

B.2 Datenblatt für Speicher

Datenblatt für Speicher (Vom Anschlussnehmer oder seinem Beauftragten auszufüllen)			
Anlagenanschrift	Vorname, Name:		
	Straße, Hausnummer:		
	PLZ, Ort:		
Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb)	Firma, Ort:		
	Straße, Hausnummer:		
	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 öffentlichen 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 $\cos \varphi$ (Bezug):	_____	
	Scheinleistung Umrichter Stromspeicher S_{Smax} :	_____ kVA	
	Wirkleistung Umrichter Stromspeicher P_{Smax} :	_____ KW	
	Bemessungsstrom (AC) I_r :	_____ A	
Anschluss-konzept	Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis Abschnitt 5 zum „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“: _____		
	Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpolig): <input type="checkbox"/> ja		
	Verwendete 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	Einheitenzertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor:		<input type="checkbox"/> ja
Einspeise-management	Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am NAP (z. B. nach EEG):	ferngesteuert: _____	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
		dauerhaft auf _____ % begrenzt	<input type="checkbox"/> Ja
Nachweis Errichter	Ausweis-Nr. _____ bei Netzbetreiber _____		
Bemerkungen	_____		
Der Elektrofachbetrieb bestätigt mit seiner Unterschrift die Richtigkeit der Angaben.			
Ort, Datum	Unterschrift Elektrofachbetrieb		