

SCHÜCO LÜFTUNGSSYSTEM VENTOFRAME

Blendrahmenintegrierter selbstregulierender Fensterlüfter für gesundes Raumklima



Das modulare Lüftungssystem bietet flexible Lösungen mit variabel einsetzbarer Lüfteranzahl – perfekt für die Sicherstellung eines kontrollierten bedienerunabhängigen, der Raumnutzung angepassten Luftwechsels. Bewohner und Bausubstanz werden so ausreichend mit Frischluft versorgt und Schimmelpilzbildung wird verhindert. Der Einbau in das Blendrahmenprofil gewährleistet eine fast unsichtbare Integration in das Fensterelement. Dank einer selbstregulierenden Außenklappe reagiert das System eigenständig auf Winddruckänderungen am und um das Gebäude und garantiert so einen kontinuierlichen Luftaustausch ohne störende Zugluft.



Eigenschaften und Vorteile	▪ Blendrahmenintegrierter, selbstregulierender Fensterlüfter ▪ Flexible Lösungen mit variabel einsetzbarer Lüfteranzahl ▪ Fast unsichtbare Integration in das Fensterelement ▪ Kontrollierter, bedienerunabhängiger Luftwechsel
Einsatzbereich	▪ In Fenstersystemen mit Blendrahmen-Bautiefe von 50 mm bis 184 mm ▪ Mindestbreite Blendrahmen bei 1 Lüfter: 400 mm, bei 2 Lüftern: 720 mm, bei 3 Lüftern: 1.040 mm, bei 4 Lüftern: 1.360 mm und bei 5 Lüftern: 1.680 mm
Ansichtsbreite	30 mm
Schalldämmung mit R_w-Wert Glas 32 dB Standardvariante Schallschutzvariante	Schalldämmung Element geschlossen und geöffnet R_w -Wert 30 dB und R_w -Wert 24 dB R_w -Wert 32 dB und R_w -Wert 29 dB
Maximaler Volumenstrom Standardvariante Schallschutzvariante	Bei einem Differenzdruck von 8 Pa 13,7 m³/h 8,6 m³/h
Montageart	Profilintegriert

