

AUSSCHREIBUNGSTEXT RESA

Auf das Fenster aufmontiert und mit dem Fenster zusammen als Gesamteinheit auf der Baustelle einsetzen.

Kasten in der Ausführung:

- Für Mauerstärke Größe 25, 30, 36, 38, 50
- Kastenschale, aus Neopor mit Glasfasermatten verklebt für höhere Stabilität (siehe Prüfzeugnis)
- Ziegelstruktur als Putzoberfläche

Seitenteile:

aus verstärktem Kunststoff mit automatischer Lamellenarretierung (seitl. Verschiebesicherung im Kasten).
 Verzinkte 8-Kant-Stahlwelle, 60 mm Durchmesser, mit beidseitiger im Seitenteil versenkter Gurtscheibe, mit geschlossenem Kugellager, Federaufhängung auf der Welle Standard.

Antrieb:

Mauereinlasswickler mit 14-mm-Gurt, Schwenkwickler mit 14-mm-Gurt. Kegelradgetriebe inkl. Langhandkurbel natural eloxiert und weiß. E-Motor.

Führungsschienen: stranggepresstes Alu-Profil

- GD53R = 53 x 64 mm
- GD37R = 37 x 64 mm mit Geräuschdämmeinlage (Außenrevision)

Führungsschienenfarbe (Auslieferstandard alu-natur)

- Nach RAL pulverbeschichtet
- Eloxal nach EURAS

Revisionsöffnung:

Außenseitig, aus Fassaden- und Fensterdeckel, stranggepresste Alu-Profile mit Öffnungsabstand für Rollladenpanzer

Wärmedämmung: für Kasten 25x23, 30x23, 30x30, 36x30, 38x30, 50x30

- a) Standard U = 0,23 W/m²K
- b) fRsi-Wert und U-Werte entsprechen allen gesetzlichen Vorschriften

Schallschutzwerte (geprüft nach Fensterprüfverfahren): für Kasten 25x23, 30x23, 30x30, 36x30, 38x30, 50x30

- a) Standard = 39 dB Rw

Verbindung Fenster-Rollladen:

auf Fenstersystem abgestimmt, Erfüllung des gesetzlichen fRsi-Wertes, Kasten wird mit Fensterstock verschraubt.

Rollladenlamellen mit Licht- und Lüftungsschlitz (Maximale Maße nach tech. Richtlinien)

- PVC Profil 37/8
- Alu Profil ausgeschäumt 37/8
- PVC Profil 52/14
- Alu Profil ausgeschäumt 52/14 (Profil 52/14 bei KG 25x23 und 30x23 nicht möglich)

Rollladenlamellenfarben PVC: weiß, grau, creme und beige

Rollladenlamellenfarben Alu ausgeschäumt: weiß, grau, creme, beige, alu naturell, moosgrün, anthrazitgrau*, graualuminium*, braun*, purpurrot*, holz hell*, holz dunkel*

* Nur Profil Alu 37/8.

Endstab: stranggepresstes Alu-Profil

- Nach RAL pulverbeschichtet
- Eloxal nach EURAS

Die **Kastengrößen** entsprechen den Fensterhöhen und Rollladenprofilen.

*** Aufpreis für bautechnisch bedingte Alternativen:**

Kastengröße 50	pro lfm
Kurbelstangengetriebe 45°	pro Stück
E-Motor mit Hinderniserkennung und Hochschiebeschutz durch starre Wellenverbinder	pro Stück
Kastenverlängerung 10 cm	pro Stück

*** Aufpreis für integrierten Insektenschutz, Farbe zu Kasten bzw. Führungsschienen passend**

Integriertes IGI Rollo	pro Stück
Integrierter IGI Drehrahmen	pro Stück
Integrierter IGI Schieberahmen	pro Stück