Stadtwerke Zweibrücken

E.3 Datenblatt für Speicher

(Dieses Formular ist zur Vervielfältigung durch den Anwender dieser VDE-Anwendungsregel bestimmt.)

Datenblatt für Speicher (vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb) 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	☐ AC-gekoppelt ☐ DC-gekoppelt			
	☐ Inselnetz bildendes System nach VDE-AR-E 2510-2			
	☐ Wechselstrom ☐ L1 ☐ L2 ☐ L3 ☐ Drehstrom			
	Entladeleistung:	kW	Nutzbare Speicherkapazität:	kWh
	Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb			☐ ja
	NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden			☐ ja
Umrichter des Speichersystems	Hersteller/Typ:		Anzahl:	
	Verschiebungsfaktor cos φ (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 Niederspannungsnetz“			
	Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpolig):			☐ ja
	Verwendete Primärenergieträger (z. B. Sonne, Wind, Gas):			
	Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst:			☐ ja
	Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst:			☐ ja
	Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist:			☐ ja
Nachweise	Einheitenzertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor:			☐ ja
Einspeise-management	Umsetzung der Wirkleistungs-begrenzung am NAP (z. B. nach EEG):	ferngesteuert:		☐ Ja ☐ Nein
		dauerhaft auf % begrenzt		☐ Ja
Nachweis Errichter	Ausweis-Nr.		bei Netzbetreiber	
Bemerkungen				
Der Errichter bestätigt mit seiner Unterschrift die Richtigkeit der Angaben.				
Ort, Datum		Errichter		