

**EEG2/F.2** (vom Kunden auszufüllen / je Erzeugungseinheit ein Blatt)  
**Datenblatt – Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz**



**Anlagenanschrift:**

Vorname, Name \_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort \_\_\_\_\_

**Erzeugungsanlage**

Hersteller \_\_\_\_\_ Typ \_\_\_\_\_ Anzahl baugleicher Anlagen \_\_\_\_\_  
max. Wirkleistung  $P_{Amax}$  \_\_\_\_\_ kW max. Scheinleistung  $S_{Amax}$  \_\_\_\_\_ kVA

**Wechselrichter**

Gen.-Nennspannung  $U_{nG}$  \_\_\_\_\_ V Gen.-Nennstrom  $I_{nG}$  \_\_\_\_\_ A  
Einzelleistung \_\_\_\_\_ kVA Gesamtleistung \_\_\_\_\_ kVA

**Ströme**

Kurzschlussstrom  $I_k''$  \_\_\_\_\_ kA Anlaufstrom  $I_a$  \_\_\_\_\_ A

**Eigenbedarf**

Eigenbedarf \_\_\_\_\_ kVA Bemessungsstrom  $I_r$  \_\_\_\_\_ A

**Energieart**  Sonne  Wind  Wasser  Sonstige \_\_\_\_\_

**BHKW mit:**  Biogas  Erdgas  Öl  Sonstige \_\_\_\_\_

**Netzeinspeisung**  1-phasig  3-phasig  Asynchrongenerator  
 Wechselrichter  Synchrongenerator

**Betriebsweise**

Inselbetrieb vorgesehen?  ja  nein  
Motorischer Anlauf vorgesehen?  ja  nein  
Rücklieferung in das Netz vorgesehen?  ja  nein  
Einspeisung der gesamten Energie in das Netz?  ja  nein  
Einspeisemanagement <30 kW  70%  Leistungsreduzierung

**Wechselrichter**  netzgeführt  selbstgeführt  pulsmoduliert  Pulszahl \_\_\_\_\_

**Oberschwingungen**  Ströme gemäß DIN EN 61000-3-2  gemäß beigefügter Anlage

**Blindleistungskompensation**

nicht vorhanden  vorhanden mit \_\_\_\_\_ kVAr  
Anzahl Stufen \_\_\_\_\_ Blindleistung je Stufe \_\_\_\_\_ kVAr  
Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz \_\_\_\_\_  
Bemerkungen \_\_\_\_\_