

Datenblatt / Inbetriebnahmeprotokoll Batteriespeicher

STADTWERKE
BAD SALZUFLEN

für den Parallelbetrieb mit dem Netz des EVU

Diese Seite wird vom Betreiber oder vom Errichter ausgefüllt

Betreiber (Vertragspartner)

Name: _____
Straße: _____
PLZ/Ort: _____
Telefon: _____
Telefax: _____
E-Mail: _____

Anlagenanschrift

Straße: _____
PLZ/Ort: _____
Gebäude-/Objekttyp: _____

Anlagenerrichter

Name: _____
Straße: _____
PLZ/Ort: _____
Tel./Fax: _____

1. Angaben zum Speichersystem

Hersteller: _____
Typ: _____
Anzahl: _____
Bruttokapazität: _____ kWh
_____ Ah
Anschlussleistung: _____ AC (kW)
Zulässiger Lade-/
Entladestrom: _____ AC (A)
 Bemessungsspannung: _____ (V)

2. Angaben zum Wechselrichter des Speichersystems

Hersteller: _____
Typ: _____
Anzahl: _____
Cos phi _____
 $P_{WR, SPmax}$: _____ (kW)
 $S_{WR, SPmax}$: _____ (kVA)
 U_{Nenn} in AC: _____ (V)

3. Anschluss des Speichersystems

1-phasig, auf L1 L2 L3

3-phasig

Bei 1-phasigem Anschluss: Max. 4,6 kVA. Einspeisung des Speichers nicht zeitgleich auf derselben Phase mit der Erzeugungsanlage. Unsymmetrie darf insgesamt 4,6 kVA nicht überschreiten.

AC gekoppeltes System

DC gekoppeltes System

Inselbetrieb möglich (entsprechend VDN-Richtlinie „Notstromaggregate“)

4. Betriebsmodi

4.1 Energiebezug (keine Entladung in das öffentliche Netz zulässig)

oder
Energieförderung (keine Speicher- oder Erhaltungsladung aus dem öffentlichen Netz
zulässig)

4.2 NA-Schutz des Speichers entsprechend VDE-AR-N 4105 zentral integriert

4.3 Typspezifischer Konformitätsnachweis / Herstellererklärung ist beigefügt ja nein

4.4 Die ordnungsgemäße Funktion des EnFluRi-Sensors (Energieflossrichtungssensors) ist von der
Elektrofachkraft überprüft worden ja nein

4.5 Übersichtsschemaschaltplan ist beigefügt ja nein

4.6 Wirkleistungsbegrenzung findet am Netzanschlusspunkt statt ja, auf _____% nein

5. Bemerkungen

Ort, Datum: _____

Unterschrift: _____