

MACO MULTI SKY

Bedienkonzept Oberlichtfenster



OBERLICHT- FENSTER IM HAND- UMDREHEN ÖFFNEN

MULTI SKY ist MACOs neuartiges Bedienkonzept mit nicht sichtbaren Bauteilen zur Öffnung von Oberlichtfenstern.

Dieses lässt sich im Handumdrehen über den zentralen Fenstergriff bedienen: unten drehen, oben öffnen. Kein Recken und Strecken und keine störenden Kurbelstangen mehr. Mit nur einem Fenster- bzw. Handgriff (am zentralen Fenster) wird in der gewohnten Schaltfolge „Drehen und Kippen“ der obere Flügel zum Lüften gekippt. Der Oberlichtflügel kann jedoch im Gegensatz zu herkömmlichen Oberlichtfenstern auch zur Gänze aufgedreht werden.

Dies maximiert den Luftaustausch zum Lüften und erleichtert die Reinigung des Außenglases enorm.

Auch die im Rahmen liegende Kinematik wurde unter dem Gesichtspunkt der Reinigungsfreundlichkeit gestaltet: keine sichtbar aufliegenden Teile stehen über. Dies macht Oberlichtfenster designtechnisch sehr attraktiv und erweitert die gestalterische Möglichkeiten.

Mit nur einem Handgriff lüften, eine zusätzliche Lüftungsmöglichkeit nutzen, eine beeindruckende Optik, einfache Reinigung und Sicherheit, der Sie vertrauen – für all das steht MULTI SKY.

VORTEILE FÜR SIE ALS FENSTERHERSTELLER

- Differenzierung zum Mitbewerber, da MULTI SKY eine einzigartige Oberlichtlösung am Markt ist
- Einfache Verarbeitung mit bekannten Zentralverschlussbauteilen
- Passend für gängige Holz- und Kunststoffprofile (Anschlag- und Mitteldichtsysteme)
- Keine Blendrahmenverbreiterung notwendig, da Platzbedarf für aufliegende Bedienelemente entfällt
- Geringer Logistikaufwand mit nur 2 Packungen für alle Anwendungsfälle
- Lieferumfang umfasst Oberlichtkinematik plus benötigten Zentralverschlusssteile
- Erleichterte Montage durch umfangreiche, detaillierte technische Unterlagen



MECHANISCHE BAUTEILE
LIEGEN IM RAHMEN VERDECKT
DAHER EINZIGARTIGE OPTIK.

NUTZEN FÜR DEN ENDANWENDER

- Unveränderte Bedienung im Handumdrehen in der gewohnten Schaltfolge Drehen und Kippen
- Mechanische Bauteile liegen im Rahmen verdeckt daher einzigartige Optik, reinigungsfreundlich und schmale Rahmenansichten realisierbar
- Zusätzliche Drehstellung öffnet den Flügel zur Gänze und erleichtert das Reinigen
- Hohe Sicherheit durch mehrfache Verriegelung des Zentralverschlusses
- Höhere Dichtigkeit und verbesserter Schallschutz durch den Zentralverschluss
- Besonderer Schutz beim Lüften durch erhöhte Lage des Oberlichtflügels
- Zentralflügel auch in Ausführung mit Bodenschwelle möglich
- Perfektes Lüften, da durch die erhöhte Position die warme Luft unter der Raumdecke entweicht
- Gleicher Wartungsintervall wie alle anderen Beschlagbauteile





TECHNISCHER ANWENDUNGSBEREICH

- Für Beschlagprogramm MULTI-MATIC
- Max. Flügelgewicht des Oberlichtflügels 30 kg
- Max. Flügelformat bis 1 m²
- Max. Verhältnis FFB/FFH ist 2:1
- Für Holz, Holz-Alu, Kunststoff und Kunststoff-Alu
- Zentralfenster 1- oder 2-flügelig möglich, Oberlichtfenster 1-flügelig
- Zentralflügel in der Ausführung als rechteckiges Drehelement
- Gewicht und Format des Zentralfensters von Bandseite abhängig
- Anwendungsbereiche FFB 600 - 1.300 mm FFH 500 - 800 mm
- Für alle sichtbaren Bandseiten (außer MULTI MAMMUT und TO)
- Bei Fenstertüren auch Kombination mit Bodenschwelle möglich
- Für Anschlag- und Mitteldichtsysteme
- Einstellbereiche für Höhen-, Seiten- und Anpressdruck je nach verwendeter Bandseite
- Kippweite ca. 95 mm
- Für Profilsysteme mit 12 mm Falzluft
- Für Systeme mit 13 mm Versatz der Beschlagachse
- Für Flügelprofile mit 18 oder 20 mm Überschlag
- Für Falztiefe von 24 und 30 mm
- Kämpferstärke bzw. Kämpferhöhe mindestens 42 mm
- 40 mm Einbautiefe im Kämpfer für Kinematik

MAYER & CO
BESCHLÄGE GMBH
Alpenstraße 173
A-5020 Salzburg

Tel.: +43 662 6196-0
E-Mail: maco@maco.eu
www.maco.eu



Best.-Nr. 757335DE – Datum: Juni 2016
Änderungsdatum: Oktober 2017
Alle Rechte und Änderungen vorbehalten.
Bildquelle: MACO, fotolia.com