



ARBEITSGEMEINSCHAFT HEIZ- UND WASSERKOSTENVERTEILUNG e.V.  
Für einen zeitgemäßen Umgang mit Wärme und Wasser

[www.arge-heiwako.de](http://www.arge-heiwako.de)



[www.fachvereinigung.de](http://www.fachvereinigung.de)

Arbeitsgemeinschaft Heiz- und Wasserkostenverteilung e.V.

und

Fachvereinigung Heizkostenverteiler Wärmekostenabrechnungen e.V.

## Volldatenaustausch (E-Satz)

zwischen

Software der Wohnungswirtschaft

und

Abrechnungsunternehmen für Heiz-,  
Warm- und Kaltwasserkosten

### E-Satz Version 3.06

Bei Rückfragen nutzen Sie bitte das [Kontaktformular](#)

## Inhaltsverzeichnis

|  |    |
|--|----|
| Inhaltsverzeichnis .....   | 2  |
| Hinweise und Erläuterungen.....  | 9  |
| Abfolge im Volldatenaustausch:.....  | 9  |
| Aufbau der Dateien im Datenaustausch: .....                                | 9  |
| Dateiname für E-Satz Version 3.0x:.....                                    | 9  |
| Vollständigkeit der Datensätze.....  | 9  |
| Satzfolgennummer .....   | 10 |
| Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens: .....                         | 10 |
| Zeichensatz: .....   | 10 |
| Sortierreihenfolge: .....  | 10 |
| Felddefinitionen: .....  | 10 |
| Liegenschaft: .....  | 11 |
| Satzart E100    Abrechnungsdaten - 1 .....                                 | 12 |
| Satzart E101    Abrechnungsdaten - 2 .....                                 | 13 |
| Satzart E400    Lieferung Brennstoff / Fernwärme .....                     | 14 |
| Satzart E401    Betriebskosten HZG + WW .....                              | 15 |
| Satzart E402    Betriebskosten KW .....                                    | 16 |
| Satzart E404    Versorgungszeiträume .....                                 | 17 |
| Satzart E409    Weitere Betriebskosten .....                               | 18 |
| Satzart E500    Gesamtkosten HZG + WW .....                                | 19 |
| Satzart E501    Anteil HZG .....   | 20 |
| Satzart E502    Anteil WW .....  | 21 |
| Satzart E600    Gesamtkostenanteil HZG .....                               | 23 |
| Satzart E601    Grundkostenanteil HZG .....                                | 24 |
| Satzart E602    Verbrauchskostenanteil HZG .....                           | 25 |
| Satzart E605    Gesamtkostenanteil HZG - Geräteart 1 (vor Umrüstung).....  | 26 |
| Satzart E606    Gesamtkostenanteil HZG - Geräteart 2 (nach Umrüstung)..... | 27 |
| Satzart E607    Gesamtkostenanteil HZG .....                               | 28 |
| Satzart E608    Gesamtkostenanteil HZG .....                               | 29 |
| Satzart E609    Verbrauchskostenanteil HZG – VDI 2077, Beiblatt * .....    | 30 |
| Satzart E611    Gesamtkostenanteil WW .....                                | 31 |
| Satzart E612    Grundkostenanteil WW.....                                  | 32 |
| Satzart E613    Verbrauchskostenanteil WW .....                            | 33 |
| Satzart E622    Weitere Betriebskosten .....                               | 34 |
| Satzart E623    Sondermesseinrichtung.....                                 | 35 |
| Satzart E630    Gesamtkostenanteil Kaltwasser .....                        | 36 |
| Satzart E631    Grundkostenanteil Kaltwasser.....                          | 37 |
| Satzart E632    Verbrauchskostenanteil Kaltwasser .....                    | 38 |
| Satzart E699    Erläuterungstext.....                                      | 39 |
| Satzart E700    Name .....   | 40 |
| Satzart E703    Grundkosten HZG.....                                       | 41 |
| Satzart E704    Verbrauchskosten HZG .....                                 | 42 |
| Satzart E706    Grundkosten WW .....                                       | 43 |
| Satzart E707    Verbrauchskosten WW.....                                   | 44 |
| Satzart E709    Weitere Betriebskosten .....                               | 45 |
| Satzart E717    Grundkosten Kaltwasser .....                               | 46 |
| Satzart E718    Verbrauchskosten Kaltwasser .....                          | 47 |
| Satzart E799    Erläuterungstext.....                                      | 48 |
| Satzart E800    Nutzername und Abrechnungsart.....                         | 49 |
| Satzart E801    Wohnungsanschrift.....                                     | 50 |
| Satzart E803    Grundkosten HZG.....                                       | 51 |
| Satzart E804    Verbrauchskosten HZG .....                                 | 52 |
| Satzart E806    Grundkosten WW .....                                       | 54 |
| Satzart E807    Verbrauchskosten WW.....                                   | 55 |
| Satzart E809    Weitere Betriebskosten .....                               | 57 |
| Satzart E810    Kosten über Sondermesseinrichtung .....                    | 59 |
| Satzart E811    Direktzugeordnete Nebenkosten .....                        | 61 |
| Satzart E812    Summen bei unterschiedlichen MwSt-Sätzen .....             | 62 |

|  |  |    |
|--|--|----|
| Satzart E813   | Salden, Vorauszahlungen .....  | 63 |
| Satzart E814   | Namen: Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger .....        | 65 |
| Satzart E815   | Anschrift: Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger.....     | 66 |
| Satzart E816   | Buchungsdaten: Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger..... | 67 |
| Satzart E817   | Grundkosten KW .....   | 68 |
| Satzart E818   | Verbrauchskosten KW.....   | 69 |
| Satzart E835   | Anteil an steuerlichen Leistungsarten.....                           | 71 |
| Satzart E898   | Einzelabrechnung - Bild.....   | 72 |
| Satzart E899   | Erläuterungstext.....  | 73 |
| Satzart E910   | Daten zur Verbrauchsermittlung.....                                  | 74 |
| Satzart E999   | Erläuterungstext.....  | 76 |
| Tabellen der Verschlüsselungen im Datenaustausch .....         |  | 77 |
| Übersicht der Tabellen.....                                    |  | 77 |
| Tabelle ‚B‘ : Brennstoffe.....                                 |  | 78 |
| Tabelle ‚E‘ : Einheiten .....                                  |  | 79 |
| Tabelle ‚G‘: Gerätearten.....                                  |  | 79 |
| Tabelle ‚K‘ : Kostenarten.....                                 |  | 80 |
| Tabelle ‚L‘ : Steuerliche Leistungsart.....                    |  | 82 |
| Tabelle ‚S‘ : Schätzungsaufteilung und Ablesekennzeichen ..... |  | 83 |
| Tabelle ‚T‘: Abtrennung.....                                   |  | 83 |
| Tabelle ‚U‘ : Abrechnungsunternehmen .....                     |  | 84 |

## Historie

| Version     | Änderungen   |  |
|-------------|--|--|
| <b>3.0</b>  | Veröffentlichung am 1.7.2008   |  |
| <b>3.01</b> | Versionsnummer wurde nicht vergeben  |  |
| <b>3.02</b> | Neu: E898  |  |
| 23.10.09    | E100, Feld 11: gesperrter Bereich  |  |
|             | E835, E898: Festlegung des Dateinamens   |  |
|             | Erläuterungen: aktualisiert  |  |
|             | Übersicht: aktualisiert  |  |
|             | Tabelle  | Änderungen   |
|             | B  | Änderung der Bezeichnung bei den Schlüsseln:<br>111, 112, 119, 123, 124, 133, 134, 135, 136, 193, 194, 195, 196  |
|             | B  | Neuaufnahme der Schlüssel:<br>198, 199, 201, 202, 203, 204, 205  |
|             | G  | Neuaufnahme des Schlüssels: 414  |
|             | K  | Neuaufnahme des Schlüssels: 244, 304   |
|             | S  | Umbenennung der Tabelle  |
|             | S  | Neuaufnahme der Schlüssel:<br>7, 8, 10, 11, 12, 13   |
| 27.11.09    | L  | Aufnahme der Schlüssel: 11,12,13 wg. Änderung des §35a EStG mit Wirkung vom 1.1.2009   |
| <b>3.03</b> | Neu: E609 Verbrauchskostenanteil HZG – VDI 2077, Beiblatt  |  |
| 10.06.2010  | E401: Feld 18 wird gesperrter Bereich  |  |
|             | E501: Felder 17, 18, 19<br>Beschreibung in „Abtrennungsbetrag“ geändert  |  |
|             | E502: Felder 17, 18, 19:<br>Beschreibung in „Abtrennungsbetrag“ geändert<br>Felder 25, 26, 27: neu (Novellierung der HKVo) |  |
|             | E900: Feld 13: Aufnahme einer Stellendefinition  |  |
|             | Tabelle T: Neuaufnahme der Schlüssel 352 bis 378   |  |
|             | Tabelle B: Schlüssel 150 – Flüssiggas in kWh   |  |
| <b>3.04</b> | E900+E901 entfallen  |  |
| Juni 2012   | Neuer Satz E910 für Gerätedaten  |  |
|             | Tabelle  | Änderungen   |
|             | B  | Löschen der Schlüssel 183,184, 185 und 186 (Stadtgas)<br>Aufnahme der Schlüssel 125, 142 und 143   |
|             | K  | Änderung der Bezeichnung bei den Schlüsseln:<br>058, 066, 300, 301 und 303<br>Neuaufnahme der Schlüssel:<br>245, 246, 305, 306 und 307<br>Neuaufnahme des Schlüssels 247: Trinkwasserprüfung<br>Neuaufnahme des Schlüssels 308: Gerätemiete<br>Rauchwarnmelder |
|             | E  | Neuaufnahme des Schlüssels 046: Anzahl Rauchwarnmelder   |
| <b>3.05</b> | Neuer Satz E999: Erläuterungstexte auf Geräteebene   |  |
| Juli 2014   | Tabelle  | Änderungen   |
|             | K  | Aufnahme der Schlüssel: 309, 310 und 311   |
|             | S  | Aufnahme der Schlüssel: 14 und 15  |
| <b>3.06</b> |  |  |
|             | E804<br>E807   | Sperre Feld 16; jeweils neues dreistelliges Feld angehängt mit der Beschreibung „Art der Schätzung/Aufteilung, siehe Tabelle   |

|  |                          |  |
|--|--------------------------|--|
|  | E809/810<br>E818<br>E910 | „S“<br><br>Feld 23 „Hinweise zum Gerät“ Erweiterung um Kennung „E =<br>Eichung beachten“ |
|--|--------------------------|--|

## Übersicht der Satzarten im Standard V 1.1 und V 3.05

| Satzart | in Version enthalten |      | Bez.-grp <sup>2</sup> | Abrechn.-bereich <sup>3</sup> | Inhalt   | Hinweis |
|---------|----------------------|------|-----------------------|-------------------------------|--|---------|
|         | 1.1                  | 3.05 |                       |                               |  |         |
| E100    | x                    | x    | Lg                    | #                             | Liegenschaft<br>Abrechnungsdaten - 1   |         |
| E101    | nein                 | x    | Lg                    | #                             | Liegenschaft<br>Abrechnungsdaten - 2   | NEU     |
| E400    | x                    | x    | Lg                    | HZG, WW                       | Liegenschaft<br>Lieferung Brennstoff / Fernwärme   |         |
| E401    | x                    | x    | Lg                    | HZG, WW                       | Liegenschaft<br>Betriebskosten HZG + WW  |         |
| E402    | x                    | x    | Lg                    | KW                            | Liegenschaft<br>Betriebskosten Kaltwasser  |         |
| E404    | nein                 | x    | Lg                    | HZG, WW                       | Versorgungszeiträume   | NEU     |
| E409    | nein                 | x    | Lg                    | WB                            | Liegenschaft<br>Weitere Betriebskosten   | NEU     |
| E500    | x                    | x    | Lg                    | HZG, WW                       | Liegenschaft<br>Gesamtkosten HZG + WW  |         |
| E501    | x                    | x    | Lg                    | HZG                           | Liegenschaft<br>Anteil HZG   |         |
| E502    | x                    | x    | Lg                    | WW                            | Liegenschaft<br>Anteil WW  |         |
| E600    | x                    | x    | Lg, Ng                | HZG                           | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil HZG   |         |
| E601    | x                    | x    | Lg, Ng                | HZG                           | Liegenschaft<br>Grundkostenanteil HZG  |         |
| E602    | x                    | x    | Lg, Ng                | HZG                           | Liegenschaft<br>Verbrauchskostenanteil HZG   |         |
| E605    | x                    | x    | Lg                    | HZG                           | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil HZG<br>- Geräteart 1 (vor Umrüstung)                                      |         |
| E606    | x                    | x    | Lg                    | HZG                           | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil HZG<br>- Geräteart 2 (nach Umrüstung)                                     |         |
| E607    | x                    | x    | Lg                    | HZG                           | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil HZG<br>- Prozentsatz, Verbrauchspauschale<br>Geräteart 1 (vor Umrüstung)  |         |
| E608    | x                    | x    | Lg                    | HZG                           | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil HZG<br>- Prozentsatz, Verbrauchspauschale<br>Geräteart 2 (nach Umrüstung) |         |
| E609    | nein                 | x    | Lg                    | HZG                           | Verbrauchskostenanteil HZG<br>VDI 2077, Beiblatt   | NEU     |
| E611    | x                    | x    | Lg, Ng                | WW                            | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil WW  |         |
| E612    | x                    | x    | Lg, Ng                | WW                            | Liegenschaft<br>Grundkostenanteil WW   |         |
| E613    | x                    | x    | Lg, Ng                | WW                            | Liegenschaft<br>Verbrauchskostenanteil WW  |         |

|      |      |   |        |        |   |     |
|------|------|---|--------|--------|---|-----|
| E622 | x    | x | Lg, Ng | KW, WB | Liegenschaft<br>Weitere Betriebskosten            |     |
| E623 | x    | x | Lg, Ng | #      | Liegenschaft<br>Sondermesseinrichtung             |     |
| E630 | nein | x | Lg, Ng | KW     | Liegenschaft<br>Gesamtkostenanteil Kaltwasser     | NEU |
| E631 | nein | x | Lg, Ng | KW     | Liegenschaft<br>Grundkostenanteil Kaltwasser      | NEU |
| E632 | nein | x | Lg, Ng | KW     | Liegenschaft<br>Verbrauchskostenanteil Kaltwasser | NEU |
| E699 | x    | x | Lg, Ng | #      | Erläuterungstexte<br>auf Liegenschaftsebene       |     |
| E700 | x    | x | Ng     | #      | Nutzergruppe<br>Name                              |     |
| E703 | x    | x | Ng     | HZG    | Nutzergruppe<br>Grundkosten HZG                   |     |
| E704 | x    | x | Ng     | HZG    | Nutzergruppe<br>Verbrauchskosten HZG              |     |
| E706 | x    | x | Ng     | WW     | Nutzergruppe<br>Grundkosten WW                    |     |
| E707 | x    | x | Ng     | WW     | Nutzergruppe<br>Verbrauchskosten WW               |     |
| E709 | x    | x | Ng     | KW, WB | Nutzergruppe<br>Weitere Betriebskosten            |     |
| E717 | nein | x | Ng     | KW     | Nutzergruppe<br>Grundkosten KW                    | NEU |
| E718 | nein | x | Ng     | KW     | Nutzergruppe<br>Verbrauchskosten KW               | NEU |
| E799 | nein | x | Ng     | WB     | Nutzergruppe<br>Erläuterungstexte                 | NEU |
| E800 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Nutzername                              |     |
| E801 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Wohnungsanschrift                       |     |
| E803 | x    | x | Nu     | HZG    | Nutzer<br>Grundkosten HZG                         |     |
| E804 | x    | x | Nu     | HZG    | Nutzer<br>Verbrauchskosten HZG                    |     |
| E806 | x    | x | Nu     | WW     | Nutzer<br>Grundkosten WW                          |     |
| E807 | x    | x | Nu     | WW     | Nutzer<br>Verbrauchskosten WW                     |     |
| E809 | x    | x | Nu     | KW, WB | Nutzer<br>Weitere Betriebskosten                  |     |
| E810 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Kosten Sondermesseinrichtung            |     |
| E811 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Direktzugeordnete Nebenkosten           |     |
| E812 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Summen für unterschiedliche MwSt        |     |
| E813 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Vorauszahlungen, Salden                 |     |
| E814 | x    | x | Nu     | #      | Nutzer<br>Name                                    |     |

|      |      |      |    |    |   |     |
|------|------|------|----|----|---|-----|
| E815 | x    | x    | Nu | #  | Nutzer<br>Anschrift   |     |
| E816 | nein | x    | Nu | #  | Nutzer<br>Buchungsdaten   | NEU |
| E817 | nein | x    | Nu | KW | Nutzer<br>Grundkosten KW  | NEU |
| E818 | nein | x    | Nu | KW | Nutzer<br>Verbrauchskosten KW   | NEU |
| E835 | x    | x    | Nu | #  | Nutzer<br>Steuerliche Leistungsart  | NEU |
| E898 | nein | x    | Nu | #  | Nutzer<br>Einzelabrechnung Bild   | NEU |
| E899 | x    | x    | Nu | #  | Nutzer<br>Erläuterungstexte   |     |
| E900 | x    | nein | Ge | #  | Geräte<br>Heizkostenverteiler<br>Daten zur Verbrauchsermittlung                 |     |
| E901 | x    | nein | Ge | #  | Geräte<br>Warmwasserkostenverteiler<br>Zähler<br>Daten zur Verbrauchsermittlung |     |
| E910 | nein | x    | Ge | #  | Geräte<br>Heizkostenverteiler<br>Daten zur Verbrauchsermittlung                 | NEU |
| E999 | nein | x    | Ge | #  | Geräte<br>Erläuterungstexte   | NEU |

Erläuterungen zur Übersicht der Satzarten:

2) 3)

# Alles  
Au Auftrag  
Ge Geräte  
HZG Heizung  
HP Heizperiode  
KW Kaltwasser  
Lg Liegenschaft  
Ng Nutzergruppe  
Nu Nutzer  
Re Rechnung  
St Steuerung  
WB Weitere Betriebskosten  
WHG Wohnung  
WW Warmwasser  
ZWA Zwischenablesung



## Hinweise und Erläuterungen

### **Ziel des Volldatenaustausches mit E-Sätzen**

Die Lieferung von E-Sätzen soll den Auftraggeber in die Lage versetzen die Heizkostenabrechnung, ohne weitere große Rechenoperationen und aufwendige logischen Verknüpfungen, selbst auszudrucken. Die Daten werden daher in logisch zusammenhängenden Sätzen ausgegeben. Dadurch werden einzelne Daten in verschiedenen Datensätzen wiederholt wiedergegeben

### **Allgemeines:**

Neue gesetzliche Regelungen zur Ausweisung von Umsatzsteuer (§ 14 UStG) und zur Ausweisung von haushaltsnahen Dienstleistung (§ 35a EStG) machten eine Überarbeitung der bisherigen Version 1.1 des ARGE Volldatenaustausch erforderlich.

Die Art der Datenübertragung (Datenträger, Internet, E-Mail ...) wird zwischen den Beteiligten vereinbart.

Aufgenommen wurde auch die Möglichkeit mit bestehenden Strukturen, Kaltwasserabrechnungen und Abrechnungen von weiteren Betriebskosten zu übertragen.

### **Abfolge im Volldatenaustausch:**

Nach Erfassung der Nutzernummern durch das Abrechnungsunternehmen erhält das Wohnungsunternehmen zum Abgleich die A-Sätze (Austausch der Nutzerkennungen).

Nach wie vor werden folgende Satzarten von der Hausverwaltung an das Abrechnungsunternehmen gesendet:

M- und L-Sätze (Mieter- und Liegenschaftsdaten) gemäß ARGE Standard-DT Version 3.0

B- und K-Sätze (Brennstoffe und Kosten) gemäß ARGE Standard-DT Version 3.0

Die Abrechnungsergebnisse werden im Volldatenaustausch (Satzart E) vom Abrechnungsunternehmen an die Wohnungsunternehmen gesandt.

### **Aufbau der Dateien im Datenaustausch:**

#### **Dateiname für E-Satz Version 3.0x:**

Der Name der E-Satz-Datei setzt sich zusammen aus:

**DTE**<Versionsnummer>\_<Datum><Uhrzeit>.DAT' .

Datumsformat: JJJJMMTT Uhrzeit: HHMM der Erstellung der Datei

Beispiel für Version 3.05

DTE305\_201405241531.DAT

#### **Dateiname für E835 (bei Einzellieferung):**

DTE835\_JJJJMMTTThhmmss.DAT

#### **Dateiname für E898 (bei Einzellieferung):**

DTE898\_JJJJMMTTThhmmss.DAT

### **Vollständigkeit der Datensätze**

Es werden nur die Satzarten ausgeliefert, die in Zusammenhang mit der Abrechnung stehen. Zum Beispiel werden die Satzarten E7xx (Nutzergruppen) nur ausgeliefert, wenn in der Abrechnung Nutzergruppen verwendet werden.

## Schlüssel-Informationen: Stellen 1 - 51 in allen Satzarten E

### Satzfolgenummer

Die Satzfolgenummer ist in allen Satzarten grundsätzlich ,0000001'.

Wird eine Satzart mehrfach ausgegeben, so erhöht sich die Satzfolgenummer nur dann, wenn es sich um die gleiche Kostenart bzw. gleichen Nutzer handelt.

Beispiel:

SA Folge-Nr. KOA  
E401 0000001 ....(Kostenart 221)....  
E401 0000002 ....(Kostenart 221)...  
E401 0000001 ....(Kostenart 226)...

### Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens:

#### \*) Nutzergruppe (Feld 4b)

Bei einer Standardabrechnung (ohne Nutzergruppen) ist die Nutzergruppen-Nummer immer blank.

Bei einer Nutzergruppenabrechnung haben die Satzarten, die einen direkten Bezug zu einer Nutzergruppe haben (Satzarten ab 700) eine Nutzergruppen-Nummer ,nnnn' ansonsten ist blank einzustellen.

#### \*\*) Nutzernummer (Feld 4c)

Die Nutzer-Nummer hat nur in den Satzarten 8xx und 9xx den Inhalt ,nnnn', ansonsten ist sie blank.

#### \*\*\*) Nutzerfolge (Feld 4d)

Die Nutzerfolge hat nur in den Satzarten 8xx und 9xx den Inhalt ,n', ansonsten ist sie blank.

### Zeichensatz:

ISO 8859-15 Latin-9

### Sortierreihenfolge:

Für die Sortierreihenfolge ist der Empfänger verantwortlich

### Zeilenende:

Die Datensätze werden mit <CR><LF> abgeschlossen. Diese Zeichen sind an die jeweilige Satzlänge anzufügen.

### Felddefinitionen:

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| A-N = alphanumerisch | linksbündig                       |
| N = numerisch        | rechtsbündig mit führenden Nullen |

Nichtbelegte Felder werden unabhängig von ihrer Definition (also auch numerisch) mit Blanks gefüllt. Dies ist notwendig, um die Nicht-Belegung von Null-Werten zu unterscheiden.

### **Kompatibilität:**

Die Versionen 1.1 und 3.0x sind aufwärtskompatibel. Das bedeutet, dass die Version 1.1 vollständig und stellengenau in der Version 3.0x enthalten ist..

### **Gesperrte Bereiche:**

Diese Bereiche sind im ARGE-Standard nicht belegt. Ist der Bereich mit dem Hinweis „k)“ versehen, so gilt Folgendes: dieser Bereich ist in der vorliegenden Version gesperrt. Er enthält aber aus Kompatibilitätsgründen den Wert des entsprechenden Feldes der Version 1.1 .

### **Liegenschaft:**

Eine Liegenschaft wird definiert durch die Gesamtheit der Heizkörper und Warmwasserversorgungseinrichtungen eines oder mehrerer Gebäude, die von **einer** Brennstelle (zentrale oder dezentrale Heizungsanlage, Blockheizwerk oder durch einen Übergabepunkt (Hausanschluss) für Fernwärme) versorgt werden.

## Satzart E100

Liegenschaft  
Abrechnungsdaten - 1

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N 4                | „E100“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N 7                  |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N 2                  | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |  |            |
|          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N 9  |            |
|          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N 4  | blank *)   |
|          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N 20               | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N 1                | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| 7        | 53 – 79   | Gesperrter Bereich                          |                      | 27 k)  |            |
| 8        | 80 – 84   | Gesperrter Bereich                          |                      | 5 k)   |            |
| 9        | 85 – 111  | Gesperrter Bereich                          |                      | 27 k)  |            |
| 10       | 112 – 127 | Gesperrter Bereich                          |                      | 16 k)  |            |
| 11       | 128       | Gesperrter Bereich                          |                      | 1 k)   |            |
| 12       | 129 – 138 | Abrechnungszeitraum von                     | A-N 10               | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)  |            |
| 13       | 139 – 148 | Abrechnungszeitraum bis                     | A-N 10               | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)  |            |
|          |           | <b>Liegenschaftsadresse</b>                 |                      |  |            |
| 14       | 149 – 183 | Straße                                      | A-N 35               |  |            |
| 15       | 184 – 186 | Länderkennzeichen                           | A-N 3                | (ISO 3166, alpha-3)  |            |
| 16       | 187 – 196 | PLZ   | A-N 10               |  |            |
| 17       | 197 – 231 | Ort   | A-N 35               |  |            |

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|--|----------------------|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N 4                | „E101“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N 7                  |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                          | N 2                  | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                    |                      |  |            |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N 9  |            |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N 4  | blank *)   |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N 4  | blank **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                              | A-N 20               | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers   |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N 1                | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                                   |            |
|          |           | <b>Liegenschaftskennzeichen</b>                                |                      |  |            |
| 7        | 53 – 57   | ARGE-Version Voll-DTA  | A-N 5                | Version 03.00 bis 99.99  |            |
| 8        | 58        | Umlageausfallwagnis (UAW)                                      | A-N 1                | blank = kein UAW<br>1 = UAW  |            |
| 9        | 59 – 61   | %-Satz UAW   | N 3                  | (1,2) Stellen  |            |
| 10       | 62        | Kennzeichen KW-Abrechnung                                      | N 1                  | 1 = Kostenlieferung KW<br>2 = Kosten- und Verbrauchswertlieferung KW<br>3 = Verbrauchswertlieferung KW |            |
| 11       | 63 – 77   | Objekt-Nummer beim Kunden                                      | A-N 15               | (wie L-Satz)   |            |
| 12       | 78 – 87   | Kunden-Nummer beim AU  | N 10                 | Nr. des Kunden, unter der er beim Abrechnungsunternehmen geführt wird                                  |            |
| 13       | 88 – 90   | Währungskennzeichen (gilt für alle Satzarten)                  | A-N 3                | ISO-Währungs-Code  |            |
| 14       | 91 – 91   | Kennzeichen USt-ID-Nr. / Steuernummer                          | N 1                  | Kennz. = 1: Feld 15 = USt-ID-Nr.<br>Kennz. = 2: Feld 15 = Steuernummer                                 |            |
| 15       | 92 – 107  | USt-ID-Nr. oder Steuernummer                                   | A-N 16               | des Leistungsgebers  |            |
| 16       | 108 – 110 | MwSt %-Satz, der zur Zeit der Abrechnungserstellung gültig ist | N 3                  | (2,1) Stellen  |            |

## Satzart E400

Liegenschaft  
Lieferung Brennstoff / Fernwärme

| Feld-Nr.            | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|---------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                   | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E400“   |            |
| 2                   | 5 – 11    | Satzfolgenummer                                | N                    | 7   |  |            |
| 3                   | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens          | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                   |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens    |                      |     |  |            |
|                     | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                     | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|                     | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                     | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                   | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers              | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                   | 52        | Abrechnungsfolgenummer                         | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Gesamtkosten</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                   | 53 – 55   | Schlüssel Kostenart                            | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘ (200 – 203)  |            |
| 8                   | 56 – 66   | Menge  | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 9                   | 67 – 69   | Schlüssel Einheiten                            | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚B‘  |            |
| 10                  | 70 – 80   | Heizwert in kWh pro Brennstoffeinheit          | N                    | 11  | (7,4) Stellen  |            |
| 11                  | 81 – 86   | Frei   |                      | 6   |  |            |
| 12                  | 87 – 96   | Gesamtkosten brutto                            | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 13                  | 97        | Frei   |                      | 1   |  |            |
| 14                  | 98 – 119  | Liefer-/Bezugsdatum                            | A-N                  | 22  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet) oder Text                              |            |
| 15                  | 120       | Kennzeichen für Abzug                          | A-N                  | 1   | A = Abzug  |            |
| 16                  | 121       | Kennzeichen für einheitlich entstandene Kosten | A-N                  | 1   | H = HZG<br>W = WW<br>blank = HZG + WW                                |            |
| 17                  | 122       | Gemischte Brennstoffversorgung                 | N                    | 1   | 1-9 = Brennstoff 1 bis 9   |            |
| 18                  | 123 – 132 | Gesamtkosten netto                             | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 19                  | 133 – 142 | In <i>Gesamtkosten brutto</i> enthaltene MwSt  | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 20                  | 143 – 167 | Textfeld                                       | A-N                  | 25  | Variabler Text   |            |

## Satzart E401

Liegenschaft  
Betriebskosten HZG + WW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E401“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer                             | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                      | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Gesamtkosten</b>                         |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 55   | Schlüssel Kostenart                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |
| 8        | 56 – 66   | Menge                                       | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 9        | 67 – 69   | Schlüssel Einheiten                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10       | 70 – 94   | Textfeld                                    | A-N                  | 25  | variabler Text   |            |
| 11       | 95 – 104  | Betrag brutto                               | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 12       | 105 – 126 | Liefer-/Bezugsdatum                         | A-N                  | 22  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)<br>oder Text                           |            |
| 13       | 127       | Kennzeichen für Abzug                       | A-N                  | 1   | A = Abzug  |            |
| 14       | 128       | Kennz. für einheitlich entstandene Kosten   | A-N                  | 1   | H = HZG<br>W = WW<br>blank = HZG + WW                                |            |
| 15       | 129 – 138 | Betrag netto                                | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 16       | 139 – 148 | Im <i>Betrag brutto</i> enthaltene MwSt     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 17       | 149 – 151 | Währungskennzeichen                         | A-N                  | 3   | ISO-Währungscode   |            |
| 18       | 152       | Gesperrter Bereich                          |                      | 1   |  |            |
| 19       | 153 – 154 | Kennzeichen steuerliche Leistungsart        | N                    | 2   | siehe Tabelle ‚L‘  |            |
| 20       | 155 – 164 | In Betrag brutto enthaltener Lohnanteil     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |

## Satzart E402

Liegenschaft  
Betriebskosten KW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E402“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer                             | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                      | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Gesamtkosten</b>                         |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 55   | Schlüssel Kostenart                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |
| 8        | 56 – 66   | Menge                                       | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 9        | 67 – 69   | Schlüssel Einheiten                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10       | 70 – 94   | Textfeld                                    | A-N                  | 25  | Variabler Text   |            |
| 11       | 95 – 104  | Betrag brutto                               | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 12       | 105 – 126 | Liefer-/Bezugsdatum                         | A-N                  | 22  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)<br>oder Text                           |            |
| 13       | 127       | Kennzeichen für Abzug                       | A-N                  | 1   | A = Abzug  |            |
| 14       | 128       | Gesperrter Bereich                          |                      | 1   |  |            |
| 15       | 129 – 138 | Betrag netto                                | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 16       | 139 – 148 | Im <i>Betrag brutto</i> enthaltene MwSt     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 17       | 149 – 150 | Kennzeichen steuerliche Leistungsart        | N                    | 2   | siehe Tabelle ‚L‘  |            |
| 18       | 151 – 160 | In Betrag brutto enthaltener Lohnanteil     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |



## Satzart E404

Liegenschaft  
Versorgungszeiträume

| Feld-Nr. | Position | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4    | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E404“   |            |
| 2        | 5 – 11   | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13  | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |          | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |            |
|          | a        | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b        | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|          | c        | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d        | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51  | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52       | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |          | <b>Versorgungszeitraum</b>                  |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 64  | 1. Versorgungszeitraum Heizung              | A-N                  | 12  | TTMMJJTTMMJJ   |            |
| 8        | 65 – 76  | 2. Versorgungszeitraum Heizung              | A-N                  | 12  | TTMMJJTTMMJJ   |            |
| 9        | 77 – 88  | 1. Versorgungszeitraum Warmwasser           | A-N                  | 12  | TTMMJJTTMMJJ   |            |
| 10       | 89 – 100 | 2. Versorgungszeitraum Warmwasser           | A-N                  | 12  | TTMMJJTTMMJJ   |            |

## Satzart E409

Liegenschaft  
Weitere Betriebskosten

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E409“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer                             | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                      | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Gesamtkosten</b>                         |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 55   | Schlüssel Kostenart                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |
| 8        | 56 – 66   | Menge                                       | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 9        | 67 – 69   | Schlüssel Einheiten                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10       | 70 – 94   | Textfeld                                    | A-N                  | 25  | Variabler Text   |            |
| 11       | 95 – 104  | Betrag brutto                               | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 12       | 105 – 126 | Liefer-/Bezugsdatum                         | A-N                  | 10  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)  |            |
| 13       | 127       | Kennzeichen für Abzug                       | A-N                  | 1   | A = Abzug  |            |
| 14       | 128       | Gesperrter Bereich                          |                      | 1   |  |            |
| 15       | 129 – 138 | Betrag netto                                | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 16       | 139 – 148 | Im <i>Betrag brutto</i> enthaltene MwSt     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |
| 17       | 149 – 150 | Kennzeichen steuerliche Leistungsart        | N                    | 2   | siehe Tabelle ‚L‘  |            |
| 18       | 151 – 160 | In Betrag brutto enthaltener Lohnanteil     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |            |

## Satzart E500

Liegenschaft  
Gesamtkosten HZG + WW

| Feld-Nr.                      | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|-------------------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1                             | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E500“   |            |
| 2                             | 5 – 11    | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3                             | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens   | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                             |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens   |                      |     |  |            |
|                               | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                               | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|                               | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                               | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                             | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers   | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                             | 52        | Abrechnungsfolgennummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Gesamtkosten vor Abzug</b> |           |   |                      |     |  |            |
| 7                             | 53 – 63   | Gesamtkosten HZG/WW brutto  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 8                             | 64 – 74   | in <i>Gesamtkosten HZG/WW brutto</i> enthaltene MwSt  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                             | 75 – 85   | Abzüge nicht einheitlich entstandener Kosten brutto   | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 10                            | 86 – 96   | in <i>Abzüge nicht einheitlich entstandener Kosten brutto</i> enthaltene MwSt                                 | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 11                            | 97 – 107  | zu verteilende Gesamtkosten brutto nach Abzug nicht einheitlich entstandener Kosten                           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 12                            | 108 – 118 | in <i>zu verteilende Gesamtkosten brutto nach Abzug nicht einheitlich entstandener Kosten</i> enthaltene MwSt | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 13                            | 119 – 121 | Reserviertes Feld   | N                    | 3   | (Angabe von Rundungs-differenzen)                                    |            |
| 14                            | 122 – 132 | Gesamtkosten HZG/WW netto   | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15                            | 133 – 143 | Abzüge nicht einheitlich entstandener Kosten netto  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16                            | 144 – 154 | zu verteilende Gesamtkosten netto nach Abzug nicht einheitlich entstandener Kosten                            | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |

## Satzart E501

Liegenschaft  
Anteil HZG

| Feld-Nr.              | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|-----------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                     | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E501“   |            |
| 2                     | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3                     | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                              | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                     |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                        |                      |     |  |            |
|                       | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                       | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|                       | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                       | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                     | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                     | 52        | Abrechnungsfolgennummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Abtrennung HZG</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                     | 53 – 55   | Schlüssel Verbrauchskostenanteile                                  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 8                     | 56 – 66   | Summe Verbrauchskostenanteile                                      | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 9                     | 67 – 69   | Schlüssel Grundkostenanteile                                       | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10                    | 70 – 81   | Summe Grundkostenanteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen   |            |
| 11                    | 82 – 85   | Abtrennungsprozentsatz   | N                    | 4   | (2,2) Stellen  |            |
| 12                    | 86 – 87   | Frei   |                      | 2   |  |            |
| 13                    | 88 – 94   | Gesperrter Bereich   |                      | 7   | k)   |            |
| 14                    | 95 – 98   | Wirkungsgrad Heizungsanlage  | N                    | 4   | (1,3) Stellen  |            |
| 15                    | 99 – 109  | ermittelte Brennstoffeinheiten                                     | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 16                    | 110 – 117 | Durchschnittspreis pro Brennstoff brutto                           | N                    | 8   | (4,4) Stellen  |            |
| 17                    | 118 – 128 | Abtrennungsbetrag brutto   | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 18                    | 129 – 139 | Abtrennungsbetrag netto  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 19                    | 140 – 150 | in Abtrennungsbetrag <i>brutto</i> enthaltene MwSt                 | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 20                    | 151 – 158 | Durchschnittspreis pro Brennstoff netto                            | N                    | 8   | (4,4) Stellen  |            |
| 21                    | 159 – 166 | in <i>Durchschnittspreis pro Brennstoff brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 8   | (4,4) Stellen  |            |
| 22                    | 167 - 177 | Heizwert in kWh pro Brennstoffeinheit                              | N                    | 11  | (7,4) Stellen  |            |
| 23                    | 178 – 180 | Schlüssel Brennstoff   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚B‘  |            |

## Satzart E502

Liegenschaft  
Anteil WW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E502“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                              | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                        |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *)   |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Abtrennung WW</b>   |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 55   | Schlüssel Verbrauchskostenanteile                                  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 8        | 56 – 66   | Summe Verbrauchskostenanteile                                      | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 9        | 67 – 69   | Schlüssel Grundkostenanteile                                       | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10       | 70 – 81   | Summe Grundkostenanteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen   |            |
| 11       | 82 – 85   | Abtrennungsprozentsatz   | N                    | 4   | (2,2) Stellen  |            |
| 12       | 86 – 87   | Brauchwassertemperatur   | N                    | 2   | (2,0) Stellen  |            |
| 13       | 88 – 94   | Gesperrter Bereich   |                      | 7   | k)   |            |
| 14       | 95 – 98   | WW-Formel-Faktor gem. HKVO   | N                    | 4   | (1,3) Stellen  |            |
| 15       | 99 – 109  | ermittelte Brennstoffeinheiten                                     | N                    | 11  | (8,3) Stellen  |            |
| 16       | 110 – 117 | Durchschnittspreis pro Brennstoff brutto                           | N                    | 8   | (4,4) Stellen  |            |
| 17       | 118 – 128 | Abtrennungsbetrag brutto   | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 18       | 129 – 139 | Abtrennungsbetrag netto  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 19       | 140 – 150 | in <i>Abtrennungsbetrag brutto</i> enthaltene MwSt                 | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 20       | 151 – 158 | Durchschnittspreis pro Brennstoff netto                            | N                    | 8   | (4,4) Stellen  |            |
| 21       | 159 – 166 | in <i>Durchschnittspreis pro Brennstoff brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 8   | (4,4) Stellen  |            |
| 22       | 167 - 177 | Heizwert in kWh pro Brennstoffeinheit                              | N                    | 11  | (7,4) Stellen  |            |
| 23       | 178 – 180 | Schlüssel Brennstoff   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚B‘  |            |

|    |           |                            |     |   |                               |
|----|-----------|----------------------------|-----|---|-------------------------------|
| 24 | 181 – 183 | Schlüssel Abtrennung       | N   | 3 | siehe Tabelle ,T' (310 – 358) |
| 25 | 184 – 186 | WW-Formel gem. HeizkostenV | N   | 3 | Siehe Tabelle ,T' (370 – 378) |
| 26 | 187       | Umrechnung in Brennstoff   | A-N | 1 | 0 = Nein, 1 = Ja              |
| 27 | 188 – 190 | Gesamtzeitraum HP          | N   | 3 | Tage                          |

## Satzart E600

Liegenschaft  
Gesamtkostenanteil HZG

| Feld-Nr. | Position | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4    | Satzart   | A-N                  | 4   | „E600“   |            |
| 2        | 5 – 11   | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13  | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens   | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |          | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens   |                      |     |  |            |
|          | a        | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b        | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c        | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d        | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51  | Ordnungsbegriff des Auftraggebers   | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52       | Abrechnungsfolgennummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |          | <b>Gesamtkosten HZG</b>   |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 63  | Gesamtheizkosten (inklusive nicht einheitlich entstandener Kosten) brutto                       | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 8        | 64 – 74  | in <i>Gesamtheizkosten (incl. nicht einheitlich entstandener Kosten) brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 9        | 75 - 83  | Frei  |                      | 9   |  |            |
| 10       | 84       | Schlüssel für Textsätze SA 699  | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 11       | 85 – 95  | Gesamtheizkosten (incl. nicht einheitlich entstandener Kosten) netto                            | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 12       | 96 – 128 | Frei  |                      | 33  |  |            |

## Satzart E601

Liegenschaft  
Grundkostenanteil HZG

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E601“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                         | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                   |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                             | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Grundkosten HZG</b>  |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 57   | Prozentsatz Grundkosten (%)                                   | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |            |
| 8        | 58 – 68   | Betrag Grundkosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9        | 69 – 80   | Grundkosten-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10       | 81 – 83   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11       | 84 – 96   | Betrag je Anteil Grundkosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12       | 97 – 121  | Textfeld Grundkosten-Bezeichnung Anteile                      | A-N                  | 25  |  |            |
| 13       | 122       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 14       | 123 – 133 | in <i>Betrag Grundkosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15       | 134 – 144 | Betrag Grundkosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16       | 145 – 157 | in <i>Betrag je Anteil Grundkosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 17       | 158 – 170 | Betrag je Anteil Grundkosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |



| Feld-Nr.                    | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|-----------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                           | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E602“   |            |
| 2                           | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3                           | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                              | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                           |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                        |                      |     |  |            |
|                             | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                             | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                             | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                             | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                           | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                           | 52        | Abrechnungsfolgennummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Verbrauchskosten HZG</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                           | 53 – 57   | Prozentsatz Verbrauchskosten (%)                                   | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |            |
| 8                           | 58 – 68   | Betrag Verbrauchskosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                           | 69 – 80   | Verbrauchskosten-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                          | 81 – 83   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                          | 84 – 96   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                          | 97 – 106  | Frei   |                      | 10  |  |            |
| 13                          | 107 - 108 | Gesperrter Bereich   |                      | 2   | k)   |            |
| 14                          | 109       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                     | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 15                          | 110 – 120 | in <i>Betrag Verbrauchskosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16                          | 121 – 131 | Betrag Verbrauchskosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 17                          | 132 – 144 | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 18                          | 145 – 157 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |

**Liegenschaft**  
**Satzart E605                      Gesamtkostenanteil HZG - Geräteart 1 (vor Umrüstung)**

| Feld<br>-Nr.                 | Position  | Inhalt   | Def. /<br>Länge      |     | Bemerkung  |            |
|------------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                            | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E605“   |            |
| 2                            | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3                            | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                    | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                            |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                              |                      |     |  |            |
|                              | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                              | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                              | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                              | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                            | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                            | 52        | Abrechnungsfolgennummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Umrüstung Geräteart 1</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                            | 53 – 63   | Betrag Umrüstung Geräteart 1 brutto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 8                            | 64 – 74   | Einheiten Umrüstung Geräteart 1  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                            | 75 – 77   | Schlüssel Einheiten Umrüstung Geräteart 1                                | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10                           | 78 – 89   | Betrag je Einheit Umrüstung Geräteart 1 brutto                           | N                    | 12  | (3,9) Stellen  |            |
| 11                           | 90        | Schlüssel für Textsätze SA 699   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12                           | 91 – 101  | in <i>Betrag Umrüstung Geräteart 1 brutto</i> enthaltene MwSt            | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 13                           | 102 – 112 | Betrag Umrüstung Geräteart 1 netto                                       | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 14                           | 113 – 124 | in <i>Betrag je Einheit Umrüstung Geräteart 1 brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 12  | (3,9) Stellen  |            |
| 15                           | 125 – 136 | Betrag je Einheit Umrüstung Geräteart 1 netto                            | N                    | 12  | (3,9) Stellen  |            |

**Liegenschaft**  
**Satzart E606                      Gesamtkostenanteil HZG - Geräteart 2 (nach Umrüstung)**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E606“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                    | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                              |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Umrüstung Geräteart 2</b>   |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 63   | Betrag Umrüstung Geräteart 2 brutto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 8        | 64 – 74   | Einheiten Umrüstung Geräteart 2  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9        | 75 – 77   | Schlüssel Einheiten Umrüstung Geräteart 2                                | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 10       | 78 – 89   | Betrag je Einheit Umrüstung Geräteart 2 brutto                           | N                    | 12  | (3,9) Stellen  |            |
| 11       | 90        | Schlüssel für Textsätze SA 699   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 91 – 101  | in <i>Betrag Umrüstung Geräteart 2 brutto</i> enthaltene MwSt            | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 13       | 102 – 112 | Betrag Umrüstung Geräteart 2 netto                                       | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 14       | 113 – 124 | in <i>Betrag je Einheit Umrüstung Geräteart 2 brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 12  | (3,9) Stellen  |            |
| 15       | 125 – 136 | Betrag je Einheit Umrüstung Geräteart 2 netto                            | N                    | 12  | (3,9) Stellen  |            |

## Satzart E607

**Liegenschaft**  
**Gesamtkostenanteil HZG**  
**Prozentsatz, Verbrauchspauschale Geräteart 1 (vor Umrüstung)**

| Feld-Nr.   | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|--|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1  | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E607“   |            |
| 2  | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3  | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens  | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4  |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens  |                      |     |  |            |
|  | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|  | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|  | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|  | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5  | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6  | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Prozentsatz Verbr.- Pauschale Umrüstung Geräteart 1</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7  | 53 – 56   | Prozentsatz Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 1   | N                    | 4   | (2,2) Stellen  |            |
| 8  | 57 – 67   | Betrag brutto Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 1   | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9  | 68 – 78   | Aufzuteilender Betrag brutto nach Abzug Verbr.-Pauschale Geräteart 1                           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 10   | 79        | Schlüssel für Textsätze SA 699   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 11   | 80 – 90   | in <i>Betrag brutto Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 1</i> enthaltene MwSt                 | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 12   | 91 – 101  | Betrag netto Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 1  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 13   | 102 – 112 | in <i>aufzuteilender Betrag brutto nach Abzug Verbr.-Pauschale Geräteart 1</i> enthaltene MwSt | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 14   | 113 – 123 | Aufzuteilender Betrag netto nach Abzug Verbr.-Pauschale Geräteart 1                            | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15   | 124 – 128 | Frei   |                      | 5   |  |            |

## Satzart E608

**Liegenschaft**  
**Gesamtkostenanteil HZG**  
**Prozentsatz, Verbrauchspauschale Geräteart 2 (nach Umrüstung)**

| Feld-Nr.   | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|--|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1  | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E608“   |            |
| 2  | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3  | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens  | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4  |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens  |                      |     |  |            |
|  | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|  | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|  | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|  | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5  | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6  | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Prozentsatz Verbr.- Pauschale Umrüstung Geräteart 2</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7  | 53 – 56   | Prozentsatz Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 2   | N                    | 4   | (2,2) Stellen  |            |
| 8  | 57 – 67   | Betrag brutto Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 2   | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9  | 68 – 78   | Aufzuteilender. Betrag brutto nach Abzug Verbr.-Pauschale Geräteart 2                          | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 10   | 79        | Schlüssel für Textsätze SA 699   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 11   | 80 – 90   | in <i>Betrag brutto Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 2</i> enthaltene MwSt                 | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 12   | 91 – 101  | Betrag netto Verbr.-Pauschale Umrüstung Geräteart 2  | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 13   | 102 – 112 | in <i>aufzuteilender Betrag brutto nach Abzug Verbr.-Pauschale Geräteart 2</i> enthaltene MwSt | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 14   | 113 – 123 | Aufzuteilender Betrag netto nach Abzug Verbr.-Pauschale Geräteart 2                            | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15   | 124 – 128 | Frei   |                      | 5   |  |            |

| Feld-Nr. | Position | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4    | Satzart  | A-N                  | 4   | „E609“   |            |
| 2        | 5 – 11   | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13  | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                    | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |          | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens              |                      |     |  |            |
|          | a        | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b        | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c        | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d        | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51  | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                        | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52       | Abrechnungsfolgennummer                                  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |          | <b>Verbrauchskostenanteil</b>                            |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 61  | $Q_{HW}$ Wärmeverbrauch für Raumheizung [kWh]            | N                    | 9   | (9,0) Stellen  |            |
| 8        | 62 – 65  | $r_W$ Verbrauchswärmeanteil                              | N                    | 4   | (1,3) Stellen  |            |
| 9        | 66 – 71  | $E_B$ Basisempfindlichkeit [Einh./kWh]                   | N                    | 6   | (2,4) Stellen  |            |
| 10       | 72 – 80  | $Z_{GW}$ Verbrauchswert für Grundverbrauchswärme [Einh.] | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |            |
| 11       | 81 – 128 | Frei   |                      | 48  |  |            |

\* Wird nur geliefert, wenn Abrechnung nach VDI 2077, Beiblatt

| Feld-Nr. | Position | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4    | Satzart  | A-N                  | 4   | „E611“   |            |
| 2        | 5 – 11   | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13  | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens  | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |          | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens  |                      |     |  |            |
|          | a        | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b        | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c        | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d        | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51  | Ordnungsbegriff des Auftraggebers  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52       | Abrechnungsfolgennummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |          | <b>Gesamtkosten WW</b>   |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 63  | Gesamtwarmwasserkosten (inclusive nicht einheitlich entstandener Kosten) brutto                    | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 8        | 64 – 74  | in Gesamtwarmwasserkosten (inclusive nicht einheitlich entstandener Kosten) brutto enthaltene MwSt | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 9        | 75 – 83  | Frei   |                      | 9   |  |            |
| 10       | 84       | Schlüssel für Textsätze SA 699   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 11       | 85 – 95  | Gesamtwarmwasserkosten (inclusive nicht einheitlich entstandener Kosten) netto                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 12       | 96 – 128 | Frei   |                      | 33  |  |            |

## Satzart E612

Liegenschaft  
Grundkostenanteil WW

| Feld-Nr.              | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|-----------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1                     | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E612“   |            |
| 2                     | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3                     | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                         | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                     |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                   |                      |     |  |            |
|                       | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                       | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                       | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                       | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                     | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                             | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                     | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Grundkosten WW</b> |           |   |                      |     |  |            |
| 7                     | 53 – 57   | Prozentsatz Grundkosten (%)                                   | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |            |
| 8                     | 58 – 68   | Betrag Grundkosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                     | 69 – 80   | Grundkosten-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                    | 81 – 83   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                    | 84 – 96   | Betrag je Anteil Grundkosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                    | 97 – 121  | Textfeld Grundkosten-Bezeichnungs-Anteile                     | N                    | 25  | variabler Text   |            |
| 13                    | 122       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 14                    | 123 – 133 | in <i>Betrag Grundkosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15                    | 134 – 144 | Betrag Grundkosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16                    | 145 – 157 | in <i>Betrag je Anteil Grundkosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 17                    | 158 - 170 | Betrag je Anteil Grundkosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |



| Feld-Nr.                   | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                          | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E613“   |            |
| 2                          | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3                          | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                              | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                          |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                        |                      |     |  |            |
|                            | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                            | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                            | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                            | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                          | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                          | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Verbrauchskosten WW</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                          | 53 – 57   | Prozentsatz Verbrauchskosten (%)                                   | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |            |
| 8                          | 58 – 68   | Betrag Verbrauchskosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                          | 69 – 80   | Verbrauchskosten-Anteil  | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                         | 81 – 83   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                         | 84 – 96   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                         | 97 – 106  | Frei   |                      | 10  |  |            |
| 13                         | 107 – 108 | Gesperrter Bereich   |                      | 2   | k)   |            |
| 14                         | 109       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                     | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 15                         | 110 – 120 | in <i>Betrag Verbrauchskosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16                         | 121 – 131 | Betrag Verbrauchskosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 17                         | 132 – 144 | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 18                         | 145 – 157 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |

| Feld-Nr.                      | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|-------------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                             | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E622“   |            |
| 2                             | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3                             | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                    | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                             |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                              |                      |     |  |            |
|                               | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                               | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                               | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                               | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                             | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                             | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Weitere Betriebskosten</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                             | 53 – 77   | Textfeld   | A-N                  | 25  | variabler Text   |            |
| 8                             | 78 – 88   | Betrag Weitere Betriebskosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                             | 89 – 100  | Weitere Betriebskosten-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                            | 101 – 103 | Schlüssel Weitere Betriebskosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                            | 104 – 116 | Betrag je Anteil Weitere Betriebskosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                            | 117 – 118 | Gesperrter Bereich   |                      | 2   | k)   |            |
| 13                            | 119 – 129 | in <i>Betrag Weitere Betriebskosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 14                            | 130 – 140 | Betrag Weitere Betriebskosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15                            | 141       | Schlüssel für Textsätze SA 699   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 16                            | 142 – 154 | in <i>Betrag je Anteil Weitere Betriebskosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 17                            | 155 – 167 | Betrag je Anteil Weitere Betriebskosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 18                            | 168 – 170 | Schlüssel: Kostenart   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |

## Satzart E623

Liegenschaft  
Sondermesseinrichtung

| Feld-Nr.                     | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|------------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                            | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E623“   |            |
| 2                            | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3                            | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                              | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                            |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                        |                      |     |  |            |
|                              | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                              | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                              | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                              | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                            | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                            | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Sondermesseinrichtung</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                            | 53 – 77   | Textfeld   | A-N                  | 25  | variabler Text   |            |
| 8                            | 78 – 88   | Betrag Sondermesseinrichtung brutto                                | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                            | 89 – 100  | Sondermess-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                           | 101 – 103 | Schlüssel Sondermess-Anteile                                       | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                           | 104 – 116 | Betrag je Anteil Sondermesskosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                           | 117 – 118 | Gesperrter Bereich   |                      | 2   | k)   |            |
| 13                           | 119 – 129 | in <i>Betrag Sondermesseinrichtung brutto</i> enthaltene MwSt      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 14                           | 130 – 140 | Betrag Sondermesseinrichtung netto                                 | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15                           | 141       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                     | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 16                           | 142 – 154 | in <i>Betrag je Anteil Sondermesskosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 17                           | 155 – 167 | Betrag je Anteil Sondermesskosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |

## Satzart E630

Liegenschaft  
Gesamtkostenanteil Kaltwasser

| Feld-Nr.               | Position | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|------------------------|----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1                      | 1 – 4    | Satzart   | A-N                  | 4   | „E630“   |            |
| 2                      | 5 – 11   | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3                      | 12 – 13  | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                   | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                      |          | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens             |                      |     |  |            |
|                        | a        | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                        | b        | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                        | c        | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                        | d        | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                      | 32 – 51  | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                       | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                      | 52       | Abrechnungsfolgennummer                                 | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Gesamtkosten KW</b> |          |   |                      |     |  |            |
| 7                      | 53 – 63  | Gesamtkaltwasserkosten brutto                           | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 8                      | 64 – 74  | in <i>Gesamtkaltwasserkosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 9                      | 75 – 83  | Frei  |                      | 9   |  |            |
| 10                     | 84       | Schlüssel für Textsätze SA 699                          | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 11                     | 85 – 95  | Gesamtkaltwasserkosten netto                            | N                    | 11  | (9,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                   |            |
| 12                     | 96 – 98  | Schlüssel Kostenart                                     | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |

| Feld-Nr.              | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|-----------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1                     | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E631“   |            |
| 2                     | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3                     | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                         | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                     |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                   |                      |     |  |            |
|                       | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                       | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                       | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                       | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                     | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                             | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                     | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Grundkosten KW</b> |           |   |                      |     |  |            |
| 7                     | 53 – 57   | Prozentsatz Grundkosten (%)                                   | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |            |
| 8                     | 58 – 68   | Betrag Grundkosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                     | 69 – 80   | Grundkosten-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                    | 81 – 83   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                    | 84 – 96   | Betrag je Anteil Grundkosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                    | 97 – 121  | Textfeld Grundkosten-Bezeichnungs-Anteile                     | N                    | 25  | variabler Text   |            |
| 13                    | 122       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 14                    | 123 – 133 | in <i>Betrag Grundkosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15                    | 134 – 144 | Betrag Grundkosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16                    | 145 – 157 | in <i>Betrag je Anteil Grundkosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 17                    | 158 - 170 | Betrag je Anteil Grundkosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 18                    | 171 – 173 | Schlüssel Kostenart   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |

| Feld-Nr.                   | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1                          | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E632“   |            |
| 2                          | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3                          | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                              | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4                          |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                        |                      |     |  |            |
|                            | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|                            | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|                            | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|                            | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5                          | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                  | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6                          | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
| <b>Verbrauchskosten KW</b> |           |  |                      |     |  |            |
| 7                          | 53 – 57   | Prozentsatz Verbrauchskosten (%)                                   | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |            |
| 8                          | 58 – 68   | Betrag Verbrauchskosten brutto                                     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 9                          | 69 – 80   | Verbrauchskosten-Anteile   | N                    | 12  | (10,2) Stellen<br>Summe Liegenschaft / Nutzergruppe                  |            |
| 10                         | 81 – 83   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                                 | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 11                         | 84 – 96   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 12                         | 97 – 108  | Frei   |                      | 12  |  |            |
| 13                         | 109       | Schlüssel für Textsätze SA 699                                     | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 14                         | 110 – 120 | in <i>Betrag Verbrauchskosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 15                         | 121 – 131 | Betrag Verbrauchskosten netto                                      | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |            |
| 16                         | 132 – 144 | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 17                         | 145 – 157 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |            |
| 18                         | 158 – 160 | Schlüssel Kostenart  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |

## Satzart E699

Liegenschaft  
Erläuterungstext

| Feld-Nr.                 | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung   |            |
|--------------------------|-----------|---|----------------------|-----|---|------------|
| 1                        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E699“  |            |
| 2                        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |   |            |
| 3                        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'   |            |
| 4                        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |   |            |
|                          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9   |            |
|                          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4   | *)         |
|                          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4   | blank **)  |
|                          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1   | blank ***) |
| 5                        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers  |            |
| 6                        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                                      |            |
| <b>Erläuterungstexte</b> |           |   |                      |     |   |            |
| 7                        | 53        | Kennzeichen Kostenzuordnung                 | N                    | 1   | blank oder 0 = gesamte Kosten<br>1 = HZG, 2 = WW, 3 = HZG+WW<br>4 = KW<br>5 = Weitere Betriebskosten      |            |
| 8                        | 54 – 120  | Textfeld                                    | A-N                  | 67  |   |            |
| 9                        | 121 – 124 | Satzart                                     | A-N                  | 4   | Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht  |            |
| 10                       | 125 – 128 | Satzfolgennummer                            | N                    | 4   | Satzfolgennummer (letzten vier Stellen von Feld 2) der Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht |            |

## Satzart E700

Nutzergruppe  
Name

| Feld-Nr. | Position | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4    | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E700“   |            |
| 2        | 5 – 11   | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13  | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |          | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |            |
|          | a        | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b        | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c        | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d        | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51  | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52       | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |          | <b>Nutzergruppen-Name</b>                   |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 152 | Nutzergruppen-Name                          | A-N                  | 100 |  |            |



## Satzart E703

Nutzergruppe  
Grundkosten HZG

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E703“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                             | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                       |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                 | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Abrechnung HZG</b>                            |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Grundkosten HZG brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                                     | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 9        | 69 – 75   | Grundanteile HZG  | N                    | 7   | (5,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 76 – 84   | Betrag Grundkosten HZG brutto                                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 85        | Schlüssel für Textsätze SA 799                                    | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 86 – 98   | in <i>Betrag je Anteil Grundkosten HZG brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 13       | 99 – 111  | Betrag je Anteil Grundkosten HZG netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 112 – 120 | in <i>Betrag Grundkosten HZG brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 15       | 121 - 129 | Betrag Grundkosten HZG netto                                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |

## Satzart E704

**Nutzergruppe  
Verbrauchskosten HZG**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E704“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                           | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                     |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                               | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Abrechnung HZG</b>                          |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten HZG brutto                    | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                              | N                    | 3   | siehe Tabelle ,E'  |            |
| 9        | 69 – 77   | Verbrauchsanteile HZG   | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Verbrauchskosten HZG brutto                              | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 87        | Schlüssel für Textsätze SA 799                                  | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 88 – 100  | in Betrag je Anteil Verbrauchskosten HZG brutto enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 13       | 101 – 113 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten HZG netto                     | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 114 - 122 | in Betrag Verbrauchskosten HZG brutto enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 15       | 123 - 131 | Betrag Verbrauchskosten HZG netto                               | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |

## Satzart E706

Nutzergruppe  
Grundkosten WW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E706“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                            | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                      |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Abrechnung WW</b>                            |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Grundkosten WW brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                                    | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 9        | 69 – 75   | Grundanteile WW  | N                    | 7   | (5,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 76 – 84   | Betrag Grundkosten WW brutto                                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 85        | Schlüssel für Textsätze SA 799                                   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 86 – 98   | in <i>Betrag je Anteil Grundkosten WW brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 13       | 99 – 111  | Betrag je Anteil Grundkosten WW netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 112 – 120 | in <i>Betrag Grundkosten WW brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 15       | 121 - 129 | Betrag Grundkosten WW netto                                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |

## Satzart E707

Nutzergruppe  
Verbrauchskosten WW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E707“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                 | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                           |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                     | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Abrechnung WW</b>                                 |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten WW brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                                    | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 9        | 69 – 77   | Verbrauchsanteile WW  | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Verbrauchskosten WW brutto                                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 87        | Schlüssel für Textsätze SA 799  | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 88 – 100  | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten WW brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 13       | 101 – 113 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten WW netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 114 – 122 | in <i>Betrag Verbrauchskosten WW brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 15       | 123 - 131 | Betrag Verbrauchskosten WW netto                                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |

## Satzart E709

Nutzergruppe  
Weitere Betriebskosten

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E709“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                     | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens               |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                         | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                                   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe Abrechnung<br/>Weitere Betriebskosten</b> |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil brutto                                   | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel: Einheiten                                      | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 9        | 69 – 77   | Anteile   | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 78 – 86   | Betrag brutto   | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 87 – 95   | in <i>Betrag brutto</i> enthaltene MwSt                   | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 12       | 96 – 99   | Gesperrter Bereich  |                      | 4   |  |            |
| 13       | 100 – 108 | Betrag netto  | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 109 – 111 | Schlüssel: Kostenarten                                    | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |
| 15       | 112       | Schlüssel für Textsätze SA 799                            | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 16       | 113 – 125 | in <i>Betrag je Anteil brutto</i> enthaltene MwSt         | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 17       | 126 – 138 | Betrag je Anteil netto                                    | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 18       | 139 – 163 | Textfeld  | A-N                  | 25  | Variabler Text   |            |

## Satzart E717

**Nutzergruppe  
Grundkosten Kaltwasser**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E717“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                            | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                      |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Abrechnung KW</b>                            |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Grundkosten KW brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                                    | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 9        | 69 – 75   | Grundanteile KW  | N                    | 7   | (5,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 76 – 84   | Betrag Grundkosten KW brutto                                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 85        | Schlüssel für Textsätze SA 799                                   | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 86 – 98   | in <i>Betrag je Anteil Grundkosten KW brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 13       | 99 – 111  | Betrag je Anteil Grundkosten KW netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 112 – 120 | in <i>Betrag Grundkosten KW brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 15       | 121 - 129 | Betrag Grundkosten KW netto                                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 16       | 130 - 132 | Schlüssel: Kostenart   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |

## Satzart E718

**Nutzergruppe  
Verbrauchskosten Kaltwasser**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E718“   |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                 | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                           |                      |     |  |            |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |            |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)         |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                     | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers                           |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Abrechnung KW</b>                                 |                      |     |  |            |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten KW brutto                           | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                                    | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |            |
| 9        | 69 – 77   | Verbrauchsanteile KW  | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Verbrauchskosten KW brutto                                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 11       | 87        | Schlüssel für Textsätze SA 799  | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |            |
| 12       | 88 – 100  | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten KW brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 13       | 101 – 113 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten KW netto                            | N                    | 13  | (4,9) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 14       | 114 – 122 | in <i>Betrag Verbrauchskosten KW brutto</i> enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 15       | 123 - 131 | Betrag Verbrauchskosten KW netto                                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzergruppe   |            |
| 16       | 132 - 134 | Schlüssel: Kostenart  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |            |

## Satzart E799

Nutzergruppe  
Erläuterungstext

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung   |            |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|---|------------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E799“  |            |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |   |            |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'   |            |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |   |            |
|          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9   |            |
|          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4   | *)         |
|          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4   | blank **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1   | blank ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Liegenschaftsbezeichnung des Auftraggebers  |            |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                                      |            |
|          |           | <b>Nutzergruppe<br/>Erläuterungstexte</b>   |                      |     |   |            |
| 7        | 53        | Kennzeichen Kostenzuordnung                 | N                    | 1   | blank oder 0 = gesamte Kosten<br>1 = HZG, 2 = WW, 3 = HZG+WW<br>4 = KW<br>5 = Weitere Betriebskosten      |            |
| 8        | 54 – 120  | Textfeld                                    | A-N                  | 67  |   |            |
| 9        | 121 – 124 | Satzart                                     | A-N                  | 4   | Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht  |            |
| 10       | 125 – 128 | Satzfolgennummer                            | N                    | 4   | Satzfolgennummer (letzten vier Stellen von Feld 2) der Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht |            |



## Satzart E800

**Nutzer**  
**Nutzername und Abrechnungsart**

| Feld-Nr.                 | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|--------------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|----------|
| 1                        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E800“   |          |
| 2                        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |  |          |
| 3                        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4                        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |          |
|                          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|                          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|                          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|                          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5                        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird   |          |
| 6                        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)   |          |
| 7                        | 53 – 79   | Gesperrter Bereich                          |                      | 27  | k)   |          |
| 8                        | 80 – 106  | Gesperrter Bereich                          |                      | 27  | k)   |          |
| <b>Einzelnutzernamen</b> |           |   |                      |     |  |          |
| 9                        | 107 – 141 | Nutzername 1                                | A-N                  | 35  |  |          |
| 10                       | 142 – 176 | Nutzername 2                                | A-N                  | 35  |  |          |
| 11                       | 177 – 211 | Nutzername 3                                | A-N                  | 35  |  |          |
| 12                       | 212 – 246 | Nutzername 4                                | A-N                  | 35  |  |          |
| 13                       | 247 – 266 | Eigentümer-Ordnungsbegriff aus E814         | A-N                  | 20  | Ordnungsbegriff vom Eigentümer der Wohnung   |          |
| 14                       | 267       | Kennzeichen Abrechnungsart                  | N                    | 1   | 0 oder blank = kein USt-Ausweis<br>1 = Abrechnung als Rechnung mit USt-Ausweis<br>2 = USt-Ausweis bei Eigentumswohnung (WEG) |          |
| 15                       | 268 – 277 | Nutzungszeitraum von                        | A-N                  | 10  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)  |          |
| 16                       | 278 - 287 | Nutzungszeitraum bis                        | A-N                  | 10  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)  |          |

## Satzart E801

Nutzer  
Wohnungsanschrift

| Feld-Nr.                 | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|--------------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|----------|
| 1                        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E801“   |          |
| 2                        | 5 – 11    | Satzfolgenummer                             | N                    | 7   |  |          |
| 3                        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4                        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |          |
|                          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|                          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|                          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|                          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5                        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6                        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                      | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
| 7                        | 53 – 79   | Gesperrter Bereich                          |                      | 27  | k)   |          |
| 8                        | 80 – 82   | Gesperrter Bereich                          |                      | 3   | k)   |          |
| 9                        | 83 – 87   | Gesperrter Bereich                          |                      | 5   | k)   |          |
| 10                       | 88 – 110  | Gesperrter Bereich                          |                      | 23  | k)   |          |
| <b>Wohnungsanschrift</b> |           |   |                      |     |  |          |
| 11                       | 111 – 120 | Lage (Etage / N.)                           | A-N                  | 10  |  |          |
| 12                       | 121 – 155 | Straße                                      | A-N                  | 35  | Straßenname, Leerstelle, Hausnummer                                  |          |
| 13                       | 156 – 158 | Länderkennzeichen                           | A-N                  | 3   |  |          |
| 14                       | 159 – 168 | PLZ   | A-N                  | 10  |  |          |
| 15                       | 169 – 203 | Ort   | A-N                  | 35  |  |          |

## Satzart E803

Nutzer  
Grundkosten HZG

| Feld-Nr.                           | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|------------------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------|
| 1                                  | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E803“   |      |
| 2                                  | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |      |
| 3                                  | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                      | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4                                  |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                |                      |     |  |      |
|                                    | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|                                    | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|                                    | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|                                    | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5                                  | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                          | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6                                  | 52        | Abrechnungsfolgennummer                                    | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
| <b>Einzelnutzer Abrechnung HZG</b> |           |  |                      |     |  |      |
| 7                                  | 53 – 65   | Betrag je Anteil Grundkosten HZG brutto                    | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8                                  | 66 – 68   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                              | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9                                  | 69 – 75   | Grundanteile HZG   | N                    | 7   | (5,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10                                 | 76 – 84   | Betrag Grundkosten HZG brutto                              | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11                                 | 85 – 89   | Gesamtzeitraum (HP)  | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 1.000 ‰   |      |
| 12                                 | 90 – 96   | Reduzierte Grundanteile HZG                                | N                    | 7   | (5,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13                                 | 97 – 101  | Nutzungszeitraum   | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 200 ‰   |      |
| 14                                 | 102 – 104 | Schlüssel: Zeitraum  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15                                 | 105 – 113 | Betrag Grundkosten HZG (Nutzer) brutto                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16                                 | 114 – 122 | In Betrag Grundkosten HZG (Nutzer) brutto enthaltene MwSt  | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 17                                 | 123 – 131 | Betrag Grundkosten HZG (Nutzer) netto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 18                                 | 132       | Schlüssel für Textsätze SA 899                             | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19                                 | 133 – 141 | in Betrag Grundkosten HZG brutto enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 20                                 | 142 – 150 | Betrag Grundkosten HZG netto                               | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 21                                 | 151 – 163 | in Betrag je Anteil Grundkosten HZG brutto enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 22                                 | 164 – 176 | Betrag je Anteil Grundkosten HZG netto                     | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |

## Satzart E804

Nutzer  
Verbrauchskosten HZG

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E804“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                   | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens             |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                       | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                                  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
|          |           | <b>Einzelnutzer Abrechnung HZG</b>                      |                      |     |  |      |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten HZG brutto            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                      | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9        | 69 – 77   | Verbrauchsanteile HZG                                   | N                    | 9   | (7,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Verbrauchskosten HZG brutto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11       | 87 – 91   | Gesamtzeitraum (HP)                                     | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 1.000 ‰   |      |
| 12       | 92 – 100  | Reduzierte Verbrauchsanteile HZG                        | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13       | 101 – 105 | Nutzungszeitraum  | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 200 ‰   |      |
| 14       | 106 – 108 | Schlüssel: Zeitraum                                     | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15       | 109 – 117 | Betrag Verbrauchskosten HZG (Nutzer) brutto             | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16       | 118       | Gesperrter Bereich                                      |                      | 1   |  |      |
| 17       | 119       | Kennzeichen für Zwischenablesung                        | A-N                  | 1   | blank = keine ZWA<br>1 = Zwischenablesung                            |      |
| 18       | 120       | Schlüssel für Textsätze SA 899                          | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19       | 121 – 122 | Gesperrter Bereich                                      |                      | 2   | k)   |      |
| 20       | 123 – 131 | In Betrag Verbrauchskosten HZG (Nutzer) enthaltene MwSt | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 21       | 132 – 140 | Betrag Verbrauchskosten HZG (Nutzer) netto              | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |

|    |           |  |     |    |  |
|----|-----------|--|-----|----|--|
| 22 | 141 – 149 | in <i>Betrag Verbrauchskosten HZG brutto</i> enthaltene MwSt           | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 23 | 150 – 158 | Betrag Verbrauchskosten HZG netto                                      | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 24 | 159 – 171 | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten HZG brutto</i> enthaltene MwSt | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 25 | 172 – 184 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten HZG netto                            | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 26 | 185 – 187 | Kennzeichen für Schätzung  | A-N | 3  | Blank = keine Schätzung; Art der Schätzung/Aufteilung, siehe Tabelle ‚S‘ |

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E806“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                     | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens               |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                         | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                                   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
|          |           | <b>Einzelnutzer Abrechnung WW</b>                         |                      |     |  |      |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Grundkosten WW brutto                    | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Grundkosten-Anteile                             | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9        | 69 – 75   | Grundanteile WW   | N                    | 7   | (5,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10       | 76 – 84   | Betrag Grundkosten WW brutto                              | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11       | 85 – 89   | Gesamtzeitraum (HP)                                       | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 365 Tage  |      |
| 12       | 90 – 96   | Reduzierte Grundanteile WW                                | N                    | 7   | (5,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13       | 97 – 101  | Nutzungszeitraum  | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 100 Tage  |      |
| 14       | 102 – 104 | Schlüssel: Zeitraum                                       | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15       | 105 – 113 | Betrag Grundkosten WW (Nutzer) brutto                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16       | 114 – 122 | In Betrag Grundkosten WW (Nutzer) enthaltene MwSt         | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 17       | 123 – 131 | Betrag Grundkosten WW (Nutzer) netto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 18       | 132       | Schlüssel für Textsätze SA 899                            | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19       | 133 – 141 | in Betrag Grundkosten WW brutto enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 20       | 142 – 150 | Betrag Grundkosten WW netto                               | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 21       | 151 – 163 | in Betrag je Anteil Grundkosten WW brutto enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 22       | 164 – 176 | Betrag je Anteil Grundkosten WW netto                     | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |

## Satzart E807

Nutzer  
Verbrauchskosten WW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E807“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                  | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens            |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                      | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                                 | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
|          |           | <b>Einzelnutzer Abrechnung WW</b>                      |                      |     |  |      |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten WW brutto            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Verbrauchskosten-Anteile                     | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9        | 69 – 77   | Verbrauchsanteile WW                                   | N                    | 9   | (7,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Verbrauchskosten WW brutto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11       | 87 – 91   | Gesamtzeitraum (HP)                                    | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 365 Tage  |      |
| 12       | 92 – 100  | Reduzierte Verbrauchsanteile WW                        | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13       | 101 – 105 | Nutzungszeitraum                                       | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 100 Tage  |      |
| 14       | 106 – 108 | Schlüssel Zeitraum                                     | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15       | 109 – 117 | Betrag Verbrauchskosten WW (Nutzer) brutto             | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |      |
| 16       | 118       | Gesperrter Bereich                                     |                      | 1   |  |      |
| 17       | 119       | Kennzeichen für Zwischenablesung                       | A-N                  | 1   | blank = keine ZWA<br>1 = Zwischenablesung                            |      |
| 18       | 120       | Schlüssel für Textsätze SA 899                         | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19       | 121 – 122 | Gesperrter Bereich                                     |                      | 2   | k)   |      |
| 20       | 123 – 131 | In Betrag Verbrauchskosten WW (Nutzer) enthaltene MwSt | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 21       | 132 – 140 | Betrag Verbrauchskosten WW (Nutzer) netto              | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |

|    |           |   |     |    |  |
|----|-----------|---|-----|----|--|
| 22 | 141 – 149 | in <i>Betrag Verbrauchskosten WW brutto</i> enthaltene MwSt           | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 23 | 150 – 158 | Betrag Verbrauchskosten WW netto                                      | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 24 | 159 – 171 | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten WW brutto</i> enthaltene MwSt | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 25 | 172 – 184 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten WW netto                            | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 26 | 185 – 187 | Kennzeichen für Schätzung   | A-N | 3  | Blank = keine Schätzung; Art der Schätzung/Aufteilung, siehe Tabelle ‚S‘ |



## Satzart E809

Nutzer  
Weitere Betriebskosten

| Feld-Nr.  | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|---|-----------|---|----------------------|-----|--|------|
| 1   | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E809“   |      |
| 2   | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |      |
| 3   | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                     | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4   |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens               |                      |     |  |      |
|   | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|   | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|   | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|   | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5   | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                         | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6   | 52        | Abrechnungsfolgenummer                                    | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
| <b>Einzelnutzer Abrechnung<br/>Weitere Betriebskosten</b> |           |   |                      |     |  |      |
| 7   | 53 – 65   | Betrag je Anteil Weitere Betriebskosten brutto            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8   | 66 – 68   | Schlüssel Anteile   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9   | 69 – 77   | Anteile Weitere Betriebskosten                            | N                    | 9   | (7,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10  | 78 – 86   | Betrag Weitere Betriebskosten brutto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11  | 87 – 91   | Gesamtzeitraum (HP)                                       | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 365 Tage  |      |
| 12  | 92 – 100  | Reduzierte Anteile Weitere Betriebskosten                 | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13  | 101 – 105 | Nutzungszeitraum  | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 100 Tage  |      |
| 14  | 106 – 108 | Schlüssel Zeitraum  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15  | 109 – 117 | Betrag Weitere Betriebskosten (Nutzer) brutto             | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16  | 118       | Gesperrter Bereich  |                      | 1   |  |      |
| 17  | 119       | Kennzeichen für Zwischenablesung                          | A-N                  | 1   | blank = keine ZWA<br>1 = Zwischenablesung                            |      |
| 18  | 120       | Schlüssel für Textsätze SA 899                            | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19  | 121 – 122 | Gesperrter Bereich  |                      | 2   | k)   |      |
| 20  | 123 – 131 | In Betrag Weitere Betriebskosten (Nutzer) enthaltene MwSt | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 21  | 132 – 140 | Betrag Weitere Betriebskosten (Nutzer) netto              | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |

|    |           |  |     |    |  |
|----|-----------|--|-----|----|--|
| 22 | 141 – 149 | in <i>Betrag Weitere Betriebskosten brutto</i> enthaltene MwSt           | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 23 | 150 – 158 | Betrag Weitere Betriebskosten netto                                      | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 24 | 159 – 171 | in <i>Betrag je Anteil Weitere Betriebskosten brutto</i> enthaltene MwSt | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 25 | 172 – 184 | Betrag je Anteil Weitere Betriebskosten netto                            | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 26 | 185 – 187 | Schlüssel: Kostenart   | N   | 3  | siehe Tabelle ‚K‘  |
| 27 | 188 – 212 | Textfeld   | A-N | 25 | Variabler Text   |
| 28 | 213 – 215 | Kennzeichen für Schätzung  | A-N | 3  | Blank = keine Schätzung; Art der Schätzung/Aufteilung, siehe Tabelle ‚S‘ |

## Satzart E810

**Nutzer**  
**Kosten über Sondermesseinrichtung**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E810“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                    | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens              |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                        | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                                  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
|          |           | <b>Einzelnutzer Abrechnung<br/>Sondermesseinrichtung</b> |                      |     |  |      |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Sondermesseinrichtung brutto            | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel Anteile Sondermesseinrichtung                  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9        | 69 – 77   | Anteile Sondermesseinrichtung                            | N                    | 9   | (7,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Sondermesseinrichtung brutto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11       | 87 – 91   | Gesamtzeitraum (HP)                                      | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 365 Tage  |      |
| 12       | 92 – 100  | Reduzierte Anteile Sondermesseinrichtung                 | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13       | 101 – 105 | Nutzungszeitraum   | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 100 Tage  |      |
| 14       | 106 – 108 | Schlüssel Zeitraum                                       | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15       | 109 – 117 | Betrag Sondermesseinrichtung (Nutzer) brutto             | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16       | 118       | Gesperrter Bereich                                       |                      | 1   |  |      |
| 17       | 119       | Kennzeichen für Zwischenablesung                         | A-N                  | 1   | blank = keine ZWA<br>1 = Zwischenablesung                            |      |
| 18       | 120       | Schlüssel für Textsätze SA 899                           | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19       | 121 – 122 | Gesperrter Bereich                                       |                      | 2   | k)   |      |
| 20       | 123 – 131 | In Betrag Sondermesseinrichtung (Nutzer) enthaltene MwSt | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 21       | 132 – 140 | Betrag Sondermesseinrichtung (Nutzer) netto              | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |

|    |           |   |     |    |  |
|----|-----------|---|-----|----|--|
| 22 | 141 – 149 | in <i>Betrag Sondermesseinrichtung brutto</i> enthaltene MwSt           | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 23 | 150 – 158 | Betrag Sondermesseinrichtung netto                                      | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 24 | 159 – 171 | in <i>Betrag je Anteil Sondermesseinrichtung brutto</i> enthaltene MwSt | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 25 | 172 – 184 | Betrag je Anteil Sondermesseinrichtung netto                            | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 26 | 185 – 187 | Kennzeichen für Schätzung   | A-N | 3  | Blank = keine Schätzung; Art der Schätzung/Aufteilung, siehe Tabelle ‚S‘ |

## Satzart E811

**Nutzer**  
Direktzugeordnete Nebenkosten

| Feld-Nr.           | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|--------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|------|
| 1                  | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E811“   |      |
| 2                  | 5 – 11    | Satzfolgenummer                             | N                    | 7   |  |      |
| 3                  | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4                  |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |      |
|                    | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|                    | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|                    | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|                    | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5                  | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird                               |      |
| 6                  | 52        | Abrechnungsfolgenummer                      | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                     |      |
| <b>Nebenkosten</b> |           |   |                      |     |  |      |
| 7                  | 53 – 55   | Schlüssel Kostenart                         | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |      |
| 8                  | 56 – 61   | Frei  |                      | 6   |  |      |
| 9                  | 62        | Schlüssel für Textsätze SA 899              | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 10                 | 63 – 73   | Betrag netto                                | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |      |
| 11                 | 74 – 84   | In <i>Betrag brutto</i> enthaltene MwSt     | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |      |
| 12                 | 85 – 95   | Betrag brutto                               | N                    | 11  | (9,2) Stellen  |      |
| 13                 | 96 - 120  | Textfeld                                    | A-N                  | 25  |  |      |
| 14                 | 121       | Kennzeichen für Abzug                       | A-N                  | 1   | A = Abzug  |      |
| 15                 | 122       | Kennzeichen Kostenzuordnung                 | N                    | 1   | blank oder 0 = Kosten gesamt<br>1=HZG, 2=WW, 3=HZG+WW<br>4=KW , 5=Weitere Betriebskosten |      |
| 16                 | 123 – 128 | Frei  |                      | 6   |  |      |

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|----------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E812“   |          |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   | N                    | 7   |  |          |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                                 |                      |     |  |          |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers   | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
|          |           | <b>Einzelnutzer Abrechnung<br/>Summen bei unterschiedl.<br/>MwSt-Sätzen</b> |                      |     |  |          |
| 7        | 53 – 68   | Gesperrter Bereich  |                      | 16  | k)   |          |
| 8        | 69 – 71   | Nutzungstage  | N                    | 3   |  |          |
| 9        | 72 – 80   | Rechnungsbetrag netto I   | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 10       | 81 – 83   | MwSt-Satz I   | N                    | 3   | (2,1) Stellen  |          |
| 11       | 84 – 92   | MwSt-Betrag I   | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 12       | 93 – 101  | Rechnungsbetrag netto II  | N                    | 9   | (7,2) Stellen nach MwSt-Änderung                                     |          |
| 13       | 102 – 104 | MwSt-Satz II  | N                    | 3   | (2,1) Stellen nach MwSt-Änderung                                     |          |
| 14       | 105 – 113 | MwSt-Betrag II  | N                    | 9   | (7,2) Stellen nach MwSt-Änderung                                     |          |
| 15       | 114 – 122 | Rechnungsbetrag I + II brutto   | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 16       | 123 – 125 | Schlüssel Kostenart   | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |          |
| 17       | 126       | Schlüssel für Textsätze SA 899  | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |          |

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|----------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E813“   |          |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer   | N                    | 7   |  |          |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                                | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens                          |                      |     |  |          |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                                    | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
|          |           | <b>Einzelnutzer Abrechnung Vorauszahlungen, Salden</b>               |                      |     |  |          |
| 7        | 53 – 61   | Gesamtkosten, brutto   | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 8        | 62 – 70   | Gesamt-Vorauszahlung, brutto   | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 9        | 71 – 79   | Saldo, brutto  | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 10       | 80 – 88   | in <i>Saldo brutto</i> enthaltene MwSt                               | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 11       | 89 – 91   | MwSt-Satz der geleisteten Gesamt-Vorauszahlung                       | N                    | 3   | (2,1) Stellen  |          |
| 12       | 92 – 100  | enthaltener Betrag Umlageausfallwagnis                               | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 13       | 101       | Gesperrter Bereich   |                      | 1   | k)   |          |
| 14       | 102 – 110 | neu ermittelte Gesamt-Vorauszahlung brutto                           | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 15       | 111 – 119 | in <i>neu ermittelte Gesamt-Vorauszahlung brutto</i> enthaltene MwSt | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 16       | 120 – 128 | neu ermittelte Gesamt-Vorauszahlung netto                            | N                    | 9   | (7,2) Stellen  |          |
| 17       | 129 – 131 | MwSt-Satz der neu ermittelten Gesamt-Vorauszahlung                   | N                    | 3   | (2,1) Stellen  |          |
| 18       | 132 – 141 | Stichtagsdatum der neuen Vorauszahlung                               | A-N                  | 10  | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)  |          |
| 19       | 142 – 144 | Schlüssel Kostenart  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |          |
| 20       | 145       | Kennzeichen Umlageausfallwagnis                                      | N                    | 1   | 0 = keine Errechnung UAW<br>1 = Errechnung UAW                       |          |

|    |           |  |     |    |  |
|----|-----------|--|-----|----|--|
| 21 | 146       | Kennzeichen Zahlungsverfahren                            | N   | 1  | 0 = Selbstzahler<br>1 = Lastschriftinzug |
| 22 | 147       | Schlüssel für Textsätze SA 899                           | A-N | 1  | Kennz. = 1 oder blank                    |
| 23 | 148 – 156 | in <i>Gesamtkosten brutto</i><br>enthaltene MwSt         | N   | 9  | (7,2) Stellen                            |
| 24 | 157 – 165 | Gesamtkosten, netto                                      | N   | 9  | (7,2) Stellen                            |
| 25 | 166 – 174 | Saldo, netto   | N   | 9  | (7,2) Stellen                            |
| 26 | 175 – 183 | in <i>Gesamt-Vorauszahlung brutto</i><br>enthaltene MwSt | N   | 9  | (7,2) Stellen                            |
| 27 | 184 – 192 | Gesamt-Vorauszahlung, netto                              | N   | 9  | (7,2) Stellen                            |
| 28 | 193 - 202 | Datum der Abrechnung                                     | A-N | 10 | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)            |



**Nutzer**  
**Satzart E814      Namen: Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|----------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E814“   |          |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |          |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                   | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens             |                      |     |  |          |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                       | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                                 | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
| 7        | 53 – 79   | Gesperrter Bereich                                      |                      | 27  | k)   |          |
| 8        | 80 – 106  | Gesperrter Bereich                                      |                      | 27  | k)   |          |
| 9        | 107 - 115 | Gesperrter Bereich                                      |                      | 9   | k)   |          |
|          |           | <b>Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger</b> |                      |     |  |          |
| 10       | 116 – 150 | Name 1  | A-N                  | 35  |  |          |
| 11       | 151 – 185 | Name 2  | A-N                  | 35  |  |          |
| 12       | 186 – 220 | Name 3  | A-N                  | 35  |  |          |
| 13       | 221 – 255 | Name 4  | A-N                  | 35  |  |          |
| 14       | 256       | Kennzeichen Name  | A-N                  | 1   | 1 = Eigentümer<br>2 = Leistungsgeber<br>3 = Leistungsempfänger       |          |
| 15       | 257       | Schlüssel für Textsätze SA 899                          | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |          |

**Nutzer**  
**Satzart E815      Anschrift: Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|----------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E815“   |          |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |  |          |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |          |
|          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
| 7        | 53 – 79   | Gesperrter Bereich                          |                      | 27  | k)   |          |
| 8        | 80 – 82   | Gesperrter Bereich                          |                      | 3   | k)   |          |
| 9        | 83 – 87   | Gesperrter Bereich                          |                      | 5   | k)   |          |
| 10       | 88 – 110  | Gesperrter Bereich                          |                      | 23  | k)   |          |
| 11       | 111 – 120 | Lage (Etage / Nr.)                          | A-N                  | 10  |  |          |
|          |           | <b>Anschrift</b>                            |                      |     |  |          |
| 12       | 121 – 155 | Straße                                      | A-N                  | 35  | Straßenname, Leerstelle, Hausnummer                                  |          |
| 13       | 156 – 158 | Länderkennzeichen                           | A-N                  | 3   |  |          |
| 14       | 159 – 168 | PLZ   | A-N                  | 10  |  |          |
| 15       | 169 – 203 | Ort   | A-N                  | 35  |  |          |
| 16       | 204       | Kennzeichen Anschrift                       | A-N                  | 1   | 1 = Eigentümer<br>2 = Leistungsgeber<br>3 = Leistungsempfänger       |          |
| 17       | 205       | Schlüssel für Textsätze SA 899              | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |          |

## Nutzer

### Satzart E816    Buchungsdaten: Eigentümer / Leistungsgeber / Leistungsempfänger

| Feld-Nr.             | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|----------------------|-----------|---|----------------------|-----|--|----------|
| 1                    | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E816“   |          |
| 2                    | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |  |          |
| 3                    | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4                    |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |  |          |
|                      | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|                      | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|                      | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|                      | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5                    | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6                    | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
| <b>Buchungsdaten</b> |           |   |                      |     |  |          |
| 7                    | 53 – 70   | Kontonummer                                 | N                    | 18  |  |          |
| 8                    | 71 – 85   | Bankleitzahl                                | N                    | 15  |  |          |
| 9                    | 86        | Firmenkennzeichen                           | N                    | 1   | Unterscheidung verschiedener Firmen möglich                          |          |
| 10                   | 87        | Zahlungskennzeichen                         | N                    | 1   | 0 = keine Abbuchungserlaubnis<br>1 = Abbuchungserlaubnis             |          |
| 11                   | 88 – 114  | Rechnungsnummer                             | A-N                  | 27  |  |          |
| 12                   | 115 – 130 | USt-ID                                      | A-N                  | 16  |  |          |
| 13                   | 131 – 141 | USt-Nr.                                     | N                    | 11  |  |          |
| 14                   | 142       | Kennzeichen für Buchungsdaten               | A-N                  | 1   | 1 = Eigentümer<br>2 = Leistungsgeber<br>3 = Leistungsempfänger       |          |

## Satzart E817

Nutzer  
Grundkosten KW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E817“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgennummer  | N                    | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                     | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens               |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                         | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                                   | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
|          |           | <b>Einzelnutzer Grundkosten KW</b>                        |                      |     |  |      |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Grundkosten KW brutto                    | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel: Grundkosten Anteile                            | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9        | 69 – 75   | Grundanteile KW   | N                    | 7   | (5,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10       | 76 – 84   | Betrag Grundkosten KW brutto                              | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11       | 85 – 89   | Gesamtzeitraum (HP)                                       | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 365 Tage  |      |
| 12       | 90 – 96   | Reduzierte Grundanteile KW                                | N                    | 7   | (5,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13       | 97 – 101  | Nutzungszeitraum  | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 100 Tage  |      |
| 14       | 102 – 104 | Schlüssel: Zeitraum                                       | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15       | 105 – 113 | Betrag Grundkosten KW (Nutzer) brutto                     | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16       | 114 – 122 | In Betrag Grundkosten KW (Nutzer) brutto enthaltene MwSt  | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 17       | 123 – 131 | Betrag Grundkosten KW (Nutzer) netto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 18       | 132       | Schlüssel für Textsätze SA 899                            | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19       | 133 – 141 | in Betrag Grundkosten KW brutto enthaltene MwSt           | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 20       | 142 – 150 | Betrag Grundkosten KW netto                               | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 21       | 151 – 163 | in Betrag je Anteil Grundkosten KW brutto enthaltene MwSt | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 22       | 164 – 176 | Betrag je Anteil Grundkosten KW netto                     | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 23       | 177 – 179 | Schlüssel: Kostenart                                      | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |      |

## Satzart E818

Nutzer  
Verbrauchskosten KW

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E818“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer  | N                    | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                  | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens            |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                      | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                                 | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |      |
|          |           | <b>Einzelnutzer Verbrauchskosten KW</b>                |                      |     |  |      |
| 7        | 53 – 65   | Betrag je Anteil Verbrauchskosten brutto               | N                    | 13  | (4,9) Stellen  |      |
| 8        | 66 – 68   | Schlüssel: Verbrauchskosten Anteile                    | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 9        | 69 – 77   | Verbrauchsanteile KW                                   | N                    | 9   | (7,2) Stellen WHG gesamt   |      |
| 10       | 78 – 86   | Betrag Verbrauchskosten KW brutto                      | N                    | 9   | (7,2) Stellen gesamte HP   |      |
| 11       | 87 – 91   | Gesamtzeitraum (HP)                                    | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 365 Tage  |      |
| 12       | 92 – 100  | Reduzierte Verbrauchsanteile                           | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzzeitraum   |      |
| 13       | 101 – 105 | Nutzungszeitraum                                       | N                    | 5   | (4,1) Stellen z.B. 100 Tage  |      |
| 14       | 106 – 108 | Schlüssel Zeitraum                                     | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 15       | 109 – 117 | Betrag Verbrauchskosten KW (Nutzer) brutto             | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 16       | 118       | Gesperrter Bereich                                     |                      | 1   |  |      |
| 17       | 119       | Kennzeichen für Zwischenablesung                       | A-N                  | 1   | blank = keine ZWA<br>1 = Zwischenablesung                            |      |
| 18       | 120       | Schlüssel für Textsätze SA 899                         | A-N                  | 1   | Kennz. = 1 oder blank  |      |
| 19       | 121 – 122 | Frei   |                      | 2   |  |      |
| 20       | 123 – 131 | In Betrag Verbrauchskosten KW (Nutzer) enthaltene MwSt | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |
| 21       | 132 – 140 | Betrag Verbrauchskosten KW (Nutzer) netto              | N                    | 9   | (7,2) Stellen Nutzer   |      |

|    |           |   |     |    |  |
|----|-----------|---|-----|----|--|
| 22 | 141 – 149 | in <i>Betrag Verbrauchskosten KW brutto</i> enthaltene MwSt           | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 23 | 150 – 158 | Betrag Verbrauchskosten KW netto                                      | N   | 9  | (7,2) Stellen gesamte HP   |
| 24 | 159 – 171 | in <i>Betrag je Anteil Verbrauchskosten KW brutto</i> enthaltene MwSt | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 25 | 172 – 184 | Betrag je Anteil Verbrauchskosten KW netto                            | N   | 13 | (4,9) Stellen  |
| 26 | 185 –187  | Schlüssel: Kostenart  | N   | 3  | siehe Tabelle ‚K‘  |
| 27 | 188 – 190 | Kennzeichen für Schätzung   | A-N | 3  | Blank = keine Schätzung; Art der Schätzung/Aufteilung, siehe Tabelle ‚S‘ |

## Satzart E835

**Nutzer**  
**Anteil an steuerlichen Leistungsarten**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |          |
|----------|-----------|--|----------------------|-----|--|----------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E835“   |          |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer                                      | N                    | 7   |  |          |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |          |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens          |                      |     |  |          |
|          | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |          |
|          | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | blank *) |
|          | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)      |
|          | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***)     |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                    | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird           |          |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                               | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum) |          |
|          |           | <b>Steuerliche Leistungsarten</b>                    |                      |     |  |          |
| 7        | 53 – 55   | Schlüssel Kostenart                                  | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚K‘  |          |
| 8        | 56 – 80   | Text Kostenart (individuell)                         | A-N                  | 25  |  |          |
| 9        | 81 – 82   | Kennzeichen steuerliche Leistungsart                 | N                    | 2   | siehe Tabelle ‚L‘  |          |
| 10       | 83 – 92   | Gesamt-Rechnungsbetrag brutto                        | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |          |
| 11       | 93 – 102  | Betragsanteil des Nutzers am Gesamt-Rechnungsbetrag  | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |          |
| 12       | 103 – 107 | Prozentanteil des Nutzers am Gesamt-Rechnungsbetrag  | N                    | 5   | (3,2) Stellen  |          |
| 13       | 108 – 117 | Im Gesamt-Rechnungsbetrag enthaltener Lohnanteil     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |          |
| 14       | 118 – 127 | Betragsanteil des Nutzers am enthaltenden Lohnanteil | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |          |
| 15       | 128 – 133 | Letzter Tag des Nutzungszeitraums                    | N                    | 6   | TTMMJJ   |          |

## Satzart E898

**Nutzer**  
**Einzelabrechnung - Bild**

| Feld-Nr. | Position  | Inhalt  | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|----------|-----------|---|----------------------|-----|--|------|
| 1        | 1 – 4     | Satzart   | A-N                  | 4   | „E898“   |      |
| 2        | 5 – 11    | Satzfolgenummer   |                      | 7   |  |      |
| 3        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens                   | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens             |                      |     |  |      |
|          | a         | 14 – 22   | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|          | b         | 23 – 26   | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|          | c         | 27 – 30   | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers                       | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird                                   |      |
| 6        | 52        | Abrechnungsfolgenummer                                  | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                         |      |
| 7        | 53 – 108  | <b>Nutzer<br/>Abrechnung - Bild</b><br>Bilddatei (Pfad) | A-N                  | 56  | Pfadangabe zur Bilddatei<br>(siehe Hinweise und Erläuterungen)                               |      |
| 8        | 109 – 111 | Bilddatei-Folgenummer                                   | N                    | 3   | = Seitenzahl<br>(bei einer Seite pro Datei)  |      |
| 9        | 112 – 117 | Letzter Tag des Nutzungszeitraums                       | N                    | 6   | Datum: TTMMJJ  |      |
| 10       | 118 – 120 | Dokumentenart   | A-N                  | 3   | HKA = Heizkostenabrechnung<br>BKA = Betriebskostenabrechnung<br>VDA = Verbrauchsdatenanalyse |      |



## Satzart E899

Nutzer  
Erläuterungstext

| Feld-Nr.                 | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung   |      |
|--------------------------|-----------|---|----------------------|-----|---|------|
| 1                        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E899“  |      |
| 2                        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |   |      |
| 3                        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'   |      |
| 4                        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |   |      |
|                          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9   |      |
|                          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4   | *)   |
|                          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4   | **)  |
|                          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1   | ***) |
| 5                        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird  |      |
| 6                        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                                      |      |
| <b>Erläuterungstexte</b> |           |   |                      |     |   |      |
| 7                        | 53        | Kennzeichen Kostenzuordnung                 | N                    | 1   | blank oder 0 = gesamte Kosten<br>1=HZG, 2=WW, 3=HZG+WW<br>4=KW<br>5=Weitere Betriebskosten                |      |
| 8                        | 54 – 120  | Textfeld                                    | A-N                  | 67  |   |      |
| 9                        | 121 – 124 | Satzart                                     | A-N                  | 4   | Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht  |      |
| 10                       | 125 – 128 | Satzfolgennummer                            | N                    | 4   | Satzfolgennummer (letzten vier Stellen von Feld 2) der Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht |      |

## Satzart E910

Geräte  
Daten zur Verbrauchsermittlung

| Feld-Nr.                     | Position  | Inhalt   | Def. / Länge         |     | Bemerkung  |      |
|------------------------------|-----------|--|----------------------|-----|--|------|
| 1                            | 1 – 4     | Satzart  | A-N                  | 4   | „E910“   |      |
| 2                            | 5 – 11    | Satzfolgenummer                                | N                    | 7   |  |      |
| 3                            | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens          | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'  |      |
| 4                            |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens    |                      |     |  |      |
|                              | a         | 14 – 22  | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9  |      |
|                              | b         | 23 – 26  | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4  | *)   |
|                              | c         | 27 – 30  | Nutzer-Nummer        | N   | 4  | **)  |
|                              | d         | 31   | Nutzer-Folge         | N   | 1  | ***) |
| 5                            | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers              | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird               |      |
| 6                            | 52        | Abrechnungsfolgenummer                         | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)     |      |
| <b>Anlage zur Abrechnung</b> |           |  |                      |     |  |      |
| 7                            | 53 – 55   | Schlüssel: Geräte-Art                          | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚G‘  |      |
| 8                            | 56 – 60   | lfd. Nr. Gerät                                 | N                    | 5   |  |      |
| 9                            | 61 – 80   | Gerätenummer                                   | A-N                  | 20  |  |      |
| 10                           | 81 – 83   | Raumbezeichnung                                | A-N                  | 3   |  |      |
| 11                           | 84 – 93   | Stand alt                                      | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |      |
| 12                           | 94 – 103  | Stand neu                                      | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |      |
| 13                           | 104 – 113 | Ablesewert                                     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |      |
| 14                           | 114 – 116 | Kontrollwert                                   | N                    | 3   | (2,1) Stellen  |      |
| 15                           | 117 – 122 | Produktskale/Codierung                         | N                    | 6   | (3,3) Stellen  |      |
| 16                           | 123 – 128 | Istskale/Codierung                             | N                    | 6   | (3,3) Stellen  |      |
| 17                           | 129 – 133 | Umrechnungsfaktor                              | N.                   | 5   | (2,3) Stellen  |      |
| 18                           | 134 – 138 | Korrekturfaktor                                | N                    | 5   | (2,3) Stellen  |      |
| 19                           | 139 – 141 | Schlüssel: Einheiten des Gerätes               | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 20                           | 142 – 144 | Schlüssel: Einheiten, in die umgerechnet wurde | N                    | 3   | siehe Tabelle ‚E‘  |      |
| 21                           | 145 – 154 | Verbrauchswert des Gerätes                     | N                    | 10  | (8,2) Stellen  |      |
| 22                           | 155 – 157 | Schlüssel: Schätz- und Ablesekennzeichen       | A-N                  | 3   | siehe Tabelle ‚S‘  |      |
| 23                           | 158 – 158 | Hinweise zum Gerät                             | A-N                  | 1   | D = defekt<br>F = falsch laufend<br>U = Überlauf<br>E = Eichung beachten |      |
| 24                           | 159 – 159 | Gerätewechsel                                  | N                    | 1   | 1 = Gerätewechsel erfolgt  |      |

|    |           |                                     |     |    |                                       |
|----|-----------|-------------------------------------|-----|----|---------------------------------------|
| 25 | 160 – 169 | Anfangsdatum bei Gerätewechs.       | A-N | 10 | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)         |
| 26 | 170 – 179 | Endedatum bei Gerätewechsel         | A-N | 10 | TT.MM.JJJJ (druckaufbereitet)         |
| 27 | 180 – 199 | Referenznummer bei<br>Gerätewechsel | A-N | 20 | Nummer des Gerätes, das ersetzt wurde |

## Satzart E999

Geräte  
Erläuterungstext

| Feld-Nr.                 | Position  | Inhalt                                      | Def. / Länge         |     | Bemerkung   |      |
|--------------------------|-----------|---|----------------------|-----|---|------|
| 1                        | 1 – 4     | Satzart                                     | A-N                  | 4   | „E999“  |      |
| 2                        | 5 – 11    | Satzfolgennummer                            | N                    | 7   |   |      |
| 3                        | 12 – 13   | Schlüssel des Abrechnungsunternehmens       | N                    | 2   | siehe Tabelle 'U'   |      |
| 4                        |           | Ordnungsbegriff des Abrechnungsunternehmens |                      |     |   |      |
|                          | a         | 14 – 22                                     | Liegenschaftsnummer  | A-N | 9   |      |
|                          | b         | 23 – 26                                     | Nutzergruppen-Nummer | N   | 4   | *)   |
|                          | c         | 27 – 30                                     | Nutzer-Nummer        | N   | 4   | **)  |
|                          | d         | 31  | Nutzer-Folge         | N   | 1   | ***) |
| 5                        | 32 – 51   | Ordnungsbegriff des Auftraggebers           | A-N                  | 20  | Kennung, mit der der Nutzer beim Auftraggeber geführt wird  |      |
| 6                        | 52        | Abrechnungsfolgennummer                     | A-N                  | 1   | Kennz. = blank<br>Kennz. = 1 (1.Zeitraum)<br>Kennz. = 2 (2.Zeitraum)                                      |      |
| <b>Erläuterungstexte</b> |           |   |                      |     |   |      |
| 7                        | 53        | Kennzeichen Kostenzuordnung                 | N                    | 1   | blank oder 0 = gesamte Kosten<br>1=HZG, 2=WW, 3=HZG+WW<br>4=KW<br>5=Weitere Betriebskosten                |      |
| 8                        | 54 – 120  | Textfeld                                    | A-N                  | 67  |   |      |
| 9                        | 121 – 124 | Satzart                                     | A-N                  | 4   | Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht („E910“)   |      |
| 10                       | 125 – 128 | Satzfolgennummer                            | N                    | 4   | Satzfolgennummer (letzten vier Stellen von Feld 2) der Satzart, auf die sich der Erläuterungstext bezieht |      |

## Tabellen der Verschlüsselungen im Datenaustausch

### Übersicht der Tabellen

| Tabelle | Inhalt                                     |
|---------|--|
| B       | Brennstoffarten                            |
| E       | Einheiten                                  |
| G       | Gerätearten                                |
| K       | Kostenarten                                |
| L       | Steuerliche Leistungsarten                 |
| S       | Schätzungsaufteilung und Ablesekennzeichen |
| T       | Warmwasser-Abtrennungsarten                |
| U       | Abrechnungsunternehmen                     |

**Tabelle ‚B‘ : Brennstoffe**

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Brennstoffe               |
|---------|-----------|-------------------------------------|
| B       | 111       | Leichtes Heizöl in Liter            |
| B       | 112       | Leichtes Heizöl in kg               |
| B       | 119       | Leichtes Heizöl lt. Uhr             |
| B       | 122       | Koks in kg                          |
| B       | 123       | Holzpellets in kg                   |
| B       | 124       | Holzpellets in Tonnen               |
| B       | 125       | Holzpellets in kWh                  |
| B       | 133       | Erdgas L (leicht) in m <sup>3</sup> |
| B       | 134       | Erdgas L (leicht) in kWh            |
| B       | 135       | Erdgas L (leicht) in MWh            |
| B       | 136       | Erdgas L (leicht) in GJ             |
| B       | 142       | Nahwärme in kWh                     |
| B       | 143       | Nahwärme in MWh                     |
| B       | 144       | Fernwärme in kWh                    |
| B       | 145       | Fernwärme in MWh                    |
| B       | 146       | Fernwärme in GJ                     |
| B       | 147       | Fernwärme in Tonnen                 |
| B       | 148       | Fernwärme in m <sup>3</sup>         |
| B       | 151       | Flüssiggas in Liter                 |
| B       | 152       | Flüssiggas in kg                    |
| B       | 153       | Flüssiggas in m <sup>3</sup>        |
| B       | 164       | Strom in kWh                        |
| B       | 165       | Strom in MWh                        |
| B       | 173       | Kokereigas in m <sup>3</sup>        |
| B       | 174       | Kokereigas in kWh                   |
| B       | 175       | Kokereigas in MWh                   |
| B       | 176       | Kokereigas in GJ                    |
| B       | 193       | Erdgas H (schwer) in m <sup>3</sup> |
| B       | 194       | Erdgas H (schwer) kWh               |
| B       | 195       | Erdgas H (schwer) MWh               |
| B       | 196       | Erdgas H (schwer) in GJ             |
| B       | 197       | Holz in Ster                        |
| B       | 198       | Holz (lufttrocken) in kg            |
| B       | 199       | Holzhackschnitzel in SRm            |
| B       | 200       | Erdwärme                            |
| B       | 201       | Schweres Heizöl in Liter            |
| B       | 202       | Braunkohle in kg                    |
| B       | 203       | Steinkohle in kg                    |
| B       | 204       | Bio-Gas in cbm                      |
| B       | 205       | Bio-Gas in kWh                      |

**Tabelle ,E' : Einheiten**

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Einheitenschlüssel               |
|---------|-----------|--|
| E       | 001       | GJ   |
| E       | 002       | MWh  |
| E       | 003       | m <sup>3</sup>                             |
| E       | 004       | kcal                                       |
| E       | 005       | kWh  |
| E       | 010       | m <sup>2</sup> Wohnfläche                  |
| E       | 011       | m <sup>2</sup> beheizte Wohnfläche         |
| E       | 012       | m <sup>3</sup> umbauter Raum               |
| E       | 014       | m <sup>3</sup> beheizter umbauter Wohnraum |
| E       | 015       | <b>variables Textfeld</b> für Schlüssel    |
| E       | 016       | Miteigentumsanteil                         |
| E       | 017       | m <sup>2</sup> Nutzfläche                  |
| E       | 020       | Anschlusswert                              |
| E       | 021       | Zähler                                     |
| E       | 022       | Wohnung                                    |
| E       | 023       | Abrechnung                                 |
| E       | 030       | Verbrauchseinheiten (VE)                   |
| E       | 031       | Verbrauchswerte                            |
| E       | 032       | Striche (Venturi)                          |
| E       | 033       | 1000 J/Sec.                                |
| E       | 034       | Personen x Monate                          |
| E       | 035       | Personen                                   |
| E       | 040       | Prozent                                    |
| E       | 041       | Jahr                                       |
| E       | 042       | Monat                                      |
| E       | 043       | Tage                                       |
| E       | 044       | Gradtage                                   |
| E       | 045       | ‰ – Anteile                                |
| E       | 046       | Anzahl Rauchwarnmelder                     |

**Tabelle ,G': Gerätearten**

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Geräteart                                     |
|---------|-----------|---|
| G       | 400       | Heizkostenverteiler nach dem Verdunstungsprinzip        |
| G       | 401       | elektronische Heizkostenverteiler                       |
| G       | 402       | Wärmezähler gesamt für Heizung und Warmwasser           |
| G       | 403       | Kaltwasserzähler  |
| G       | 404       | Warmwasserzähler  |
| G       | 405       | Wärmezähler für Warmwasser                              |
| G       | 406       | Wärmezähler für Heizung                                 |
| G       | 407       | Warmwasserkostenverteiler auf Verdunstungsbasis         |
| G       | 408       | Warmwasserkostenverteiler nach mechanischem Prinzip     |
| G       | 409       | Kondensatzähler Heizung                                 |
| G       | 410       | Kondensatzähler Warmwasser                              |
| G       | 411       | Ölzähler  |
| G       | 412       | Stromzähler   |
| G       | 413       | Gaszähler   |
| G       | 414       | Rohrwärmeabgabe nach VDI2077, Beiblatt (fiktives Gerät) |

**Tabelle ‚K‘ : Kostenarten**

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Kostenarten  |
|---------|-----------|--|
| K       | 050       | Arbeitspreis Raumheizung   |
| K       | 051       | Netzverlust Raumheizung  |
| K       | 052       | Grundpreis Raumheizung   |
| K       | 053       | Mengenpreis Raumheizung  |
| K       | 054       | Eichgebühr Raumheizung   |
| K       | 055       | Umweltschutzkosten Raumheizung                                     |
| K       | 056       | Strom- und Regelkosten Raumheizung                                 |
| K       | 057       | Anschaffungskosten Messeinrichtungen Raumheizung                   |
| K       | 058       | Servicekosten der Messdienstfirma Raumheizung                      |
| K       | 059       | Arbeitspreis Warmwasser  |
| K       | 060       | Grundpreis Warmwasser  |
| K       | 061       | Mengenpreis Warmwasser   |
| K       | 062       | Eichgebühr Warmwasser  |
| K       | 063       | Umweltschutzkosten Warmwasser                                      |
| K       | 064       | Strom- und Regelkosten Warmwasser                                  |
| K       | 065       | Anschaffungskosten Messeinrichtungen Warmwasser                    |
| K       | 066       | Servicekosten der Messdienstfirma Warmwasser                       |
| K       | 067       | Dienstleistung   |
| K       | 068       | Gerätevertrag Miete  |
| K       | 069       | Gerätevertrag Wartung  |
| K       | 070       | Sonstige Leistungen  |
| K       | 200       | Anfangsstand   |
| K       | 201       | Lieferung / Rechnung   |
| K       | 202       | Restbestand  |
| K       | 203       | Brennstoffverbrauch  |
| K       | 220       | Betriebsstrom  |
| K       | 221       | Wartungskosten   |
| K       | 222       | Bedienungskosten   |
| K       | 223       | Reinigungskosten   |
| K       | 224       | Immissionsmessung  |
| K       | 225       | Kaminfeger   |
| K       | 226       | Tankreinigung  |
| K       | 227       | Servicekosten der Messdienstfirma                                  |
| K       | 228       | <b>variables Textfeld</b> HZG + WW                                 |
| K       | 229       | Brennerwartung   |
| K       | 230       | Gesamtkosten   |
| K       | 231       | Kosten HZG + WW  |
| K       | 232       | Kaltwasser für Warmwasser Währungseinheit/Gesamt                   |
| K       | 233       | Kaltwasser für Warmwasser Währungseinheit/m <sup>3</sup>           |
| K       | 234       | Kosten HZG   |
| K       | 235       | Kosten WW  |
| K       | 236       | Kosten Frisch- und Abwasser  |
| K       | 237       | Kosten Frischwasser  |
| K       | 238       | Kosten Abwasser  |
| K       | 239       | Kosten Oberflächenentwässerung                                     |
| K       | 240       | Kaltwasser Betrag  |
| K       | 241       | Kaltwasser Preis/m <sup>3</sup>                                    |
| K       | 242       | <b>variables Textfeld</b> BKA                                      |
| K       | 243       | Eichgebühr Kaltwasser  |
| K       | 244       | Kaltwasser, Abwasser und weitere (= sonstige kalte) Betriebskosten |
| K       | 245       | Frisch- und Abwasser Preis/m <sup>3</sup>                          |
| K       | 246       | Abwasser Preis/m <sup>3</sup>                                      |
| K       | 247       | Trinkwasserprüfung   |
| K       | 250       | Zwischenablesung   |



| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Kostenarten                                   |
|---------|-----------|---|
| K       | 251       | Kosten Nutzerwechsel                                    |
| K       | 252       | Kosten Schätzung  |
| K       | 253       | Kosten MwSt-Errechnung                                  |
| K       | 254       | <b>variables Textfeld direktzugeordnete Nebenkosten</b> |
| K       | 255       | Zusätzlicher Ablesetermin                               |
| K       | 256       | Zwischenablese- und Nutzerwechselkosten                 |
| K       | 257       | Summe Sonderkosten                                      |
| K       | 258       | Direktkosten (Nutzer)                                   |
| K       | 259       | Weitere Betriebskosten                                  |
| K       | 260       | Nicht umlagefähige Kosten                               |
| K       | 300       | Gerätemiete Heizkostenverteiler                         |
| K       | 301       | Gerätemiete Warmwasserzähler                            |
| K       | 302       | Gerätemiete Wärmemengenzähler                           |
| K       | 303       | Gerätemiete Kaltwasserzähler                            |
| K       | 304       | Verbrauchsanalyse                                       |
| K       | 305       | Gerätewartung Warmwasserzähler                          |
| K       | 306       | Gerätewartung Wärmemengenzähler                         |
| K       | 307       | Gerätewartung Kaltwasserzähler                          |
| K       | 308       | Gerätemiete Rauchwarnmelder                             |
| K       | 309       | Gerätewartung Rauchwarnmelder                           |
| K       | 310       | Funktionsprüfung Rauchwarnmelder                        |
| K       | 311       | <b>variables Textfeld Rauchwarnmelder</b>               |

**Tabelle ‚L‘ : Steuerliche Leistungsart**

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Steuerliche Leistungsart   | Gesetz  |
|---------|-----------|--|---|
| L       | 00        | keine steuerliche Leistungsart   | ---   |
| L       | 01        | geringfügige haushaltsnahe Beschäftigungsverhältnisse                                      | §35a Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 EStG (in der Fassung gültig bis 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume vor 1.1.2009 |
| L       | 02        | sozialversicherungspflichtige haushaltsnahe Beschäftigungsverhältnisse                     | §35a Abs.1 Satz 1 Nr. 2 EStG (in der Fassung gültig bis 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume vor 1.1.2009  |
| L       | 03        | haushaltsnahe Dienstleistungen   | §35a Abs.2 Satz 1 EStG (in der Fassung gültig bis 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume vor 1.1.2009        |
| L       | 04        | Handwerkerleistungen   | §35a Abs.2 Satz 2 EStG (in der Fassung gültig bis 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume vor 1.1.2009        |
| L       | 11        | Haushaltsnahe geringfügige Beschäftigungsverhältnisse                                      | §35a Abs.1 EStG (in der Fassung gültig ab 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume ab 1.1.2009                 |
| L       | 12        | Haushaltsnahe geringfügige Beschäftigungsverhältnisse, die nicht unter Abs.1 oder 3 fallen | §35a Abs.2 EStG (in der Fassung gültig ab 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume ab 1.1.2009                 |
| L       | 13        | Handwerkerleistungen   | §35a Abs.3 EStG (in der Fassung gültig ab 1.1.2009)<br><b>Hinweis:</b><br>Schlüssel nur gültig für Abrechnungszeiträume ab 1.1.2009                 |

### Tabelle ‚S‘ : Schätzungsaufteilung und Ablesekennzeichen

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Schätz- und Aufteilungskennzeichen             |
|---------|-----------|--|
| S       | 1         | Schätzung  |
| S       | 2         | Schätzung nach Vorjahr                                   |
| S       | 3         | Schätzung nach Normwärmeleistung                         |
| S       | 4         | Schätzung nach Grundanteil (z. B. 1 WMZ pro Nutzeinheit) |
| S       | 5         | Teilschätzung  |
| S       | 6         | Schätzung nach Fläche                                    |
| S       | 7         | Schätzung nach vergleichbaren Zeiträumen                 |
| S       | 8         | Schätzung nach Durchschnittsverbrauch                    |
| S       | 10        | nur Kostenlieferung                                      |
| S       | 11        | Hauptablesung  |
| S       | 12        | Zwischenablesung   |
| S       | 13        | Aufteilung nach Tagen                                    |
| S       | 14        | Aufteilung nach Gradtagen                                |
| S       | 15        | Schätzung nach vergleichbaren Räumen                     |

### Tabelle ‚T‘: Abtrennung

| Tabelle | Schlüssel | Bedeutung Abtrennungsschlüssel   |
|---------|-----------|--|
| T       | 310       | Kaltwasser - Boiler  |
| T       | 320       | Pauschal - Felder (Basis sind die Gesamtkosten)  |
| T       | 321       | Abtrennung lt. Zähler aus Gesamtkosten   |
| T       | 322       | Pauschale lt. Angabe der Hausverwaltung  |
| T       | 330       | Summe Warmwasserzähler   |
| T       | 340       | Gesamtkosten   |
| T       | 341       | Grundkosten  |
| T       | 342       | Verbrauchsdaten  |
| T       | 350       | Wärmezähler  |
| T       | 352       | Wärmezähler mit Grundkostenanteil  |
| T       | 355       | Summe Wärmezähler  |
| T       | 357       | Summe Wärmezähler mit Grundkostenanteil  |
| T       | 358       | Pauschal nach Fläche   |
| T       | 370       | $2,5 \text{ kWh}/(\text{m}^3 \cdot \text{K}) \cdot V \cdot (t_w - 10^\circ\text{C})$                             |
| T       | 371       | $2,5 \text{ kWh}/(\text{m}^3 \cdot \text{K}) \cdot V \cdot (t_w - 10^\circ\text{C}) \cdot 1,11$                  |
| T       | 372       | $2,5 \text{ kWh}/(\text{m}^3 \cdot \text{K}) \cdot V \cdot (t_w - 10^\circ\text{C}) / 1,15$                      |
| T       | 373       | $32 \text{ kWh}/\text{m}^2_{A_{\text{Wohn}}} \cdot A_{\text{Wohn}}$  |
| T       | 374       | $32 \text{ kWh}/\text{m}^2_{A_{\text{Wohn}}} \cdot A_{\text{Wohn}} \cdot 1,11$                                   |
| T       | 375       | $32 \text{ kWh}/\text{m}^2_{A_{\text{Wohn}}} \cdot A_{\text{Wohn}} / 1,15$                                       |
| T       | 376       | $32 \text{ kWh}/\text{m}^2_{A_{\text{Wohn}}} \cdot A_{\text{Wohn}} \cdot \text{Gesamtzeitraum} / 365$            |
| T       | 377       | $32 \text{ kWh}/\text{m}^2_{A_{\text{Wohn}}} \cdot A_{\text{Wohn}} \cdot 1,11 \cdot \text{Gesamtzeitraum} / 365$ |
| T       | 378       | $32 \text{ kWh}/\text{m}^2_{A_{\text{Wohn}}} \cdot A_{\text{Wohn}} / 1,15 \cdot \text{Gesamtzeitraum} / 365$     |

## Tabelle ,U' : Abrechnungsunternehmen

| Tabelle | Schlüssel | Name des Abrechnungsunternehmens      |
|---------|-----------|---------------------------------------|
| U       | 30        | Techem, Eschborn                      |
| U       | 31        | Brunata, Hamburg                      |
| U       | 32        | Brunata, Köln                         |
| U       | 33        | Brunata-Minol, Stuttgart              |
| U       | 34        | Brunata, München                      |
| U       | 35        | Landis & Gyr, Berlin                  |
| U       | 36        | Heimer Concept, Gütersloh             |
| U       | 37        | BFW, München                          |
| U       | 38        | BFW, Karlsruhe                        |
| U       | 39        | IBIA, Solingen                        |
| U       | 40        | ista Deutschland GmbH, Essen          |
| U       | 41        | Kalorimeta, Hamburg                   |
| U       | 42        | ENDACOM, Frankfurt                    |
| U       | 43        | Schyma GmbH, Muehlthal                |
| U       | 44        | energie Control, Bochum               |
| U       | 47        | DUO2000, Hemsbach                     |
| U       | 48        | A+S GmbH, Willich                     |
| U       | 49        | Eck. Meier GmbH, Braunschweig         |
| U       | 51        | Stegmeier Messtechnik, Flein          |
| U       | 52        | Tenie und Gores, Wesel                |
| U       | 53        | Skibatron, Herne                      |
| U       | 54        | EAD, Gera                             |
| U       | 55        | Wärme-Komfort, Hamburg                |
| U       | 57        | DHC Mess Team, Bad Deckenstedt        |
| U       | 58        | MESSTRONIC Mörner, Gräfenwiesbach     |
| U       | 62        | Becker & Harms, Potsdamm              |
| U       | 65        | Delta-T, Mettmann                     |
| U       | 66        | TDH Uwe Lerch, Hamburg                |
| U       | 67        | Mess-Wärme-West, Bonn (Bad Honnef)    |
| U       | 68        | Deutsche KB, Nürnberg                 |
| U       | 69        | Delta-T Messdienst Wenzel, Herodsberg |
| U       | 70        | Delta-T Asko, Erfurt                  |
| U       | 71        | SVM, Schloss Holte                    |
| U       | 72        | Stadtwerke Halberstadt                |
| U       | 73        | Stadtwerke Essen                      |
| U       | 75        | Fidentia Messdienst, Bamberg          |
| U       | 76        | Heimer-Concept WMD-Nord, Quickborn    |
| U       | 77        | Semeco, Flensburg                     |