

Datenerfassungsblatt Blockheizkraftwerke (BHKW) und Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen (KWKA)

Die nachfolgenden Angaben dienen dazu, nachgefragte Netzanschlussbegehren zu prüfen. Das vollständig ausgefüllte Datenblatt (inkl. Anlagen) ist Voraussetzung für die netztechnische Bewertung! Nur vollständig und leserlich in Blockschrift oder Maschinenschrift ausgefüllte Datenblätter werden bearbeitet.

Bei Fragen melden Sie sich bitte unter folgender Telefonnummer: 03991/185-125

Anlagenbetreiber

Nachname, Vorname

Firma

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefonnummer

eMail

Anlagenanschrift

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Gemarkung

Flur

Flurstück(e)

Anlagennummer (falls bekannt)

Inbetriebnahmedatum

Anlagenerrichter

Firma

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefonnummer

eMail

Anlagenart

☐ Neuerrichtung
 ☐ Rückbau
 ☐ Erweiterung: → bereits vorhanden _____ kW

Betriebsweise

Betriebsweise ☐ wärmegeführt ☐ stromgeführt
 Inselbetrieb vorgesehen ☐ ja ☐ nein
 Einspeisung in der Netz der Stadtwerke Waren GmbH ☐ ja ☐ nein

wenn ja, max. Einspeiseleistung: _____ kW_{el}

Art der Einspeisung

☐ Physikalische Vollstromspeisung
☐ Kaufmännisch bilanzierte Weitergabe
☐ Physikalische Überschussstromspeisung (Eigenverbrauch)

Daten der Anlage

Kraft-Wärme-Kopplung ☐ ja ☐ nein

Erzeugung

	Strom	Wärme	Zusatzkessel	Wärme gesamt
Installierte Leistung in kW	_____	_____	_____	_____
Jahresmenge in kWh	_____	_____	_____	_____

Aus Erdgas entnommenes Biogas ☐ ja ☐ nein

Hauptbrennstoff: _____ Anteil: _____ %

Zusatzbrennstoff: _____ Anteil: _____ %

Einzelanlage

Generatortyp:	☐ Asynchron ☐ Synchron ☐ mit Stromrichter	☐ Asynchron ☐ Synchron ☐ mit Stromrichter	☐ Asynchron ☐ Synchron ☐ mit Stromrichter
Scheinleistung:	_____	_____	_____ kVA
Wirkleistung:	_____	_____	_____ kW
cos phi (Quadrant II):	_____	_____	_____
cos phi (Quadrant III):	_____	_____	_____
Generatorspannung:	_____	_____	_____ V
Generatorstrom:	_____	_____	_____ A
Kurzschlussstrom:	_____	_____	_____ kA
Kurzschlussfestigkeit:	_____	_____	_____ kA

Asynchrongeneratoren, die motorisch vom Netz hochgefahren werden

Anlaufstrom: _____ A

Anlaufstrombegrenzung: _____ A

Blindleistungskompensation

Kompensation: ☐ nicht vorhanden ☐ vorhanden: _____ kvar
☐ geregelt ☐ ja ☐ nein

zugeordnet: ☐ der Gesamtanlage ☐ einer Einzelanlage

verdrosselt: ☐ ja mit _____ % ☐ nein

Weitere technische Angaben

Zählervorsicherung: _____ A Hausanschlussversicherung: _____ A

Bemerkung

Ort, Datum _____

Name in Klerschrift _____

Unterschrift Anlagenerrichter _____

Ort, Datum _____

Name in Klerschrift _____

Unterschrift Anlagenbetreiber _____