

Datenblatt Speicher (ausfüllen vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb))

Anlagenanschrift	Vorname, Name			
	Straße, Hausnummer			
	PLZ, Ort			
Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb)	Firma, Ort			
	Straße, Hausnummer			
	Telefon, E-Mail			
Speichersystem	Hersteller / Typ: _____			Anzahl: _____
	Batterietechnologie	☐ Litium	☐ Blei	☐ Sonstige _____
Anschluss des Speichersystems	☐ DC-gekoppelt	☐ AC-gekoppelt	☐ Inselbetrieb gemäß VDE-AR-E 2510-2	
	☐ Wechselstrom	☐ L1	☐ L2	☐ L3 ☐ Drehstrom
	Maximale Entladeleistung im Dauerbetrieb (Bruttoleistung):			_____ kW
	Nutzbare Speicherkapazität			_____ kWh
	Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzeratzbetrieb			☐ ja
	NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden			☐ ja
	Kann der Stromspeicher als Notstromaggegat verwendet werden?			☐ ja ☐ nein
	Wechselrichter des Speichersystems	Hersteller / Typ: _____		
Verschiebungsfaktor $\cos \varphi$ (Bezug):			_____	
Scheinleistung Wechselrichter Stromspeicher S_{Smax}			_____ kVA	
Wirkleistung Wechselrichter Stromspeicher P_{Smax}			_____ kW	
Bemessungsstrom (AC) I_r			_____ A	
Anschlusskonzept	Messkonzept zum Anschluss des Speichers (Messkonzeptnummer):			MK S _____
	Übersichtsschaltplan ist beigelegt (einpölig):			☐ ja
	Verwendete Primärenergieträger (Sonne, Wind, Gas etc.):			_____
	Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst:			☐ ja
	Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst:			☐ ja ☐ nein
	☐ Ladung aus AC-Netz und/oder der Erzeugungsanlage, Entladung nur im Kundennetz			
	☐ Ladung nur aus der Erzeugungsanlage, Entladung in das Kundennetz und/oder AC-Net			
Nachweise	Zertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor:			☐ ja
EnFluRi-Sensor	Funktion durch Anlagenerrichter geprüft:			☐ ja ☐ nein
Einspeisemanagement	Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am Netzanschlusspunkt (z.B. nach §6 EEG)			fern gesteuert: ☐ ja ☐ nein
				dauerhaft begrenzt auf: _____ %

Nachweis Errichter	Ausweis-Nr. _____ bei Netzbetreiber _____
Bemerkung	_____ _____
Der Errichter bestätigt mit seiner Unterschrift die Richtigkeit der Angabe	
_____ Ort, Datum	_____ Errichter