



FGK

BDH

Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie



Presseinformation

FrISCHE LUFT im Eigenheim!

Wann die Installation einer kontrollierten Wohnraumlüftung notwendig ist

Köln/Bietigheim-Bissingen/Berlin im Juni 2021. Sie träumen schon länger vom Eigenheim? Dann fühlen Sie sich wahrscheinlich schon als halber Fachhandwerker, bei den ganzen Informationen, welche „rund um den Hausbau“ angeboten werden. Wobei ein Thema aus dem Informationsdschungel sicherlich heraussticht: **Energieeffizienz!** Egal ob Neubau oder Sanierung, Wohngebäude werden heute gut gedämmt und möglichst luftdicht ausgeführt, um unkontrollierte Wärmeverluste zu vermeiden und dadurch Energie einzusparen. Damit die Energie nicht gleich wieder zum Fenster hinaus gelüftet wird, braucht man einen regelmäßigen, automatischen Luftaustausch. Diesen Luftaustausch regelt eine kontrollierte Wohnungslüftung. Doch wann ist die Installation einer kontrollierten Wohnraumlüftung überhaupt notwendig?

- Hauptgrund ist eine **luftdichte Gebäudehülle** zum Zweck der Energieeinsparung.
- Zugleich wird aber im Neubau und der energetischen Sanierung gemäß DIN 1946-6 eine **ausreichende Luftzufuhr** gefordert. Welche Luftmengen dabei konkret erreicht werden müssen, zeigt eine individuelle Bedarfs-Berechnung (**Lüftungskonzept**).
- Besonderheit bei der **Sanierung**: Hier ist nach DIN 1946-6 ein Lüftungskonzept erforderlich, wenn mehr als 1/3 der vorhandenen Fenster ausgetauscht bzw. mehr als 1/3 der Dachfläche abgedichtet werden. Denn dann reicht manuelles Lüften über die Fenster nicht aus, um den **geforderten Luftwechsel sicherzustellen** und ein **gesundes Raumklima** ohne Schadstoffe in der Luft zu garantieren. Außerdem ginge die **Wärmeenergie**, die durch die energetische Sanierung eingespart wird, wieder verloren.
- Fazit: Eine Wohnungslüftung stellt **automatisch einen optimalen Luftaustausch** sicher, minimiert Lüftungswärmeverluste und spart Energie ein.

Erfahren Sie mehr über Wohnungslüftung und die aktuellen Fördermöglichkeiten unter

www.wohnungs-lueftung.de.

BDH
Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie e.V.
Frankfurter Straße 720 - 726 • 51145 Köln
Tel. 0 22 03/9 35 93-0 • Fax 0 22 03/9 35 93-22
info@bdh-koeln.de • www.bdh-koeln.de

**Fachverband Gebäude-Klima
e.V.**
Danziger Str. 20
74321 Bietigheim-Bissingen
Tel.: 07142/7 888 99-0
Fax: 07142/7 888 99-19
info@fgk.de • www.fgk.de

IGDWL
Verband der Interessensgemeinschaft
Dezentrale Wohnungslüftung e.V.
Wilhelmstr. 31 • 13593 Berlin
Tel. 030/36 20 01-0
info@igdwl.de • www.igdwl.com



FGK

BDH

Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie



Presseinformation

Über die Initiative „Gute Luft“



Frische Luft liegt uns am Herzen! Erfahren Sie mehr über die Vorteile von Lüftungsanlagen unter www.wohnungs-lueftung.de. Initiatoren dieses Verbraucherportals sind die renommiertesten Verbände in der Lüftungsbranche: BDH (Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V.), FGK (Fachverband Gebäude-Klima e.V.) sowie IGDWL (Verband der Interessensgemeinschaft Dezentrale Wohnungslüftung e.V.).

BDH
Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie e.V.
Frankfurter Straße 720 - 726 • 51145 Köln
Tel. 0 22 03/9 35 93-0 • Fax 0 22 03/9 35 93-22
info@bdh-koeln.de • www.bdh-koeln.de

**Fachverband Gebäude-Klima
e.V.**
Danziger Str. 20
74321 Bietigheim-Bissingen
Tel.: 07142/7 888 99-0
Fax: 07142/7 888 99-19
info@fgk.de • www.fgk.de

IGDWL
Verband der Interessensgemeinschaft
Dezentrale Wohnungslüftung e.V.
Wilhelmstr. 31 • 13593 Berlin
Tel. 030/36 20 01-0
info@igdwl.de • www.igdwl.com



FGK

BDH

Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie



Presseinformation

Frische Luft im Eigenheim! Bildmotive



Motiv 1:

Wohngebäude werden heute gut gedämmt und möglichst luftdicht errichtet, um die geforderte Wärmeenergie einzusparen. Für allzeit frische Luft sorgen Lüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung. Mehr dazu bei der Initiative „Gute Luft“ unter www.wohnungs-lueftung.de.



Motiv 2:

Im Neubau und in der energetischen Sanierung wird gemäß DIN 1946-6 eine ausreichende Luftzufuhr gefordert. Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung stellen automatisch ein gesundes Raumklima sicher und sparen Heizenergie ein.



Motiv 3:

Frische Luft gibt mehr Lebensqualität! Eine Wohnungslüftung stellt automatisch einen optimalen Luftaustausch sicher und spart Energie ein. Weitere Infos unter www.wohnungs-lueftung.de.

BDH
Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie e.V.
Frankfurter Straße 720 • 726 • 51145 Köln
Tel. 0 22 03/9 35 93-0 • Fax 0 22 03/9 35 93-22
info@bdh-koeln.de • www.bdh-koeln.de

Fachverband Gebäude-Klima
e.V.
Danziger Str. 20
74321 Bietigheim-Bissingen
Tel.: 07142/7 888 99-0
Fax: 07142/7 888 99-19
info@fgk.de • www.fgk.de

IGDWL
Verband der Interessensgemeinschaft
Dezentrale Wohnungslüftung e.V.
Wilhelmstr. 31 • 13593 Berlin
Tel. 030/36 20 01-0
info@igdwl.de • www.igdwl.com



FGK

BDH

Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie



Presseinformation

Bildquellen:

Motive 1 und 2: © Initiative „Gute Luft“ – www.wohnungs-lueftung.de

Motiv 3: © Evgeny Atamanenko / Adobe Stock / Initiative „Gute Luft“

Honorarfreier Abdruck bei Quellenangabe. Nur zur redaktionellen Nutzung im Kontext der Pressemitteilung!

BDH
Bundesverband der
Deutschen Heizungsindustrie e.V.
Frankfurter Straße 720 - 726 • 51145 Köln
Tel. 0 22 03/9 35 93-0 • Fax 0 22 03/9 35 93-22
info@bdh-koeln.de • www.bdh-koeln.de

**Fachverband Gebäude-Klima
e.V.**
Danziger Str. 20
74321 Bietigheim-Bissingen
Tel.: 07142/7 888 99-0
Fax: 07142/7 888 99-19
info@fgk.de • www.fgk.de

IGDWL
Verband der Interessensgemeinschaft
Dezentrale Wohnungslüftung e.V.
Wilhelmstr. 31 • 13593 Berlin
Tel. 030/36 20 01-0
info@igdwl.de • www.igdwl.com