

E.3 Datenblatt für Speicher

[vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb) auszufüllen]

Anlagenanschrift	Straße, Hausnr.* _____	
	PLZ, Ort * _____	
Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb)	Firmenname _____	
	Straße, Hausnr.* _____	
	PLZ, Ort * _____	
	Telefon* _____	E-Mail* _____
Speichersystem	Hersteller/Typ: _____ Anzahl _____	
Anschluss des Speichersystems	<input type="checkbox"/> AC- gekoppelt <input type="checkbox"/> DC- gekoppelt	
	<input type="checkbox"/> Inselnetzbildendes 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 _____	
	Scheinleistung Umrichter Stromspeicher S_{Smax}	_____ kVA
	Wirkleistung Umrichter Stromspeicher P_{Smax}	_____ kW
	Max. Entladeleistung P_{Entmax}	_____ kW
	Max. Ladeleistung P_{Ladmax}	_____ kW
	Verschiebungsfaktor: fester $\cos\phi$ <input type="checkbox"/> 0,9 untererregt Hybridwechselrichter: Q(U)-Kennlinie <input type="checkbox"/>	
Anschlusskonzept	Übersichtsschaltplan beigefügt	<input type="checkbox"/> ja
	Unterschiedliche Primärenergieträger werden getrennt erfasst:	<input type="checkbox"/> ja
	Unterschiedliche Einspeisevergütungen werden korrekt erfasst:	<input type="checkbox"/> ja
	Energie wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist:	<input type="checkbox"/> ja
Nachweise	Einheitenzertifikate nach VDE-AR-N 4105/4110 liegen vor:	<input type="checkbox"/> ja
EnFIRi Sensor	Konformität nach Abschnitt 4.10 FNN Hinweis Speicher ist gegeben	<input type="checkbox"/> ja
Einspeise-management	Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am NAP (nach EEG)	Ferngesteuert
	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Steuerung nach §14a EnWG*	<input type="checkbox"/> direkte Schnittstelle CAT7-Datenleitung über EEBUS	<input type="checkbox"/> über EMS Energiemanagementsystem über EEBus
	<input type="checkbox"/> direkte Ansteuerung potentialfreie Kontakte	
Netzentgeltreduzierung*	<input type="checkbox"/> Modul 1 (pauschale Reduktion) wird als Standard angenommen	<input type="checkbox"/> Modul 3
MaStR-Nummer	_____	
Bemerkungen	_____	
Der Errichter bestätigt mit seiner Unterschrift die Korrektheit der Angaben.		
Der Anlagenbetreiber bestätigt die AGBs Steuerbare Verbrauchseinrichtungen und gibt dem grundzuständigen Messstellenbetreiber die Berechtigung ein intelligentes Messsystem mit Steuerungseinrichtung zur verbauen.		
Ort, Datum _____	Unterschrift + Stempel des Elektroinstallateurs _____	Unterschrift Anlagenbetreiber _____

*Pflichtfelder