

LEICHTBAU- ROLLADENKASTEN

MIT INTEGRIERTER, DEZENTRALER LÜFTUNG



DEZENTRALES LÜFTUNGSSYSTEM MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG IM ROLLLADEN- UND JALOUSIEKASTEN

Viele Lüftungsanlagen sind nicht nur laut, sondern stören auch optisch an der Außenfassade und im Innenraum. Dieses Lüftungssystem, integriert in unserm ROLLLADEN- / JALOUSIEKASTEN, ist nahezu geräuschlos und erreicht beste Schallschutzwerte. Da der Lüftungskanal im Kasten integriert ist, wird keine Kernlochbohrung durch hochdämmendes Mauerwerk benötigt.

WARUM EIN LÜFTUNGSSYSTEM?

- **Perfekt für Menschen mit Allergien**
 - ✓ Gefilterte Frischluft ist gewährleistet (ohne Pollen, Staub und Schadstoffe)
- **Gebäudeschutz**
 - ✓ Gut gedämmte Gebäude werden durch Feuchtigkeitsregulierung konstant belüftet. Hierdurch wird Schimmelbildung vermieden.
- **Lüften mit Wärmespeicher**
 - ✓ Frische Zuluft wird durch den warmen Keramikspeicher geführt und gelangt erwärmt in den Wohnraum.
- **Bessere Luftqualität**
 - ✓ Durch dauerhafte Sauerstoffzufuhr (auch bei geschlossenen Fenstern) erhält man ein angenehmeres Raumklima und besseres Wohlbefinden.



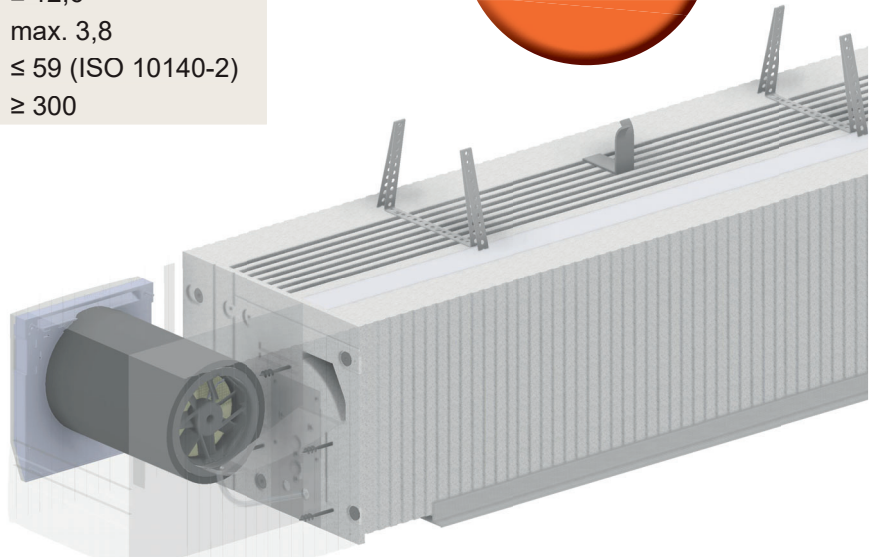
VORTEILE EINER INTEGRIERTEN, DEZENTRALEN LÜFTUNG IM ROLLLADEN- / JALOUSIEKASTEN

- Keine Kernlochbohrung durch hochdämmendes Mauerwerk notwendig (Kostenreduzierung)
- Geringere Windlastanfälligkeit gegenüber Außenhauben
- Einfacher Einbau, sowie Elektroinstallation der Lüftung im Rohbau
- Lüftungskanal im Rollladen- / Jalousiekasten integriert – vom Rollraum entkoppelt
- Lüftung kann in Einzelräumen ohne aufwendige Lüftungskanäle verbaut werden
- Hygiene: kein Rohrleitungssystem in der Decke notwendig
- Reinigung und Wartung ohne Werkzeug
- Intelligente Feuchtigkeitssteuerung – Luftfeuchtigkeit einstellbar von 40 bis 60 %
- Zeitaufwendige Planung entfällt
- „DIBt-Zulassung beantragt Nr. GZIII56-1.51.3-37/20
- Geprüft auf Brandschutzklasse E nach DIN 13501-1

TECHNISCHE DATEN

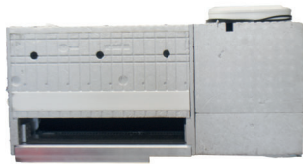
Wärmebereitstellungsgrad	bis 90,3 %
Stufen	5 Lüfterstufen
Volumenstrom [m³/h]	5 bis 41
Schalldruckpegel [db(A)] 3 m Abstand	≥ 3,1
Schalldruckpegel [db(A)] 1 m Abstand	≥ 12,6
Leistungsaufnahme [W]	max. 3,8
Normschallpegeldifferenz Dn,w [dB]	≤ 59 (ISO 10140-2)
Mauerstärke [mm]	≥ 300

Besonders ausgeprägter
Schallschutz 59 dB
(Dn,w)



Die Steuerung der Lüftungen erfolgt über einen dezenten Touch-Wandschalter. Dieser ist mit einer Reihenschaltung von bis zu 16 Geräten möglich und individuell einstellbar (z. B. Zuluft, Abluft, Belüftung im Wechsel, Geschwindigkeitsstufen, Schlafmodus).

LÜFTUNGSSYSTEM IN DER EINBAUPHASE



Montageöffnung mit
Lüftungskanal



Zustand im Rohbau



Lüftung im Kasten verbaut

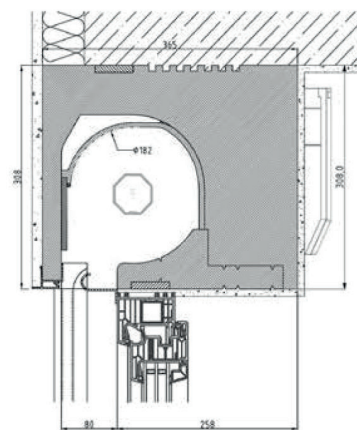


Kasten mit Abdeckrahmen

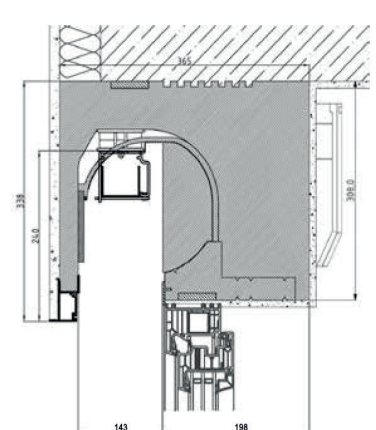
ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

- Für alle Gebäudetypen den passenden Rollladen-, Jalousiekasten
- Mit Prüfzeugnissen nachweisbar (Wärmeschutz, Schallschutz)
Einzelberechnungen von U-Werten möglich
- „RC 2“ Montage auf Anfrage möglich
- UV-Beständigkeit
- Putzgutachten liegt vor

ROLLLADENKASTEN



JALOUSIEKASTEN



IHRE ANSPRECHPARTNER

UNSER TEAM HILFT IHNEN GERNE WEITER

VERTRIEBSLEITER



MARKUS BÖKER

Vertriebsleiter

Telefon +49 (0) 82 81 / 99 96 - 22
Mobil +49 (0) 172 / 8 20 39 32
Telefax +49 (0) 82 81 / 99 96 - 40
boeker@staudacher-ziegel.de

ASSISTENZ DER GESCHÄFTSLEITUNG



KARL-HEINZ LUTZ

Assistenz der Geschäftsleitung

Telefon +49 (0) 82 81 / 99 96 - 0
Mobil +49 (0) 15 2 / 24 89 99 73
Telefax +49 (0) 82 81 / 99 96 - 40
lutz@schmid-ziegelsysteme.de

VERTRIEBSBERATER



MARLENE STENGEL

Verkaufsberaterin

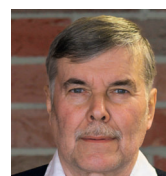
Telefon +49 (0) 90 6 / 99 98 20 38
Mobil +49 (0) 172 / 8 22 69 97
Telefax +49 (0) 90 6 / 99 98 20 39
stengel@staudacher-ziegel.de



KLAUS UNSINN

Verkaufsberater

Mobil +49 (0) 175 / 2 60 75 50
Telefax +49 (0) 83 02 / 92 28 67
unsinn@schmid-ziegelsysteme.de



ERICH UNBEHAUEN

Verkaufsberater

Mobil +49 (0) 160 / 8 37 08 30
ziegelwerk.unbehauen@t-online.de



ROBIN BENDIG

Verkaufsberater

Telefon +49 (0) 82 81 / 99 96 - 30
Mobil +49 (0) 172 / 8 33 33 60
Telefax +49 (0) 82 81 / 99 96 - 40
bendig@staudacher-ziegel.de



THOMAS SCHWARZ

Verkaufsberater

Telefon +49 (0) 82 81 / 99 96 - 30
Mobil +49 (0) 172 / 4 56 88 61
Telefax +49 (0) 82 81 / 99 96 - 40
schwarz@schmid-ziegelsysteme.de

TECHNISCHE BAUBERATER / BAUBERATER ROLLLADENKASTEN



KLAUS MEYER

Technischer Bauberater

Telefon +49 (0) 73 62 / 95 89 741
Mobil +49 (0) 172 / 8 31 86 19
Telefax +49 (0) 73 62 / 95 89 742
meyer@staudacher-ziegel.de



NOAH EHRENHUBER

Technischer Berater Rollladenkasten

Telefon +49 (0) 82 81 / 99 96 - 24
Mobil +49 (0) 172 / 1 61 35 44
Telefax +49 (0) 82 81 / 99 96 - 40
rollladen@schmid-ziegelsysteme.de



OTTO STAUDACHER VERTRIEBS GMBH
St.-Leonhard-Str. 25
86483 Balzhausen

Telefon +49 82 81 / 99 96 - 0 | Telefax +49 82 81 / 99 96-40
info@staudacher-ziegel.de | www.staudacher-ziegel.de

Staudacher
natürlich Ziegel. **ZIEGEL**