

| <b>Datenblatt für Speicher</b>   |  |  |                                |                                     |
|--|--|---|--------------------------------|-------------------------------------|
| (Vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb) auszufüllen)               |  |   |                                |                                     |
| <b>Anlagenanschrift</b>  | Vorname, Name:   |   |                                |                                     |
|  | Straße, Hausnummer:  |   |                                |                                     |
|  | PLZ, Ort:  |   |                                |                                     |
| <b>Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb)</b>                          | Firma, Ort:  |   |                                |                                     |
|  | Straße, Hausnummer:  |   |                                |                                     |
|  | Telefon, E-Mail  |   |                                |                                     |
| <b>Speichersystem</b>  | Hersteller/Typ: _____  | Anzahl: _____   |                                |                                     |
| <b>Anschluss des Speichersystems</b>   | <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    L1      L2      L3      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         |
| <b>Umrichter des Speichersystems</b>   | Hersteller/Typ: _____  |   | Anzahl: _____                  |                                     |
|  | Verschiebungsfaktor $\cos \varphi$ (Bezug):  |   | _____                          |                                     |
|  | Scheinleistung Umrichter Stromspeicher $S_{Smax}$ :  |   | _____ kVA                      |                                     |
|  | Wirkleistung Umrichter Stromspeicher $P_{Smax}$ :  |   | _____ KW                       |                                     |
|  | Bemessungsstrom (AC) $I_r$ :   |   | _____ A                        |                                     |
| <b>Anschluss-konzept</b>   | Nummer der Abbildung nach <b>FNN-Hinweis Abschnitt 5</b> 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         |
| <b>Nachweise</b>   | Einheitenzertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor:  |   | ja                             |                                     |
| <b>EnFluRi-Sensor</b>  | Konformität nach <b>Abschnitt 4.10 FNN-Hinweis Speicher</b> ist gegeben  |   | ja                             |                                     |
| <b>Einspeise-management</b>  | Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am NAP (z. B. nach EEG):   |   | ferngesteuert:                 | <input type="checkbox"/> Ja    Nein |
|  |  |   | dauerhaft auf _____ % begrenzt | <input type="checkbox"/> Ja         |
| <b>Nachweis Errichter</b>  | Ausweis-Nr. _____ bei Netzbetreiber _____  |   |                                |                                     |
| <b>Bemerkungen</b>   | _____  |   |                                |                                     |
| Der Errichter bestätigt mit seiner Unterschrift die Richtigkeit der Angaben. |  |   |                                |                                     |
| Ort, Datum _____   |  | Errichter _____   |                                |                                     |