

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
Nachweise	Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist:	<input type="checkbox"/> ja
	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	