

Bitte senden Sie uns die Anfrage je nach Anlagenleistung per E-Mail an folgenden Kontakt:
bis 135 kW an betrieb_netzanschluss_strom@mvv-netze.de
ab 135 kW an erzeugung_4110@mvv-netze.de

①

Anlage (Standort):

(Straße, Haus-Nr., Flurstück-Nr., PLZ, Ort)

Betreiber der Anlage:

(Firma, Name, Vorname, Straße, Haus-Nr., PLZ, Ort)

Elektrofachfirma:

(Firma, Straße, Haus-Nr., PLZ, Ort)

Ansprechpartner:

(Name, Telefon-Nr.)

Modulleistung:

(Summe aller Module)

kWp

Summe Wechselrichterleistung (Neuanlage):

kVA

ggf. Summe Wechselrichterleistung (Bestandsanlage):

kVA

②

Anlagenart:

Neu-Anlage

Erweiterung der Anlage:

(Bitte tragen Sie hier die Anlagennummer, welche Sie von uns erhalten haben ein. z.B. MA-0315)

Messkonzept:

Volleinspeisung

Überschusseinspeisung

Kaskade für Wärmepumpe

Mieterstrommodell

Sonstiges

Aufstellort:

Gebäude

Freifläche (Baugenehmigung beifügen)

ggf. Zählernummer:

③

Allgemeine Unterlagen (werden zur Inbetriebnahme immer benötigt):

Inbetriebsetzungsprotokoll PV-Anlage

Schaltbild der Anlage (AC und DC)

Dachbelegungsplan der Anlage

Datenblätter der **Module**

Datenblätter der **Wechselrichter**

Einheitenzertifikat (VDE-AR-N 4105 E.4)*

Zertifikat für den Netz- und Anlagenschutz (VDE-AR-N 4105 E.6)*

mit Batteriespeicher:

Datenblätter **des Speichersystems** (Herstellereigenes Datenblatt + E.3)

ggf. **Einheitenzertifikat** (VDE-AR-N 4105 E.4)*

ggf. **Zertifikat für den Netz- und Anlagenschutz** (VDE-AR-N 4105 E.6)*

* bei Anlagen ≥ 135 kW Wechselrichterleistung werden die Dokumente der VDE-AR-N 4110 benötigt (E.13 und E.14)

④

Sonstige Anforderungen nach Leistungsgrenzen:

≥ 25 kWp Modulleistung:

Die PV-Anlage muss gemäß EEG steuerbar sein. Dazu bieten wir ein Steuergerät an. Dieses muss durch Sie bestellt, abgeholt und in der Anlage verbaut werden.

≥ 30 kVA Wechselrichterleistung am NS-Netzanschluss (Bestands- und Neuanlage zusammen):

Es wird ein zentraler NA-Schutz gemäß VDE-AR-N 4105 benötigt. Der NA-Schutz muss im Schaltbild abgebildet sein. Eine eventuelle Bestandsanlage ist in den NA-Schutz einzubinden. Dies ist ebenfalls im Schaltbild abzubilden.

Datenblatt des zentralen NA-Schutzes

Zertifikat für den zentralen NA-Schutz (VDE-AR-N 4105 E.6)

≥ 100 kWp Modulleistung:

Die Steuerbarkeit gemäß EEG wird mittels Fernwirktechnik umgesetzt. Die technische Umsetzung teilen wir Ihnen mit der Einspeisezusage mit.

≥ 135 kW am MS-Netzanschluss (Bestands- und Neuanlage zusammen):

Die Anlage muss gemäß VDE-AR-N 4110 errichtet und zertifiziert werden.

Anlagenzertifikat vor Inbetriebsetzung

Konformitätserklärung spätestens 6 Monate nach Inbetriebsetzung

Bemerkungen:

Datenschutzhinweis: Ihre Angaben werden ausschließlich zum Zweck der Inbetriebnahme einer Photovoltaikanlage verarbeitet. Weitere Informationen zum Umgang mit Ihren Daten finden Sie in unseren Datenschutzhinweisen.