

- ☐ **Blockheizkraftwerk (BHKW)**
- ☐ **Kraft-Wärme-Kopplungsanlage (KWKA)**
- ☐ **Gilt gleichzeitig als Anmeldung an das Versorgungsnetz**
- ☐ **Gilt als Voranfrage zur erforderlichen Netzverträglichkeitsprüfung**

Die nachfolgenden Angaben dienen zur Prüfung des Netzanschlussbegehrens. Das vollständig ausgefüllte Datenblatt (inkl. Anlagen vgl. VDE-AR-N 4105) ist Voraussetzung für die netztechnische Bewertung.

Anlagenbetreiber

☐ Herr ☐ Frau ☐ Inter ☐ Firma

Name | Vorname | Firma

Straße | Hausnummer

PLZ

Ort / Ortsteil

Telefon

Fax

Anlagenanschrift

Straße | Hausnummer (oder Gemarkung, Flur, Flurstück)

PLZ

Ort / Ortsteil

Reg.-Nummer

Lage

Anlagenerrichter

Firma | Ort

Telefon

Fax

Anlagenart

☐ Neuerrichtung ☐ Rückbau ☐ Erweiterung:

Bereits vorhanden

kW

(Alle Angaben beziehen sich nur auf Erweiterung.)

Betriebsweise

Betriebsweise:

☐ wärmegeführt

☐ stromgeführt

Einspeisung in das Netz der Stadtwerke Prenzlau GmbH:

Inselbetrieb vorgesehen

☐ ja

☐ nein

☐ ja

☐ nein

Wenn ja, max. Einspeiseleistung

kW_{el}

Art der Einspeisung:

☐ physikalische Vollstromeinspeisung

Bezugsleistung

kW

☐ kaufmännisch bilanzierte Weitergabe (nur EEG)

☐ physikalische Überschussstromeinspeisung (Eigenverbrauch)

Eigenbedarf (ohne BHKW/KWKA)

kW

☐ physikalischer Netzparallelbetrieb ohne vergütete Einspeisung

Eigenbedarf der BHKW/KWKA

kW

Daten der Anlage

Art der Einspeisung:

Kraft-Wärme-Kopplung

☐ ja

☐ nein

Bestehend aus

Modulen/KWK-Aggregaten

Erzeugung

Kraft-Wärme-Kopplung

	Strom	Wärme	Zusatzkessel	Wärme gesamt
Installierte Leistung in kW				
Jahresmenge in kWh				
Jahresnutzungsgrad des BHKW		%		

Brennstoff (z. B. Erdgas, Flüssiggas, Heizöl extra leicht, Heizöl schwer, Deponiegas, Klärgas, Biogas, Biomasse, Geothermie)

Aus Erdgasnetz entnommenes Biogas	☐ ja ☐ nein	Hauptbrennstoff		Anteil		%
		Zusatzbrennstoff		Anteil		%

Generatortyp (AS = Asynchron; S = Synchron; SR = Stromrichter)

	☐ AS-Generator	☐ AS-Generator	☐ AS-Generator	☐ AS-Generator
	☐ S-Generator	☐ S-Generator	☐ S-Generator	☐ S-Generator
	☐ mit SR	☐ mit SR	☐ mit SR	☐ mit SR
Scheinleistung S_{nE}				
	kVA	kVA	kVA	kVA
Wirkleistung P_{nE}				
	kW	kW	kW	kW
cos phi (Quadrant II lt. DIN EN 62053-23:2003)				
cos phi (Quadrant III lt. DIN EN 62053-23:2003)				

Blindleistungskompensation

Kompensation	☐ nicht vorhanden ☐ vorhanden		kvar	geregelt	☐ ja ☐ nein
Zugeordnet	☐ nicht in der Gesamtanlage ☐ einer Einzelanlage				
Verdrosselt	☐ ja mit	%	☐ nein	☐ mit TF-Sperre für	Hz ☐ nein

Weitere technische Angaben (Anlagen ≤ = 30 kW)

Zählervorsicherung		A	Hausanschlussversicherung		A
--------------------	----------------------	---	---------------------------	----------------------	---

Bemerkungen

Ort | Datum

Name in Klarschrift

Unterschrift des **Anlagenerrichters**