



Beratung • Montage  
Ablesung • Abrechnung

## Ihre Heiz- und Warmwasserkostenabrechnung einfach erklärt

Die Heizkostenabrechnung dient dazu, die tatsächlichen Kosten für Heizung und Warmwasser eines Gebäudes fair und nachvollziehbar auf die einzelnen Nutzer oder Mieter zu verteilen. Sie bildet die Grundlage dafür, dass jede Person entsprechend ihres tatsächlichen Verbrauchs zur Deckung der Energiekosten beiträgt. Dabei erfüllt die Heizkostenabrechnung mehrere zentrale Zwecke – sowohl rechtlich als auch praktisch.

Zunächst schafft sie Transparenz. Mieterinnen und Mieter erhalten einmal jährlich eine detaillierte Übersicht darüber, wie viel Energie sie im Abrechnungszeitraum verbraucht haben und welche Kosten daraus entstanden sind. Die Abrechnung zeigt sowohl die gesamten Betriebskosten der Heizungsanlage im Gebäude als auch den individuell zugeordneten Anteil. Sie macht deutlich, wie sich der Verbrauch zusammensetzt, wie sich der Anteil am Gesamtverbrauch im Verhältnis zu anderen Nutzern verhält.

Ein weiterer wichtiger Zweck der Heizkostenabrechnung ist die Verbrauchskontrolle. Da die Abrechnung konkrete Zahlen liefert, können Mieter ihren Energieverbrauch mit dem Vorjahr oder mit anderen Haushalten vergleichen. Dadurch entsteht ein Bewusstsein für den eigenen Energiebedarf. In vielen Fällen regt das dazu an, sparsamer mit Energie umzugehen, was nicht nur Kosten spart, sondern auch einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz leistet. Der CO<sub>2</sub>-Ausstoß sinkt, wenn weniger geheizt wird – und das wird durch eine transparente Abrechnung nachvollziehbar.

Die Daten Ihrer **Wohneinheit** (Abrechnungszeitraum, Adresse, Lage, Kennung...)

Das für Ihre Wohneinheit errechnete **Endergebnis**

Alle im Abrechnungszeitraum angefallenen **Energielieferungen und -kosten**

Die im **Energiepreis** enthaltenen Bestandteile

### Heiz- und Nebenkostenabrechnung

Bei Rückfragen bitte angeben: Objektnummer 3846

Erstellt am: 30.09.2025 um 09:43:50 Uhr

An  
Muster

Verwaltung  
Muster

Musterstr. 1  
00000 Musterhausen

Musterstr. 1  
00000 Musterhausen

Liegenschaft: Musterstr. 1  
00000 Musterhausen  
Objektnummer: 3846

Abrechnungszeitraum:  
01.01.2023 - 31.12.2023  
Ihr Abrechnungszeitraum:  
01.01.2023 - 31.12.2023  
Lage  
EG  
Ihre Nutzernummer:  
1

Sehr geehrte Damen und Herren,  
die Berechnung Ihres Kostenanteils an den Gesamtkosten der Liegenschaft ist erfolgt.

Ihr Abrechnungsergebnis: **Zu Ihren Lasten: 1.687,29 EUR**

Eine detaillierte Berechnung Ihres Kostenanteils entnehmen Sie bitte den nachstehenden Einzelabschnitt...

#### Kostenaufstellung

| Brennstoffkosten:                   | Datum      | Menge        | EUR          |
|-------------------------------------|------------|--------------|--------------|
| Brennstoffart: Erdgas in kWh neutr. |            |              |              |
| Rechnung Soforthilfe Gas            | 28.02.2023 |              | -38,88 EUR   |
| Rechnung Soforthilfe Gas            | 31.08.2023 |              | -233,26 EUR  |
| Rechnung                            | 31.12.2023 | 9.055,00 kWh | 1.394,83 EUR |
| CO <sub>2</sub> -Abgabe Vermieter   |            |              | -5,27 EUR    |
| Verbrauch                           |            | 9.055,00 kWh | 1.117,42 EUR |

|                                     |                          |              |                       |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------|
| Zusatzinformationen zum Brennstoff: | Brennstoffkosten:        | 1.122,69 EUR |                       |
|                                     | CO <sub>2</sub> -Abgabe: | -49,25 EUR   | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Energiesteuer:           | -49,81 EUR   | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Gasspeicherumlage:       | -6,04 EUR    | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Konzessionsabgabe:       | -19,92 EUR   | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Mehrwertsteuer:          | -91,25 EUR   | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Messstellenbetrieb:      | -11,82 EUR   | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Messung:                 | -2,47 EUR    | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Netzentgelte:            | -212,00 EUR  | (Rechnung 31.12.2023) |
|                                     | Soforthilfe:             | 233,26 EUR   | (Rechnung 31.12.2023) |

|                      |                                              |                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Liegenschaft:</b> | Musterstr. 1<br>00000 Musterhausen           | <b>Abrechnungszeitraum:</b><br>01.01.2023 - 31.12.2023 |
| <b>Objektnummer:</b> | 3846                                         | <b>Ihre Nutzernummer:</b> 1                            |
|                      | Soforthilfe:                                 | 38,88 EUR (Rechnung 31.12.2023)                        |
|                      | Tatsächlicher Energiepreis:                  | 952,27 EUR                                             |
|                      | CO <sub>2</sub> -Umrechnungsfaktor Heizwert: | 0,903000 kWh/kWh                                       |
|                      | CO <sub>2</sub> -Emissionsfaktor:            | 200,88 gCO <sub>2</sub> /kWh                           |
|                      | CO <sub>2</sub> -Emissionsdaten:             | 1,642 kg                                               |

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Nebenkosten Heizung + Warmwasser:</b>         |                     |
| Schornsteinfeger                                 | 69,54 EUR           |
| <b>Summe Energiekosten Heizung + Warmwasser:</b> | <b>1.186,96 EUR</b> |
| <b>Summe für Gesamtenergie:</b>                  | <b>1.186,96 EUR</b> |

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| <b>Nebenkosten:</b>                |                     |
| Abfallgebühr                       | 282,27 EUR          |
| Abwasserkosten                     | 351,96 EUR          |
| Allgemeinstrom                     | 203,28 EUR          |
| Allgemeinstrom - Preisbremse       | -11,46 EUR          |
| Grundsteuer                        | 145,58 EUR          |
| Versicherungen                     | 497,71 EUR          |
| Wasserkosten                       | 228,81 EUR          |
| <b>Summe für Nebenkosten:</b>      | <b>1.698,15 EUR</b> |
| <b>Summe für Kostenverteilung:</b> | <b>2.885,11 EUR</b> |

### Kostentrennung Warmwasser und Heizung

Die Wärmemenge (Q) der zentralen Warmwasserversorgung wird wie folgt ermittelt:

Gruppenzähler Warmwasser: 12.129 kWh - 10.150 kWh = 1.979 kWh

1.979 kWh von 9.055 kWh entsprechen 21,86 %

21,86 % von 1.186,96 EUR = 259,41 EUR

**Gesamtkosten Warmwasser:** 259,41 EUR = 21,86 %  
**Gesamtkosten Heizung:** 927,55 EUR = 78,14 %

### Gruppenzähleraufstellung

WMZ Warmwasser: 12.129,00 kWh - 10.150,00 kWh = 1.979,00 kWh

**Gesamtverbrauch nach Gruppenzähler:** **1.979,00 kWh**

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass zu den **Gesamtkosten Heizung/Warmwasser** für die Kostenverteilung eventuelle **Nebenkosten nur Heizung/nur Warmwasser** addiert sind.

|                      |                                    |                                                        |
|----------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Liegenschaft:</b> | Musterstr. 1<br>00000 Musterhausen | <b>Abrechnungszeitraum:</b><br>01.01.2023 - 31.12.2023 |
| <b>Objektnummer:</b> | 3846                               | <b>Ihre Nutzernummer:</b> 1                            |

| Kostenart                      | Betrag     | Gesamteinheiten         | Preis/Einheit       |
|--------------------------------|------------|-------------------------|---------------------|
| 30% GK Heizung                 | 278,27 EUR | 126,0000 m <sup>2</sup> | 2,2084921 EUR       |
| 70% VAK Heizung                | 649,29 EUR | 5.990,0000 kWh          | 0,1083957 EUR       |
| <b>Summe Heizkosten:</b>       |            |                         | <b>927,56 EUR</b>   |
| 30% GK Warmwasser              | 77,82 EUR  | 126,0000 m <sup>2</sup> | 0,6176190 EUR       |
| 70% VAK Warmwasser Gesamt      | 181,59 EUR | 1.979,0000 kWh          | 0,0917585 EUR       |
| 70% VAK Warmwasser             | 181,59 EUR | 21,4410 m <sup>3</sup>  | 8,4692878 EUR       |
| <b>Summe Warmwasserkosten:</b> |            |                         | <b>259,41 EUR</b>   |
| Abfallgebühr                   | 282,27 EUR | 2.190,0000 PT           | 0,1288904 EUR       |
| Abwasserkosten                 | 351,96 EUR | 83,8000 m <sup>3</sup>  | 4,2000000 EUR       |
| Allgemeinstrom                 | 203,28 EUR | 126,0000 m <sup>2</sup> | 1,6133333 EUR       |
| Allgemeinstrom - Preisbremse   | -11,46 EUR | 126,0000 m <sup>2</sup> | -0,0909524 EUR      |
| Grundsteuer                    | 145,58 EUR | 126,0000 m <sup>2</sup> | 1,1553968 EUR       |
| Versicherungen                 | 497,71 EUR | 126,0000 m <sup>2</sup> | 3,9500794 EUR       |
| Wasserkosten                   | 228,81 EUR | 83,8000 m <sup>3</sup>  | 2,7304296 EUR       |
| <b>Summe Nebenkosten:</b>      |            |                         | <b>1.698,15 EUR</b> |

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass kursiv angedruckte Kostenarten nur zur Information dienen und nicht verteilt werden.

| Kostenart                                | Preis/Einheit  | Ihre Einheiten             | Ihre Kosten         |
|------------------------------------------|----------------|----------------------------|---------------------|
| 30% GK Heizung                           | 2,2084921 EUR  | 66,0000 m <sup>2</sup>     | 145,76 EUR          |
| 70% VAK Heizung                          | 0,1083957 EUR  | 4.134,0000 kWh             | 448,11 EUR          |
| <b>Summe Heizkosten:</b>                 |                |                            | <b>593,87 EUR</b>   |
| 30% GK Warmwasser                        | 0,6176190 EUR  | 66,0000 m <sup>2</sup>     | 40,76 EUR           |
| 70% VAK Warmwasser                       | 8,4692878 EUR  | 12,4900 m <sup>3</sup>     | 105,78 EUR          |
| <b>Summe Warmwasserkosten:</b>           |                |                            | <b>146,54 EUR</b>   |
| <b>Summe Heizung + Warmwasserkosten:</b> |                |                            | <b>740,41 EUR</b>   |
| Abfallgebühr                             | 0,1288904 EUR  | 1.095,0000 PT (3,00 Pers.) | 141,14 EUR          |
| Abwasserkosten                           | 4,2000000 EUR  | 53,1410 m <sup>3</sup>     | 223,19 EUR          |
| Allgemeinstrom                           | 1,6133333 EUR  | 66,0000 m <sup>2</sup>     | 106,48 EUR          |
| Allgemeinstrom - Preisbremse             | -0,0909524 EUR | 66,0000 m <sup>2</sup>     | -6,00 EUR           |
| Grundsteuer                              | 1,1553968 EUR  | 66,0000 m <sup>2</sup>     | 76,26 EUR           |
| Versicherungen                           | 3,9500794 EUR  | 66,0000 m <sup>2</sup>     | 260,71 EUR          |
| Wasserkosten                             | 2,7304296 EUR  | 53,1410 m <sup>3</sup>     | 145,10 EUR          |
| <b>Summe Nebenkosten:</b>                |                |                            | <b>946,88 EUR</b>   |
| <b>Gesamtkosten:</b>                     |                |                            | <b>1.687,29 EUR</b> |

Ihr Anteil an der Energiekosten-Soforthilfe beträgt 169,76 EUR. Die Gutschrift ist bereits im Abrechnungsergebnis enthalten.

Die vom Mieter zu tragenden CO<sub>2</sub>-Kosten sind im Abrechnungsergebnis enthalten. Die vom Vermieter zu tragenden CO<sub>2</sub>-Kosten wurden bereits abgezogen und werden dem Mieter nicht belastet.

### Zusatzinformationen zur Verteilung auf Ihre Nutzereinheit

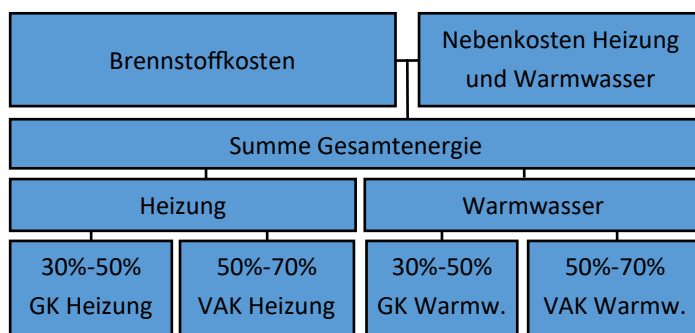
Der **tatsächliche Energiepreis**, alle anderen Bestandteile sind Steuern und Abgaben.

Die verursachten **CO<sub>2</sub>-Emissionsdaten** für die ganze Liegenschaft

Die im Abrechnungszeitraum angefallenen **Heiz- und Nebenkosten**

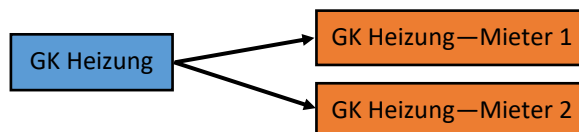
Zu verteilende **Gesamtkosten** der Liegenschaft

**Kostentrennung zwischen Heizung und Warmwasser** gemäß der Heizkostenverordnung



Berechnung von Preis pro Einheit für die **Aufteilung der Heizkosten** aus den Gesamtkosten und der Gesamtfläche/ Gesamtverbrauch

Berechnung von Preis pro Einheit für die **Aufteilung der Warmwasserkosten** aus den Gesamtkosten und der Gesamtfläche/Gesamtverbrauch



**Heizung Grundkosten:** Ihre Wohnfläche multipliziert mit dem Preis pro Einheit

**Heizung Verbrauchsabhängige Kosten:** angefallene Punkte oder kWh multipliziert mit dem Preis pro Einheit

**Warmwasser Grundkosten:** Ihre Wohnfläche multipliziert mit Preis pro Einheit

**Warmwasser Verbrauchsabhängige Kosten:** angefallene m<sup>3</sup> multipliziert mit dem Preis pro Einheit

**Gesamtkosten:** Ihr Endergebnis

Liegenschaft:

Musterstr. 1

00000

Musterhausen

Objektnummer:

3846

Abrechnungszeitraum:

01.01.2023 - 31.12.2023

Ihre Nutzernummer:

1

Ausweis der CO<sub>2</sub>-Emissionsdaten:

Ad

CO<sub>2</sub>

Ihr %-Anteil

Ihr Anteil

Heizung:

1.284 kg

64,0250 %

822 kg

Warmwasser:

359 kg

56,4897 %

203 kg

Gesamt:

1.025 kg

Ausweis der Steuern, Abgaben und Zölle vom Brennstoff:

\* %-Anteil =  $\frac{\text{Summe Ihrer Heizungs-/Warmwasserkosten}}{\text{Summe Gesamt-Heizungs-/Warmwasserkosten}} \cdot 100$

Abgabenart

Betrag

Ihr %-Anteil

Ihr Anteil

Heizung: CO<sub>2</sub>-Abgabe:

38,49 EUR

64,0250 %

24,64 EUR

Heizung: Energiesteuer:

38,92 EUR

64,0250 %

24,92 EUR

Heizung: Gasspeicherumlage:

4,72 EUR

64,0250 %

3,02 EUR

Heizung: Konzessionsabgabe:

15,57 EUR

64,0250 %

9,97 EUR

Heizung: Mehrwertsteuer:

71,31 EUR

64,0250 %

45,65 EUR

Heizung: Messstellenbetrieb:

9,24 EUR

64,0250 %

5,91 EUR

Heizung: Messung:

1,93 EUR

64,0250 %

1,24 EUR

Heizung: Netzentgelte:

165,67 EUR

64,0250 %

106,07 EUR

Heizung: Soforthilfe:

-212,66 EUR

64,0250 %

-136,16 EUR

Warmwasser: CO<sub>2</sub>-Abgabe:

10,76 EUR

56,4897 %

6,08 EUR

Warmwasser: Energiesteuer:

10,89 EUR

56,4897 %

6,15 EUR

Warmwasser: Gasspeicherumlage:

1,32 EUR

56,4897 %

0,75 EUR

Warmwasser: Konzessionsabgabe:

4,35 EUR

56,4897 %

2,46 EUR

Warmwasser: Mehrwertsteuer:

19,94 EUR

56,4897 %

11,27 EUR

Warmwasser: Messstellenbetrieb:

2,58 EUR

56,4897 %

1,46 EUR

Warmwasser: Messung:

0,54 EUR

56,4897 %

0,30 EUR

Warmwasser: Netzentgelte:

46,33 EUR

56,4897 %

26,17 EUR

Warmwasser: Soforthilfe:

-59,48 EUR

56,4897 %

-33,60 EUR

Steuern, Abgaben und Zölle:

170,42 EUR

106,30 EUR

Aufteilung der CO<sub>2</sub>-Kosten:

Einstufung:

CO<sub>2</sub>

=

1.643 kg CO<sub>2</sub>

=

13,036 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>

Gesamtwohnfläche

126,0000 m<sup>2</sup>

Anteile

CO<sub>2</sub>-Abgabe

MwSt.

Betrag

Verteilung

Betrag

Heizung: Anteil Mieter

24,64 EUR

7%

26,36 EUR

90%

23,72 EUR

Heizung: Anteil Vermieter

24,64 EUR

7%

26,36 EUR

10%

2,64 EUR

Warmwasser: Anteil Mieter

6,08 EUR

7%

6,51 EUR

90%

5,86 EUR

Warmwasser: Anteil Vermieter

6,08 EUR

7%

6,51 EUR

10%

0,65 EUR

Anteil Mieter:

29,58 EUR

Anteil Vermieter:

3,29 EUR

Hinweis: Wasser und Abwasser = Verbrauch lt. Kaltwasserzähler + Verbrauch lt. Warmwasserzähler

Seite 4

Die verursachten **CO<sub>2</sub>-Emissionsdaten** der Liegenschaft werden auf Ihre Wohneinheit aufgeteilt.

Ihr **%-Anteil** errechnet sich dabei aus Ihren Kosten gegenüber den Gesamtkosten.

Die Aufteilung der im **Energiepreis enthaltenen Bestandteile** auf Ihre Wohneinheit wie z.B. die CO<sub>2</sub>-Abgaben

Die Verteilung der **CO<sub>2</sub>-Abgaben** auf den Mieter/Vermieter erfolgt prozentual anhand eines Stufenmodells. Dafür werden die **CO<sub>2</sub>-Emissionsdaten** des Gebäudes pro Quadratmeter Wohnfläche und Jahr berechnet.

| CO <sub>2</sub> pro m <sup>2</sup> Wohnfläche  | Anteil Mieter | Anteil Vermieter |
|------------------------------------------------|---------------|------------------|
| < 12 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>        | 100 %         | 0 %              |
| 12 bis < 17 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 90 %          | 10 %             |
| 17 bis < 22 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 80 %          | 20 %             |
| 22 bis < 27 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 70 %          | 30 %             |
| 27 bis < 32 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 60 %          | 40 %             |
| 32 bis < 37 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 50 %          | 50 %             |
| 37 bis < 42 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 40 %          | 60 %             |
| 42 bis < 47 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 30 %          | 70 %             |
| 47 bis < 52 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> | 20 %          | 80 %             |
| >= 52 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>       | 5 %           | 95 %             |

Die in Ihrer Wohneinheit abgelesenen und zur Abrechnung korrigierten **Verbrauchseinheiten**.

**Heizkostenverteiler:** Ablesestand multipliziert mit dem **Umrechnungsfaktor**, der die Angleichung der unterschiedlichen Größen und Typen der Heizkörper gegenüber dem Messgerät vornimmt.

### Vergleichswerte zum Vorjahr und Referenzverbräuche

Damit Sie Ihren **Energieverbrauch** besser einordnen können, wird dieser klimabereinigt dargestellt. Das bedeutet: Die Außentemperaturen Ihrer Region werden berücksichtigt und mithilfe sogenannter Klimafaktoren rechnerisch angepasst. So lassen sich Ihre Verbräuche auch bei unterschiedlich kalten Wintern fair miteinander vergleichen.

Zusätzlich ist ein Vergleich mit dem Verbrauch eines **normierten Durchschnittsnutzers** derselben Nutzerkategorie enthalten.

Liegenschaft:

Musterstr. 1

00000

Musterhausen

Objektnummer:

3846

Abrechnungszeitraum:

01.01.2023 - 31.12.2023

Ihre Nutzernummer:

1

Einzelaufstellung Zähler:

Wärmemengenzähler:

| Raum   | Zählernummer | Anfangsstand | Ablesestand | Eichung | Verbrauch |
|--------|--------------|--------------|-------------|---------|-----------|
| Keller | 74952419     | 41.467,000   | 45.601,000  | 2018    | 4.134,000 |
| Summe: |              |              |             |         | 4.134,000 |

Warmwasserzähler:

| Raum   | Zählernummer | Anfangsstand | Ablesestand | Eichung | Verbrauch |
|--------|--------------|--------------|-------------|---------|-----------|
| Keller | 18034203     | 43,7050      | 56,1950     | 2018    | 12,4900   |
| Summe: |              |              |             |         | 12,4900   |

Kaltwasserzähler:

| Raum        | Zählernummer | Anfangsstand | Ablesestand | Eichung | Verbrauch |
|-------------|--------------|--------------|-------------|---------|-----------|
| Keller      | 17712769     | 74,9090      | 103,5650    | 2018    | 28,6560   |
| Waschkeller | 23134899     | 18,1610      | 30,1560     | 2018    | 11,9950   |
| Summe:      |              |              |             |         | 40,6510   |

### Klimabereinigter Vergleich zu einem genormten Durchschnittsnutzer / Liegenschaftsdurchschnitt

Heizung: Klimafaktor 1,08 des Deutschen Wetterdienstes für Ihren Abrechnungszeitraum

\*Klimabereinigter Endenergieverbrauch = Ihr Anteil an den Gesamtkosten Heizung \* Energieverbrauch Heizung \* Klimafaktor

Ihr Klimabereinigter Endenergieverbrauch:

4.892,84 kWh

Normierter Endenergieverbrauch des Durchschnittsnutzer (DIN 94680):

7.986,00 kWh

4892,84

7986,00

1 kWh

1 kWh

"Vergleich Endenergieverbrauch"

74,13

60,65

1 kWh/m<sup>2</sup>

1 kWh/m<sup>2</sup>

"Durchschnittsverbrauch der Liegenschaft pro m<sup>2</sup>"

Warmwasser:

\*Endenergieverbrauch = Ihr Anteil an den Gesamtkosten Warmwasser \* Energieverbrauch Warmwasser

Ihr Endenergieverbrauch:

1.117,93 kWh

Normierter Endenergieverbrauch des Durchschnittsnutzer (DIN 94680):

2.415,00 kWh

1117,93

2415,00

1 kWh

1 kWh

"Vergleich Endenergieverbrauch"

16,94

15,71

1 kWh/m<sup>2</sup>

1 kWh/m<sup>2</sup>

"Durchschnittsverbrauch der Liegenschaft pro m<sup>2</sup>"

### Informationen über Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung

Verbraucherzentrale NRW e.V.: [www.verbraucherzentrale.de/wissen/energie](http://www.verbraucherzentrale.de/wissen/energie)  
Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz: [www.energiewechsel.de](http://www.energiewechsel.de)



Kontaktieren Sie uns. Wir beraten Sie gern.

**CAC – Auf uns können sie zählen!**



**CAC Wärmemessdienst GmbH**

Bartäcker 2a  
91245 Simmelsdorf



09155 - 6 79 25-0



info@cac-gmbh.de



**CAC Wärmemessdienst GmbH**

Geschäftsstelle Nord  
Friedenstr. 30  
25335 Elmshorn



04121 - 4 91 76 47



nord@cac-gmbh.de



cac-gmbh.de



CAC Wärmemessdienst GmbH



cac\_gmbh

