



Datenblatt: Speicher

vom Errichter (eingetragener Elektrofachbetrieb) auszufüllen (Anlage E.3 aus VDE-AR-N 4105:2018-11)

Anlagenanschrift ☐ Herr ☐ Frau ☐ Firma

Firma (einschließlich Gesellschaftsform)

Vorname, Name

Straße, Hausnummer (kein Postfach)

PLZ, Ort

Telefon/Telefax/E-Mail (Bitte für Rückfragen eine Kontaktmöglichkeit angeben!)

Errichter ☐ Herr ☐ Frau ☐ Firma

Firma (einschließlich Gesellschaftsform)

Vorname, Name

Straße, Hausnummer (kein Postfach)

PLZ, Ort

Telefon/Telefax/E-Mail (Bitte für Rückfragen eine Kontaktmöglichkeit angeben!)

Speichersystem

Hersteller/Typ

Anzahl der Speicher

Anschluss des Speichersystems

☐ AC-gekoppelt ☐ DC-gekoppelt ☐ Inselnetz bildendes System
nach VDE-AR-E 2510-2

☐ Wechselstrom ☐ L1 ☐ L2 ☐ L3 ☐ Drehstrom

Nutzbare Speicherkapazität: _____ kWh

Maximale Entladeleistung: _____ kW

Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Netzersatzbetrieb ☐ JA

NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden ☐ JA

Umrichter des Speichersystems

Hersteller/Typ

Anzahl der Speicher

Verschiebungsfaktor $\cos \varnothing$ (Bezug): _____

Scheinleistung Umrichter Stromspeicher S_{Smax} : _____ kVA

Wirkungsleistung 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 beigelegt (einpoleig): ☐ 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

Einheitenszertifikate nach VDE-AR-N 4105 bzw. nach VDE-AR-N 4110 liegen vor: ☐ JA

Einspeisemanagement

Umsetzung der Wirkleistungs- begrenzung am NAP (z. B. nach EEG)

ferngesteuert: ☐ JA ☐ NEIN

dauerhaft auf _____ % begrenzt ☐ JA

Nachweis Errichter

Ausweis-Nr.: _____

bei Netzbetreiber



Anmerkungen:

Der Errichter bestätigt mit seiner Unterschrift die Richtigkeit der Angaben.

Sollten technische Änderungen an der Anlage vorgenommen werden, sind diese unverzüglich den Gemeindewerken Peißenberg KU schriftlich mitzuteilen.

Ort, Datum

Unterschrift Errichter

Telefon für Rückfragen

Unsere Datenschutzerklärung finden Sie auf unserer Webseite
www.gemeindewerke-peissenberg.de/datenschutz/