

E.3 Datenblatt für Speicher

Anlagenanschrift	Straße, Hausnummer		PLZ, Ort, Ortsteil	
Speichertechnologie	<input type="checkbox"/> Batterie		<input type="checkbox"/> sonstige:	
Speichersystem	Hersteller:			
	Typ:			
	Anzahl:			Stk
Umrichter des Speichersystems	Hersteller:			
	Typ:			
	Anzahl:			Stk
Anschluss des Speichersystems	<input type="checkbox"/> AC-gekoppelt		<input type="checkbox"/> DC-gekoppelt	
	<input type="checkbox"/> Phase L1	<input type="checkbox"/> Phase L2	<input type="checkbox"/> Phase L3	<input type="checkbox"/> Drehstrom
	NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden			<input type="checkbox"/> ja
	Energieflussrichtungssensor (EnFluRi) vorhanden			<input type="checkbox"/> ja
	Inselbetrieb ist vorgesehen?			<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja
Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb				<input type="checkbox"/> ja
Leistungsdaten	Bruttowirkleistung <small>(maximale Entladeleistung Speicher z.B. Akkudatenblatt)</small>			kW
	Wechselrichterleistung			kVA
	Nettowirkleistung <small>(entspricht kleinerem Wert Wechselrichterleistung oder Bruttowirkleistung)</small>			kW
	Nutzbare Speicherkapazität:			kWh
Blindleistung (Einspeisung)	Verschiebungsfaktor-/Wirkleistungskennlinie nach VDE-AR-N 4105			
	<input type="checkbox"/> Standard-Kennlinie 0,95 untererregt		<input type="checkbox"/> Standard-Kennlinie 0,9 untererregt	
	<input type="checkbox"/> festen $\cos \varphi = 0,95$ untererregt		<input type="checkbox"/> festen $\cos \varphi = 0,90$ untererregt	
	<input type="checkbox"/> anders:			
Blindleistung (Bezug)	Sondervorgabe gem. technischer Zustimmung des Netzbetreibers			
Anschlusskonzept	Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis Abschnitt 5 zum „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“			
	Übersichtsschaltplan (einpolige Darstellung) ab Netzanschluss beigelegt (inkl. Anordnung der Mess- und Schutzeinrichtungen)			<input type="checkbox"/> ja
	Verwendete Primärenergieträger			
	<input type="checkbox"/> Sonne	<input type="checkbox"/> Wind	<input type="checkbox"/> Wasser	<input type="checkbox"/>
	Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist			<input type="checkbox"/> ja
	Die zwischengespeicherte Energie stammt ausschließlich aus erneuerbaren Energien oder Grubengas (Speicher als EEG-Anlage)			<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja
Nachweise	Einheitenzertifikat nach VDE-AR-N 4105 beigelegt			<input type="checkbox"/> ja
	Zertifikat für den NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 beigelegt			<input type="checkbox"/> ja
Einspeise-management (nach §9 EEG 2017)	<input type="checkbox"/> ohne Begrenzung		<input type="checkbox"/> mit IST-Wert Übertragung (> 100 kW)	
	<input type="checkbox"/> mit dauerhafter Begrenzung auf (gemäß Förderung außerhalb des EEG)			%
Bemerkungen				

Antragstellung

Ort, Datum

Unterschrift des Anlagenbetreibers

Als Anlage zur Inbetriebnahme (bei eventuellen technischen Änderungen bitte auf diesem Blatt andersfarbig vermerken)

Ort, Datum

Unterschrift des Anlagenerrichters

Ort, Datum

Unterschrift des Anlagenbetreibers