

Eine Weltneuheit.

Perfektes Klima.
Rundum Gesundheit und Wohlfühl.

Condair HumiLife Raum-Luftbefeuchter

Die flexible Lösung.



Gesundes Raumluftklima. Pure Ästhetik.

«Gesundheit ist zwar nicht alles, aber ohne Gesundheit ist alles nichts.» (Arthur Schopenhauer)

Nach vier Jahren intensiver Forschung und Entwicklung ist es uns mit diesem Luftbefeuchtungssystem gelungen, ein innovatives Raumklima-Produkt auf den Markt zu bringen. Ein High-Tech- und Pure-Living-Produkt, das Komfort mit Ästhetik und Gesundheit verbindet.

In den Wohnräumen liegt die optimale Raumluftfeuchte zwischen 40 und 60 Prozent*, um beste Voraussetzungen für Gesundheit und Wohlbefinden der Bewohner zu bieten und für die Werterhaltung von Einrichtungen zu sorgen. Die patentierte adiabatische Luftbefeuchtungstechnologie erlaubt ein schlankes Design und sorgt für eine optimale Raumluftqualität. Dabei wird das Befeuchterwasser automatisch und autonom gefiltert, keimfrei aufbereitet und über die Befeuchtereinheiten in

die Raumluft verteilt. Das reine Befeuchterwasser erfüllt höchste Hygieneansprüche.

Ausserdem erlauben kleinste Dimensionen von Befeuchtungseinheiten eine einfache, kaum sichtbare Integration in Raumdecken und Wänden. Das innovative Befeuchtungssystem lässt sich mit individueller Bedienung (Wandschalter und ferngesteuert über eine App) einfach regeln, ist lautlos und darüber hinaus äusserst energieeffizient und wartungsarm.

Sie und Ihre Familie, Gäste, Kunden, ebenso Möbel und Parkett wie auch Kunstgegenstände oder Musikinstrumente verdienen ein optimales Raumklima.

Frisch und gesund – sorglos.



*nach Scofield und Sterling ASHRAE-Journal 34



Sieht nicht nur gut aus.

Durch die fest installierte, hygienisch einwandfreie und flexible Luftbefeuchtung, schaffen Sie für sich und Ihre Familie ein Raumklima, in welchem Sie sich besser gegen Viren, Bakterien und Allergien schützen, sich wohler fühlen und auch besser schlafen. Dabei wird auch der Wert Ihrer Möbel, Kunstwerke, Musikinstrumente und nicht zuletzt Ihres Parkettbodens erhalten.

Die Befeuchtereinheit

Wandmontage



Deckenmontage



Befeuchtereinheit

Sie ist das Kernelement dieses einzigartigen Systems. Sie ermöglicht die lautlose Einbringung des Wassers in die Raumluft. Ein hochpräziser Sensor misst die Umgebungsfeuchte und hält diese konstant auf dem gewünschten Niveau.

Das System



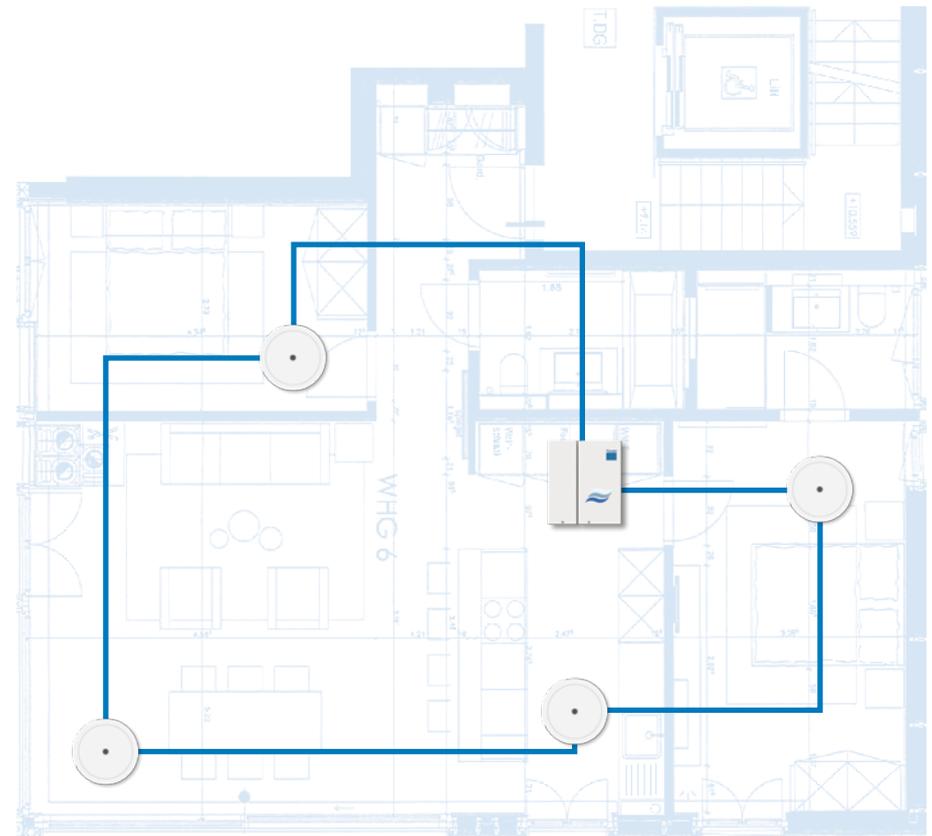
Zentraleinheit

Bereitet das Eingangswasser optimal auf und garantiert dank voll-entmineralisiertem Wasser beste Qualität, die selbst höchste Hygieneansprüche erfüllt.



Fernsteuerung via App

Auch wenn Sie nicht zuhause sind können Sie einfach und bequem über eine App selbstständig Einstellungen vornehmen.



Raumplanung

Jedes Objekt kann individuell geplant werden. Damit kann die optimale Feuchte für jede Raumnutzung erreicht und perfekt auf Kundenwünsche abgestimmt werden.

(z.B. Elternzimmer, 19 °C, 40%; Wohnzimmer 21 °C, 45%; Kinderzimmer, 22 °C, 48%)

Swiss engineered & designed.

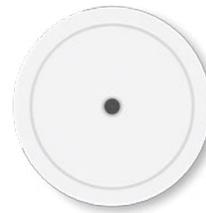
Zentraleinheit



Technische Daten

1 Filter	B 505 / H 575 / T 250 mm
2 Filter	B 710 / H 575 / T 250 mm
Einlasswasser	Trinkwasser (min. 3 bar)
Wasseranschlüsse (Einlass)	G 3/4"
Spannung	230 Volt AC
Wasser zu Einheiten	VE-Wasser
Max. Anzahl Befeuchtereinheiten pro Zentraleinheit	20
Steuerung der Befeuchtereinheiten	via App oder an der Zentraleinheit

Befeuchtereinheit



Montage Unterputz

Technische Daten

Befeuchterleistung pro Einheit	ca. 200 g/h
Elektrische Leistung pro Einheit	< 5 Watt
Elektrische Spannung	max. 48 Volt DC
Lautstärke	< 30 dB (A)
Durchmesser externe Blende	ca. 100 mm
Arbeitsdruck	< 0.1 bar
Montagevarianten	Aufputz, Unterputz, Wand oder Decke
R. F. und Temperatursensor	in der Befeuchtereinheit integriert



Modell Aufputz

