

# Datenblatt für Speicher

Dieses Formular ist zur Vervielfältigung durch den Anwender dieser VDE-Anwendungsregel bestimmt  
Vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb) auszufüllen

## Anlagenstandort

Vorname/Name

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

## Errichter (eingetragenes Elektroinstallationsunternehmen)

Firmenname/Ort

Straße/Hausnummer

Telefon/E-Mail

## Speichersystem

Hersteller/Typ

Anzahl

## Anschluss des Speichersystems

AC-gekoppelt  DC-gekoppelt

Wechselstrom:  L1  L2  L3  Drehstrom

Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb:  Ja

Inselnetz bildendes System nach VDE-AR-E 2510-2

Nutzbare Speicherkapazität: \_\_\_\_\_ kWh

NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden:  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

## Anschlusskonzept

Nummer der Abbildung nach FNN-Hinweis Abschnitt 5 zum „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“: \_\_\_\_\_

Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpölig):  Ja

Verwendete Primärenergieträger (z. B. Sonne, Wind, Gas): \_\_\_\_\_

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

Einheitenzertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor:  Ja

## Einspeisemanagement

Umsetzung der Wirkleistungsbegrenzung am NAP (z. B. nach EEG):

ferngesteuert:  Ja  Nein

dauerhaft auf \_\_\_\_\_ % begrenzt:  Ja

## Nachweis Errichter

Ausweisnummer

beim Netzbetreiber

## Sonstige Anmerkungen

## Der Errichter bestätigt die Richtigkeit der o.g. Angaben mit seiner Unterschrift

Ort/Datum

**x**

Unterschrift des Errichters