



Ihr Klimafachhändler

GÜNTHER



Kälte · Klima

Günther Kälte Klima GmbH
Schwalbenrainweg 15
D-63741 Aschaffenburg
GERMANY

Telefon +49 (0) 60 21-34 94 - 0
Telefax +49 (0) 60 21-46 07 74

<http://www.gkk.net>

KOMFORT UND WERTERHALT

Hygienische Dampfluftbefeuchtung
für die Wohnraumlüftung
Condair **CS**



Luftbefeuchtung und Verdunstungskühlung

 **condair**

Dampf-Luftbefeuchtung für Wohnraumlüftung

Die kontrollierte Wohnraumlüftung garantiert kontinuierlichen und angepassten Luftaustausch.

Die Fenster können geschlossen bleiben, störender Lärm, giftige Abgase und lästige Insekten bleiben einfach draußen, und auch Allergiker können in der kritischen Zeit in den eigenen vier Wänden aufatmen. Hiermit ist der erste Schritt in Richtung optimaler Raumluftqualität getan.

Kompakte Bauform für optimale Einbindung in das KWL-System

Der Condair CS wurde speziell für den Einsatz bei kontrollierter Wohnraumlüftung entwickelt.

Einsatz modernster Technologie für die Gesundheit des Menschen

Die benötigte Dampfmenge wird über den gesamten Leistungsbereich stufenlos, d. h. bedarfsgerecht in das Lüftungssystem eingebracht.

Die intelligente Regelung überwacht die dem Lüftungssystem zugeführte Dampfmenge ständig und passt diese bei Bedarf stufenlos an – eine entscheidende Voraussetzung für den hygienischen Dauerbetrieb der Anlage.

Durch die kompakte Bauweise des Condair CS findet er in jedem Betriebsraum seinen Platz.

Kompakte Bauform —
speziell für den Einsatz in einer kontrollierten Wohnraumlüftung

Korrosionsfreier Edelstahl-Zylinder —

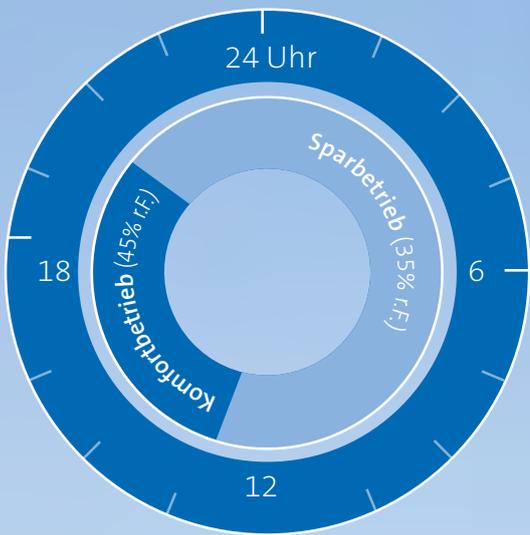
Präzise Dampfbefugung —
über elektronische Steuerplatine





Der kompakte Dampf-Luftbefeuchter Condair CS wurde speziell für hygienische Befeuchtungslösungen bei kontrollierter Wohnraumlüftung entwickelt. Durch die

Verwendung von Dampf ist eine keimfreie und hygienische Luftbefeuchtung gewährleistet. Die Kompakt-Bauweise ermöglicht eine Integration auch in kleinen Schächten mit geringem Raumangebot.



Das „Rundum-Sorglos-Paket“ mit optionaler Wasseraufbereitung

Innovative Kleinosmoseanlage

Das Condair Soft Umkehrosmosesystem liefert reinstes, nahezu mineralienfreies Wasser. Damit ist es möglich, den Condair CS über einen längeren Zeitraum wartungsfrei zu betreiben.

Ein bewährtes Prinzip der Natur

Die Umkehrosmose basiert auf einem der Natur nachempfundenen Filtrationsverfahren.

Dabei wird Wasser durch eine halbdurchlässige Membrane gepresst. Nur Wassermoleküle selbst können

die mikroskopisch kleinen Poren der Membrane passieren. Vorhandene Inhaltsstoffe werden dabei ausgefiltert und mit maximaler Rückhalterate entfernt. Das so gereinigte Wasser wird als Permeat bezeichnet und ist frei von Kalk, Schwermetallen, Mikroorganismen und sonstigen schädlichen Verunreinigungen.

Condair Soft



Energiesparmodus ermöglicht sparsamen Betrieb

Die Condair CS „Sparautomatik“

Die beiden komfortablen Regeleinheiten RCC (Raum) und DCC (Kanal) bieten alle erforderlichen Einstellmöglichkeiten, um eine optimale und anlagenspezifische Luftbefeuchtung zu gewährleisten.

Das große LCD-Display und die ergonomischen Softtouch-Tasten sorgen für eine übersichtliche Darstellung und bequeme Bedienung. Hochwertige, elektronische Feuchtesensoren garantieren ein präzises und verlässliches Messergebnis.

Energiesparmodus

Die vier individuell einstellbaren Zeitprogramme ermöglichen die perfekte Anpassung der Luftfeuchtigkeit an die Lebensgewohnheiten der Bewohner. Ähnlich der Nachttemperaturabsenkung bei Heizungsanlagen, besteht die Möglichkeit, Zeiten mit höheren und niedrigeren Luftfeuchtwerten individuell zu programmieren.

RCC Raumfeuchteregler



