Strom

Stadtwerke Pirna

1.3 Anmeldung von Stromerzeugungsanlagen

(außer Photovoltaikanlagen)

Antragsteller	Diese Felder werden durch den NB ausgefüllt!	
Firmenname	Eingangsdatum	
Straße, Haus-Nr.	Projektnummer	
PLZ, Ort		
Telefon	Bearbeiter	
E-Mail	Name	Abteilung

Anlage		
Hersteller	Typ	Anzahl baugleicher Anlagen

Energiequelle der Eigenerzeugungsanlage

☐ Deponiegas ☐ Biogas ☐ Wasser
☐ Klärgas ☐ Wind

☐ Kraft-Wärme-Kopplung (BHKW)
☐ Erdgas ☐ Heizöl ☐ Sonstige: .....

Einspeisemanagement:
☐ 60% Reduzierung (2 kWp – 100 kWp) ☐ Skalar (ab 100 kWp) ☐ keine Begrenzung (Voraussetzung: IMS + Steuerbox)

Betriebsweise der Eigenerzeugungsanlage

☐ Einspeisung in das Verteilungsnetz des NB (teilweise) ☐ Einspeisung in das Verteilungsnetz des NB (Vollstrom)

Netzeinspeisung

☐ Asynchrongenerator
☐ Synchrongenerator
☐ Wechselrichter
☐ Generator über Wechselrichter angeschl.

☐ zwischen Außen- und Neutralleiter an 230 V
☐ zwischen zwei Außenleiter an 400 V
☐ an 3x400/230 V mit symmetrischer Belastung mit bzw. ohne Neutralleiter
☐ Direktanschluss an das Mittelspannungsnetz (Projekt Übergabestation nach TAB beifügen)

Technische Daten der Eigenerzeugungsanlage

Wirkleistung PrA	kWel	**Windenergieanlagen**	
Scheinleistung SrA	kVA	Spitzenleistung Smax	kVA
Nennspannung Un	V	(Prüfbericht beifügen)	
Nennstrom IrA	A		
Bemessungsleistung Sel	kVA		
Bemessungsleistung Ptherm	kWth	**Asynchrongeneratoren, die motorisch vom Netz hochgefahren werden**	
Kurzschlussstrom Ik	kA	Bemessungsstrom IrA	A
Kurschlussfestigkeit der Gesamtanlage Ik	kA	Anlaufstrom Ia	A

☐ Kompensationsanlage ☐ geregelt
☐ für Einzelanlage
☐ für Gesamtanlage
☐ verdrosselt mit: ..... %
☐ zu Saugkreisen ausgebaut mit: ..... n

Wechselrichter

☐ 6pulsig ☐ netzgeführt
☐ 12pulsig ☐ inselbetriebsfähig
☐ 24pulsig ☐ pulsweitenmoduliert

Oberschwingungsströme ☐ als Anlage beigefügt

Bestätigung des Antragstellers	**Vermerke des NB**
Ort, Datum	
Unterschrift / Stempel Antragsteller	

16.04.2025
I. Rätze

Stadtwerke Pirna Energie GmbH
Seminarstraße 18 b · 01796 Pirna
Telefon: 03501 764-0
Telefax: 03501 764-149
Servicenummer:
0800 589 14 03 (kostenlos)
E-Mail: service@stadtwerke-pirna.de
www.stadtwerke-pirna.de