

VEKAVARIANT 2.0

**„Sogar die Fenster
sind bei uns
geschützt!“**

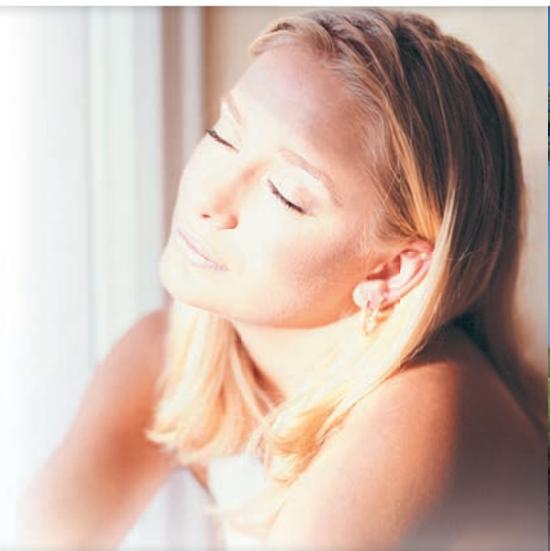


VEKAVARIANT 2.0

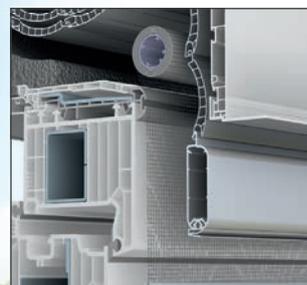
Das Rollladenkastensystem für jede Anforderung

 **TMP**[®]
Fenster+Türen
... die mit dem RAL-Gütezeichen

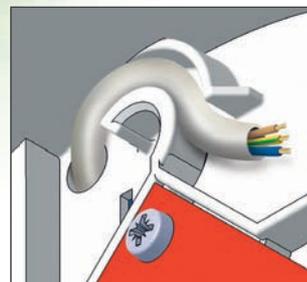
VEKAVARIANT 2.0



Der VEKAVARIANT 2.0 bietet mit nur einem System die perfekte Lösung für jedes Fenster – auch bei großflächigen Formaten mit optimaler Stabilität



Optional kann ein bedienungsfreundliches Insektenschutzrollo in den Rollladenkasten integriert werden



Der Rollladenkasten ist standardmäßig für elektrischen Antrieb ausgerüstet

System für jede Anforderung

Das innovative Rollladensystem VEKAVARIANT 2.0 von VEKA lässt keine Wünsche offen. Ob mit Gurtzug, Kurbel oder programmierbarer Motorsteuerung, mit oder ohne integrierten Insektenschutz, putzbündig eingesetzt oder überputzt – alles ist möglich. Die Wartung wird durch verschiedene Einbaumöglichkeiten des Rollladenkastens zum Kinderspiel und unterschiedlich große Rollladenstäbe in verschiedenen Farben bieten für jedes Fensterformat eine harmonische Lösung.

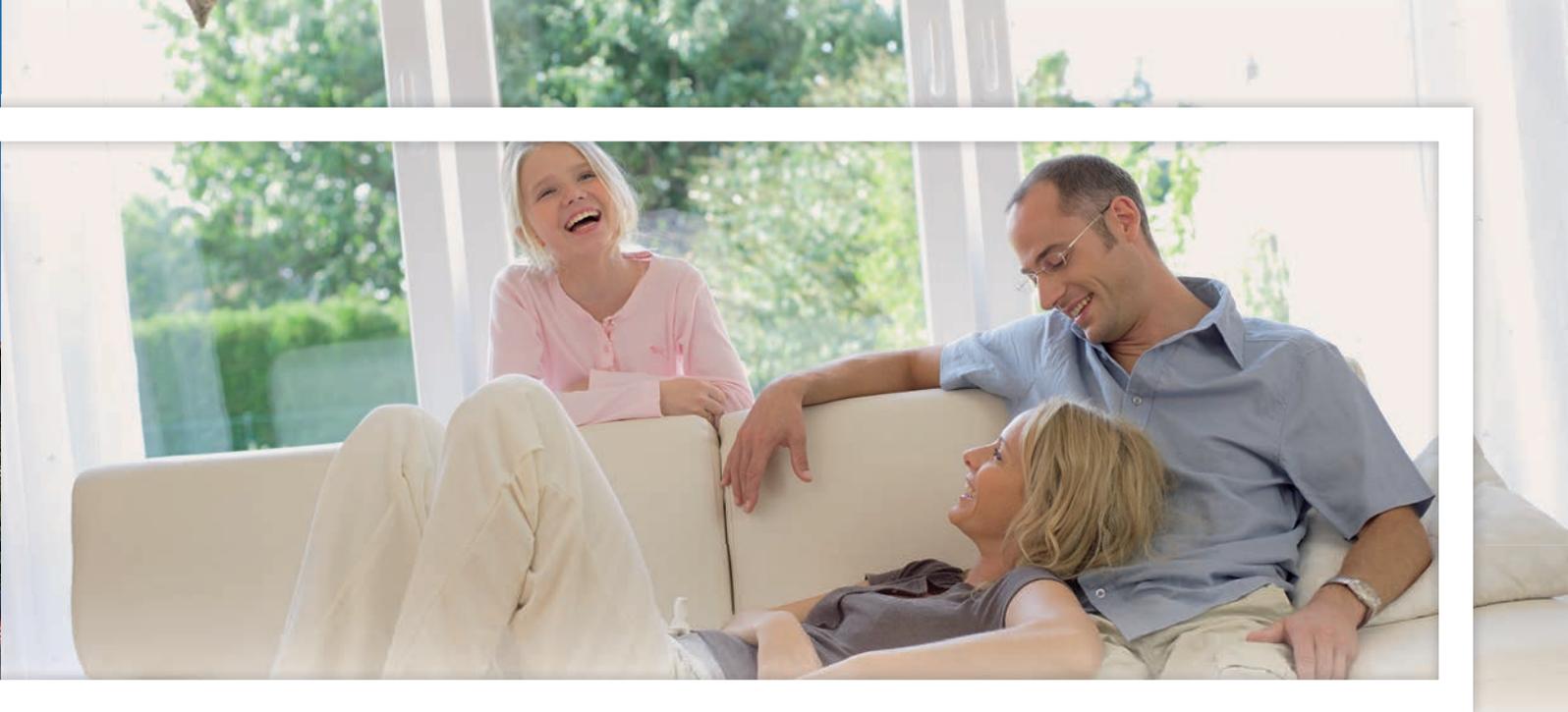
Der Rollladenkasten eignet sich sowohl für TMP Fenstersysteme als auch für alle anderen gängigen Systeme. Die besonders stabile Konstruktion bietet in Verbindung mit der zusätzlich integrierbaren Stahlverstärkung sowie den optionalen Statikonsolen und Statik-Trennlagern noch mehr Belastbarkeit selbst für gehobene statische Anforderungen. So sind z. B. auch größere Fensterbreiten möglich, die dem architektonischen Trend zu großflächigen Verglasungen Rechnung tragen.



Das Rolladenkastensystem



- ① Ein **Hochleistungs-Dämmkeil** aus Neopor® bewirkt eine hervorragende Wärmedämmung mit Spitzenwerten bis $U_{sb} = 0,74 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Die Kopfstückdämmung aus dem gleichen leistungsfähigen Material stellt eine perfekte „Rundum-Dämmung“ sicher. Auch eine Schallschutzausführung (bis 43 dB) ist erhältlich.
- ② Die **wartungsfreundliche Revisionsblende** kann wahlweise unten oder innen montiert werden, sodass sie einfach und auch bei innen überputzten Kästen ohne Werkzeug zu öffnen ist.
- ③ Eine **optional erhältliche Aluminium-Vorsatzblende** für die Außenansicht bietet zusätzliche Stabilität bei erhöhten thermischen Belastungen bzw. extragroßen Elementbreiten.



m für jede Anforderung

Energie und Kosten sparen



VEKA Rollladensysteme halten Wind und Wetter ab und die Wärme im Haus. Das senkt Ihren Energieverbrauch und damit die Heizkosten.

Prima Wohnklima



Die Rollläden schirmen selbst starke Sonneneinstrahlung sicher ab. So bleiben Ihre Wohn- und Arbeitsräume auch an heißen Sommertagen angenehm kühl. In kalten Winternächten bildet das Luftpolster zwischen Rollladen und Fenster eine zusätzliche Dämmschicht.

Mehr Sicherheit



Die soliden Konstruktionen aus schlagzähem Kunststoff bieten mit der Hochschiebesicherung Schutz gegen ungebetene Gäste. Denn für Einbrecher stellen sie noch vor dem eigentlichen Fenster ein ernst zu nehmendes Hindernis dar.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Drei Kastengrößen für energiebewusste Sanierung und Neubau: Die passende Lösung für jede Bausituation mit nur einem System
- Vollständig gedämmter Kasten für eine kompromisslose Dämmung ohne Zug-Erscheinungen
- Leicht zugängliche Revisionsblenden, je nach Einbausituation wahlweise unten oder innen
- Für alle Bedienarten: Gurtzug, Kurbelbetrieb, Motorantrieb
- Integrierte Hochschiebesicherung
- Bedienungsfreundlicher Insektenschutz verfügbar
- Geringer Pflegeaufwand durch unempfindliche Oberflächen



Je nach Wunsch sind die VEKA Rollladenstäbe in verschiedenen Farben und Ausführungen erhältlich



Rundum geschützt – bei Tag und Nacht

Nach Hause kommen, die Beine hochlegen, sich wohlfühlen. In unseren eigenen vier Wänden können wir uns vom Arbeitsalltag ausruhen und entspannen. Hier finden wir Ruhe und Geborgenheit. Damit es zu Hause so richtig behaglich wird, müssen viele Faktoren stimmen. Rollläden können da viel bewirken. Sie geben Sicherheit, schützen vor zu greller Sonne, Wind, Wetter und Straßenlärm und geben uns das

gute Gefühl, einfach geborgen zu sein – Tag und Nacht. Und auch für die Wärmedämmung sind hochwertige Rollladensysteme wie der besonders energiesparende Rollladenkasten VEKAVARIANT 2.0 von entscheidender Bedeutung.

Wir beraten Sie gern!



VEKAVARIANT 2.0

Das Rollladenkastensystem für jede Anforderung

Rollladenkastensystem VEKAVARIANT 2.0

- Komplettlement für geschosshohe Fenster- und Türformate (bis zu 2,70 m)
- Bautiefe 250 mm mit Bauhöhe 235 mm (bzw. Bautiefe 270 mm mit Insektenschutzrollo) oder Bautiefe 230 mm mit Bauhöhen 210 mm und 175 mm (bzw. Bautiefe 250 mm mit Insektenschutzrollo)
- Revisionsblende wahlweise unten oder innen
- Unten liegende Revisionsblende ermöglicht (raumseitig) wandbündiges Verputzen
- Verwendung verschiedenster Rollladenpanzer je nach Nutzung und Einsatzzweck möglich
- Spezielle Schalldämmeinlagen ermöglichen eine Schallreduzierung (bis 43 dB)
- Integriertes Insektenschutzrollo für zusätzlichen Komfort, je nach Kastenausführung sogar nachrüstbar

Verwendbarkeit

- Aufsatzrollladenkasten für Standard-, Schallschutz- oder Sicherheitsfenster, Balkon- und Terrassentüren – auch für Fabrikate anderer Hersteller und alle Rahmenmaterialien (PVC, Holz und Aluminium)
- VEKA Rollladenkastensysteme sind geeignet für den privaten Wohnungsbau sowie für öffentliche Einrichtungen

Eigenschaften

- VEKAVARIANT 2.0 bietet hohe Wärmedämmung und Schallschutz, Schutz vor starker Sonneneinstrahlung und unerwünschten Blicken, hält Wind und Wetter ab und hemmt Gewalteinwirkung und Einbruch

Physikalische Anforderungen

- Wärmedämmung nach DIN 4108 EnEV
Wärmedurchgangskoeffizient U_{sb} bis zu 0,74 W/(m²K)
Temperaturfaktor $f_{Rsi} = 0,70$
- Schallschutz VDI 2719SSK, SSK II bis V (geprüft bis 43 dB)

Zubehör

- Reichhaltiges Zubehörprogramm für diverse Kastenausführungen einschließlich seitlich überbauter Varianten sowie aller am Markt befindlichen Bedienungsarten (Gurtzug, Kurbel- oder Elektroantrieb) und Steuerungsarten (Gruppensteuerung, Zeitschaltuhr, Funksteuerung etc.)
- Adapter ermöglichen die einfache Anpassung auch an Fremdfabrikate

