



# KONZEPT

FENSTER & TÜREN GmbH

Fensterfalz-Lüfter Regel-Air®



„Frische Luft  
tut richtig gut!“

## REGEL-AIR® FENSTERFALZ-LÜFTER

- Mühelos in das Fenster integrierbares Lüftungssystem
- Effektive Klappenregelung für einen kontrollierten Luftaustausch
- Für eine wirkungsvolle Entfeuchtung von Wohnräumen und die Vermeidung von Schimmelbildung
- Automatische Winddruckanpassung
- Keine Zuglufterscheinungen
- Effektive Schall- und Wärmedämmung
- Schlagregensicher bis 600 Pa nach DIN 12208
- Nachträglicher Einbau sowie Rückbau problemlos möglich



Das Qualitätsprofil



# Feinlüftung für besseres Raumklima

Die geregelte, automatische Feinlüftung mit dem REGEL-air®-System sorgt dauerhaft für ein gesundes und angenehmes Klima in den Wohnräumen. Das System lässt sich ganz einfach in Kunststofffenster aus VEKA Profilen einbauen – von vornherein oder auch nachträglich. Es eignet sich für die VEKA Profilreihen SOFTLINE 82, ALPHALINE 90 sowie alle Systeme der VEKA 70-mm-Plattform.

Der REGEL-air®-Fensterfalz-Lüfter besteht aus 2 Einzellüftern von je 125 mm Breite, die am oberen Blendrahmen im Fenster angeschraubt werden. Sie sind weder von innen noch von außen sichtbar. Durch spezielle Dichtungen an Blendrahmen und Flügel wird die Frischluft um den Flügel herumgeführt und nach oben Richtung Decke in den Raum geleitet. Zuglufterscheinungen werden auf diese Weise wirksam vermieden.

## Keine Chance für Schimmel

Schimmel entsteht durch Feuchtigkeit und schlechte oder unregelmäßige Belüftung. Der kontrollierte Luftwechsel durch den REGEL-air®-Fensterfalz-Lüfter sorgt für eine sichere Entfeuchtung der Wohnräume. Das entzieht dem Schimmel die Grundlage und beugt neuer Schimmelbildung wirkungsvoll vor.



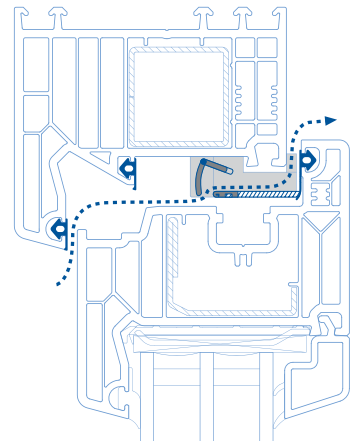
Die Außenluft wird über Blendrahmen-Einströmdichtungen an die Module geführt, dort dosiert weitergeleitet und gelangt über eine spezielle Flügel-Lüfter-Dichtung in den Raum.



## Intelligente Frischluft- Automatik

Der REGEL-air®-Fensterfalz-Lüfter nutzt die an einem Gebäude herrschenden Druckdifferenzen und regelt so rein mechanisch die Frischluftversorgung der Innenräume. Die 2-stufige Regelung erfolgt durch zwei Einzelmodule mit unterschiedlichen

Regelklappen für die unterschiedlichen Windlast-Bereiche. Bei höheren Windgeschwindigkeiten schließen sich die Klappen. Sinkt der Druck durch den Wind, öffnen sich die Klappen wieder für neue Frischluftzufuhr.



PDB-REGEL-air®-01/2013 D



Das Qualitätsprofil  
★★★★★★

# Ihr Fensterpartner



**KONZEPT** Fenster & Türen GmbH

Bürerfeld 10 • 9245 Oberbüren • Tel +41 71 955 01 60 • FAX +41 71 955 01 61  
[www.konzeptfenster.ch](http://www.konzeptfenster.ch) • [info@konzeptfenster.ch](mailto:info@konzeptfenster.ch)