

**Nachweisdokument (Checkliste) für Stromerzeugungsanlagen Typ B zur Erlangung  
der vorübergehenden Betriebserlaubnis (VBE)**

Nach Prüfung der unten genannten Punkte kann eine VBE (max. 12 Monate) für die Stromerzeugungsanlage des Typs B  
und SOGL (AT), sowie VDE AR-N 4110 (DE) erlangt werden.

Hinweis: Der Netzbenutzer kann in Abstimmung mit dem Netzbetreiber bestimmte Konformitätstests- und simulationen bereits im  
Zuge der Erlangung der VBE vorziehen.

Mindestanforderungen	geprüft/erledigt
1. Alle <b>Spannungsversorgungen</b> verdrahtet 230V AC für Netzbetreiber, gesicherte 24V DC $t > 5\text{sec}$	<input type="checkbox"/>
2. Kunden & Netzbetreiber <b>Messumformer</b> verdrahtet	<input type="checkbox"/>
3. <b>Not-Aus</b> verdrahtet und getestet inkl. Einbindung in Auslöseschleife des Entkopplungsschutz	<input type="checkbox"/>
4. <b>Fern- Ortschalter</b> integriert, an SNN Schrank übertragen und getestet	<input type="checkbox"/>
5. Rückmeldung <b>LS-Ein</b> an SNN-Schrank übertragen	<input type="checkbox"/>
6. <b>Schnittstelle</b> Parkregler -> Messumformer und SNN Schrank hergestellt	<input type="checkbox"/>
7. <b>Abregelung der Anlage</b> bei Kommunikationsverlust Modbus RTU zu SNN-Schrank umgesetzt (P mit 2% von PN pro Sekunde bis auf 0 kW)	<input type="checkbox"/>
8. <b>Q(U) Kennlinie</b> samt Bezugsspannung (230V, 10,7kV, 20kV, 28,571kV) und Knickpunkten eingestellt (Kennlinie wird von Netzbetreiber übermittelt) (Achtung: Bezugsspannung $\neq$ Nennspannung!)	<input type="checkbox"/>
9. <b>Wert Q</b> untererregt und übererregt verfügbar und an SNN-Schrank übertragen Funktionsprüfung laut Q(U) Kennlinie (von Netzbetreiber übermittelt) mit Spannungsbegrenzungsftk.	<input type="checkbox"/>
10. (nur bei Kompensationsanlage) <b>Blindleistungssaldierung</b> vorhanden und geprüft Kompensationsanlage regelt lediglich die Verbrauchsanlage und reagiert nicht auf Regelvorgänge des Parkreglers	<input type="checkbox"/>

Ort, Datum

Unterschrift