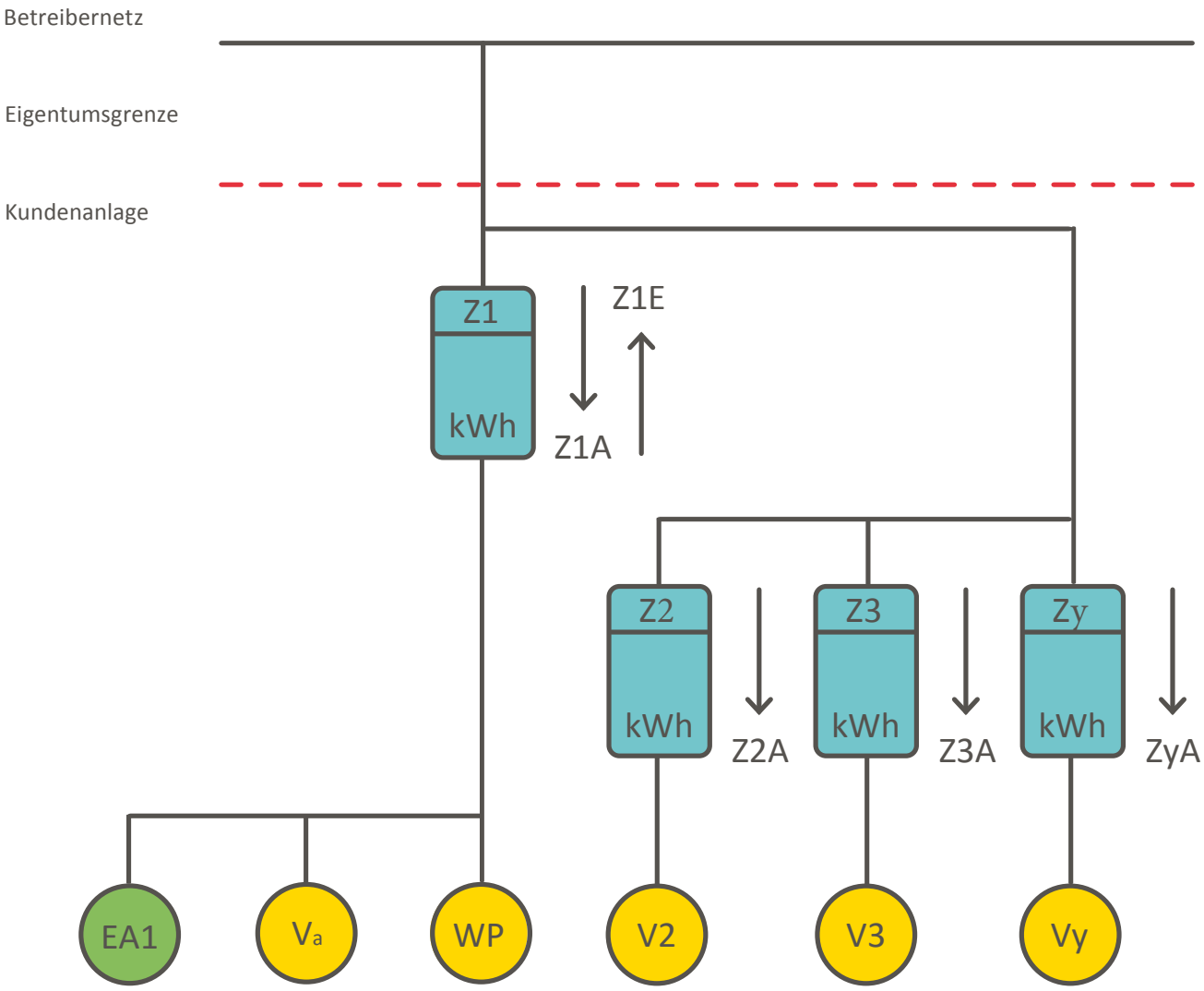
Stadtwerke Achim

Messkonzept

Mehrparteienhaus / Erzeugungsanlage / Wärmepumpe

MK 70	Dokument: 16	Version: 1.0	Stand: Sep. 2026



Bemerkung: Eine Gewährleistung für deren rechtliche Verbindlichkeit kann nicht übernommen werden. Die Auswahl des Messkonzeptes liegt grundsätzlich beim Anlagenbetreiber.

Z1 = Zähler 1 / Z2 = Zähler 2 / Z3 = Zähler 3 / N1 - Nx = Zähler fremd
V1 - Vx = Verbraucher gesamt fremd / Vy = Verbraucher direkt / EA1 = Erzeugungsanlage 1
Z1A= Zähler 1 Ausspeisung / Z1E = Zähler 1 Einspeisung / Z2E = Zähler 2 Einspeisung / Z3A = Zähler 3 Ausspeisung

Stadtwerke Achim

Messkonzept

MK 70

Bilanzierung	Abrechnung	Anwendungsbeispiele
Vges. = Händlerbilanzkreis EA1 = EEG-BK, EEG-Direktvermart. BK, Händler-BK oder VNB-BK EA1 = nicht bilanzierungsrelevant	Vges. = Preisblätter Netznutzung / Stromlieferung EA1 = Vergütung nach EEG oder KWKG EA1 = Ermittl. Selbstkostenverb. (EEG Umlage bzw. gesetzlicher Zuschlag beim KWKG)	Mehrparteienhaus Vermieter, Genossenschaft etc. Anmerkung: Für den Netzbetreiber sind die Zähler (N1-Ny) relevant. Allerdings hat jeder Mieter die Möglichkeit den Messstellenbetreiber sowie den Lieferanten zu wechseln.
Verbrauch (Netz-Aussp. Vges.)	= Z1A	
Verbrauch (Netz-Aussp. Vy)	= Z2A; Z3A; ZyA	
Erzeugung (Netz-Einspeisung)	= Z1E	
Gesamterzeugung	= ---	
Eigenverbrauch EEG	= ---	

Verbraucher

☑	Va	Leistung in kW
☑	V1	Leistung in kW
☑	V2	Leistung in kW
☑	V y	Leistung in kW
☑	W P	Leistung in kW

Erzeuger

☑	EA1	Leistung in kWp	
☐	EA2	Leistung in kWp	---
☐	Speicher	Leistung in kW	---

Zähler

☑	Z1	erforderlich
☑	Z2	erforderlich
☑	Z3	erforderlich
☐	Z4	---

Steuergerät

- ☐ Tarifumschaltung HT/NT
- ☐ Last-Absenkung/Abschaltung
- ☐ Einspeisebegrenzung

Lastgangmessung

- ☐ Verbrauch ab 100.000 kWh vorgeschrieben
- ☐ Verbrauch unter 100.000 kWh optional

Intelligentes Messsystem (iMSys)

- ☐ ab 6.000 – 100.000 kWh

Bereits gekennzeichnete Felder sind erforderlich für das jeweilige Messkonzept. Die Leistungsangaben für die Verbraucher sowie für die Erzeuger sind auszufüllen.