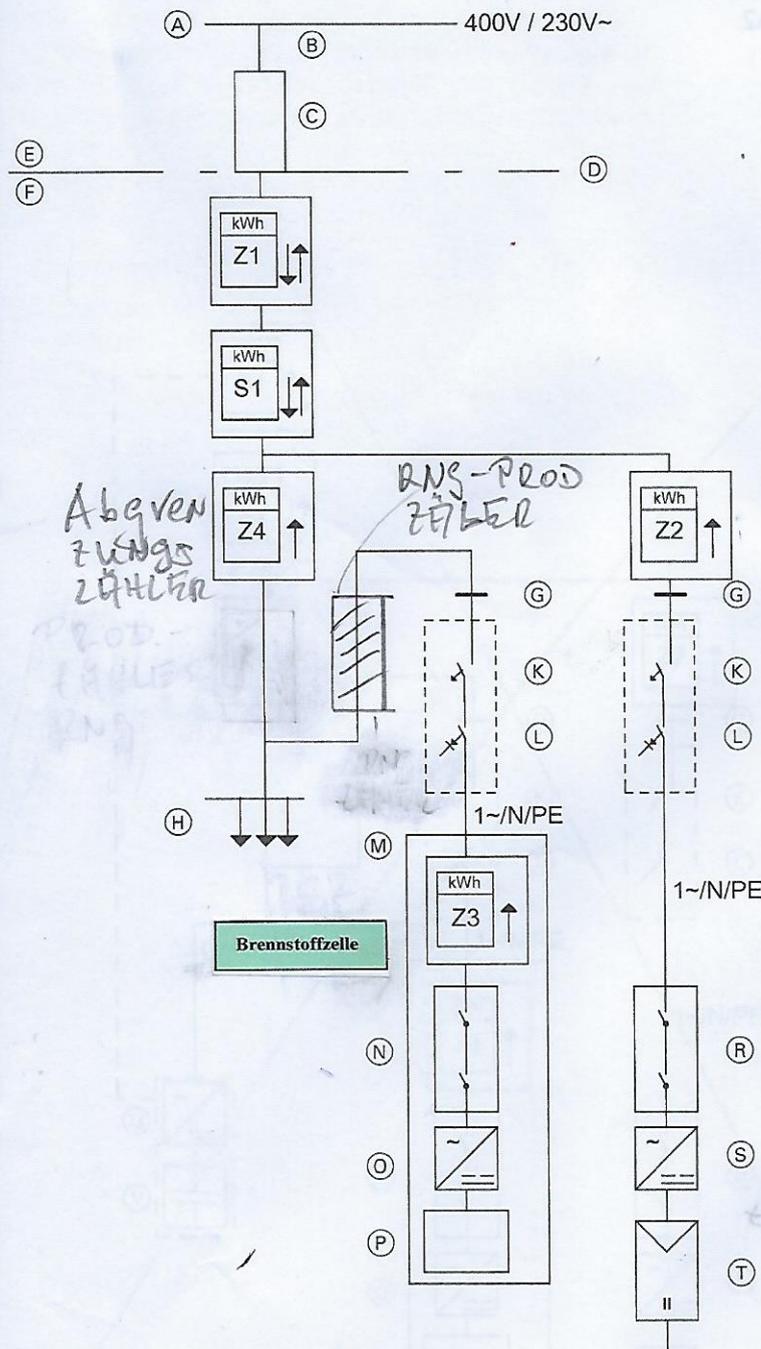


Hinweise zur Einbindung in das Stromnetz (Fortsetzung)

Anschluss bei Überschusseinspeisung ohne Stromspeicher-System

Eigenenergieverbrauch nach § 33 und § 4(3) KWK



Montagevorbereitung
 Hinweise zur Einbindung in das Stromnetz (Fortsetzung)
 V. U. NT 12W
 Z2 Nettostromzähler Stromerzeugung Photovoltaikanlage
 Z3 Nettostromzähler Stromerzeugung Vitovalor PA2 (Lieferumfang Vitovalor PA2)
 Z4 Nettostromzähler zur Abgrenzung Vitovalor PA2

Abb. 8

- Ⓐ Niederspannungsnetz
- Ⓑ Hausanschlussleitung
- Ⓒ Hausanschlusskasten
- Ⓓ Eigentumsgrenze
- Ⓔ Verteilnetzbetreiber
- Ⓕ Kunde
- Ⓖ Stromkreisverteiler
- Ⓗ Bauseitige Verbraucher
- Ⓚ Kurzschluss-Schutz
- Ⓛ Überlastschutz, Schutz gegen elektrischen Schlag
- Ⓜ Vitovalor PA2
- Ⓝ NA-Schutz
- Ⓞ Wechselrichter (DC/AC-Konverter) $S_{EMAX} = 0,75 \text{ kVA}$
- Ⓟ Brennstoffzellen-Stack
- Ⓡ NA-Schutz Photovoltaik
- Ⓢ Wechselrichter Photovoltaik
- Ⓣ Photovoltaikanlage
- S1 Zweirichtungszähler Energiemanagement (optional, nicht abrechnungsrelevant für VNB)
- Z1 Saldierender Zweirichtungszähler (Zählerverschaltung beachten)
Stromzähler für Lieferung und Bezug