

## Evaluierungsbogen Standort BHKW

**Standort:**

---

---

---

---

**Betreibergesellschaft:**

---

---

---

---

\_\_\_\_\_  
Ansprechpartner

\_\_\_\_\_  
Telefon

**Leistung BHKW:** \_\_\_\_\_ kW

**örtliches EVU:** \_\_\_\_\_

### 1. örtliche Gegebenheiten:

- Grundfläche: siehe Skizze / Lageplan  
min 100m<sup>2</sup> und 5 m Breite bei 300 kW BHKW  
min 180m<sup>2</sup> und 5 m Breite bei 600 kW BHKW
- Möglichkeit der Frischluftzu- und Abgasabführung

---

---

---

- Anfahrmöglichkeit Tankfahrzeug (40t Sattel und Zug)

Ja                       Nein

siehe Skizze

- ggfs. Platz für Trafo / Trafostation:

Ja  Nein

siehe Skizze

## 2. elektrische Installation

- Entfernung zum Trafo / zur Trafostation: \_\_\_\_\_ m
- Leistungskapazität des Trafos / der Trafostation: \_\_\_\_\_ kW
- Erforderlichkeit einen neuen / anderen Trafos:  
 Ja  Nein
- Entfernung zur nächsten 10 bzw. 20 kV Leistung: \_\_\_\_\_ m
- Aufnahmekapazität des Netzes: \_\_\_\_\_  
min. 330 kW

## 3. thermische Installation

- jährlicher Bedarf an thermischen Energie: \_\_\_\_\_ kWh
- bisheriger Brennstoff: \_\_\_\_\_
- bisheriger jährlicher Brennstoffbedarf: \_\_\_\_\_
- bisherige Brennstoffkosten: \_\_\_\_\_
- Verwendungszweck der Wärme (Heiz- oder Prozeßwärme):

---

---

---

---

- Höhe der Vorlauftemperaturen: \_\_\_\_\_ °C

- Lastgangprofil:

siehe Anlage

---

---

---

- Typ, Hersteller, Alter, Zustand der bisherigen Anlage:

---

---

---

---

---

---

---

- Bemerkungen:

---

---

---

---

---

---

aufgenommen von:

am:

---

---