

# TECHNISCHES DATENBLATT FÜR STROMSPEICHER

## ERZEUGUNGSANLAGEN AM NIEDERSPANNUNGSNETZ

NEUANLAGE       ANLAGENERWEITERUNG       ÄNDERUNG DES ANLAGENBETREIBERS

### 1. ANLAGENBETREIBER/IN

### 2. ANLAGENANSCHRIFT

Vorname, Name, Firma	Straße, Hausnummer		
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort		
PLZ, Ort	Bemerkung	Flur	Flurstück

### 3. NUTZUNGSART

EEG-Anlage (z. B. PV-Anlage)       KWKG-Anlage (z. B. BHKW-/Brennstoffzellen-Anlage)

Hersteller Speicher	Typ	Anzahl	Max. Entladeleistung im Dauerbetrieb (Bruttoleistung) kW	Nutzbare Speicherkapazität kWh
---------------------	-----	--------	--	--------------------------------

PV-Anlage Inselbetrieb vorgesehen?       Ja       Nein

BHKW-/Brennstoffzellen-Anlage Inselbetrieb vorgesehen?       Ja       Nein

Ggf. Inselbetrieb über Stromspeicher?       Ja       Nein

Wenn Ja: Gewährleistung allpoliger Trennung an Übergabe?       Ja       Nein

→ Es muss sichergestellt sein, dass nur eine gleichartige Erzeugungsanlage (PV-Anlage **oder** BHKW-/Brennstoffzellen-Anlage) in den Speicher einspeist, nicht zwei unterschiedliche!

→ Werden unterschiedliche Erzeugungsanlagen betrieben (PV-Anlage **und** BHKW-/Brennstoffzellen-Anlage), muss festgelegt werden, **welche** Erzeugungsanlage in den Speicher **einspeist**. Dies kann z. B. durch den Einsatz eines Energieflussrichtungssensors (EnFluRi) erfolgen. Nachweis der ordnungsgemäßen Funktion des EnFluRi durch typspezifische Konformitätsnachweise (Typprüfung) Inbetriebnahme Nachweis gemäß Errichtungsanweisung des Herstellers.

→ Es ist ein **vollständiges Übersichts-Schatbild** beizufügen, in dem alle Erzeugungsanlagen, Speicher, Zähler und EnFluRi eingezeichnet sind.

### 4. SPEICHEREIGENSCHAFTEN

Speicher **ohne** Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz

Speicher **mit** Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz

Speicher **ohne** Lieferung in das öffentliche Netz

Speicher **mit** Lieferung in das öffentliche Netz

Erzeugungsanlage mit **entkoppeltem** Speicher (AC)

Erzeugungsanlage mit **gekoppeltem** Speicher (DC)

Ort, Datum	Unterschrift des Anlagenbetreibers/-betreiberin
------------	---

Stempel / Unterschrift Errichter	Stempel des eingetragenen Elektro-Installationsunternehmens mit Unterschrift der verantw. Elektrofachkraft nach DIN VDE 1000-10 (VDE 1000-10): 2009-01
----------------------------------	--

