



Minol Messtechnik | 70766 Leinfelden-Echterdingen

Marietta Weick Leimengrubenweg 18 76706 Dettenheim

Kostenaufstellung 2016/2017

Liegenschaft Ruchenstr. 14

76706 Dettenheim-L.-Russheim

Kundennummer 0600173077 Liegenschaftsnummer 045.741-6

geschrieben am 29.06.2017

zuständig für die Abrechnung Abrechnungsteam | DA911

Telefon 0711 9491-2345 Telefax 0711 9491-491

E-Mail abrechnung@minol.com

zuständig für die Ablesung Weibel Gabriella

RaumFabrik Bau 33C 76227 Karlsruhe

Telefon 0721 89305-16 Telefax 0721 89305-15

E-Mail gabriella.weibel@minol.com

Abrechnungsumfang: **Heizung und Warmwasser** Abrechnungszeitraum: 22.04.2016 - 21.04.2017

Ausgaben für Energie (Gas in kWh)

BEZEICHNUNG	ERWEITERTE BESCHREIBUNG -OPTIONAL-	DATUM	MENGE	BETRAG BRUTTO €
Bezug			38.512	2.132,55
Summe Verbrauch			38.512	2.132,55
Ausgaben für	Heiznebenkosten			
BEZEICHNUNG	ERWEITERTE BESCHREIBUNG -OPTIONAL-	DATUM		BETRAG BRUTTO €
Betriebsstrom				403,74
Summe Heiznebenko	osten			403,74

Daten zur Ermittlung der Bereichskosten

Warmwassertemperatur in °C

Die Temperatur liegt typischer Weise zwischen 50-60 °C. Die Temperatur kann gemessen oder geschätzt werden. Bei einer Schätzung sind 55 °C zu empfehlen.



Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG

Nikolaus-Otto-Straße 25 | 70771 Leinfelden-Echterdingen Amtsgericht Stuttgart HRA 221033 Postanschrift 70766 Leinfelden-Echterdingen

Telefon +49 711 9491-0 Telefax +49 711 9491-238 Internet: minol.de -Mail: info@minol.com

persönlich haftende Gesellschafterin: Brunata Wärmemesser GmbH Amtsgericht Stuttgart HRB 12531 USt-ID-Nr.: DE 147 646 219

Alexander Lehmann, Ralf Moysig, Zeljko Petrina, Dr. Anton Bergmann

Kreissparkasse Esslingen

Baden-Württembergische Bank IBAN: DE98 6005 0101 0002 7312 67 BIC: SOLADEST600 Deutsche Bank IBAN: DE73 6007 0070 0160 9411 00 BIC: DEUTDESSXXX IBAN: DE55 6115 0020 0010 7574 15 BIC: ESSLDE66XXX

Kostenaufstellung 2016/2017 (Fortsetzung)

Liegenschaftsnummer 045.741-6 Liegenschaft Ruchenstr. 14

76706 Dettenheim-L.-Russheim

Abrechnungszeitraum 22.04.2016 - 21.04.2017

Technische Daten zum Gebäude

Bekannte Daten sind bereits eingetragen. Ergänzen oder ändern Sie die Einträge bei Bedarf.

GEBÄUDE			HEIZANLAGE			DURCHGEFÜHRTE MODERNISIERUNG	EN (JAHR)
Baujahr	vor 1980)	Baujahr	1999		Dach/oberste Geschossdecke	
Wohnungen	Miete	☐ Eigentum	Solar für	☐ Warmwasser	Heizung	Fenster	2012
Gewerbe	☐ Miete	☐ Eigentum	Wärmepumpe für	☐ Warmwasser	Heizung	Wärmedämmung	1998
Niedrigenergiehaus		Wärmerückgewinnung für	☐ Warmwasser	Heizung	Heizkessel	1999	
		Erdwärme für	☐ Warmwasser	Heizung	Brenner	1999	
			Blockkraftheizwerk für	☐ Warmwasser	Heizung		
Bestätigu	ng						
Durch Ihre Unterschrift bestätigen Sie die Richtigkeit der Angaben. Die von Minol vorgegebenen Daten auf der Nutzeraufstellung sind geprüft bzw. ergänzt und richtig.							
Hauseigentümer oder Hausverwaltung in Datum Firmenstempel/ Vollmacht für ihn bzw. die Unterschrift Eigentümergemeinschaft							
Bitte nach der Ablesung an die auf der letzten Seite der Formulare ausgedruckte Adresse zurückschicken. Die aktuelle Preisliste für Ihre Unterlagen finden Sie in der Anlage.							
Besondere Abrechnungsparameter (für alle Nutzer der Liegenschaft anzuwenden)							

Umsatzsteuerausweis nach § 14 UStG Bruttoabrechnung (Standard) Ausweis haushaltsnaher Dienstleistungen nach § 35a EStG Nein Verbrauchsanalyse nach Heizkostenverordnung Ja je Nutzer netto 6,50 € Eigentümerabrechnung mit getrennter Mieterabrechnung Nein

Die Kosten und Nutzeraufstellung wurde am 29.06.2017 um 08:41:51 Uhr über Minol direct im Internet erfasst.







Übersicht Kostenaufstellung 2016/2017

Liegenschaftsnummer 045.741-6

Heizung und Warmwasser Abrechnungsumfang: Abrechnungszeitraum: 22.04.2016 - 21.04.2017

	DATUM	MENGE	BETRAG NETTO €	BETRAG MWST €	BETRAG BRUTTO €
Ausgaben für Energie					
Summe Verbrauch		38.512			2.132,55
Ausgaben für Heiznebenkosten					
Betriebsstrom					403,74
Summe Heiznebenkosten					403,74
Energiekosten					2.536,29
Gesamtkosten					2.536,29

E-Mail: info@minol.com

Brunata Wärmemesser GmbH Amtsgericht Stuttgart HRB 12531 USt-ID-Nr.: DE 147 646 219

persönlich haftende Gesellschafterin:

Alexander Lehmann, Ralf Moysig, Zeljko Petrina, Dr. Anton Bergmann

 Baden-Württembergische Bank
 IBAN: DE98 6005 0101 0002 7312 67
 BIC: SOLADEST600

 Deutsche Bank
 IBAN: DE73 6007 0070 0160 9411 00
 BIC: DEUTDESSXXX

 Kreissparkasse Esslingen
 IBAN: DE55 6115 0020 0010 7574 15
 BIC: ESSLDE66XXX





Liegenschaftsgebühre Einzelabrechnung Einzelabrechnung im integrierten Verfahren Wärmedienst für Heizkostenverteiler Minotherm® II (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Alt-Heizkostenverteiler (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch) Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt) Mindestgebühr für Ablesung Heizung/Warmwasser	je Liegenschaft je Nutzer je Nutzer je Gerät	53,00 € 5,55 € 7,55 € 6,40 € 7,20 € 4,80 € 5,90 € 15,60 €	63,07 € 6,60 € 8,98 € 7,62 € 8,57 € 5,71 € 7,02 € 18,56 €
Einzelabrechnung Einzelabrechnung im integrierten Verfahren Wärmedienst für Heizkostenverteiler Minotherm® II (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Alt-Heizkostenverteiler (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch) Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Nutzer je Nutzer je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät	5,55 € 7,55 € 6,40 € 7,20 € 4,80 € 5,90 € 15,60 €	6,60 € 8,98 € 7,62 € 8,57 € 5,71 € 7,02 € 18,56 €
Einzelabrechnung im integrierten Verfahren Wärmedienst für Heizkostenverteiler Minotherm® II (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Alt-Heizkostenverteiler (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch) Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Nutzer je Gerät	7,55 € 6,40 € 7,20 € 4,80 € 5,90 €	8,98 € 7,62 € 8,57 € 5,71 € 7,02 € 18,56 €
Wärmedienst für Heizkostenverteiler Minotherm® II (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Alt-Heizkostenverteiler (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch) Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät	6,40 € 7,20 € 4,80 € 5,90 €	7,62 € 8,57 € 5,71 € 7,02 € 18,56 €
Wärmedienst für Alt-Heizkostenverteiler (Verdunstungsprinzip) Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch) Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät	7,20 € 4,80 € 5,90 € 15,60 €	8,57 € 5,71 € 7,02 € 18,56 €
Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch) Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Gerät je Gerät je Gerät je Gerät	4,80 € 5,90 € 15,60 €	5,71 € 7,02 € 18,56 €
Wärmedienst für Minometer® M3 (elektronisch) Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Gerät je Gerät	5,90 € 15,60 €	7,02 € 18,56 €
Wärmedienst für Wärmezähler Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Gerät	15,60 €	18,56 €
Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)			
Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	ie Gerät		
	je derat	6,50 €	7,74 €
Printed signal Tur Abiesung Heizung/ Waritiwasser	je Liegenschaft	102,40 €	121,86 €
Standardgebühren Funk			
Liegenschaftsgebühr	je Liegenschaft	53,00 €	63,07 €
Einzelabrechnung	je Nutzer	5,55€	6,60 €
Wärmedienst für Minometer® M5/M6/M7 (elektronisch)	je Gerät	4,25 €	5,06 €
Wärmedienst für Wärmezähler	je Gerät	14,60 €	17,37 €
Wärmedienst für Kaltwasserzähler im Boilerzulauf, Sonderzähler Funk	je Gerät	14,60 €	17,37 €
Wärmedienst für Wohnungswasserzähler (warm, kalt)	je Gerät	5,70 €	6,78€
Mindestgebühr für Ablesung Heizung/Warmwasser	je Liegenschaft	68,00 €	80,92 €
Datensammlung neues Funksystem	je Nutzer	4,50 €	5,36 €
Datensammlung Funksystem mit Fernauslesung	je Nutzer	6,50€	7,74€
Betriebskostenabrechnung			
Abrechnung nur Kaltwasser (Grundgebühr und ein Verteilerschlüssel m³)	je Nutzer	3,20 €	3,81 €
Abrechnung nur Kaltwasser Funksystem neu	je Nutzer	koste	
Weitere Betriebskosten (nur in Verbindung mit Kaltwasser - beliebig viele Kostenarten)	je Nutzer	3,20 €	3,81 €
Abrechnung Betriebskosten - ohne Kaltwasser	je Nutzer	6,40 €	7,62 €
Mindestgebühr (wenn nicht integriert in Abrechnung Heizung/Warmwasser)	je Liegenschaft	52,50€	62,48 €
Rauchwarnmelderservice			
Funktionsprüfung Rauchwarnmelder gem. DIN 14676	je Gerät	3,20 €	3,81 €
Funktionsprüfung Rauchwarnmelder gem. DIN 14676 Walk by / Funk	je Gerät	2,90 €	3,45€
Energieausweis für Wohngebäude			
Verbrauchsbasiert für Wohngebäude (Gebäude wird von Minol abgerechnet)	je Liegenschaft	46,17 €	54,94 €
Bedarfsbasiert für Wohngebäude bis 7 Wohnungen (inkl. Begehung und Modernisierungsempfehlung, Gebäude wird von Minol abgerechnet)	je Liegenschaft	310,88 €	369,95 €
Bedarfsbasiert für Wohngebäude ab 8 Wohnungen (inkl. Begehung und Modernisierungsempfehlung, Gebäude wird von Minol abgerechnet)	je Liegenschaft	373,90 €	444,94 €
Mehrfertigung Energieausweis	je Ausweis	5,00 €	5,95€

Seite 1 von 2

auf Anfrage

Diese Preisliste ist gültig ab 01. April 2017. Sie kommt zur Anwendung bei Abrechnungszeiträumen, die zwischen dem 01. April 2017 und dem 31. März 2018 enden. Es gelten die Nettopreise zuzüglich des jeweils gültigen Mehrwertsteuersatzes (=Bruttopreis).

Minol Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG

Nikolaus-Otto-Straße 25 | 70771 L.-Echterdingen Postanschrift: 70766 Leinfelden-Echterdingen Telefon +49 711 94 91-0 Telefax +49 711 94 91-238 Internet: minol.de | E-Mail: info@minol.com Amtsgericht Stuttgart HRA 221033 persönlich haftende Gesellschafterin: Brunata Wärmemesser GmbH: Amtsgericht Stuttgart HRB 12531 Ust-ID-Nr.: DE 147 646 219

Legionellenprüfung nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) § 15 Abs. 4

Geschäftsführer: Alexander Lehmann, Ralf Moysig, Zeljko Petrina, Dr. Anton Bergmann Baden-Württembergische Bank IBAN: DE98 6005 0101 0002 7312 67 BIC: SOLADEST600

Preisliste für Dienstleistungen 2017/2018 (Fortsetzung)

Sonderleistungen		Preis ohne MwSt.	Preis inkl. MwSt.
Abschriften aus Archiv mit elektronischem Versand	je Stück	2,00 €	2,38 €
Abtrennung Bereichskosten aus Heizkosten (z.B. Warmwasser)	je DLG	6,30 €	7,50 €
The among the definition and relations (Line Hammand,	je Nutzer	0,35 €	0,42 €
Änderung/Ergänzung des Datenbestandes	Grundgebühr	9,50 €	11,31 €
	je Nutzer	4,40 €	5,24 €
Ausfüllen der Heizkosten-/Nutzeraufstellung durch Minol	je 15 Minuten	11,50 €	13,69 €
Ausweis haushaltsnahe Dienstleistungen alle Betriebskosten (§ 35a EStG)	je Nutzer	3,90 €	4,64 €
Ausweis haushaltsnahe Dienstleistungen bei Heizkosten (§ 35a EStG)	je Nutzer	1,50 €	1,79 €
Bearbeitung systemfremder Unterlagen (z.B. Zwischenablesung)	je Stück	6,00 €	7,14 €
Datenträgeraustausch	je Nutzer		enlos
Onlineservices – Nutzung aller Standardservices	je Nutzer	koste	enlos
Einzelabrechnungen mehrfach	je Nutzer	0,60 €	0,71 €
Einzelbenachrichtigung der Nutzer	je Nutzer	2,10 €	2,45 €
Zusätzliche Einzelabrechnungen fremdsprachig (nach Verfügbarkeit)	je Nutzer	2,45 €	2,92 €
Gewerbeabrechnung		auf Ar	nfrage
Sonderberechnung Gewerbe		nach A	ufwand
Trennung Nutzergruppen	je Gruppe	19,90 €	23,68 €
Inbetriebnahme Funksystem / m-bus	je Gerät	2,10 €	2,50 €
Grunddatenerfassung	je Gerät	1,60 €	1,90 €
Technisches Grunddatenblatt	je Gerät	1,90 €	2,26 €
Grunddatenerfassung Mindestgebühr (Basis: 16 Heizkostenverteiler, Technisches Grunddatenblatt und Grunddatenerfassung)	je Liegenschaft	56,00 €	66,64 €
Monitoring des Verbrauchs und der Kosten online	je Liegenschaft	auf Ar	nfrage
eReport des Verbrauches und der Kosten zur Abrechnung online	je Liegenschaft	auf Ar	nfrage
Nachträgliche Aufteilung	je Nutzer	17,75€	21,12€
Nachträglicher Versand des Ablesebeleges (bei "Ablesung direct" kostenfrei)	je Nutzer	2,00 €	2,38 €
Neuerstellung von Abrechnungen	Grundgebühr	22,00 €	26,18€
	je Nutzer	4,50 €	5,36 €
Nutzerwechsel - Trennung der Kosten	je Ein-/Auszug	18,00 €	21,42 €
Pauschale Heiz-/ Warmwasserkostenabrechnung	je Nutzer	5,10€	6,07€
Plakataushang	je Liegenschaft	19,25 €	22,91 €
Prüfung, Beratung, Ingenieursleistungen		nach A	ufwand
Systempflege für Heizkostenverteiler	je Gerät	1,00 €	1,19€
Abrechnung Verbrauchswerte (m³ nach Kundenangabe)	je Bereich/Nutzer	2,00€	2,38 €
Umlageausfallwagnis - Berechnung	je Nutzer	0,30 €	0,36€
Umsatzsteuerausweis auf Nutzerabrechnung	je Nutzer	3,60 €	4,28 €
Umstellung Abrechnungszeitraum	je Liegenschaft	37,55 €	44,68 €
Vorauszahlungsberechnung	je Nutzer	1,90 €	2,26€
Zwischenablesung, Nachablesung, Nacharbeiten, erschwerte Ablesung		auf A	nfrage
Kombinierte Mieter-, Eigentümerabrechnung	je Nutzer	4,90 €	5,83€
Wunschtermin Abrechnung	je Liegenschaft	14,50 €	17,26 €
Verbrauchsanalyse nach Heizkostenverordnung	je Nutzer	6,50 €	7,74 €
Korrekturverfahren Abrechnung nach VDI 2077	je Nutzer	4,90 €	5,83 €
Erweiterte Qualitätsprüfung (Abrechnung als PDF vor Abrechnungsversand)	je Nutzer	1,00 €	1,19€
	<u> </u>	,	,

Nutzeraufstellung 2016/2017

Liegenschaftsnummer 045.741-6

Liegenschaft Ruchenstr. 14

Abrechnungszeitraum 22.04.2016 – 21.04.2017

Namen und Anteile der Nutzeinheiten

MINOL NUTZER- NR.	NUTZERNAME (EIGENTÜMER/MIETER GESCHOSS, LAGE) LEER ?	PER- SO- NEN	EINZUGS- DATUM LT. VERTRAG	AUSZUGS- DATUM LT. VERTRAG	SUMME DER VORAUS- ZAHLUNGEN €	ABRECHNUNGS- BEREICHE	GRUND- KOSTEN ANTEILE
1	Brustat	□ ja	2,0			1.620,00	Heizung Warmwasser	101,00 101,00
neuer Nutzer		□ ja						
neuer Nutzer		□ ja						
2	Reinacher	□ ja	1,0		31.07.2016	240,00	Heizung Warmwasser	101,00 101,00
neuer Nutzer		□ ja						
neuer Nutzer		□ ja						
2	Leerstand	x ja		01.08.2016	31.08.2016		Heizung Warmwasser	101,00 101,00
neuer Nutzer		□ ja						
neuer Nutzer		□ ja						
2	Zeiher/ Zieger	□ ja	3,0	01.09.2016		800,00	Heizung Warmwasser	101,00 101,00
neuer Nutzer		□ ja						
neuer Nutzer		□ ja						
3	Köller	□ ja	2,0			1.200,00	Heizung Warmwasser	58,00 58,00
neuer Nutzer		□ ja						
neuer Nutzer		□ ja						
	e Vorauszahlungen					3.860,00		
	erechnet werden	CDUNDI/O CTT			VEDDE	OTFAL		CUMATE TOTAL
KOSTENAF		GRUNDKOSTEN	NI.,+41 = -1		VERBRAUCHSKO			SUMME ANTEIL
Heizung Warmw		50 % nach m ²			50 % nach	Einheiten		260,00

KOSTENART	GRUNDKOSTEN	VERBRAUCHSKOSTEN	SUMME ANTEILE
Heizung	50 % nach m² Nutzfläche	50 % nach Einheiten	260,00
Warmwasser	50 % nach m² Nutzfläche	50 % nach m³	260,00

Für Sie zur Information

Fur Sie zur Information		
ABLESUNG PER FUNK	DIE BETRIEBSKOSTENABRECHNUNG	
Kennen Sie schon den neuesten Stand der Technik? Das Minol-Funksystem ist auch für Ihr Objekt einsetzbar!	Alles in einer übersichtlichen und kostengünstigen Gesamtabrechnung; Heiz- und Warmwasserkosten, Hausnebenkosten (Kaltwasser und weitere Betriebskosten).	
\square Ja, senden Sie mir ein individuelles Angebot und ausführliche Informationen.	☐ Ja, senden Sie mir ein unverbindliches Angebot.	



Nutzeraufstellung 2016/2017 (Fortsetzung)

Liegenschaftsnummer **045.741-6**Liegenschaft Ruchenstr. 14

76706 Dettenheim-L.-Russheim

Abrechnungszeitraum 22.04.2016 – 21.04.2017

Die Minol-Abrechnung auf Wunsch auch mehrsprachig

<u>(i)</u>

Wir leben im Globalisierungszeitalter: Fast jeder Fünfte in Deutschland hat heute einen Migrationshintergrund. Oft erschweren Sprachbarrieren den Alltag - so auch bei der jährlichen Abrechnung. Hier schafft Minol Abhilfe: Ab sofort bieten wir **ergänzend zur deutschen Nutzerabrechnung** auf Wunsch eine zweite Ausfertigung in den wichtigsten Zusatzsprachen Englisch, Dänisch, Griechisch, Italienisch, Kroatisch, Polnisch, Russisch, Serbisch und Türkisch. Das fördert das Vertrauen Ihrer Nutzer in die Abrechnung. Denn wer zahlt schon gerne für etwas, das er nicht versteht?

Die Bestellung der mehrsprachigen Abrechnung geht nur im Online-Kundenportal "Minol direct". Sie wählen im Modul "Kostenaufstellung direct" für jede Wohnung, ob sie die Nutzerabrechnung beispielsweise auf Türkisch oder Italienisch haben möchten. Ein Grund mehr künftig Ihre Kosten- und Nutzeraufstellung online auszufüllen! Melden Sie sich ganz einfach unter www.minol.de/minol-direct_an. Dort finden Sie auch weitere Informationen zu "Minol direct"!



MINOL Messtechnik W. Lehmann GmbH & Co. KG 70766 Leinfelden-Echterdingen