

E.3 Datenblatt für Speicher

Antragstellung und Inbetriebnahme für Netzanschlüsse (Niederspannung)

Anlagenanschrift	Straße, Hausnummer		PLZ, Ort, Ortsteil	
Speichertechnologie	<input type="checkbox"/> Batterie		<input type="checkbox"/>	
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 (maximale Entladeleistung Speicher z.B. Akkudatenblatt)			kW
	Wechselrichterleistung			kVA
	Nettowirkleistung (entspricht kleinerem Wert Wechselrichterleistung oder Bruttowirkleistung)			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"/>			
Blindleistung (Bezug)	Sondervorgabe gem. technischer Zustimmung des Netzbetreibers			
	<input type="checkbox"/>			
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 Schutzrichtungen)			<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
Einspeisemanagement (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

Datenschutzhinweis: Die Stromnetz Hamburg GmbH verarbeitet Ihre personenbezogenen Daten im Einklang mit den geltenden Datenschutzvorschriften. Details zur Verarbeitung finden Sie in den Hinweisen zum Datenschutz der Stromnetz Hamburg GmbH auf www.stromnetz.hamburg/datenschutz. Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Anschlussnehmer, Anschlussnutzer und Elektrofachbetrieb, dass ihnen die Datenschutzerklärung des Netzbetreibers und des grundyständigen Messstellenbetreibers zugänglich gemacht wurden.