	Drehstrom
Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?		ja	nein
	Motorischer Anlauf vorgesehen?		ja	nein
	Lieferung in das Netz des VNB vorgesehen (Überschusseinspeisung)?		ja	nein
	Einspeisung der gesamten Energie in das Netz des Netzbetreibers? (Volleinspeisung)?		ja	nein
	Bitte tragen Sie das FairNetz Messkonzept für EZA nach dem „Auswahlblatt zum Messkonzept“ ein.		Nr.:	
Blindleistungskom- pensation der Kundenanlage	nicht vorhanden		vorhanden mit kV _{Ar}	
	Anzahl Stufen		Blindleistung der kleinsten Stufe kV _{Ar}	
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz			
Nur bei nicht PV auszufüllen: Erzeugungseinheiten		Asynchrongenerator	Synchrongenerator	
Hersteller:		Typ:		
max. Wirkleistung P _{Emax} kW		max. Scheinleistung S _{Emax} kVA		
Anzahl baugleicher Einheiten		Stück		
Bemerkungen				