

Strom

 $P_{Amax} \geq 135 \text{ kW}$
 (VDE-AR-N 4110:2018)

Bei Speichern welche nach der VDE-AR-N 4110 errichtet werden, ist dieses Datenblatt (E.8.1) zusätzlich zum E.8 einzureichen.

Betriebsmodus	<input type="checkbox"/> Erhöhung Eigenverbrauch der Bezugskundenanlage (Lastoptimierung)
	<input type="checkbox"/> Erbringung von Systemdienstleistungen
	<input type="checkbox"/> Erbringung von Regelenergie
	<input type="checkbox"/> Aufrechterhaltung Inselbetrieb der Kundenanlage
	Sonstiges: _____
Anschluss des Speichersystems	<input type="checkbox"/> über eigenen Wechselrichter
	<input type="checkbox"/> über den Wechselrichter der Erzeugungseinheit
	<input type="checkbox"/> direkter Anschluss an das Wechselstrom-/Drehstromnetz
	Maximale Leistung $P_{E_{max}}$ (10-min): _____ kW
	Nutzbare Speicherkapazität: _____ kWh
Wechselrichter des Speichersystems (bei eigenem Wechselrichter für die Batterie-speichereinheit)	Hersteller/Typ: _____ Anzahl: _____
	Scheinleistung Wechselrichter $S_{E_{max}}$: _____ kVA
	Wirkleistung Wechselrichter $P_{E_{max}}$: _____ kW
	Bemessungsstrom (AC) I_r : _____ A
	Beitrag zum Anfangs-Kurzschlusswechselstrom I_k'' : _____ A
Leistungsgradient Speichersystem	Maximaler Leistungsgradient bei Bezug _____ kVA/s
	Maximaler Leistungsgradient bei Einspeisung _____ kVA/s
Anschlusskonzept	Nummer des, bei der Netze BW, veröffentlichten Speicherschemas _____
	Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpolig): <input type="checkbox"/>
	Verwendete Primärenergieträger (z. B. Sonne, Wind, Gas): _____
	Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst: <input type="checkbox"/>
	Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst: <input type="checkbox"/>
	Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist: <input type="checkbox"/>
Nachweise	Für den Wechselrichter des Speichersystems ist der Auszug aus dem Prüfbericht Netzverträglichkeit nach FGW TR 3 vorhanden <input type="checkbox"/>
	Konformität des Speichersystems zum FNN-Hinweis "Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz" liegt vor. <input type="checkbox"/>
	Einheitenzertifikat nach VDE-AR-N 4110 liegt vor. <input type="checkbox"/>
	Einheitenzertifikat nach VDE-AR-N 4110 liegt nicht vor und wird durch Anlagen-zertifikat C nachgewiesen. <input type="checkbox"/>
Anmerkung	

Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.