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

STADTWERKE TRAUNSTEIN

Anlagenanschrift:

Vorname, Name _____

Straße, Hausnummer _____

PLZ, Ort _____

Erzeugungsanlage

Hersteller _____ Typ_____ Anzahl baugleicher Anlagen _____

Modulleistung

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

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 _____