

Technisches Datenblatt A.2

für Erzeugungsanlagen und Erzeugungseinheiten am Niederspannungsnetz
(gilt auch für Anlagen am Mittelspannungsnetz gleich/kleiner 100 kVA)

NEW Netz GmbH
Netzanschlusssteam EEG und KWK

Tel.: 02451 624 3020

Fax: 02451 624 14 3020

E-Mail: netzeinspeisung@new-netz-
gmbh.de Nikolaus-Becker-Str. 28-34
52511 Geilenkirchen

Anlagenanschrift	Vorname, Name:	Straße, Haus Nr.:	PLZ, Ort:	Begehren Nr.: ¹
Energieart	Sonne	Wind	Wasser	Sonstige:
BHKW mit:	Biogas	Erdgas	Öl	Sonstige:
	mit monovalenter Betriebsweise			
Erzeugungsanlage ²	max. Wirkleistung P _{Amax} kW		max. Scheinleistung S _{Amax} kVA	
Netzeinspeisung	1-phasig	2-phasig	3-phasig	
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 der Stufen		Blindleistung je Stufe kVAr	
	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz			
Erzeugungseinheiten ³	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	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			
Anschlussnehmer	Ort, Datum		Unterschrift: _____	

¹ siehe Einspeisezusage

² Erzeugungsanlage: - alle an einem Netzanschlusspunkt angeschlossenen Erzeugungseinheiten

³ Erzeugungseinheit: - einzelne Einheit zur Erzeugung elektrischer Energie (Umrichter mit PV-Modulen)