

## Baufeuchtereduzierung! Kampf dem Schimmel! Förderung eines gesunden Raumklimas!

In Zeiten immer dichter konstruierter Gebäude ist die Vermeidung von Schimmel von zunehmender Bedeutung.

Am besten bewährt hat sich dabei die technische Raumlufttrocknung bei der mittels Kompressor eine kontrollierte Kondensation erzeugt wird. Das Kondensat, bis zu 50 Liter täglich, wird gesammelt und abgeleitet!!

Der optimale Zeitraum beginnt ca. 1-2 Wochen nach dem Einbringen des Estrichs und dauert, bei entsprechenden Voraussetzungen, 3-4 Wochen.

Nach 28 Tagen Trocknungszeit sollte eine Durchschnittliche Luftfeuchtigkeit von ca. 50% erreicht sein (in Abhängigkeit der in der Konstruktion enthaltenen Feuchtigkeit).

Dies geschieht mittels  
Raumlufttrocknung!!



Seit 2004 ist die Firma Innenausbau Krauss in den Bereichen Innenausbau, Schall- und Brandschutz, Fußbodenbau, sowie Trocken- und Akustikbau tätig.

Seit 2011 haben wir unser Leistungsspektrum um die Sparte Bautrocknung erweitert.



Trocknungstechnik Krauss  
Inhaber: Burkard Krauss  
Schleusenstrasse 103  
26676 Elisabethfehn  
Telefon: 04499/9227652  
Telefax: 04499/922793  
info@trocknungstechnik-krauss.de  
www.trocknungstechnik-krauss.de

## Trocknungssysteme

Informationen und Preise



## Unsere Geräte:



### Atika ALE 500

Arbeitsbereich Feuchte:

30 - 90 %

Temperatur: 5 - 32 °C

Luftleistung: 350 m³/h

Entfeuchtungsleistung max.:  
50 l / 24 h

Elektroanschluss:

230 V ~ 50 Hz

Energieverbrauch max.:

900 W



### Atika ALE 600/800

Arbeitsbereich Feuchte:

30 - 90 %

Temperatur: 5 - 32 °C

Luftleistung: 680 m³/h

Entfeuchtungsleistung max.:  
60 l / 80 l in 24 h

Elektroanschluss:

230 V ~ 50 Hz

Energieverbrauch max.:

1000 W / 1200 W



### Allegra T600 Infrarotplatten

Oberflächentemperatur:

ca. 95°C

Stromverbrauch: 600 W

Netzspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessung: 900 x 600 x 25 mm

Gewicht: 4,5 kg

## Trocknung:

Die zu trocknende Wand wird mittels der Infrarotplatte aufgeheizt.

Durch die Hitze entweicht die Feuchtigkeit aus den Kapillaren und wird vom Luftentfeuchtungssystem aufgenommen und in einen Sammelbehälter abgeleitet.

Unsere Infrarotplatten können dank Befestigungssystemen flächig an Wänden und Decken montiert werden um beste Trocknungswerte zu erzielen.



Preise auf Anfrage

Die Mindestmietdauer beträgt 7 Tage.

## Zusatzleistung:

Im Service enthalten sind:

- >> Erfassung und Dokumentation der Trocknungsdaten
- >> Bauteilfeuchtemessung
- >> Leerung der Behälter
- >> Umstellen der Geräte im Gebäude

Sonderkonditionen für Langzeitmiete  
(ab 28 Tage) möglich

