

# 13 erfrischend einleuchtende Argumente für kontrollierte Wohnraumlüftung



**Hoval**

# Heutzutage wird völlig anders gebaut als zu Zeiten unserer Eltern

## 1 Keine Chance für Schimmel

In der Vergangenheit waren die Gebäude durch die verwendeten Baumaterialien viel luftdurchlässiger als heute. Moderne Bauten hingegen sind außerordentlich gut gedämmt, damit möglichst wenig wertvolle Wärmeenergie verloren geht. Der Nachteil daran: Es findet kaum noch Luftaustausch über die Gebäudehülle statt. Daher ist es in gut gedämmten Wohnräumen manchmal so feucht, dass es zu schimmeln beginnt. Dazu kommt: Schädliche Ausdünstungen von Baustoffen werden nur langsam nach außen abgeführt.

Erfahrungen zeigen einen unmittelbaren Zusammenhang zwischen gesundheitlichen Problemen und Bauschäden bei unzureichend belüfteten Gebäuden. Die optimale Lösung ist eine kontrollierte Wohnraumlüftung, auch Komfortlüftung genannt. Sie sorgt für einen kontinuierlichen Luftaustausch und schützt somit vor Schimmelbildung.



# Ihre Familie wird die Frischluft dauerhaft genießen

## 2 Keine trockene Luft mehr

Kalte Luft nimmt viel weniger Feuchtigkeit auf als warme. Das merken wir im Winter. Trockene Schleimhäute werden dann zum Nährboden für Bakterien und Viren. Die Hoval Komfortlüftung verhindert ein Austrocknen der Raumluft. Die Feuchtigkeit wird automatisch ausgeglichen und auf einem konstanten Level gehalten – für Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden.



## 3 Weg mit schlechtem Geruch

Eine Komfortlüftung verteilt frische Luft von draußen im Wohnungsinneren und leitet abgestandene Luft zuverlässig nach außen. Vollautomatisch, rund um die Uhr und ganz ohne Zugluft. So sitzen unangenehme Gerüche, wie Küchendunst, nicht stundenlang in den Wohnräumen fest. Auch Ausdünstungen von frisch verlegten Baumaterialien, Parkettböden, Möbeln etc. werden schnellstmöglich nach außen geleitet.

Die Komfortlüftung wurde bei uns erst nach dem Einzug in unser neues Haus in Betrieb genommen. Vorher roch es immer muffig nach Innenputz und frischer Farbe, danach nur mehr angenehm frisch. Wir können sie nur jedem empfehlen.



Florian Lemberger, Gunskirchen

## Pollen, Insekten und Staub bleiben draußen

### 4 Stets frische Luft, ohne lästige Gäste

Hochwertige Komfortlüftungen wie die HomeVent® Serie von Hoval sichern nicht nur den gesunden Luftaustausch innerhalb der eigenen vier Wände sondern halten auch ungebetene Gäste draußen. Lästige Zimmergenossen wie Spinnen, Mücken oder Käfer haben keine Chance die

Filter der Lüftungsanlage zu überwinden. Haustiere wie Katzen oder Vögel bleiben im Haus, da bei einer Komfortlüftung die Fenster geschlossen bleiben können.



## Endlich frei durchatmen, auch in der Pollensaison

### 5 Echte Hilfe für Allergiker und Asthmatiker

Tränende Augen, tropfende Nase, geschwollenes Gesicht: Die Pollensaison ist bei Allergikern gefürchtet. Die HomeVent® Komfortlüftung schafft Abhilfe. Sie filtert allergene Stoffe wie Pollen- und Staubpartikel nachhaltig und sorgt für optimale Raumluftfeuchte.



### 6 Weniger Staub

Die ideale Raumluftfeuchtigkeit reduziert die Staubpartikel in der Luft. Durch den permanenten Luftaustausch wird ein Teil des Staubs regelmäßig nach außen geleitet. Der Luftaustausch erfolgt dabei so sanft, dass Sie keinerlei Zugluft verspüren.



Unsere Lüftung sorgt immer für angenehme Raumluft. Vor allem in den Schlafräumen merken wir die positive Auswirkung - wir schlafen besser. Ein positiver Nebeneffekt ist auch, dass wir nun im Vergleich zu früher (ohne Lüftung) weniger Staub wischen müssen - für mich als Allergiker ein Traum!

Nicole Ortner und Familie, Heiligenberg

## Weil es einfach nicht reicht, Fenster und Türen zu öffnen

### 7 Fensterlüftung ist meist nicht genug

Es ist in unseren Köpfen fest verankert, regelmäßig Fenster zu öffnen, um Frischluft in den Raum zu lassen. Um für ausreichenden Luftaustausch zu sorgen, müsste alle zwei Stunden gelüftet werden. Eine moderne Komfortlüftung gewährleistet den notwendigen Luftaustausch bei stetiger Wärmerückgewinnung. Sollte trotzdem mal das Bedürfnis bestehen die Fenster zu öffnen, ist das auch bei laufendem Betrieb der Komfortlüftung jederzeit möglich.

## Genießen Sie beruhigende Stille

### 8 Straßenlärm stört nicht mehr

Wer an einer viel befahrenen Straße wohnt oder in Gebieten mit hoher Lärmbelastung lebt, kennt das Problem: bei offenem Fenster dringt Lärm ein. Anders ist das mit innovativer Lüftungstechnik. Denn die Fenster müssen erst gar nicht geöffnet werden. Die Hoval Komfortlüftung Home-Vent® arbeitet effizient und flüsterleise. Sie nehmen sie praktisch nicht wahr.



### 9 Keine Zugluft

Die Luftmengen strömen bei einer Komfortlüftung mit so geringer Geschwindigkeit und so flüsterleise in die Räume, dass die einströmende Luft kaum spür- oder hörbar ist. Dazu kommt, dass sie – im Unterschied zur Fensterlüftung – mit angenehmer Temperatur eintritt. Wichtig dabei ist, dass bereits bei der Planung die Luftauslässe gut überlegt platziert werden.

Alle Fenster auf und wieder zu – in der Früh das Erste und am Abend das Letzte was ich früher gemacht hab. Erst wenn man es nicht mehr machen muss weiß man, wie lästig das eigentlich war – vor allem im Winter!

Daniela Kellermayr, Buchkirchen



# Spüren Sie den Komfort von frischer, gesunder Luft

## 10 Hygienisch saubere Luft. Auch noch nach Jahrzehnten.

Manche haben Sorge, dass eine Wohnraum-  
lüftung – auf Dauer gesehen – hygienisch  
bedenklich ist. Zu Unrecht, denn eine moder-  
ne Komfortlüftung denkt heute schon an  
morgen.

Hochwertige Filter verhindern den Eintritt von  
Verschmutzungen von außen. Die Zuluft wird  
vorgefiltert und somit bereits sauber in die  
Räume eingebracht. Bei regelmäßigem  
Filtertausch gibt es also keinerlei Anlass für  
hygienische Bedenken.





## Vorteile durch Systemkauf

# 11

### Durchdachtes System

Beim Kauf einer Komfortlüftung sollten Sie darauf achten, eine Systemlösung zu wählen. Nur so ist gewährleistet, dass alle Komponenten optimal aufeinander abgestimmt sind.

Um die Regelung der Lüftung – aber auch gleichzeitig von Heizung und Warmwasser – kümmert sich bei Hoval ein intuitives Bediensystem: Hoval TopTronic® E. Über das Touchscreen im Wohnzimmer lässt sich alles ganz einfach bedienen. Optional ist Ihre Haustechnik auch mittels App am Smartphone oder PC aus der Ferne steuerbar.

Familie Helm setzt in ihrem neu gebauten Eigenheim auf eine Komplettlösung zum Heizen und Lüften. Das Gesamtsystem besteht aus einer Luftwärmepumpe, einem Warmwasserspeicher und einer Komfortlüftung. Ziel war eine möglichst einfache, komfortable und umweltfreundliche Lösung. Zusätzlich zur Wärmepumpe ist eine Komfortlüftung verbaut. Der größte Vorteil besteht darin, immer frische Luft zu haben, ohne darauf achten zu müssen, ob heute schon gelüftet wurde. Die Steuerung ist übersichtlich und intuitiv zu bedienen.

Lesen Sie hier den ganzen Bericht:  
[www.hoval.at/efh\\_helm](http://www.hoval.at/efh_helm)



Wir merken direkte Unterschiede in der Luftqualität und schätzen den automatischen Luftaustausch in allen Räumen. Wenn man einmal eine Wohnraumlüftung hatte, kann man sich ein Leben ohne nicht mehr vorstellen.

Familie Helm, Waldzell

# Investieren Sie in Lebensqualität

## 12 Geringe Kosten dank höchster Effizienzklasse

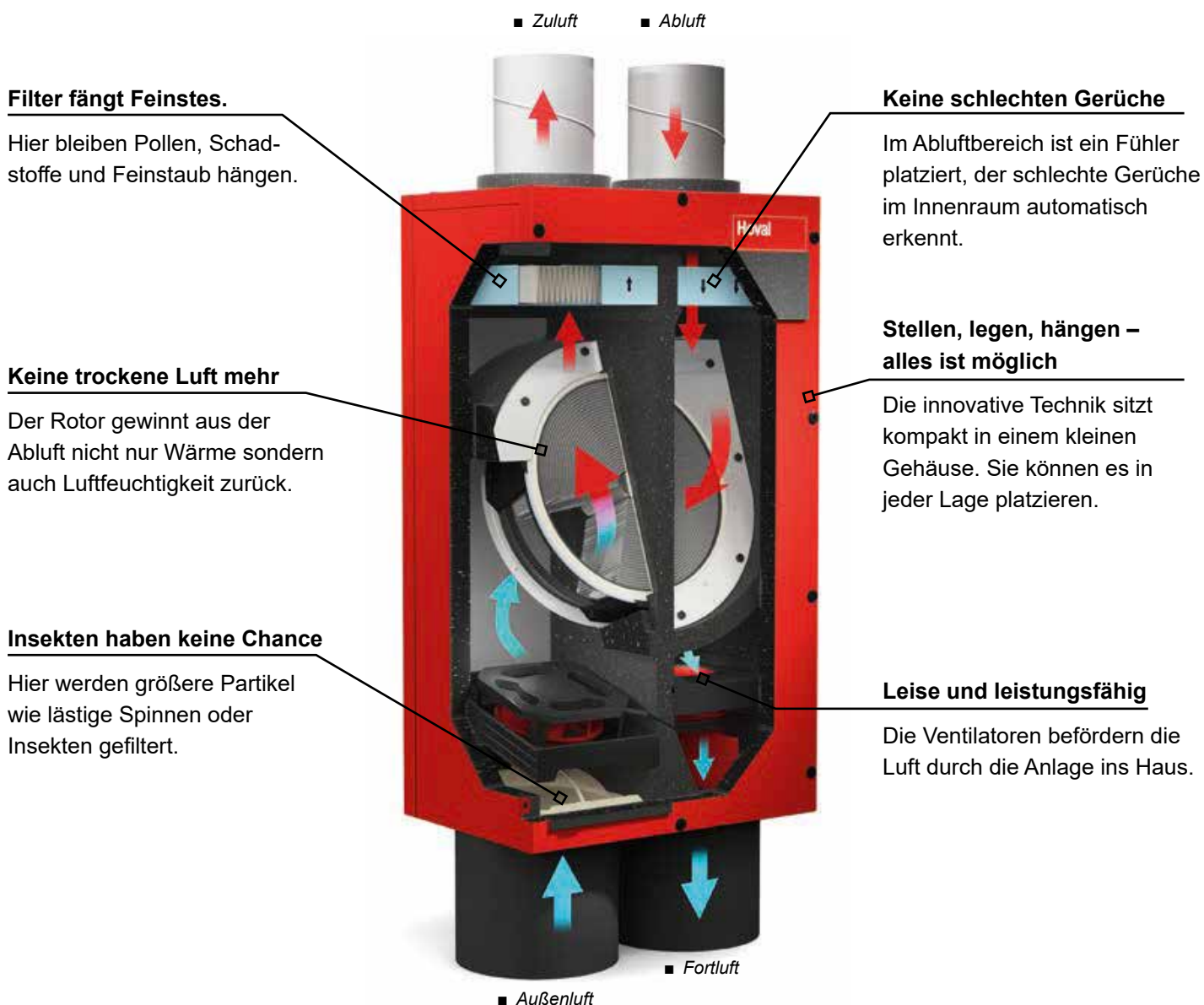
Eine Komfortlüftung ist vorrangig eine Frage von Komfort, Gesundheit und Lebensqualität und entzieht sich damit streng genommen einer einfachen Wirtschaftlichkeitsbetrachtung. Mit einer Investition von circa 2 % der Bausumme steigern Sie Ihren Immobilienwert nachhaltig und Ihre Familie wird Tag und Nacht mit frischer Luft versorgt. Eine Lüftungsanlage braucht nur halb so viel Strom wie ein moderner 55-Zoll-Fernseher.

## 13 Zeitersparnis und Komfort

Neben der fühlbar besseren Raumlufte die Ihre Familie das ganze Jahr über genießt, sparen Sie sich die Zeit, die Sie anstatt die Fenster zu öffnen und zu schließen mit Ihrer Familie verbringen können. Die herkömmliche Fensterlüftung ist natürlich trotzdem erlaubt, wenn Sie den Wunsch danach verspüren.



## Diese Technik macht sicher



**Sie haben Fragen zur Hoval Komfortlüftung?**  
Nehmen Sie jetzt Kontakt zu uns auf!  
[www.hoval.at/homevent-faqs](http://www.hoval.at/homevent-faqs)

# Hoval Qualität. Darauf können Sie sich verlassen

Als Spezialist für Heiz- und Klimatechnik ist Hoval Ihr erfahrener Partner für Systemlösungen. Sie können zum Beispiel mit Sonnenenergie Wasser erwärmen und mit Öl, Gas, Holz oder einer Wärmepumpe die Räume beheizen. Hoval verknüpft die unterschiedlichen Technologien und bindet auch die Raumlüftung in dieses System ein. Sie können sicher sein, damit sowohl Energie als auch Kosten zu sparen und erst noch das Klima zu schonen.

Hoval zählt international zu den führenden Unternehmen für Raumklima-Lösungen. Mehr als 70 Jahre Erfahrung motivieren immer wieder zu innovativen Systemlösungen. Die Gesamtsysteme zum Heizen, Kühlen und Lüften werden in mehr als 50 Länder exportiert.

Wir nehmen die Verantwortung für unsere Umwelt ernst. Im Zentrum der Entwicklung unserer Heiz- und Lüftungssysteme steht die Energieeffizienz.

## Verantwortung für Energie und Umwelt

**Deutschland**  
Hoval GmbH  
85609 Aschheim-Dornach  
hoval.de

**Österreich**  
Hoval Gesellschaft m.b.H.  
4614 Marchtrenk  
hoval.at/homevent

**Schweiz**  
Hoval AG  
8706 Feldmeilen  
hoval.ch



Hoval Aktiengesellschaft | Austrasse 70 | 9490 Vaduz | [hoval.com](http://hoval.com)

Ihr Hoval Partner



# Hoval