Anlage zur Anmeldung zum Netzanschluss

Datenblatt für den Anschluss von Stromerzeugungsanlagen bis 135 kW

1. Standort Erzeugungsanlage

PLZ, Ort: _____

Ortsteil: _____

Str., Haus-Nr.: _____

Gemarkung: _____

Flurstück: _____

2. Betreiber Erzeugungsanlage

Name, Firma: _____

PLZ, Ort: _____

Str., Haus-Nr.: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

3. Energieträger

Erneuerbare Energie:

❑ Wind ❑ Wasser ❑ Deponiegas ❑ Klärgas ❑ Biomethan

❑ Biomasse ❑ Solar

Kraft-Wärme-Kopplung/Sonstiges:

❑ Erdgas ❑ Heizöl

❑ _____

4. Weitere Erzeugungsanlage(n) am Standort der Erzeugungsanlage

❑ nein ❑ ja → Energieträger/Generatorleistung(en): _____

5. Technische Daten der Erzeugungsanlage lt. technischem Datenblatt

Hersteller: _____ Typ: _____ Anzahl baugleiche Anlagen (außer Wechselrichter): _____

❑ Asynchrongenerator ❑ Synchrongenerator ❑ Wechselrichter ❑ Generator über Wechselrichter angeschlossen

❑ an 3 x 400/230 V mit symmetrischer Belastung mit bzw. ohne Neutralleiter

❑ schwarzstartfähig ❑ inselbetriebsfähig

ZEREZ-ID Generator*: _____

install. Generatorwirkleistung (AC) in kW/kWp: _____

install. Generatorscheinleistung (AC) S_{Amax} in kVA: _____

Generatornennspannung (AC) in V: _____

Generatornennstrom (AC) in A: _____

Kurzschlussstrom I_k'' in kA: _____

Generatoren, **die motorisch hochgefahren werden**

Bemessungsstrom I_{ra} in A: _____

Anlaufstrom I_A in A: _____

Wechselrichter (WR)

Hersteller Wechselrichter	Typ	ZEREZ-ID*	S_{ENenn} in kVA je WR	Anzahl*	$\sum S_{ENenn}$ in kVA*

Netz- und Anlagenschutz

❑ zentral ❑ integriert Typ: _____ ZEREZ-ID*: _____

Ergänzende Angaben zur Erzeugungsanlage

Solarstromanlagen

Hersteller Solarmodule	Typ	Baujahr	Anzahl	Nennleistung je Modul in Wp	∑ in kWp

*Pflichtangabe

6. Art der Einspeisung und Einspeisevergütung

❑ Volleinspeisung ❑ Volleinspeisung mittels kaufmännisch-bilanzieller Weitergabe

❑ Teileinspeisung (Eigenbedarfsdeckung) in bestehende Kundenanlage über Zähler-Nr.: _____

❑ mit Stromspeicheranlage (separates Datenblatt)

❑ wenn Bezug Stromspeicheranlage > 4,2 kW gilt steuerbare Verbrauchseinrichtung (separates Datenblatt)

Beanspruchung Einspeisevergütung

❑ Ja ❑ Nein

Einspeisebegrenzung (optional bei Leistungen > 30 kW)

Max. Anschlusswirkleistung am Netzanschluss für Einspeisung $P_{AV,E}$ in kW: _____

7. Übersichtsschaltplan/Messkonzept

Der Anschluss der Erzeugungsanlage erfolgt gemäß angekreuzter Variante.

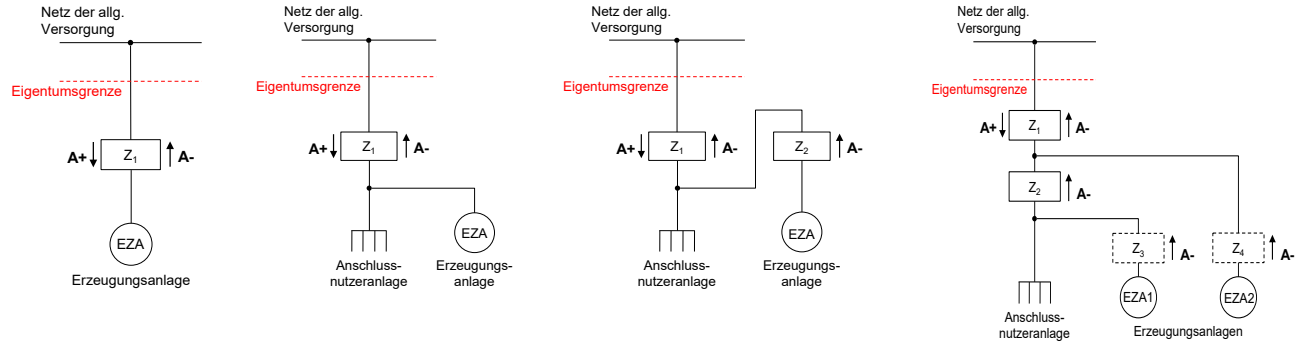
a ❑
Volleinspeisung

b ❑
Teileinspeisung
ohne Erzeugungszähler

c1 ❑
Teileinspeisung mit
Erzeugungszähler

c2 ❑
Volleinspeisung mittels
kaufm.-bilanzieller Weitergabe

d ❑
Teileinspeisung von zwei
Erzeugungsanlagen mit
unterschiedlichen Energieträgern



e ❑ **Individuelles Messkonzept** → Bitte Messkonzept als Anlage beifügen.

f ❑ **Erzeugungsanlage mit Speicher** → siehe Anmeldung Stromspeicher

Legende: Z_1 – Zweirichtungszähler Z_2, Z_3, Z_4 – Erzeugungszähler

8. Unterschrift der Anmeldung und Bestätigung der Bedingungen

Für Betreiber von Stromerzeugungsanlagen und deren Beauftragte gelten für den Anschluss von Stromerzeugungsanlagen und dessen Nutzung für Entnahme und Einspeisung elektrischer Energie die „Technische Anforderungen der Meißener Stadtwerke GmbH" und die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den Netzanschluss und die Anschlussnutzung Strom außerhalb des Geltungsbereiches der Niederspannungsanschlussverordnung (AGB Netzanschluss und Anschlussnutzung Strom)" der Meißener Stadtwerke GmbH.

Die vorgenannten Bedingungen gelten in der jeweils aktuellen Fassung und sind im Internet unter www.stadtwerke-meissen.de veröffentlicht und werden auf Wunsch zugesandt. Diese wurden zur Kenntnis genommen und werden eingehalten.

Datum/Unterschrift/Stempel
Betreiber Erzeugungsanlage