

Ratgeber Reinigung und Hygiene

zehnder

always
around you

Heizung

Kühlung

Frische Luft

Saubere Luft





Dicke Luft oder prima Klima? Vom Staub ist die Rede.

Der lästige Begleiter setzt sich in Teppichböden, Polstermöbel, Gardinen, Ecken und Kanten fest – auf den ersten Blick unsichtbar. Bei genauerem Hinsehen lassen sich zum Beispiel beim Heizkörper Staubnester an innen liegenden Lamellen feststellen, allerdings kaum zugänglich. Auch wenn moderne Wohnungslüftungssysteme hier deutliche Erleichterungen für Allergiker bewirken können. Glatte Oberflächen und einfache Geometrien erleichtern die Entfernung von Staub und Flusen. Aber es hilft wenig, wenn nur die Ansichtsfläche gut zu reinigen ist. Die Reinigbarkeit von Heizkörpern, Möbeln und Einrichtungsgegenständen ist nicht nur für sensible Allergiker ein Erfordernis für hygienische Raumbedingungen.

Wertvolle Tipps für Auswahl, Betrieb und Reinigung von Heizkörpern finden Sie auf den nächsten Seiten.

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Reinigung & Hygiene | 4 |
| Gesundes Raumklima | 5 |
| Ausgezeichnete Hygiene | 6 |
| Heizkörper für | |
| Wohnen & Objekt | 7 |
| Heizkörper für das Bad | 8 |
| Klimawechsel gefragt | 10 |
| Heizung und Komfortlüftung | 11 |

1

Staub hat's in sich. Nicht nur eine optische Beeinträchtigung. Im Hausstaub leben 0,5 mm große Milben und deren Ausscheidungen, die besonders häufig Allergien beim Menschen auslösen. Beste Abhilfe zur Abwehr von Hausstaub-Allergien ist es lt. Experten, staubarm zu leben.



2

Staub haftet an rauen Oberflächen besonders gut und sammelt sich an verdeckten Stellen. Wichtig ist daher die Zugänglichkeit zu den Ablagerungsstellen und damit die Reinigbarkeit des Heizkörpers. Die hochwertige Zehnder Beschichtung mit glatten Oberflächen und einfache offene Geometrien bieten dem Staub keinen Halt.



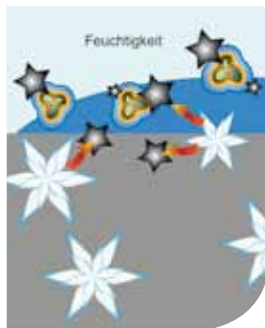
3

Zehnder Heizkörper lassen sich einfach und schnell reinigen. Gerade auch im Bad, wo Sauberkeit eine besondere Rolle spielt. Dafür hat Zehnder eine spezielle Lammfell-Reinigungsbürsten entwickelt. So wird die Reinigung kinderleicht.



4

Zehnder TopCare ist eine besondere Beschichtung für Zehnder Heizkörper mit antimikrobieller Wirkung. Die bereits extrem glatte Oberfläche der Pulverbeschichtung erhält damit eine hygienische Komponente. Durch Silberionen in der Oberfläche wird die Vermehrung und Ausbreitung von Mikroorganismen verhindert und eine keimfreie Umgebung unterstützt.



Tief durchatmen. Bei einem gesunden Raumklima mit Temperaturen von 16 bis 20 °C liegt die relative Luftfeuchte zwischen 40 und 60 Prozent. Vielfach herrschen in Räumen aber höhere Lufttemperaturen bei einer relativen Luftfeuchte von 30 Prozent und weniger. Trockene Luft nimmt allerdings in erhöhtem Maße Staub auf. Das reizt zum einen die Atmungsorgane, andererseits führt es zum Austrocknen der Schleimhäute deren Reinigungswirkung damit buchstäblich versagt. Staub mit allen seinen Bestandteilen gelangt somit fast ungehindert in die Bronchien. Und kann dort zu allergischen Atemwegserkrankungen führen.

Bedingungen für ein gesundes Raumklima

Lufttemperatur von 16° C in Schlafzimmern.

Lufttemperatur von 20° C in Wohnräumen.

Lufttemperatur von 22 bis 24° C in Räumen, in denen Säuglinge gebadet und gewickelt werden.

Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 60 Prozent.



Grüne Helfer. Bestimmte Grünpflanzen tragen nachweislich dazu bei, das Raumklima zu verbessern: Sie verbrauchen Kohlendioxid und geben Sauerstoff an die Luft ab. Wichtig ist es, Grünpflanzen mit einer großen Blattoberfläche auszuwählen. Pflanzen wie Bananenstauden, Reben, Efeu oder die Engelstropfente eignen sich sehr gut. Pflanzen mit sehr wenigen Blättern und vielen Blüten beeinflussen das Raumklima dagegen kaum.





Zehnder Charleston



Zehnder Excelsior



Zehnder Plano



Zehnder Kleo

Hygiene-Plus im Bad

Ein vorgewärmtes Handtuch nach dem Duschen gefällig? Ja bitte!

Mit den heutigen Zehnder Design-Heizkörpern für das Bad nicht nur eine Frage des Stils sondern auch der Hygiene. Denn die wird im Bad besonders groß geschrieben.

Zehnder Designheizkörper in offener, transparenter Bauweise lassen sich mit einer passenden Lammfellbürste schnell und einfach sauber halten. Flächige Heizkörperfronten wie beim Zehnder Fina oder Zehnder Metropolitan lassen sich ebenfalls gut abwischen.

Optimal sind gar Raumteilermodelle oder das schwenkbare Modell Zehnder Roda, bei dem Vor- und Rückseite sowie der Wandbereich zugänglich sind. Der integrierte Heizlüfter filtert die Warmluft vor dem Raumeintritt. Entnahme und Reinigung des Filters sind dabei denkbar einfach.



Zehnder Enso



Zehnder Roda



Zehnder Fina



Zehnder Subway



Zehnder Metropolitan



Zehnder Yucca Asymmetrisch

Klimawechsel durch Austausch

Was nützt das Wissen um Raumklima und Sauberkeit, wenn alte, verschmutzte Heizkörper das Raumklima trüben? Keine Angst vor dem Austausch. Zehnder hat in den verschiedenen Baureihen besondere Austauschmodelle und Befestigungen entwickelt, die den Ersatz einfach und mühelos machen. Der Anschluss erfolgt direkt an die vorhandenen Rohrleitungen. Ohne große Umbauarbeiten und hohen Aufwand. Das spart Zeit und Geld. Und schafft ein prima Klima.

Geeignete Austauschmodelle für Wohnraum und Bad:

Zehnder Charleston
Zehnder Nova
Zehnder Universal
Zehnder Toga
Zehnder Zeno

Es gibt sie in vielen brillanten Farben und Oberflächen, glänzend oder matt.



Zehnder EasyFix



Zehnder Toga Austausch

Heizung und Komfortlüftung von Zehnder

Bei Neubau und Sanierung und Erreichen des EnEV-Standards ist eine Wohnungs Lüftungsanlage erforderlich. Hierbei wird die warme Abluft genutzt, um die Frischluft zu erwärmen. Die Wiederaufheizzeit, wie bei der Fensterlüftung, gehört der Vergangenheit an.

Und hierfür gilt: **KfW-Förderung für Lüftungsanlagen** gibt es bei einem Wärmerückgewinnungsgrad von mindestens 80 %.

Die Zehnder ComfoBox ist Wärmepumpe und Lüftungsgerät (mit Wärmerückgewinnungsgrad bis zu 95 %) in einem und vereint die gesamte notwendige Haustechnik für eine Wohneinheit in sich: Heizung, Kühlung, Lüftung und Warmwasserbereitung. Dafür greift sie auf natürliche Energieressourcen zurück, was sie zu einer besonders effizienten und zukunftsorientierten Lösung macht.





*SERVICE NACH
MASS!*

Zehnder GmbH · Almweg 34 · 77933 Lahr · Germany
T +49 7821 586-0 · F +49 7821 586-302
info@zehnder-systems.de · www.zehnder-systems.de

zehnder