

## Anmeldung eines BHKW

zur Einspeisung in das Netz des Verteilungsnetzbetreibers

---

Für die Errichtung und den Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen mit dem Niederspannungsnetz im Verteilungsnetz des Netzbetreibers gelten die:

- VDN-Richtlinie „Eigenerzeugungsanlage am Niederspannungsnetz“
- gültigen DIN-Normen und DIN VDE-Normen (u. a. DIN VDE 0100-551, DIN VDE 0100-712, DIN VDE 0126)
- Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften der einschlägigen Berufsgenossenschaften
- Niederspannungsanschlussverordnung (NAV) sowie Ergänzende Bestimmungen des jeweiligen Verteilungsnetzbetreibers zur NAV
- jeweils gültigen gesetzlichen und behördlichen Vorschriften
- TAB NS Nord in der aktuellsten Version

Die Errichtung und der Anschluss des BHKW's an das Niederspannungsnetz sind durch ein in das Installateurverzeichnis eingetragenes Elektro-Unternehmen vorzunehmen.

### **Bitte senden Sie uns vor der Montage:** (auch bei einer Anlagenerweiterung)

- Das Formblatt „Inbetriebsetzungsprotokoll für eine Eigenerzeugungsanlage“ mit Inbetriebnahmedatum, Unterschrift und Stempel des Elektro-Installationsunternehmens und ggf. die Änderungen der Anlageparameter die sich im Rahmen der Ausführung ergeben haben.
- Technische Daten des BHKW Moduls (Datenblatt)
- Für den Generator:
  - Konformitätserklärung
  - Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft für die selbsttätige Freischaltstelle
  - Das Inbetriebsetzungsprotokoll
- Lageplan, aus dem die örtliche Lage des BHKW und des bestehenden Netzanschluss (Hausanschlusskasten) eindeutig hervorgeht.
- Übersichtsschaltplan der gesamten elektrischen Anlage (einpolige Darstellung).
- Die Anmeldung zum Anschluss an das Niederspannungsnetz mit einem Terminwunsch.

Bitte beachten Sie, dass ab einer Anlagenleistung >10kW<sub>el</sub>. eine intensivere Netzprüfung vorgenommen wird. Senden Sie uns daher Ihre Unterlagen frühestmöglich zu.

Außerdem müssen die Angaben zum Standort und zur Leistung der Anlage zusätzlich an die Bundesnetzagentur gemeldet werden. Informationen erhalten Sie unter: [www.bundesnetzagentur.de](http://www.bundesnetzagentur.de)

Die Auszahlung der Einspeisevergütung erfolgt im Anschluss im monatlichen Abschlagsverfahren.

Für weitere Informationen und eine Beratung zum Netzanschluss stehen Ihnen unsere Mitarbeiter des technischen Service Centers gerne zur Verfügung.

Telefon 040 / 521 04 – 0

Mail: [tsc@stadtwerke-norderstedt.de](mailto:tsc@stadtwerke-norderstedt.de)

### **Ihre Unterlagen senden Sie bitte per Post an:**

Stadtwerke Norderstedt  
Heidbergstraße 101 – 111  
22846 Norderstedt