

Datenblatt Speichersystem

wesernetz

Ein Unternehmen von **swb**

Datenblatt bitte nur zusammen mit dem Formular
„Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungs- und Speicheranlagen“ einreichen

1 Netzbetreiber <input type="checkbox"/> wesernetz Bremen GmbH <input type="checkbox"/> wesernetz Bremerhaven GmbH Theodor-Heuss-Allee 20 HansasträÙe 17/19 28215 Bremen 27568 Bremerhaven		Erzeugungsanlage _____ Straße, Haus-Nr. _____ PLZ, Ort		Eingangsstempel _____ _____														
2 Art der Erzeugungsanlage <input type="checkbox"/> a) PV-Anlage <input type="checkbox"/> b) KWK-Anlage <input type="checkbox"/> c) Windkraftanlage <input type="checkbox"/> d) Biomassekraftwerk <input type="checkbox"/> e) _____		Bestandsanlage <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein		<input type="checkbox"/> Kopplung von Erzeugungsanlagen am Netzanschluss _____ <input type="checkbox"/> Speichersystem im Verbrauchspfad <input type="checkbox"/> Einspeiser-Nr. vorhanden: _____														
3 Anlagenbetreiber _____ Name, Vorname/Firma _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort		_____ Telefon, Fax _____ E-Mail																
4 Anschluss <input type="checkbox"/> AC-Pfad <input type="checkbox"/> DC-Pfad <input type="checkbox"/> Inselbetrieb (gemäß Technischer Richtlinie „Notstromaggregate“)		Speicherkapazität <table border="1"> <tr> <td></td> <td>kWh</td> <td>Ah</td> <td>Zulässiger Lade-/Entladestrom</td> <td>_____ A</td> </tr> <tr> <td>maximal</td> <td>_____</td> <td>_____</td> <td rowspan="2">Bemessungs-spannung</td> <td rowspan="2">_____ V</td> </tr> <tr> <td>nutzbar</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>					kWh	Ah	Zulässiger Lade-/Entladestrom	_____ A	maximal	_____	_____	Bemessungs-spannung	_____ V	nutzbar	_____	_____
	kWh	Ah	Zulässiger Lade-/Entladestrom	_____ A														
maximal	_____	_____	Bemessungs-spannung	_____ V														
nutzbar	_____	_____																
Speichersystem <input type="checkbox"/> 1-phasig Außenleiter <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> Drehstrom																		
5 Wechselrichter _____ Hersteller Typ		NA-Schutz (VDE-AR-N 4105) <input type="checkbox"/> zentral <input type="checkbox"/> integriert Q-U-Schutz (BDEW) <input type="checkbox"/> zentral																
max. Wirkleistung P_{max} _____ kW max. Scheinleistung S_{max} _____ kVA		Nennspannung (AC) U_n _____ V Bemessungsstrom (AC) I_r _____ A		Kurzschlussstrom I_k _____ A Verschiebefaktor $\cos \varphi$ _____														
6 Betriebsmodus ⁽¹⁾ Ladung aus: <input type="checkbox"/> öffentliches AC-Netz und / oder EZA und Entladung in das kundeneigene Netz (z.B. Economic Grid) (bitte nur eine Möglichkeit wählen) <input type="checkbox"/> Erzeugungsanlage und Entladung in das öffentliche AC-Netz																		
Anschlusskonzept ⁽²⁾		Variante: entsprechend Abbildungen in den Erläuterungen Nr. _____ <input type="checkbox"/> Messkonzept liegt bei																
Nachweise		Speichersystem typenspezifischer Konformitätsnachweis vorhanden <input type="checkbox"/> (als Anlage beigefügt)																
		Energieflussrichtungssensor Funktionstest durch Anlagengerichter <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein																
7 Einspeisemanagement/ KFW Förderung Speicher		Umsetzung der Leistungsreduzierung nach § 9 EEG 2014 ferngesteuert: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein → KFW Förderung beantragt: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein dauerhaft auf _____ % begrenzt																
8 Anlagengerichter (Elektrofachbetrieb)		_____ Firmenname Straße, Haus-Nr. PLZ, Ort Ausweisnummer/ eingetr. Netzbetreiber																
9 _____ Ort, Datum _____ Unterschrift des Anlagengerichters		_____ Unterschrift des Anlagenbetreibers _____ Unterschrift des Netzbetreibers																

⁽¹⁾ Anschluss entsprechend TAB, VDE-AR-N 4105 sowie Technische Richtlinie „Notstromaggregate“ und dem FNN-Hinweis zum Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz

⁽²⁾ siehe Darstellungen in den Erläuterungen zum Formular „Datenblatt Speichersystem Niederspannung“