

Abrechnungssoftware HKA100

**Heizkostenabrechnung
Betriebskostenabrechnung**




Kurzvorstellung der Software

Die Software HKA100 zur Heiz-, Wasser- und Betriebskostenabrechnung unterstützt Sie bei allen Aufgaben, die für eine Abrechnung von Gebäuden nach der Heizkostenverordnung notwendig sind.

HKA100 ist modular aufgebaut, d.h. die Module sind gestaffelt nach Anzahl der abzurechnenden Einheiten (z.B. Wohnungen) und lassen sich je nach Bedarf weiter aufstocken und mit zusätzlichen Funktionserweiterungen (z.B. Nutzergruppentrennung, Verbrauchsschätzung, Energieausweiserstellung usw.) versehen.

Dadurch ist HKA100 besonders für Neueinsteiger geeignet, die den Bereich Heiz- und Betriebskostenabrechnung zunächst in kleinerem Umfang in Ihr Dienstleistungsspektrum aufnehmen wollen, ohne dabei Probleme bei einem späteren Ausbau zu riskieren.

Erfahrene Profis hingegen finden in unserem Angebot die für sie geeignete Zusammenstellung an Funktionen und Anzahl der abzurechnenden Einheiten.



GEMAS[®] GmbH
Gesellschaft für Energiemess-
und Auswertesysteme

Herr/Frau/Firma
Wild, Patricia
Eigentümer 01/01
Musterstrasse 133/9
01339 Demostadt

Heiz- und Betriebskostenabrechnung 2010

im Auftrag von: Manfred Muster
Hausverwaltungen
Bahnhofstrasse 12
01339 Demostadt

Objekt: TST1339
Musterstrasse 133/9
01339 Demostadt

Einheit: 133/01/01 Ident-Nr.: WG-002/01

erstellt am: 22.02.2011
lizenziert für: GEMAS GmbH

Ihre Abrechnung						
Abrechnungszeitraum vom	01.01.2010 -	31.12.2010 =	365	Tage		
Ihre Abrechnung vom	01.01.2010 -	31.12.2010 =	365	Tage		
Personenzahl in diesem Zeitraum	4	ergibt	1.460	P.xT.		
					Kostensatz (EUR)	Betrag(EUR)
Heizung	Verbrauch	9,745,2	Einh.	x	0,06108 / Einh.	= 595,27
	Grundkosten	95,00	m ²	x	2,91425 / m ²	= 276,85
Warmwasser (Erwärung)	Verbrauch	31,350	m ³	x	7,06020 / m ³	= 221,34
	Grundkosten	95,00	m ²	x	0,82888 / m ²	= 78,74
Kaltwasser	Verbrauch	89,120	m ³	x	3,99905 / m ³	= 356,40
Betriebskosten auf Einheiten	Umlage auf	1	Einh.	x	203,32000 / Einh.	= 203,32
Betriebskosten auf Flächen	Umlage auf	95,00	m ²	x	2,48186 / m ²	= 235,78
Betriebskosten auf Personen	Umlage auf	1,460	P.xT.	x	0,04546 / P.xT.	= 66,37
					Ihre Gesamtkosten	2.034,07
					Ihre Vorauszahlung	1.800,00
					Ihre Restschuld	234,07

Bei Fragen zu der vorliegenden Abrechnung wenden Sie sich bitte an den Vermieter oder Hausverwalter.
Spartip: Beim Lüften (Stosslüften, 5 Minuten) die Thermostatventile zudrehen und Energie sparen !!!

na_kompr_ngt.rpt/0450/B.04

Basismodul

Das Basismodul ermöglicht die Heizkostenabrechnung mit Heizkostenverteilern oder Wärmemengenzählern, Abrechnungen für Warm- und Kaltwasser sowie eine Betriebskostenabrechnung.

Es ist die Abrechnung mehrerer Gebäude möglich, eine Begrenzung besteht lediglich hinsichtlich der maximalen Anzahl der Abrechnungseinheiten (Wohnungen). Die Begrenzung ist gestaffelt in Schritten von 50, 200, 500 und der unbegrenzten Zahl an Wohneinheiten. Mit Hilfe des Basismoduls lässt sich eine komplette und rechtssichere Heiz- und Betriebskostenabrechnung erstellen.

HKA100 ist zum Zeitpunkt des Erwerbs immer auf dem neuesten Stand der aktuellen Heizkostenverordnung sowie allen weiteren zutreffenden Verordnungen.

Einsatzgebiete HKA100 Basismodul

- ▲ **Abrechnung der Heizkosten**
 - Abrechnung nach Verbrauchserfassung mittels Wärmemengenzähler oder Heizkostenverteiler
 - Brennstoffbezug direkt oder über Vorrat
 - Nutzerwechsel mit Gradtagszahlen-Methode
 - Abrechnung gemäß Heizkostenverordnung
- ▲ **Abrechnung der Warmwasserkosten**
 - Abrechnung von verbundenen und unverbundenen Anlagen
 - Berechnung nach Boilerzulauf (KWZ) oder Wärmemengenzähler
 - Abrechnung nach Verbrauchserfassung bzw. nach Flächen oder Personentagen
- ▲ **Abrechnung der Kaltwasserkosten**
- ▲ **Abrechnung verbrauchsunabhängiger Betriebskosten**
 - Abrechnung mit Umlage nach Einheiten, allg. Wohn-/Nutzflächen, Personentage, Anzahl an jeweils vorhandenen Messgeräten sowie über 4 frei definierbare Verteilungsschlüssel
 - Die Betriebskosten werden grundsätzlich nur als integrierter Bestandteil der Heizkostenabrechnung ausgewiesen

Weitere Funktionen HKA100 Basismodul

- ▲ Verrechnung von Ausgaben im Sinne des § 35a EStG
- ▲ Prüfung und evtl. Korrektur nach VDI 2077
- ▲ Gewerbeabrechnung
- ▲ Mehrwertsteuerausweisung
- ▲ Vorauszahlungsabrechnung
- ▲ Verbrauchsanalyse (nur mit Updatevertrag)
- ▲ Plausibilitätsprüfung der Messgeräte und Verbräuche
- ▲ Solaranlage, Wärmepumpe, BHKW....
- ▲ Messgeräteaustausch
- ▲ Sonderzählerverwaltung
- ▲ Standardanschreiben für Nutzer und Verwalter
- ▲ Nutzerbezogene Sonderkosten
- ▲ Ableseprotokollerstellung
- ▲ Formularvorlagen für viele Bereiche
- ▲ ... und vieles mehr
(uns ist kein Objekt bekannt, welches mit HKA100 nicht abzurechnen ist)



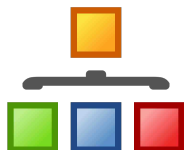
Modul Nutzergruppentrennung

Eine Nutzergruppentrennung ist gemäß Heizkostenverordnung zwingend erforderlich, wenn die Verbrauchserfassung in den versorgten Einheiten mit unterschiedlichen Messgerätearten erfolgt.

Eine Trennung kann bei sachgerechten Gründen auch freiwillig erfolgen, z.B. bei unterschiedlichen Nutzungs- oder Gebäudearten.

In einer Nutzergruppe werden alle Nutzeinheiten mit derselben Charakteristik zusammengefasst und die Kosten zunächst auf diese Gruppen vorverteilt. Anschließend werden die Kosten je Nutzergruppe, wie bei einer "normalen" Abrechnung, auf die Einheiten der Nutzergruppe umgelegt.

Das Modul Nutzergruppentrennung ist in zwei Varianten und allen Programmgrößen erhältlich: für 2 oder für max. 9 Nutzergruppen je Objekt.



Modul Dienstleistungsfunktionen

Dieses Modul beinhaltet die Erstellung und Pflege einer Dienstleistungspreisliste, die Möglichkeit der Verwaltung der Verbrauchsmessgeräte je Gebäude, das Erzeugen von Serviceübersichten für Austauschaktionen bei Ablauf der Eichgültigkeit bzw. Batteriewechsel und eine halbautomatische Rechnungserstellung für erbrachte Dienstleistungen. Das Modul wird für die Einheiten-Größen 200, 500 und unbegrenzt angeboten.

Durch die Serviceübersicht sehen Sie auf einen Blick, wann Messgeräte getauscht werden müssen. Dies ist insbesondere bei eichpflichtigen Messgeräten wichtig, da die Nutzer sonst ein Kürzungsrecht (§ 12 HKVO) in Höhe von 15 % der abgerechneten Kosten geltend machen können.



Modul Netzwerkfähigkeit

Ermöglicht die gleichzeitige Nutzung der Software von mehreren Anwendern im lokalen Netz. Eine Bearbeitung desselben Objekts durch mehrere Benutzer ist dabei jedoch ausgeschlossen. Dieses Modul wird für die Einheiten-Größen 200, 500 und unbegrenzt angeboten.



Modul Schätzung von Verbrauchswerten

Bei defekten Messgeräten oder nicht zugänglichen Wohneinheiten können die Verbrauchswerte gemäß gängiger und praxisnaher Verfahren durch das Programm hochgerechnet werden. Je nach Situation werden gemäß Heizkostenverordnung zutreffende Berechnungsmethoden verwendet, um den Verbrauch näherungsweise zu ermitteln. Dieses Modul ist für die Einheiten-Größen 200, 500 und unbegrenzt erhältlich.





GEMAS® Produkte und Dienstleistungen

- ▲ Heiz- und Betriebskostenabrechnungssoftware
 - ▲ Heizkörper Erkennungs- und Bewertungssoftware
 - ▲ Wasser- und Wärmezähler, Heizkostenverteiler, Rauchwarnmelder
 - ▲ Funktechnik für Verbrauchsdatenerfassung
 - ▲ Montage, Vermietung und Wartung von Messgeräten
 - ▲ Heiz- und Betriebskostenabrechnung Komplett-Service
 - ▲ Heizkörpererkennung und -bewertung Komplett-Service
 - ▲ Energieausweis auf Verbrauchsdaten basierend
 - ▲ Schulungen in allen Bereichen der Heiz- und Betriebskostenabrechnung
 - ▲ Kundenspezifische Individuallösungen
- ... auf uns können Sie zählen!**