

Datenblatt bitte vollständig ausgefüllt und vom Errichter unterzeichnet zurück an:

Gemeindewerke Peißenberg KU  
z.Hd. Frau Essl-Förster  
Hauptstraße 116 • 82380 Peißenberg  
E-Mail: strom@peissenberg.de



**GEMEINDEWERKE  
PEISSENBERG**



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

<b>Anlagenanschrift</b>	<input type="radio"/> Herr <input type="radio"/> Frau <input type="radio"/> Firma	<b>Errichter</b>	<input type="radio"/> Herr <input type="radio"/> Frau <input type="radio"/> Firma
Firma (einschließlich Gesellschaftsform)		Firma (einschließlich Gesellschaftsform)	
Vorname, Name		Vorname, Name	
Straße, Hausnummer (kein Postfach)		Straße, Hausnummer (kein Postfach)	
PLZ, Ort		PLZ, Ort	
Telefon/Telefax/E-Mail	(Bitte für Rückfragen eine Kontaktmöglichkeit angeben!)	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 Ø (Bezug): \_\_\_\_\_

Scheinleistung Umrichter Stromspeicher S<sub>max</sub>: \_\_\_\_\_ kVA

Wirkungsleistung Umrichter Stromspeicher P<sub>max</sub>: \_\_\_\_\_ kW

Bemessungsstrom (AC) I<sub>f</sub>: \_\_\_\_\_ A

### Anschlusskonzept

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

Übersichtsschaltplan ist beigefügt (einpolig):  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 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/](http://www.gemeindewerke-peissenberg.de/datenschutz/)