



Erzeugung	Kraft-Wärme-Kopplung		Zusatzkessel	Wärme gesamt
	Strom	Wärme		
Installierte Leistung kW				
Jahresmenge in kWh				

Jahresnutzungsgrad des BHKW: _____ %

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

Aus Erdgasnetz entnommenes Biogas ja nein

Hauptbrennstoff: _____ Anteil: _____ %

Zusatzbrennstoff: _____ Anteil: _____ %

Einzelanlage

Generatortyp	<input type="checkbox"/> AS-Gen.	<input type="checkbox"/> AS-Gen.	<input type="checkbox"/> AS-Gen.	<input type="checkbox"/> AS-Gen.
AS = Asynchron	<input type="checkbox"/> S-Gen.	<input type="checkbox"/> S-Gen.	<input type="checkbox"/> S-Gen.	<input type="checkbox"/> S-Gen.
S = Synchron	<input type="checkbox"/> mit SR	<input type="checkbox"/> mit SR	<input type="checkbox"/> mit SR	<input type="checkbox"/> mit SR
SR = Stromrichter				
Scheinleistung S_{nE} :	_____ kVA	_____ kVA	_____ kVA	_____ kVA
Wirkleistung P_{nE} :	_____ kW	_____ kW	_____ kW	_____ kW
cos phi: (Quadrat II lt. DIN EN 62053-23:2003)	_____	_____	_____	_____
cos phi: (Quadrat III lt. DIN EN 62053-23:2003)	_____	_____	_____	_____
Generatorspannung U_{nG} :	_____ V	_____ V	_____ V	_____ V
Generatorspannung I_{nG} :	_____ A	_____ A	_____ A	_____ A
Kurzschlussstrom I_K :	_____ kA	_____ kA	_____ kA	_____ kA
Kurzschlussfestigkeit der Gesamtanlage I_K :	_____ kA	_____ kA	_____ kA	_____ kA

Asynchrongeneratoren, die motorisch vom Netz hochgefahren werden:

Anlaufstrom I_A :	_____ A	_____ A	_____ A	_____ A
Anlaufstrombegrenzung:	_____ A	_____ A	_____ A	_____ A

7) Blindleistungskompensation

Kompensation nicht vorhanden vorhanden _____ kvar geregelt ja nein
 zugeordnet der Gesamtanlage einer Einzelanlage
 Verdrosselt ja mit _____ % nein mit TF-Sperre für _____ Hz nein
 zu Saugkreisen ausgebaut mit n _____

8) weitere technische Angaben

Zählvorsicherung: _____ A Hausanschlussicherung: _____ A



9) Bemerkung:

Ort, Datum

Name in Klarschrift

X

Unterschrift Anlagenbetreiber

Ort, Datum

Name in Klarschrift

X

Unterschrift Anlagenerrichter