

## Einfaches Konzept, leichte Berechnung.

Das kostenlose Regel-air® Berechnungstool unterstützt Fachbetriebe, Planer, Architekten und Händler bei der Auslegung von Lüftungstechnischen Maßnahmen.

Die Berechnung der Lüftung wird nach DIN 1946-6:2019-12 und DIN 18017-3 ausgelegt. Alle Lüftungskonzepte werden auf die individuellen Gegebenheiten der Wohneinheiten im Berechnungstool angepasst.

Das Berechnungstool steht nach einer erfolgreichen Registrierung kostenlos auf [www.regel-air.de](http://www.regel-air.de) zum Download zur Verfügung. Eine benutzerfreundliche Anleitung für das Berechnungstool wird Ihnen im geschützten Bereich bereitgestellt.

## Schulungsbedarf? - Wir bieten schnelle Hilfe!

Bei Schulungsbedarf bieten wir ein umfangreiches Schulungsprogramm an. Die Schulungen können bei Ihnen vor Ort, als auch online angeboten werden. Zögern Sie nicht und kontaktieren uns gerne telefonisch oder schriftlich. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Die innovative Produktneuheit von Regel-air®!



## Regel-air® FensterLüfter Lüften ohne Fensteröffnen.

### Der FensterLüfter ist ein Qualitätsprodukt von Regel-air®.

Regel-air Becks GmbH & Co. KG  
An der Seidenweberei 12  
D-47608 Geldern-Walbeck  
Telefon +49 (0) 2831/977 99-0  
[kontakt@regel-air.de](mailto:kontakt@regel-air.de)

[www.regel-air.de](http://www.regel-air.de)

Die innovative Produktneuheit von Regel-air®!



Made in Germany

## Regel-air® Fensterfalzlüfter für Holzfenster.

### FFLHmax - für hohe Luftvolumenströme



[www.regel-air.de](http://www.regel-air.de)

## Regel-air® FFLHmax - für hohe Luftvolumenströme

Der neue Fensterfalzlüfter FFLHmax für Holzfenster ist die systematische Weiterentwicklung aus mehr als 20 Jahren Erfahrung in der Lüftungsbranche.



Der Lüfter wurde erfolgreich durch ein akkreditiertes Prüflabor auf Luftdurchgang, Schlagregen und Schallschutz geprüft. Nicht nur Luftvolumenströme von über 15 m<sup>3</sup>/h bei 8 Pa sind realisierbar, sondern auch Schallschutzwerte von 42 dB können je nach Kombination und Anordnung erreicht werden.



- hohe Luftvolumenströme
- akkreditiert geprüft auf Luftvolumen, Schallschutz und Schlagregendichtheit
- Lüftungswege einsehbar
- Schallschutz bis zu 42 dB realisierbar

Der FFLHmax ist ein selbstständig regelnder Fensterfalzlüfter und eine Weiterentwicklung des FFLH Typ 24. Bei der neuen Ausführung wird die anerkannte Klappentechnik verwendet, welche auf Winddruck reagiert und sich in den letzten 20 Jahren bewährt hat.

Die Montage ist wie gewohnt durchzuführen. Die Lüftungswege sind einsehbar und noch leichter zu reinigen.

FFLHmax - für alle gängigen Holzfenster

Differenzdruck nach DIN 1946-6 in Pa		2	3	4	5	6	7	8
Luftvolumenstrom in m <sup>3</sup> /h	1 FFLHmax Variante Schallschutz	1,6	2,1	2,5	2,8	3,2	3,5	3,9
	1 FFLHmax Variante Standard	2,8	3,4	4	4,6	5,1	5,6	6
	1 FFLHmax Variante für hohe Volumenströme	3,8	4,7	5,4	6,3	6,9	7,4	7,9
	2 FFLHmax Variante Standard	4,5	5,6	6,6	7,4	8,1	8,9	9,6
	2 FFLHmax Variante für hohe Volumenströme	7,3	9	10,7	11,9	13,1	14,1	15,1

Werte können je nach Profil und Fenster geringfügig abweichen.