

Praxis Altbau

Preis für
Produktinnovation
Bauen im Bestand 2013

Auszeichnung

Wir lassen Fenster atmen!

Ventilatorische Lüftung
created by HAUTAU.



Fensterlüfter VENTRA®

- Die kleine Baugröße macht ihn fast unsichtbar, da er komplett in der Fensterlaibung integriert ist
- Architektur bleibt innen und außen völlig unverändert
- Einbau bei Fenstern mit und ohne Rollläden
- Die Zuluft wird durch einen Wärmetauscher vorgewärmt
- Energiekosten werden dauerhaft gesenkt durch den hohen Wärmerückgewinnungsgrad
- Flüsterleise Lüftung steigert die Wohnqualität
- Einfacher Einbau mit dem neuen Fenster durch den Fensterbauer und sofortige Inbetriebnahme
- Für alle Fensterprofile (Holz, Kunststoff, Aluminium)

Für mehr Informationen besuchen Sie uns
in Halle B4 Stand 308.

Sie werden's merken, wenn es HAUTAU ist.



Wir lassen Fenster atmen!

Ventilatorische Lüftung created by HAUTAU.

Wohlfühlen

Zwei Ventilatoren führen feuchte und verbrauchte Raumluft ab und frische Luft zu. Das sorgt für Wohlbefinden und steigert die Wohnqualität. Der Wärmetauscher erwärmt die einströmende Zuluft auf angenehme Temperatur. Ein Pollenfilter schützt Allergiker. Eine bedarfsgerechte und nutzer-unabhängige Lüftung verhindert Feuchteschäden und krankmachende Schimmelpilzbildung.

Design

Der Fensterlüfter ist sichtbar unsichtbar. Dank seiner kleinen Baugröße integriert er sich vollständig in die Fensterlaibung. Die Architektur bleibt innen und außen völlig unverändert. Er kann an Fenstern mit und ohne Rollläden eingebaut werden.

Energieeinsparung

Die Zuluft wird durch einen Wärmetauscher vorgewärmt. Der hohe Wärmerückgewinnungsgrad sorgt für eine energieeffiziente Lüftung. So werden der Energieverbrauch und die Unterhaltskosten gesenkt. Der Gesamtenergieverbrauch beträgt weniger als 27 W, die Standby-Leistung liegt unter 1 W.

Komfort

Der permanente Austausch von feuchter Luft und unangenehmen Gerüchen gegen Frischluft schafft ein angenehmes Raumklima. Unsichtbar und ohne störende Geräusche lüftet der VENTRA®. Die Bedienung ist intuitiv und ganz einfach direkt am Fenster. Jeder Bewohner kann sofort auf Knopfdruck lüften.

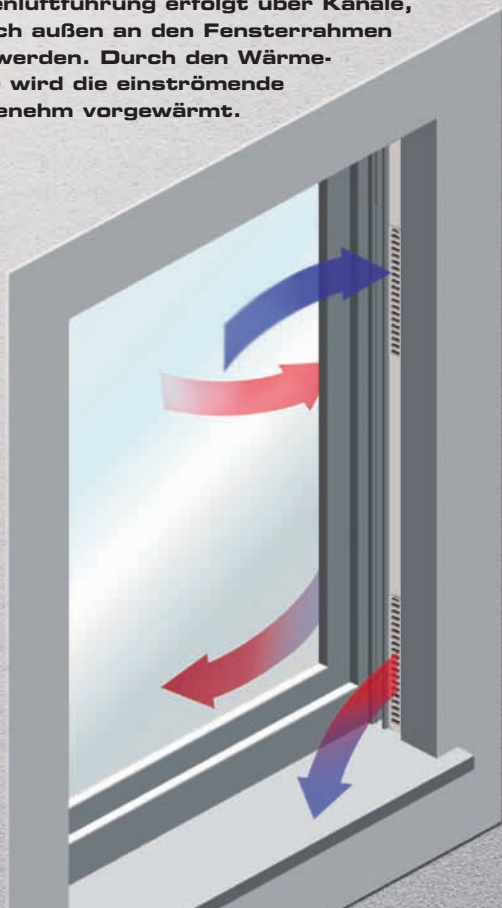
Gesundes Lüften mit Sicherheit

Mit dem Fensterlüfter VENTRA® erfolgt der Luftaustausch mit einem Volumenstrom bis zu 30 m³/h bei geschlossenem Fenster. Der Einbruchschutz und die Schlagregendichtigkeit des Fensters bleiben erhalten und Lüften ist auch bei Abwesenheit sicher möglich. Gleichzeitig erfüllt der Fensterlüfter VENTRA® die Forderung aus der DIN 1946-6 nach einer nutzerunabhängigen und bedarfsgerechten Lüftung.

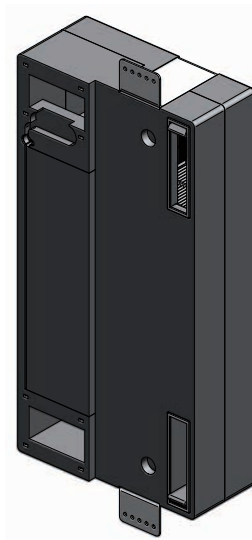
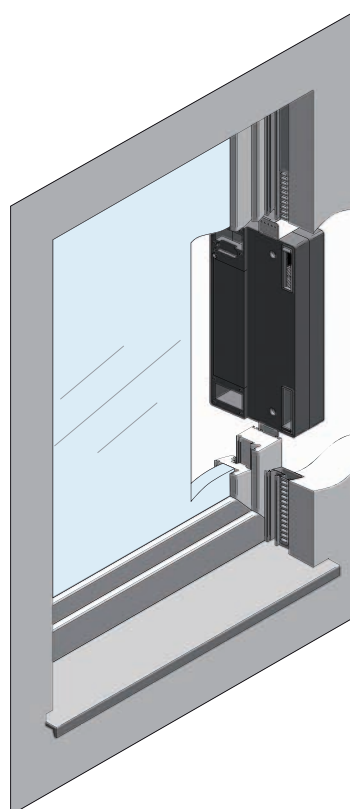
Montage

Der Fensterlüfter VENTRA® wird ganz einfach in einem Arbeitsgang mit dem neuen Fenster durch den Fensterbauer eingebaut. Über ein integriertes Netzteil wird das Gerät an eine 230 V Stromversorgung angeschlossen und sofort in Betrieb genommen. Die Montage erfolgt seitlich an das Rahmenprofil. Der Fensterlüfter VENTRA® ist beschlagunabhängig. Denn sowohl die Standard-Fensterbefestigungspunkte als auch die Schließpunkte des Beschlags bleiben unverändert.

Die Außenluftführung erfolgt über Kanäle, die seitlich außen an den Fensterrahmen gesetzt werden. Durch den Wärmetauscher wird die einströmende Luft angenehm vorgewärmt.



Das Lüftergehäuse wird aufgrund seiner geringen Abmessungen vollständig in die Laibung integriert.



Sie werden's merken, wenn es HAUTAU ist.



HAUTAU