

# Erläuterungen zur Verbrauchsabrechnung Strom



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

gern möchten wir die Abrechnung Ihrer Energieversorgung so transparent wie möglich gestalten. Darum haben wir diese Rechnungserläuterung mit Informationen zu den wichtigsten Inhalten zusammengestellt. Sollten Sie darüber hinaus Fragen zu Ihrer Abrechnung haben, steht unser Abrechnungsteam gern zur Verfügung.

Ihre SWK ENERGIE GmbH

Rechnung Seite 1



## Rechnung Elektrizität

Vertrieb SWK ENERGIE, St. Töniser Str. 124

1	Ihre Kunden-Nr.	0000
2	Ihr Vertragskonto	00000000
3	Rechnungs-Nr.	0000000000
	Datum	25.01.2016
4	<b>Ihr Ansprechpartner zur Rechnung</b>	<b>Sondervertragsabrechnung</b>
	Telefon-Nr.	02151 98-2628
	Telefax-Nr.	02151 9833-2628
	E-Mail-Adresse	abrechnung-sv@swk.de
5	<b>Ihr Ansprechpartner zum Vertrag:</b>	<b>Max Mustermann</b>
	Telefon-Nr.	02151 98-0
	Telefax-Nr.	02151 9833-0
	E-Mail-Adresse	maxmustermann@swk.de

Mustermann GmbH  
Musterstraße 100  
12345 Musterstadt

Seite 1 von 4

6	<b>Abrechnungszeitraum:</b>	<b>01.12.2015 - 31.12.2015</b>
7	<b>Lieferstelle:</b>	<b>Musterstraße 100, 12345 Musterstadt</b>
8	<b>Zählpunktbezeichnung:</b>	<b>DE000000000000000000000000000000</b>

Sehr geehrte Damen, sehr geehrte Herren,

aufgrund Ihres Elektrizitätsverbrauches sowie der Inanspruchnahme zusätzlicher Dienstleistungen im Abrechnungszeitraum Dezember 2015 ergibt sich folgende Abrechnung:

9 **Rechnungsbetrag** **1.946,15 EUR**

Der **Rechnungsbetrag** ist am 04.02.2016 fällig und wird als SEPA-Lastschrift abgebucht.

**Ihre Kontoverbindung:** IBAN DE00 0000 0000 0000 0000 00  
BIC 000000000000 Musterbank  
**Ihre Mandatsreferenz:** L123456-123  
**Unsere Gläubiger-ID:** DE0000000000000000

Weitere Einzelheiten der Rechnung sind auf den Folgeseiten angegeben. Wenn Sie Fragen haben, sprechen Sie uns bitte an.

Freundliche Grüße

SWK ENERGIE GmbH

SWK ENERGIE GmbH  
Ein Unternehmen der  
SWK STADTWERKE  
KREFELD AG

St. Töniser Str. 124  
47804 Krefeld  
Postfach 10 21 63  
47721 Krefeld

Tel.: 02151-980  
Fax: 02151-981100  
www.swk.de

Geschäftsführung:  
Carsten Liedtke  
Kerstin Abraham

HRB 7283  
Amtsgericht Krefeld

Sparkasse Krefeld  
Konto 301 341  
BLZ 320 500 00

IBAN: DE91 3205 0000 0000 3013 41  
SWIFT-BIC: SPKRDE33

Rechnung Seite 2

Mustermann GmbH  
Musterstraße 100  
12345 Musterstadt

## Rechnung Elektrizität

Vertrieb SWK ENERGIE, St. Töniser Str. 124

Ihre Kunden-Nr. 0000  
Ihr Vertragskonto 00000000  
Rechnungs-Nr. 0000000000  
Datum 25.01.2016

Seite 2 von 4

Abrechnungszeitraum: 01.12.2015 - 31.12.2015

	Komponente	Menge	Preis	Betrag
10	Energie-Arbeitspreis	7.715 kWh	5,2100 ct/kWh	401,95 EUR
11	Aufpreis Naturstrom (optional)	7.715 kWh	0,2000 ct/kWh	15,43 EUR
	<b>Zwischensumme</b>			<b>417,38 EUR</b>
12	<b>Netznutzungsentgelte</b>			
	Arbeitspreis HT	6.072 kWh	3,4600 ct/kWh	210,09 EUR
13	Arbeitspreis NT	1.643 kWh	3,4600 ct/kWh	56,85 EUR
14	Blindmehrarbeit (optional)	6 kvarh	0,9200 ct/kvarh	0,06 EUR
15	Leistungspreis	57,8 kW	9,81 EUR/kW/Jahr	47,25 EUR
	Abrechnungspreis	1 Monat	19,20 EUR/Monat	19,20 EUR
16	Messpreis MSB	1 Monat	13,17 EUR/Monat	13,17 EUR
	Messpreis MDL	1 Monat	12,98 EUR/Monat	12,98 EUR
	<b>Zwischensumme</b>			<b>359,60 EUR</b>
17	<b>Steuern und Abgaben</b>			
18	EEG-Aufschlag	7.715 kWh	6,3540 ct/kWh	490,21 EUR
19	Stromsteuer	7.715 kWh	2,0500 ct/kWh	158,16 EUR
20	KWK-Aufschlag	7.715 kWh	0,4450 ct/kWh	34,33 EUR
21	§19 StromNEV Umlage	7.715 kWh	0,3780 ct/kWh	29,16 EUR
22	Offshore-Umlage	7.715 kWh	0,0400 ct/kWh	3,09 EUR
23	Konzessionsabgabe	7.715 kWh	0,1100 ct/kWh	8,49 EUR
24	§18 AbLaV Umlage	7.715 kWh	0,0000 ct/kWh	0,00 EUR
	<b>Zwischensumme</b>			<b>723,44 EUR</b>
25	<b>Energiedienstleistungen (optional)</b>			
	ECO Start Einrichtungspreis einmalig	1 LE	100,00 EUR/Jahr	100,00 EUR
	ECO Start Grundpreis	1 Monat	20,00 EUR/Monat	20,00 EUR
	ECO zusätzliches Modem	1 Monat	15,00 EUR/Monat	15,00 EUR
	<b>Zwischensumme</b>			<b>135,00 EUR</b>
	<b>Nettobetrag</b>			<b>1.635,42 EUR</b>
26	Übertrag Vormonate netto			0,00 EUR
	Umsatzsteuer 19 %			310,73 EUR
9	<b>Rechnungsbetrag</b>			<b>1.946,15 EUR</b>

Rechnung Seite 3



## Rechnung Elektrizität

Vertrieb SWK ENERGIE, St. Töniser Str. 124

Mustermann GmbH  
Musterstraße 100  
12345 Musterstadt

Ihre Kunden-Nr.	0000
Ihr Vertragskonto	00000000
Rechnungs-Nr.	0000000000
Datum	25.01.2016

Seite 3 von 4

Abrechnungszeitraum: 01.12.2015 - 31.12.2015

### Gleitende Nachberechnung der Netznutzungsentgelte 01.01.2015 - 30.11.2015

Komponente	Menge	Preis	Betrag
Arbeitspreis HT	45.575 kWh	3,4600 ct/kWh	1.576,89 EUR
bereits berechnet			-1.576,89 EUR
Arbeitspreis NT	21.213 kWh	3,4600 ct/kWh	733,99 EUR
bereits berechnet			-733,99 EUR
Blindarbeit	2.165 kvarh	0,9200 ct/kvarh	19,91 EUR
bereits berechnet			-19,91 EUR
Leistungspreis	57,8 kW	9,81 EUR/kW/Jahr	519,75 EUR
bereits berechnet			-519,75 EUR
Abrechnungspreis	11 Monate	19,20 EUR/Monat	211,20 EUR
bereits berechnet			-211,20 EUR
Messpreis MSB	11 Monate	13,17 EUR/Monat	144,87 EUR
bereits berechnet			-144,87 EUR
Messpreis MDL	11 Monate	12,98 EUR/Monat	142,78 EUR
bereits berechnet			-142,78 EUR
KWK-G-Aufschlag	66.788 kWh	0,2540 ct/kWh	169,65 EUR
bereits berechnet			-169,65 EUR
§19 StromNEV Umlage	66.788 kWh	0,2370 ct/kWh	158,28 EUR
bereits berechnet			-158,28 EUR
Offshore-Umlage	66.788 kWh	-0,0510 ct/kWh	-34,08 EUR
bereits berechnet			34,08 EUR
§18 AbLaV Umlage	66.788 kWh	0,0060 ct/kWh	4,01 EUR
bereits berechnet			-4,01 EUR
Konzessionsabgabe	66.788 kWh	0,1100 ct/kWh	73,46 EUR
bereits berechnet			-73,46 EUR
<b>Übertrag Vormonate netto</b>			<b>0,00 EUR</b>

Rechnung Seite 4

## Rechnung Elektrizität

Vertrieb SWK ENERGIE, St. Töniser Str. 124

Mustermann GmbH  
Musterstraße 100  
12345 Musterstadt

Ihre Kunden-Nr.	0000
Ihr Vertragskonto	00000000
Rechnungs-Nr.	0000000000
Datum	25.01.2016

Seite 4 von 4.

Abrechnungszeitraum: 01.12.2015 - 31.12.2015

### 28 Monatswerte: 01.12.2015 - 31.12.2015

Leistung	Menge
Leistung gemessen	56,3 kW
Wirkstrom	Menge
Wirkarbeit HT	6.072 kWh
Wirkarbeit NT	1.643 kWh
<b>Summe Wirkstrom</b>	<b>7.715 kWh</b>

siehe 14

Blindstrom	Menge
Blindarbeit HT	3.042 kvarh
Blindarbeit NT	989 kvarh
<b>Summe Blindstrom</b>	<b>4.031 kvarh</b>

### 29 Weitere Vertragsinformationen

Netzbetreiber: Ihr Netzbetreiber  
Codenummer: 0123456789101  
Spannungsebene: Niederspannung

Vertragsende: 31.12.2016

Der Energieliefervertrag ist nächstmöglich zum 31.12.2016 unter Beachtung der Kündigungsfrist von 3 Monaten zum Vertragsende kündbar.

Der abgerechnete Energiearbeitspreis gilt vom 01.01.2015 bis 31.12.2015

# Erläuterungen zur Verbrauchsabrechnung Strom



- 1 Unter Ihrer **Kundennummer** sind Ihre firmenbezogenen Daten erfasst.
- 2 Unter diesem **Vertragskonto** wird Ihr kompletter Zahlungsverkehr mit der SWK ENERGIE GmbH für den auf dieser Rechnung angegebenen Zählpunkt verwaltet.
- 3 Die **Rechnungsnummer** geben Sie bitte bei allen Fragen zu Ihrer Rechnung zusätzlich zur Kundennummer oder dem Vertragskonto an.
- 4 **Ihr Ansprechpartner zur Rechnung**  
Unter diesem Kontakt erreichen Sie unser Abrechnungsteam, das Ihnen Fragen zu Ihrer Rechnung beantwortet.
- 5 **Ihr Ansprechpartner zum Vertrag**  
Unter diesem Kontakt erreichen Sie den für Ihr Unternehmen zuständigen (Key)Account Manager der SWK ENERGIE GmbH, der Ihnen bei Fragen und Antworten zu Ihrem Vertrag gern behilflich ist.
- 6 Der **Abrechnungszeitraum** zeigt an, für welchen Zeitraum (Datum von/bis) der Verbrauch erfasst und abgerechnet wird.
- 7 Die **Lieferstelle** ist die Adresse, an die Energie geliefert wird. Die Adresse kann von der Vertragspartneradresse abweichen.
- 8 Bei dem **Zählpunkt** handelt es sich um eine eindeutige Identifikationsmöglichkeit für diese Verbrauchsstelle.
- 9 Hier finden Sie den für den Abrechnungsmonat zu zahlenden **Brutto-Rechnungsbetrag**.
- 10 Der vertraglich vereinbarte **Energie-Arbeitspreis** wird mit der im abzurechnenden Monat angefallenen Verbrauchsmenge multipliziert.
- 11 Der (optional) vertraglich vereinbarte **Aufpreis Naturstrom** wird mit der im abzurechnenden Monat angefallenen Verbrauchsmenge multipliziert.
- 12 Die **Netznutzungsentgelte** werden für die Nutzung des Stromnetzes vom örtlichen Netzbetreiber veranschlagt.
- 13 Der **Arbeitspreis** wird mit dem Monatsverbrauch multipliziert. Optional können Netzbetreiber zusätzlich einen Arbeitsgrundpreis berechnen.
- 14 Die Einheit der **Blindarbeit** (optional) ist kvarh und entsteht bei der Versorgung von Anlagen und Maschinen mit Wechselstrom sofern Kondensatoren oder Spulen enthalten sind.
- 15 Der **Leistungspreis** wird mit der höchsten Leistung des gesamten Lieferzeitraums multipliziert. Optional können Netzbetreiber zusätzl. einen Leistungsgrundpreis berechnen.
- 16 Der **Messpreis** besteht aus dem Abrechnungspreis, dem Messpreis Messstellenbetrieb (MSB) und dem Messpreis Messstellendienstleistung (MDL). Einige Netzbetreiber können zudem noch weitere feste Zuschläge berechnen.
- 17 Unter **Steuern und Abgaben** werden gesetzlich festgelegte Steuern, Aufschläge und Umlagen berücksichtigt.
- 18 Es gilt bundesweit eine einheitliche **EEG-Umlage** für die finanzielle und energiewirtschaftlich effiziente Weiterleitung des aus erneuerbaren Energien vergüteten Stroms nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz.
- 19 Die **Stromsteuer** ist eine gesetzliche Verbrauchssteuer. Die Stromsteuer entsteht mit der Entnahme von Strom aus dem Versorgungsnetz. Der Regelsteuersatz beträgt seit 01.01.2003 2,05 Cent pro kWh.
- 20 Das **Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz** ist für die Erhaltung, die Modernisierung und den Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung seit 1. April 2002 zuständig. Die Umlage der Kosten erfolgt über einen Aufschlag auf die Netznutzungsentgelte.
- 21 Die **§19 StromNEV-Umlage** besagt, dass Groß-/Industriekunden mit einem Verbrauch von über 10 GWh und einer Benutzungsstundenzahl von mind. 7.000 Stunden pro Jahr grundsätzlich von den Netzentgelten befreit werden, um für energieintensive Unternehmen etwaige Wettbewerbsnachteile auszugleichen. Die dadurch entgangenen Erlöse für die Stromnetzbetreiber sind durch die zusätzl. Abgabe §19 StromNEV auf alle Endkunden umzulegen.
- 22 Die **Offshore-(Haftungs)Umlage** für 2013 nach § 17 f EnWG soll Investitionen der Betreiber von Offshore-Windparks finanziell absichern, wenn diese zum Beispiel wegen Lieferproblemen bei notwendigen Anschlusskabeln oder anderen Verzögerungen beim Netzanschluss keinen Strom liefern können.
- 23 Die **Konzessionsabgabe** beinhaltet Entgelte, die Energie- und Wasserversorger an Gemeinden entrichten müssen. Dafür wird Ihnen das Recht eingeräumt, öffentliche Verkehrswege für die Verlegung und den Betrieb von Leitungen zu nutzen, die der unmittelbaren Versorgung von Endverbrauchern mit Strom, Erdgas und Wasser dienen.
- 24 Große industrielle Stromverbraucher sollen bei drohender Instabilität des Stromnetzes vom Netz gehen können und dafür eine Entschädigung erhalten. Zur Finanzierung wurde zum 1. Januar 2014 die **Umlage nach § 18** der Verordnung über Vereinbarungen zu abschaltbaren Lasten (**AbLaV**) eingeführt.
- 25 Unter **Energiedienstleistungen** finden Sie die Kosten für Ihren ECO-Portal-Zugang (optional).
- 26 **Übertrag Vormonate** Berechnung siehe Seite 3
- 27 Eine **gleitende Nachberechnung** wird ausgewiesen, sollten sich die Netzentgelte innerhalb eines Abrechnungsjahres ändern. Sie finden an dieser Stelle eine Gegenüberstellung der bereits berechneten Netzentgelte zu den tatsächlich gültigen Netzentgelten. Die Differenz wird als „Übertrag Vormonate netto“ auf Seite 1 ausgewiesen. Eine Veränderung der Netzentgelte erfolgt durch den Netzbetreiber oder kann auf das Verbrauchsverhalten Ihres Unternehmens zurückgeführt werden. Auch die Konzessionsabgabe wird gleitend nachberechnet.
- 28 In den **Monatswerten** werden Strom- sowie Blindstromverbrauch und Leistung des Abrechnungszeitraums dargestellt. Zum 01.01.2011 wurde nach Vorgabe der Bundesnetzagentur (BNetzA) auf lastgangbasierte Abrechnung (RTP) umgestellt. Eine Ermittlung von Zählerständen ist seitdem nicht mehr möglich.
- 29 **Weitere Vertragsinformationen** In diesem Bereich haben wir für Sie Informationen Ihres Vertrages und lieferstellen-spezifische, abrechnungsrelevante Informationen zusammengefasst.