



F.2 Datenblatt für Erzeugungseinheiten (EZE) (laut VDE-AR-N 4105)

Stand: 02/2017

Version: 2.3

Strom

Datenblatt - Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz

Anfragenummer der Netze BW GmbH:

(Ohne Angabe der Anfragenummer ist eine Bearbeitung nicht möglich.)

Energieart	<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Wasser	Sonstiges	<input type="text"/>
------------	--------------------------------	-------------------------------	---------------------------------	-----------	----------------------

BHKW mit:	<input type="checkbox"/> Biogas	<input type="checkbox"/> Erdgas	<input type="checkbox"/> Öl	Sonstiges	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> mit monovalenter Betriebsweise				

Angaben zu den PV-Modulen (nur bei PV):	Hersteller/ Typ:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Anzahl der Module:	<input type="text"/>	Stück <input type="text"/>
	Leistung pro Modul:	<input type="text"/>	W _p <input type="text"/>
	Gesamtleistung der Module	<input type="text"/>	kW _p <input type="text"/>

Netzeinspeisung	<input type="checkbox"/> 1-phasig	<input type="checkbox"/> 2-phasig	<input type="checkbox"/> 3-phasig	<input type="checkbox"/> Drehstrom
-----------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Motorischer Anlauf vorgesehen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Lieferung in das Netz des VNB vorgesehen (Überschusseinspeisung)?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Bitte tragen Sie das Netze BW Messkonzept für EZA nach dem „Auswahlblatt zum Messkonzept“ ein.	Nr.: <input type="text"/>

Blindleistungskompensation der Kundenanlage	<input type="checkbox"/> nicht vorhanden	vorhanden mit	<input type="text"/>	kVAr	
	Anzahl Stufen	<input type="text"/>	Blindleistung je Stufe	<input type="text"/>	kVAr
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz	<input type="text"/>			

Erzeugungseinheiten (Umrichter)						
Hersteller	Typ	P _{Emax} [kW]	S _{Emax} [kVA]	Nennspannung (AC) U _n [V]	Bemessungsstrom (AC) I _r [A]	Anzahl baugleicher Einheiten

Nur bei "Nicht-PV"-Erzeugungseinheiten auszufüllen: Asynchrongenerator Synchrongenerator

Hersteller:	<input type="text"/>	Typ:	<input type="text"/>		
max. Wirkleistung P _{Emax}	<input type="text"/>	kW	max. Scheinleistung S _{Emax}	<input type="text"/>	kVA
Nennspannung (AC) U _n	<input type="text"/>	V	Bemessungsstrom (AC) I _r	<input type="text"/>	A
Kurzschlussstrom I _{K''}	<input type="text"/>	kA	Anlaufstrom I _a	<input type="text"/>	A
Anzahl baugleicher Einheiten	<input type="text"/>	Stück			

Oberschwingungen	<input type="checkbox"/> Ströme gemäß DIN EN 61000-3-2 bzw. -3-12	<input type="checkbox"/> gemäß beigefügter Anlage
------------------	---	---

Bemerkungen	<input type="text"/>
-------------	----------------------

Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.