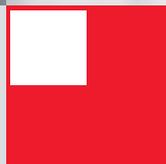


Roto Patio Inowa

Der smarte Beschlag für hochdichte Schiebesysteme

Broschüre



Smart Schieben

Mehr Komfort beim Öffnen, Schieben und Schließen



Entwickelt für eine leichte und reibungslose Bedienung

Roto Patio Inowa steht für smart Schieben. Durch die komplett rollengelagerte Bauweise lassen sich die Flügel spielend einfach verschieben – ohne störende Schleifgeräusche. Das Verriegeln ist komfortabel und erfolgt mit wenig Kraftaufwand – mit einem hohen Anpressdruck durch die innovative Funktionsweise.

Weitere Vorteile in puncto Bedienkomfort:

- komfortables Öffnen auch bei schweren Flügeln durch einfache Bedienung des Griffs
- bequemes Schließen durch sanften Selbsteinzug des Flügels in den Rahmen
- zwangsgesteuerte gleichmäßige Schließbewegung durch 4-seitig gesteuerte Verriegelungspunkte

Komfort nach Kundenwunsch

Roto Patio Inowa deckt die unterschiedlichsten Komfortwünsche sowie spezielle regionale Anforderungen ab und ermöglicht individuelle Flügelaufteilungen – bei Flügengewichten bis 200 kg.

Komfort in vielen Varianten

Roto Patio Inowa eignet sich für Schiebefenster und -türen mit einem oder zwei beweglichen Flügeln und verschiedenen Anschlagvarianten. Bei entsprechender Profilauslegung sind

weitere Flügelaufteilungen realisierbar. In jedem Fall sorgen leichtgängige Laufrollen für geräusch- und reibungsarmes Verschieben der Flügel.



Hochdicht

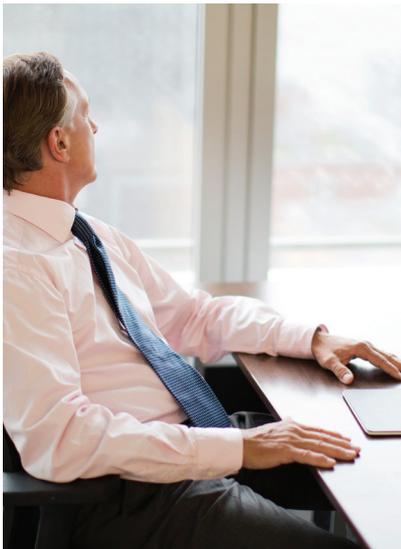
Hält dicht, auch wenn es stürmisch wird

Schiebefenster und -türen liegen weltweit im Trend. Sie bringen Licht in Wohn- oder Geschäftsräume, ermöglichen den freien Übergang zwischen Innen- und Außenbereich und sparen dabei Platz. Für ein hohes Maß an Komfort sorgt jetzt Roto Patio Inowa, der smarte Beschlag für hochdichte Schiebesysteme. Dichter hält keiner!

Draußen Sturm und drinnen immer Wohlfühlklima

Roto Patio Inowa setzt neue Maßstäbe beim Thema Dichtigkeit und eignet sich deshalb auch optimal für den Einsatz in Hochhäusern, wo starke Windbelastungen auftreten. Selbst bei Unwettern mit Sturm und Starkregen, der direkt auf Scheibe und Rahmen trifft, hält dieser Beschlag mit Sicherheit dicht. Kein Luftzug ist zu spüren, kein Flügel klappert – dank einzigartiger Technik.





Draußen Lärm und drinnen angenehme Ruhe

Der Beschlag sorgt für ein deutliches Plus beim Wohnkomfort. Denn die technischen Innovationen, die das Eindringen von Luft und Regen verhindern, schützen – bei entsprechender Systemauslegung – auch zuverlässig vor Außenlärm.

Roto Patio Inowa bietet daher alle Voraussetzungen für Schiebefenster und -türen, die hohe Anforderungen an den Schallschutz erfüllen müssen. Ideal für Bauprojekte in Straßen- oder Flughafennähe.

Hohe Dichtigkeit individuell erweiterbar

Bereits in der Grundausstattung sorgen umlaufende Verriegelungen für gleichmäßigen, hohen Anpressdruck. Ein Höchstmaß an Dichtigkeit und noch mehr Sicherheit bieten zusätzliche Schließstellen. Diese können in beliebiger Anzahl an beliebigen Stellen positioniert werden – entsprechend der unterschiedlichen Windbelastung, der z.B. Hochhäuser ausgesetzt sind. Weitere technische Ausstattungsmerkmale:

- innovative Schließbewegung quer zum Rahmenprofil
- umlaufende Dichtung
- Verschlusspunkte auch im Mittelbruch
- alle Verschlusspunkte griffgesteuert

Ein nützlicher Nebeneffekt: Je dichter die Tür, desto effizienter die Dämmung und desto geringer der Energieverbrauch. Roto Patio Inowa trägt damit aktiv dazu bei, Heiz- oder Kühlkosten einzusparen.

Geprüfte Qualität für dauerhaft sichere Funktion

Der neue Roto Beschlag hält dicht und das extrem lange. Alle Komponenten sind auf Stabilität und Langlebigkeit ausgelegt. Roto Patio Inowa erfüllt folgende Anforderungen:

- Dichtigkeit: Luftdurchlässigkeit Klasse 4 (DIN EN 1026 / 12 207),
- Schlagregendichtheit Klasse 9A (DIN EN 1027 / 12 208)



Smart im Design

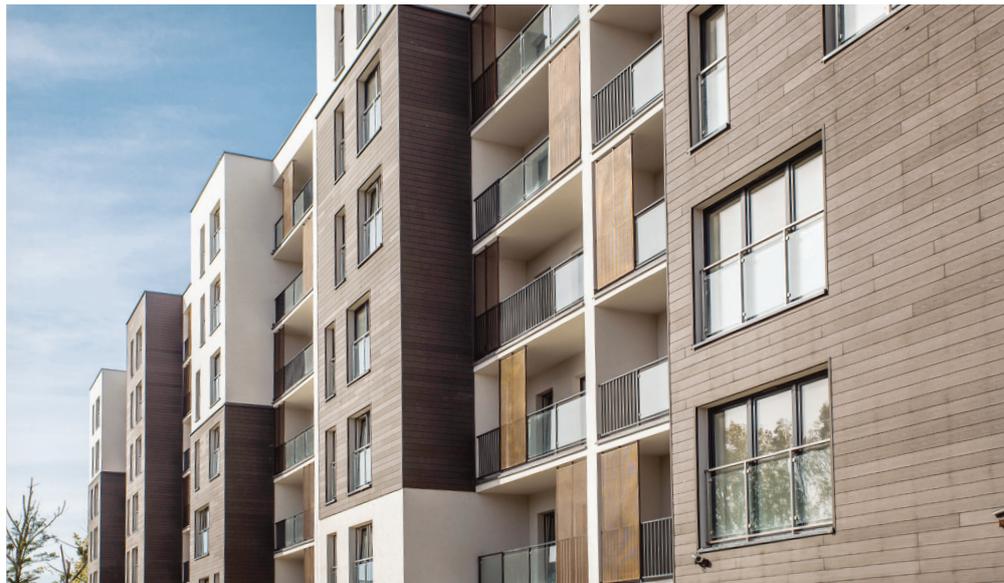
Perfektes Design durch versteckte Technik



Der Beschlag für ästhetische Schiebesysteme

Design spielt bei Schiebetüren und -fenstern eine immer wichtigere Rolle. Roto Patio Inowa ist daher die richtige Wahl:

- Die versteckte Technik erlaubt geradlinige, schmale Profile in modernem Design.
- Das bewährte Roto Griffdesign rundet die ansprechende Optik ab.



Begeht bei Systemherstellern und Fensterbauern

Qualität, Leistung sowie die Möglichkeit zur schnellen, einfachen und damit wirtschaftlichen Montage – das ist es, was Systemgeber und Fensterhersteller von modernen Beschlagsystemen erwarten. Roto Patio Inowa überzeugt auf ganzer Linie:

- Millionenfach bewährter Roto Zentralverschluss

- geringe Anzahl und Vielfalt der Bauteile in einer Beschlaggarnitur
- Anzahl und Position der aktiven Verriegelungspunkte entsprechend der Objktanforderungen
- lange Lebensdauer und dauerhaft sichere Funktion

Perfekt bei Flügelgewichten bis 200 kg

Hier überzeugt das Beschlagsystem mit einem hohen Qualitäts- und Leistungsstandard, ist wirtschaftlich attraktiv und deckt ein breites Anwendungsspektrum ab:

- Flügelbreiten von 670–1500 mm
- Flügelhöhen von 670–2500 mm



Roto Frank AG
Fenster- und Türtechnologie

Wilhelm-Frank-Platz 1
70771 Leinfelden-Echterdingen
Deutschland

Telefon +49 711 7598 0
Telefax +49 711 7598 253
info@roto-frank.com

www.roto-frank.com



CBM Stand: März 2016. Änderungen vorbehalten. BRO_201_DE_v2
© 2016 Roto Frank AG * Roto ist ein eingetragenes Warenzeichen

Für alle Herausforderungen Beschlagsysteme aus einer Hand:

- Roto Tilt&Turn** | Das Drehkipp-Beschlagsystem für Fenster und Fenstertüren
- Roto Sliding** | Beschlagsysteme für große Schiebefenster und -türen
- Roto Door** | Aufeinander abgestimmte Beschlagtechnologie „rund um die Tür“
- Roto Equipment** | Ergänzende Technik für Fenster und Türen