**Datenblatt für Batteriespeichersysteme** (auszufüllen nach FNN-Hinweis)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anlagenbetreiber** | 1234567891234567891234512345678912345678912345Vorname, Name oder Firma | **Angaben zum** **Anschlussobjekt** | 1234567891234567891234500006Straße, Haus-Nr.1234567891234567891234500006PLZ/Ort |
| **Speichersystem:** | Hersteller/Typ: 12345678912345678912345678900 | Anzahl: 123456 |
| **Anschluss des Speichersystems** | * AC-gekoppelt
 | * DC-gekoppelt
 | * Netzersatzbetrieb gemäß VDE-AR-E 2510-2
 |
| * Wechselstrom
 | * L1
 | * L2
 | * L3
 | * Drehstrom
 |
| Nutzbare Speicherkapazität: 123456789 kWh |
| Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb: | * Ja
 |
| NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden: | * Ja
 |
| **Wechselrichter des Speichersystems** | Hersteller/Typ: 1234567891234567891234567890000000000000000  | Anzahl: 123456 |
| Verschiebefaktor cos ϕ (Bezug) | 123456 |
| Scheinleistung Wechselrichter Stromspeicher SSmax | 123456 kVA |
| Scheinleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage SEZAmax | 123456 kVA |
| Installierte Scheinleistung Gesamt SG | 123456 kVA |
| Wirkleistung Wechselrichter Stromspeicher PSmax | 123456 kW |
| Wirkleistung Wechselrichter Erzeugungsanlage PEZAmax | 123456 kW |
| Installierte Wirkleistung Gesamt PG | 123456 kW |
| Bemessungsstrom (AC) Ir | 123456 A |
| Kurzschlussstrom I‘‘k | 123456 A |
| **Anschlusskonzept** | Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis, Kapitel 5, zum Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz | 123456 |
| Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpolig) | * Ja
 |
| Verwendete Primärenergieträger (z.B. Sonne, Wind, Gas) | 123456 |
| 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** | Konformität des Speichersystems zum FNN-Hinweis | * Ja
 |
| Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 liegt vor | * Ja
 |
| Energieflussrichtungssensor – Funktionstest durch Anlagenerrichter durchgeführt und bestanden | * Ja
 |
| **Einspeise-management** | Umsetzung der Wirkungsleistungsbegrenzungam Netzanschlusspunkt(z. B. nach § 9 EEG) | ferngesteuertdauerhaft auf123456 % begrenzt | * Ja
* Ja
 | * Nein
 |
| **Anlagenerrichter**(eingetragenes Elektroinstallations-unternehmen) | FirmennameStraße, Haus Nr.PLZ, OrtTelefonnummerE-Mail Adresse | 123456789123456789123456789123456789123456789123456789123456789123456789123456789123456789 | Eintragungs- (Ausweis) Nr. beiNetzbetreiber | 123456789123456789123456 |