

control

- Minicomputer mit Fensterpositionserkennung
- Berechnet und misst individuelle Raumklimadaten
- Ampel-System signalisiert ganz einfach Zeitpunkt, Art und Dauer der Lüftung
- Speichert 14.000 Raumklima- u. Lüftungsdaten
- Einfache, Gewerke übergreifende Montage
- Steuert Klimagriff® Temp automatisch, mittels direktem Funksignal
- Bietet Mietern Heizkostenvorteile (als Stand-alone-Lösung bis zu 15%, in Kombination mit Temp bis zu 30%)
- Datensätze via Handy abrufbar
- Klimagriff® Apps für Endkunden und Profis (App-Store)
- App-Profi-Version mit Verwaltung mehrerer Projekte, Objekte und Einheiten, erstellt Lüftungsprotokolle als PDF- oder Word-Datei, Versandmöglichkeiten über iPad oder iPhone
- Differenzierungsinstrument im Angebotsmarkt der Wohnungswirtschaft
- Schlichtungsinstrument für Vermieter und Mieter im Konfliktfall
- Lüftungstechnologie mit hohem Return on Investment (ROI)

Maße

Höhe 194 mm
 Breite 42 mm
 Tiefe 19 mm

Montage/ Inbetriebnahme

Innerhalb 5 Minuten an allen Fenstern mit Dreh-Kipp- oder Drehbeschlag und 43 mm Lochaufnahme (Standard) zu montieren, kalibrieren und einzustellen

- 1** Datenauswertung der Lüftungsprotokolle sowie Einstellung und Programmierung via Smartphone und Klimagriff® App
- 2** Einstellung auch direkt am Griff möglich



KLIMAGRIFF

Klimagriff GmbH

Grünwalder Straße 29-31
 42657 Solingen

Tel.: 0212.2 49 45 86
 Fax: 0212.2 49 45 88

info@klimagriff.de
 www.klimagriff.de



Apple

- Apple Store = Suchbegriff Klimagriff
- Voraussetzung iOS 7.0 oder neuer Bluetooth Low Energy BLE Smart 4.0 ab iPhone 4s ab iPad 3. Generation



Apple-Store



Kimagriff® Control mit Bluetooth 4.0 Low Energy Kommunikation

Android

- Ab Januar 2015
- Google Play = Suchbegriff Klimagriff
- Voraussetzung Android 4.3 oder neuer Bluetooth Low Energy BLE Smart 4.0



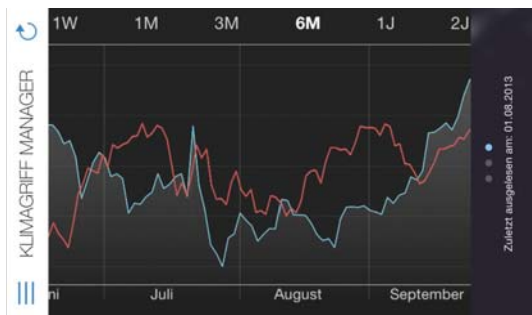
google play

Klimagriff - Manager

Endverbraucher - App



- Einstellungen bequem über die App
- Bewertung des Raumklimas
- Raumklimaverlauf

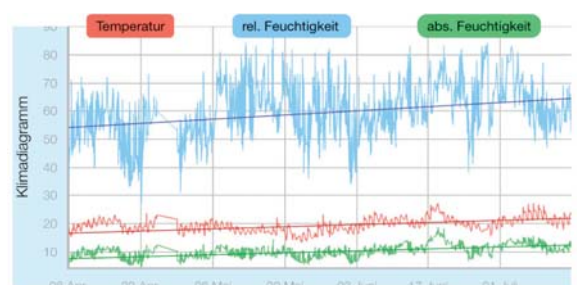


Klimagriff - Manager Pro

Professionell - App



- Einstellung bequem über die App
- Projekt-, Objekt-, Wohnungsdatenbank
- Auswertung direkt als PDF verfügbar



Lüftungsverhaltensbewertung (die Bewertung findet nur für die Heizperiode statt)



Mietrechtlich

2 = Gut

Stoßlüftungen

2 = Gut

Spaltlüftungen

1 = Sehr Gut

Kipplüftungen

0 = Nicht Vorhanden

*Hinweise zur Bewertung im Glossar

Lüftungszähler in der Heizperiode

16.09 - 15.05

Stoßlüftungen	Anzahl	367 Lüftungen an 105 Wintert...
	Anzahl pro Tag ø	3,5
	Lüftungsdauer ø	117 Min

Spaltlüftungen	Anzahl	45 Lüftungen an 105 Winterta...
	Anzahl pro Tag ø	0,4
	Lüftungsdauer ø	5 Min

Kipplüftungen	Anzahl	0 Lüftungen an 105 Wintertagen
	Anzahl pro Tag ø	0
	Lüftungsdauer ø	0 Min

Raumklimadaten: gemessene Durchschnittswerte

Temperatur



20,6°C

rel. Feuchte



abs. Feuchte



12,4gr/m³

Taupunkt

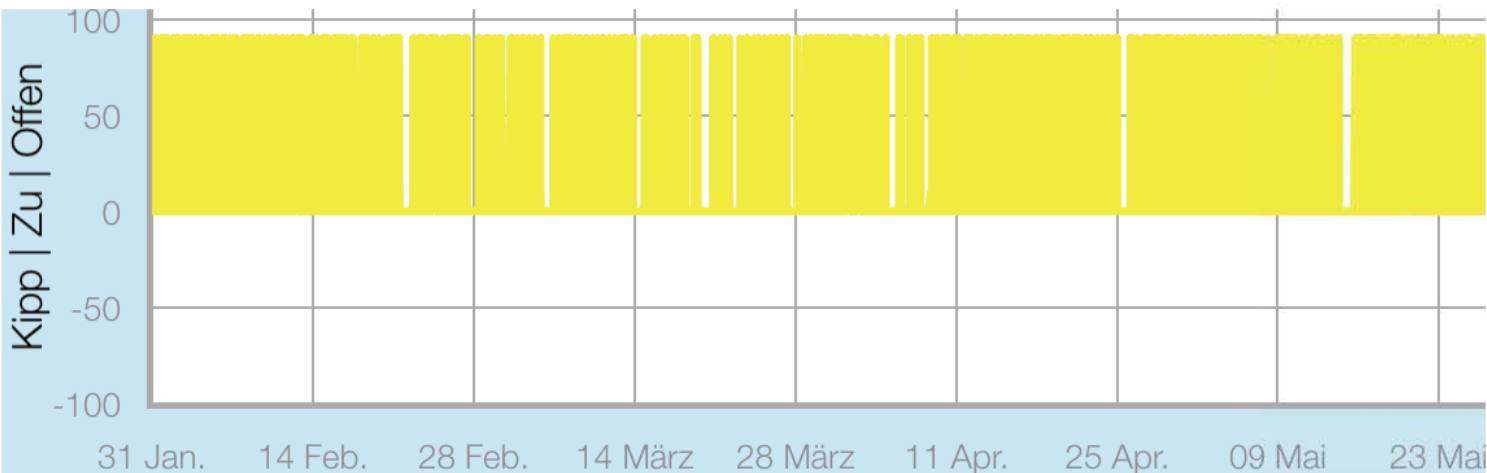
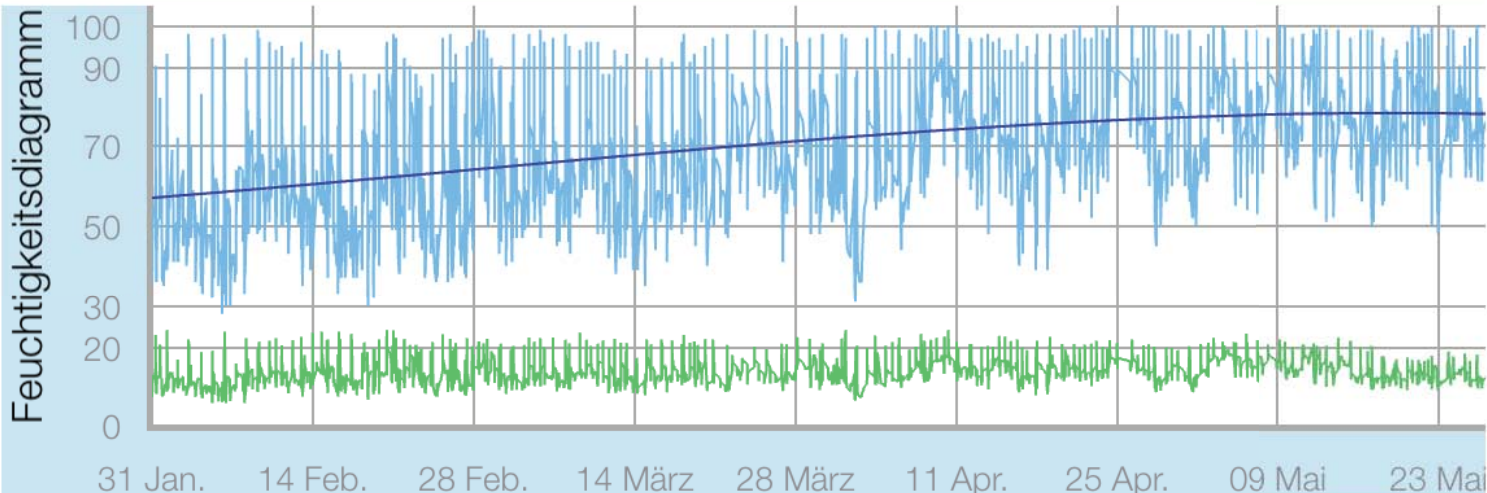
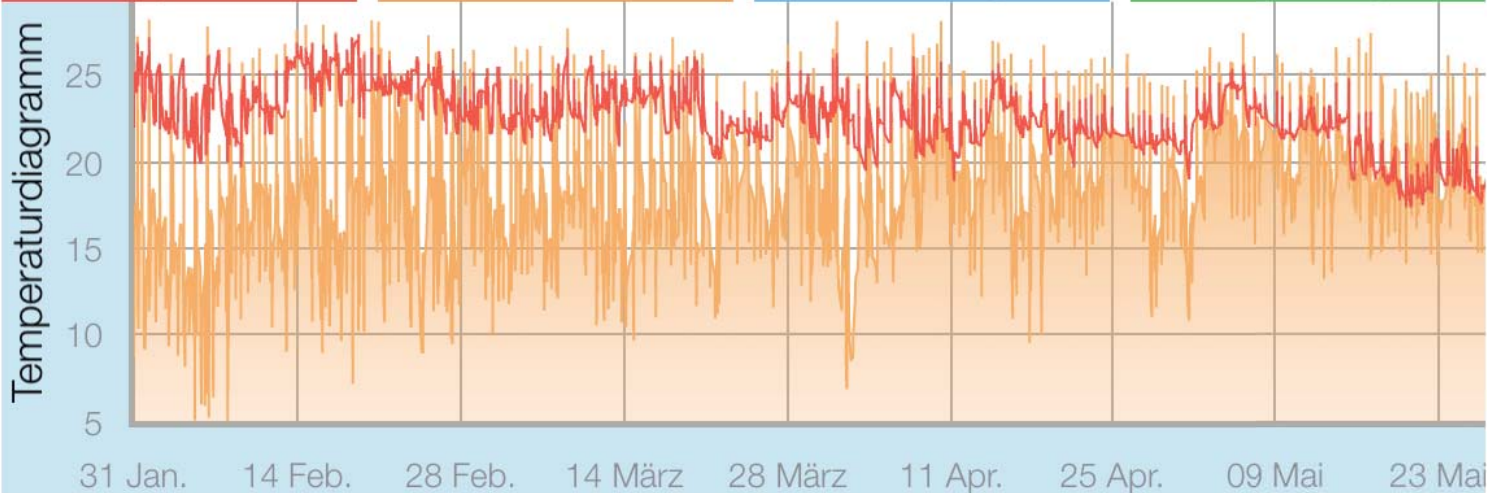
14,8°C

Lüftungsreport

KLIMAGRIFF

Control	Bad
Seriennummer	4F16904627002200

Temperatur Schimmelrisiko rel. Feuchtigkeit abs. Feuchtigkeit



Lüftungsreport

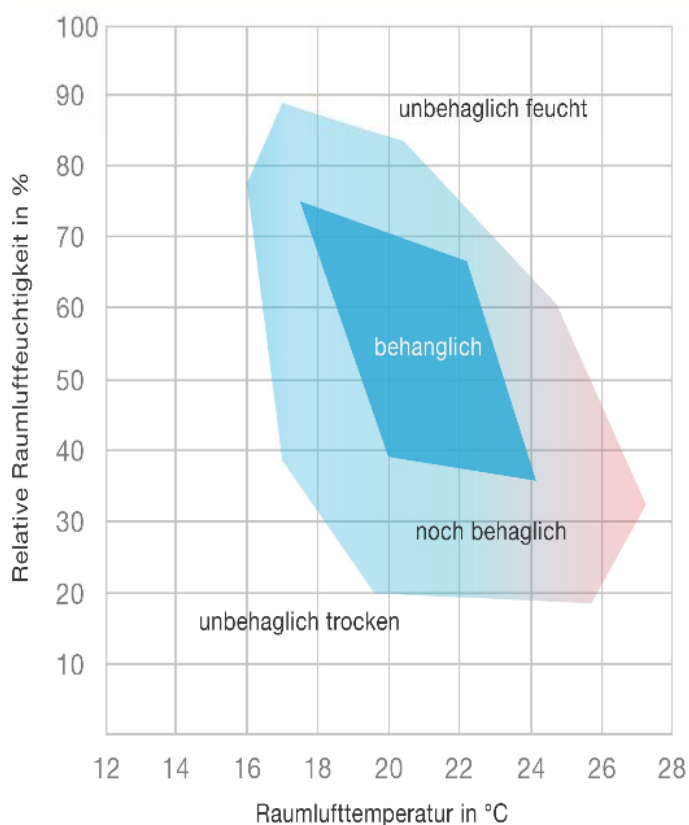
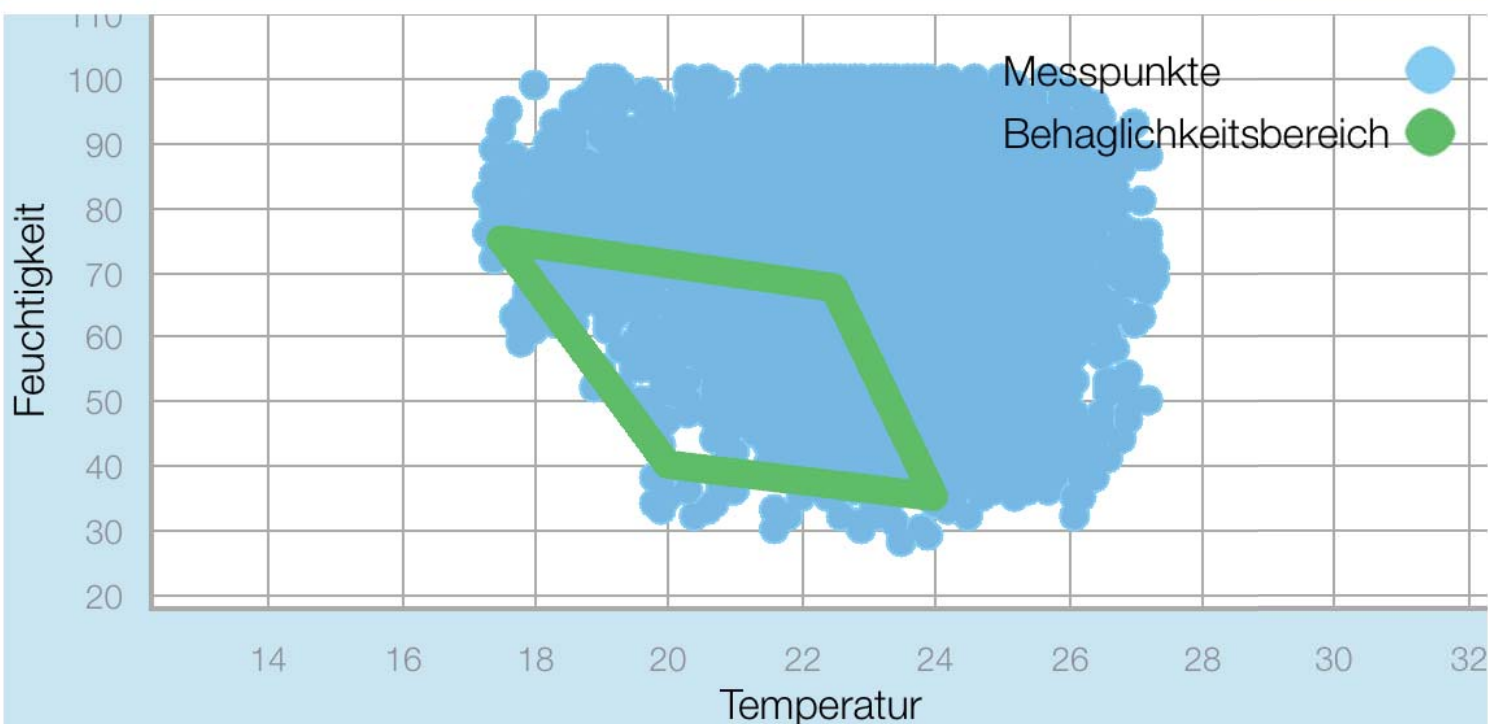
KLIMAGRIFF

Control

Bad

Seriennummer

4F16904627002200



Der Einfluss des Raumklimas auf Gesundheit und Wohlbefinden wird häufig unterschätzt. Für Wohnräume sind Raumklimawerte nicht gesetzlich vorgeschrieben. Grundsätzlich steht es also jedem Menschen frei, das Raumklima dem persönlichen Wohlbefinden anzupassen. Wie dies im Allgemeinen empfunden wird, zeigt ein Behaglichkeitsdiagramm. In den verschiedenen Quellen der Fachliteratur wird der Wertebereich für ein gesundes Raumklima wie folgt beschrieben: Lufttemperatur zwischen 19°C und 22°C, Relative Luftfeuchtigkeit zwischen 40% und 60%. Die Höhe der Raumtemperatur hat, neben dem Einfluss auf das Wohlbefinden, auch Einfluss auf die geistige Leistungsfähigkeit. Diese erreicht ihr Optimum bei einer Umgebungstemperatur von ca. 21°C. Dies ist insbesondere von Bedeutung für Büros und Arbeitsstätten.