

E.3 Datenblatt für Speicher

Datenblatt für Speicher (vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb) auszufüllen)	
Anschlagenanschrift	Vorname, Name
	Straße, Hausnr.
	PLZ, Ort
Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb)	Firma, Ort
	Straße, Hausnr.
	Telefon, E-Mail
Speichersystem	Hersteller/Typ: Anzahl:
Anschluss des Speichersystems	<input type="checkbox"/> AC-gekoppelt <input type="checkbox"/> DC-gekoppelt
	<input type="checkbox"/> Inselnetz bildendes System nach VDE-AR-E 2510-2
	<input type="checkbox"/> Wechselstrom <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3
	<input type="checkbox"/> Drehstrom
	Nutzbare Speicherkapazität: kWh
	Allpolige Trennung vom ö. Netz bei Netzersatzbetrieb <input type="checkbox"/> ja
NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden <input type="checkbox"/> ja	
Umrichter des Speichersystems	Hersteller/Typ: Anzahl:
	Verschiebungsfaktor $\cos \phi$ (Bezug)
	Scheinleistung Umrichter Stromspeicher S_{Smax} kVA
	Wirkleistung Umrichter Stromspeicher P_{Smax} kW
	Bemessungsstrom (AC) I_r A
Anschlusskonzept	Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis Abschnitt 5 zum "Anschluss und Betrieb von Speichern am NS-Netz"
	Übersichtsplan ist beigefügt (einpölig) <input type="checkbox"/> ja
	Verwendeter Primärenergieträger (z.B Sonne, Wind, Gas)
	Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst: <input type="checkbox"/> ja
	Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst: <input type="checkbox"/> ja
Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist: <input type="checkbox"/> ja	
Nachweise	Einheitenzertifikat nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 <input type="checkbox"/> ja
Einspeise- management	Umsetzung der Wirkleistungs- begrenzung am NAP: ferngesteuert: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	dauerhaft auf [%]:
Nachweis Errichter	Ausweis-Nr.: bei Netzbetreiber
Bemerkung	
Der Errichter bestätigt mit seiner Unterschrift die Richtigkeit der Angaben.	
Ort, Datum	Unterschrift des Errichters