# SKS Simka GmbH

Lieferadresse Berta von Suttner Straße-8 2120 Wolkersdorf ÖSTERREICH



Tel.: +43 2245 90160 Fax: +43 2245 90160-10

ARA-Nr. 18156

Rechnungsadresse Redengasse 31 1220 Wien

ÖSTERREICH



office@simka.at www.simka.at

ERA-Nr. 51866

UID AT: ATU69903312

UID DE: DE302049370

OnlineShop: www.sks24.at

FNr. Fn440145y

## Abholzeiten in Wolkersdorf:

Montag bis Donnerstag: 07:30-16:00 Uhr 07:30-12:00 Uhr Freitag:

# Abholzeiten in Wien:

nach telefonischer Terminvereinbarung oder per E-Mail unter schauraumwien@simka.at

# Ihr Partnerbetrieb:



Alle Rechte vorbehalten. Alle Angaben zu den Produkten oder Preisen vorbehaltlich Änderungen oder Irrtum. Vervielfältigungen nur mit schriftlicher Genehmigung der Firma SKS SIMKA GMBH. © SKS 2022/03





Bläst die Feuchte aus Ihren Räumen

# Entfeuchten Sie mit BioCom Ihre Räume! Für ein gesundes Wohnraumklima in Ihrem Zuhause.

Verbannen Sie mit BieCom zu hohe Feuchtigkeit, modrigen Geruch, abgestandene Luft und Wandflecken aus Ihren Wohnräumen.

Für Ihre Gesundheit!





#### Das *BioCom* Steuergerät verfügt über drei automatisierte Betriebsarten:

- 1. Als Steuergerät zur Entfeuchtung: für feuchte, muffig riechende Keller und Wohnräume, die Steuerung sorgt für eine automatische Be- und Entlüftung wenn die Außenluft trockener ist als die Innenluft
- 2. Als Temperatursteuerung: für eine kostengünstige Kühlung; die warme Luft aus Technikräumen (z.B. Serverräume, Heizräum, etc.) wird abgeleitet um einen Hitzestau zu vermeiden
- 3. Zur Gebäudeerwärmung: Die Steuerzentrale schaltet die Lüfter nur ein wenn die Außentemperatur höher ist (und die Außenluft trockener ist) als im Innenbereich. So sparen Sie kostbare Heizenergie.

### Wie funktioniert das BioCom Steuergerät?

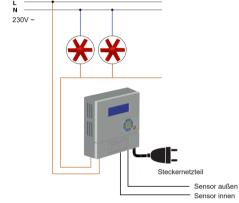
Bei Entfeuchtung wird die Innen- und Außenfeuchte von zwei hochwertigen Fühlern permanent gemessen.

Diese senden die Informationen ständig an die *BieCem* Zentrale. So wird festgestellt, ob es außen trockener ist als innen

Gemessen wird immer die absolute Luftfeuchtigkeit in g/m³, damit die Temperatur berücksichtigt wird.

Ist die Luft außen trockener als im Innenbereich, schaltet die **BieCem** Zentrale einen potentialfreien Kontakt. So können je nach Situation diverse Lüftungssysteme aktiviert werden. Die Temperatursteuerung funktioniert nach demselben Prinzip -

Es wird Außen- mit Innentemperatur verglichen. Die **BieCem** Zentrale gibt es für diverse Anwendungs- gebiete als Set. Damit kann je nach Situation, ein Maximum an Effizienz erzielt werden.



#### BioCom Zentrale mit Datenlogging+App (derzeit nur für Android)

#### Funktion:

Die Smartphone-App ermöglicht eine Zusammenfassung der Messwerte, um sie besser beurteilen zu können.

Darstellungen als Grafik oder als Tabelle im Tages- ,Wochen-, Monats oder Jahresmodus möglich. Dies erleichtert die Übersichtlichkeit und Erfolgskontrolle.

# Archivierung und Dokumentation:

Neben der Darstellung auf dem Smartphone ist es oft erforderlich die Grenzwerte zu dokumentieren.

Die Messwerte können im gebräuchlichen Excel-Format, zB als Email zur Weiterverarbeitung oder Archivierung versandt werden. Beispiele sind Langzeitmessungen zur Erlangung von Rechtssicherheit oder Erfolgskontrolle zB für Firmen, Vermieter, Behörden, Wohnungsbaugesellschaften, etc.





