

Datenblatt für den Anschluss von Eigenerzeugungsanlagen

- Anlage für "Anmeldung zum Netzanschluss (Strom)" des VNB
 Anlage für "Anmeldung zum Anschluss an das Mittelspannungsnetz" des VNB

Dieses Feld wird durch den VNB ausgefüllt

Eingang _____ Datum _____
 Vorgangsnr. _____
 Bearbeiter _____ Abteilung, Name _____

1. Energiequelle der Eigenerzeugungsanlage

- | | | |
|---|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Wind | <input type="checkbox"/> Deponiegas | <input type="checkbox"/> Kraft-Wärme-Kopplung (BHKW) |
| <input type="checkbox"/> "Stall" | <input type="checkbox"/> Klärgas | <input type="checkbox"/> Erdgas |
| <input type="checkbox"/> "Pitch" | <input type="checkbox"/> Biogas | <input type="checkbox"/> Heizöl |
| <input type="checkbox"/> Sonne | <input type="checkbox"/> Wasser | <input type="checkbox"/> Sonstige |
| <input type="checkbox"/> Sonstige _____ | | |

2. Betriebsweise der Eigenerzeugungsanlage

- Einspeisung in das Niederspannungsnetz des VNB (teilweise)
 Einspeisung in das Mittelspannungsnetz des VNB

3. Netzeinspeisung

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Asynchrongenerator | <input type="checkbox"/> zwischen Außen- und Neutralleiter an 230 V |
| <input type="checkbox"/> Synchrongenerator | <input type="checkbox"/> zwischen zwei Außenleiter an 400 V |
| <input type="checkbox"/> Wechselrichter | <input type="checkbox"/> zwischen zwei Außenleiter an 220 V |
| <input type="checkbox"/> Generator ist über Wechselrichter angeschlossen | <input type="checkbox"/> an 3x400/230 V mit symmetrischer Belastung mit bzw. ohne Neutralfilter |

4. Technische Daten der Eigenerzeugungsanlage

Wirkleistung P_{rA} in kW _____
 Scheinleistung S_{rA} in kVA _____
 Nennspannung U_n in V _____
 Nennstrom I_{rA} in A _____
 Bemessungsleistung S_{el} in kVA _____
 Bemessungsleistung P_{term} in kW _____
 Kurzschlussstrom I_k in kA _____
 Kurzschlussfestigkeit der Gesamtanlage I_k in kA _____

- Kompensationsanlage geregelt
 für Einzelanlage
 für Gesamtanlage
 verdrosselt mit % _____
 zu Saugkreisen ausgebaut mit n _____

Windenergieanlagen

Hersteller/Anlagentype _____
 Spitzenleistung S_{max} in kVA _____
 gemittelt über t in s _____
 Anlagenflickerbeiwert c _____

Asynchrongeneratoren, die motorisch vom Netz hochgefahren werden

Bemessung I_{rA} in A _____
 Anlaufstrom I_a in A _____

Wechselrichter

- | | |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> netzgeführt | <input type="checkbox"/> inselbetriebsfähig |
| <input type="checkbox"/> 6pulsig | <input type="checkbox"/> 24pulsig |
| <input type="checkbox"/> 12pulsig | <input type="checkbox"/> pulswertenmoduliert |

Oberschwingungsströme

V	2. OS	3. OS	5. OS	7. OS	11. OS	13. OS	17. OS	19. OS	23. OS	25. OS
I_v in A										

Kunde

Name, Vorname bzw. Firmenname _____
 derzeitige Anschrift _____
 Straße und Hausnummer _____
 Postleitzahl und Ort _____

Telefon-Nr. _____
 Anschlussort _____
 Straße und Hausnummer _____
 Postleitzahl und Ort _____

Installateur/Planungsbüro

Name _____

Unterschrift _____