

B.2 Datenblatt für Speicher

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

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		

Datenschutzhinweise

Die Hanau Netz GmbH erhebt und verarbeitet Ihre personenbezogenen Daten gemäß geltender Vorschrift. Bitte beachten Sie die Datenschutzhinweise der Hanau Netz GmbH auf der Homepage unter www.hanau-netz.de.