



## RICHTIGES LÜFTEN

Gesünder Wohnen und sparsamer heizen



Gemeinsam Werte schaffen.



FENSTER UND TÜREN

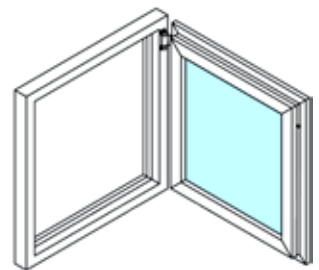
# RICHTIGES LÜFTEN -

bedeutet, gesünder zu wohnen und sparsamer zu heizen!

Frische Luft ist wichtig für Ihr Wohlbefinden und zum Erhalt der Bausubstanz. Hohe Dichtigkeit ist ein Qualitätsmerkmal Ihrer neuen Fenster, aber nicht jedes Gebäude verfügt über moderne Lüftungstechnik. Und so entsteht durch Atmung, Kochen, Duschen etc. verbrauchte und feuchte Luft im Haus, die regelmäßig ausgetauscht werden muss. Um Erscheinungen wie Kondensat auf Wärmeschutzverglasungen, feuchte Wohnraumwände, Stock- oder Schimmelflecken in Raumecken etc. zu vermeiden, beachten Sie bitte folgende Empfehlungen.

## EFFEKTIVE UND ENERGIEEFFIZIENTE LÜFTUNG

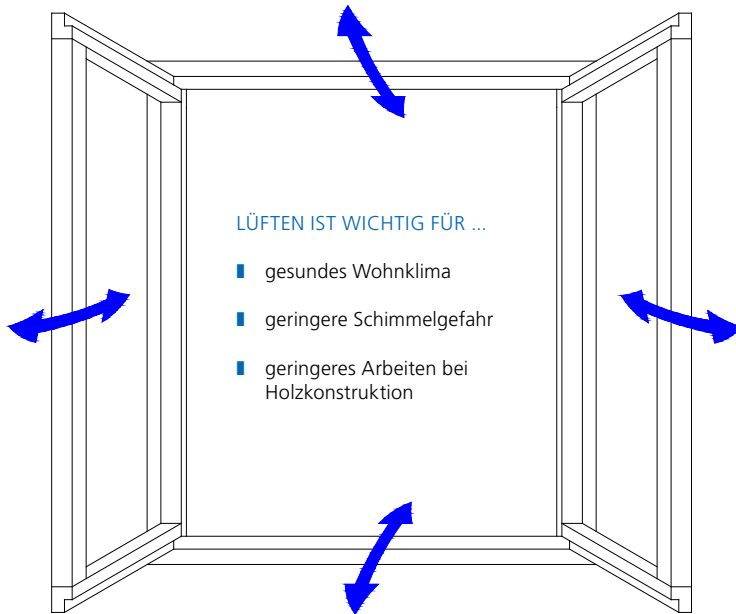
- Grundsätzlich: Luftfeuchtigkeit im Haus über 50 % vermeiden (entspr. Rahmendaten gültiger EnEV).  
Sonst drohen Schäden durch Schimmel und Fäulnis!
- Lüften Sie morgens alle Räume ca. 20 bis 30 Minuten!
- Je nach Nutzung auch tagsüber die Räume 3- bis 5-mal kurz, aber intensiv stoßlüften! Dazu am besten gegenüberliegende Fenster für ca. fünf Minuten weit öffnen (Durchzug!) oder ca. 15 Minuten stoßlüften.
- Da eine Kippstellung der Fenster für eine wirkungsvolle Lüftung nicht ausreichend ist, bitte die Fenster weit öffnen. Drehen Sie während dieser Zeit die Heizung aus!
- Von innen beschlagene Scheiben (Küche, Bad) sind immer ein Signal zum Lüften!  
Vermeiden Sie Kondensatbildung in kalten Räumen, indem Sie unbeheizte (z. B. Schlafraum) von beheizten Räumen (z. B. Wohnzimmer) trennen!
- Lassen Sie die Raumtemperatur nicht unter 16 °C absinken.



Stoßlüften in Drehstellung für maximalen Luftaustausch

Ist bei Ihnen – aufgrund von Schallschutz, Sicherheit oder Lebensgewohnheit – eine Stoßlüftung nicht möglich, sollten Sie Ihren Fachbetrieb ansprechen. Hier erhalten Sie Informationen, mit welchen Systemen auch in diesen Fällen eine ausreichende Lüftung umzusetzen ist.





## Messgeräte zur Bestimmung der Luftfeuchtigkeit

Wenn Sie zur Kontrolle des Wohnklimas Temperatur und Luftfeuchtigkeit messen, beachten Sie, dass zur Beurteilung des Feuchteanfalls das Klima am Fenster (und nicht in der Raummitte) maßgebend ist!

## ZUSÄTZLICHE TIPPS FÜR GESUNDES WOHNEN

- Anhaltende Kippstellung im Winter vermeiden!
- Öffnen Sie nach dem Duschen oder nach dem Kochen ein Fenster. So lüften Sie intensiv die „Feuchtespitzen“ weg!
- Vermeiden Sie ein Trocknen der Wäsche in der Wohnung oder lüften Sie zusätzlich, wenn dies unvermeidlich ist!
- Verdecken Sie keine Heizkörper, z.B. durch Möbel oder lange Vorhänge!
- Stellen Sie der Luftzirkulation in den Räumen nichts in den Weg! Möbelstücke deshalb mit ausreichendem Abstand (mindestens 5 cm) zur Wand aufstellen.
- Baufeuchte, die vor allem im Neubau als auch nach Sanierungen auftreten kann, muss durch verstärktes Lüften entfernt werden. Dies kann im Neubau (Massivbauweise) ein bis zwei Jahre dauern.
- Verzichten Sie auf zusätzliche Luftbefeuchtung!

### EIN TIPP ZUR LÜFTUNGSDAUER IN DER KALTEN JAHRESZEIT:

Beim Öffnen des Fensters beschlägt zunächst die kalte Außenscheibe. Schließen Sie das Fenster, sobald das Glas wieder klar ist. Jetzt ist die verbrauchte Luft ausgetauscht, ohne Wände und Mobiliar auszukühlen.



**Karl Bachl Fenster- und Türenwerk GmbH & Co. KG**  
Ziegeleiweg 3, Ziering | 94107 Untergriesbach  
Tel.: +49 8593 9004-0 | Fax: +49 8593 9004-30 | [www.bachl-fenster.de](http://www.bachl-fenster.de)

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Stand März 2018.



Gemeinsam Werte schaffen.



FENSTER UND TÜREN