



Roto Frank
Fenster- und Türtechnologie GmbH

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

Stand: Januar 2020. Änderungen vorbehalten. BRO 279 DE v1
©2020 Roto Frank. Roto ist ein eingetragenes Warenzeichen



Roto NX: Das Beschlagsystem für zukunftsfähige Fenster und Fenstertüren



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



Roto NX

Immer die richtige Entscheidung

Fenster öffnen Räume, schaffen Atmosphäre und übernehmen eine Schutzfunktion für unseren privaten Lebensraum. Dabei müssen sie nicht nur einwandfrei funktionieren, sondern auch noch möglichst gut aussehen. Mehr noch: moderne Fenster sollen unser Zuhause sicherer sowie komfortabler machen und Energie sparen. Es lohnt sich deshalb, besonderes Augenmerk auf die Fenstertechnik und -qualität zu legen.

Mit dem ersten industriell gefertigten Drehkipp-Beschlagssystem haben wir den Fenstermarkt revolutioniert und sind heute mit einer halben Milliarde verkaufter Dreh-/Drehkipp-Garnituren weltweit die Nummer 1. Als Technologieführer setzen wir stetig neue Impulse. Roto NX ist ein wegweisendes Beschlagssystem, das ideal zu den Anforderungen unserer modernen Zeit passt. Und zu Ihrem Leben.

Öffnen, kippen, verriegeln, ansteuern – in unseren Roto NX Fensterbeschlägen steckt jede Menge modernste Technik. Sie sind wahre Multitalente und für sämtliche Fensterfunktionen verantwortlich. Wichtigste Pluspunkte: höhere Sicherheit, mehr Komfort, attraktives Design. So bieten beispielsweise unsere neuen TiltSafe-Komponenten einen verbesserten Einbruchschutz. Mit optimierten Lüftungseigenschaften und herausragendem Bedienkomfort wird das Wohnen noch angenehmer. Stabile Bauteile ermöglichen Fenster mit großzügigen Glasflächen. Und auch in optischen Details macht Roto NX den Unterschied. Zum Beispiel durch verdeckte Schrauben. Entdecken Sie unser bestes Beschlagssystem aller Zeiten!



Sicherheit



Design



Komfort





Höhere Sicherheit

Unbesorgt lüften, ruhiger schlafen: Dank Roto NX sind riskante Sicherheitslücken durch gekippte Fenster passé. Unser zukunftsweisendes TiltSafe-Fenster mit drei speziellen Sicherheits-schließstücken steht für erweiterten Einbruchschutz in der Kipp-Stellung gemäß RC 2. Das entspricht einer Einbruchhemmung nach Widerstandsklasse 2 der Norm DIN EN 1627. Zudem bieten leistungsfähige Bauteile für größere Flügelgewichte ein Plus an Sicherheit.

Optimales Raumklima: hohe Luftwechselrate durch große Kipp-Weite von bis zu 65 mm



Sicher Lüften in Kipp-Stellung: Einbruchhemmung gemäß RC 2 durch drei identische Sicherheits-schließstücke in Kombination mit Sicherheitsschließzapfen und einem abschließbaren Griff





Mehr Komfort

Fenster und Fenstertüren mit dem Roto NX Drehkipp-Beschlagsystem sind durch formoptimierte Bauteile spielend leicht zu bedienen. So sind auch große Fensterelemente überraschend einfach in der Handhabung. Mit dem Roto E-Tec Drive Fensterantrieb lassen sich Ihre Fenster außerdem bequem in die Hausautomatisierung einbinden. Die integrierte Spaltlüftung sorgt für ein besseres Raumklima und somit für mehr Wohnkomfort.



Hoher Komfort: gewohnt einfache Bedienung und zusätzliche Lüftungsfunktion (Spaltlüftung)

Smart Home ready

Machen Sie Ihr Zuhause Smart Home ready mit den Roto Com-Tec Funksensoren. Sie sind die optimale Ergänzung für das Roto NX Drehkipp-Beschlagsystem und sorgen für noch mehr Komfort. Mit den Roto Com-Tec Funksensoren überwachen Sie via App jederzeit den Status und wissen genau, ob Ihr Fenster verriegelt, geöffnet oder gekippt ist. Durch das weit verbreitete EnOcean-Funkprotokoll kann Roto Com-Tec einfach in gängige Smart Home Systeme integriert werden.



Roto Com-Tec Sensor: versteckt und intelligent, in drei Ausführungen erhältlich.



Attraktives Design

Formschöne Abdeckkappen und pulverbeschichtete Oberflächen in großer Farbauswahl sowie verdeckte Schrauben bei der Bandseite sorgen für eine ansprechende und edle Optik. Zudem ermöglicht das Drehkipp-Beschlagsystem Roto NX dank seiner hohen Traglasten eine moderne, helle Raumgestaltung mit großzügigen Glasflächen.

Farbvarianten der Abdeckkappen



- | | | | |
|---|-------------------------|---|---------------------|
|  | Natur Silber |  | Graubraun |
|  | Neusilber |  | Schwarzbraun |
|  | Titan |  | Mittelbronze |
|  | Messing matt |  | Bronze |
|  | Messing glänzend |  | Verkehrsweiß |
|  | Olivbraun |  | Cremeweiß |

Passend für Ihre Anwendung

Egal ob Holz oder Kunststoff, Roto NX passt immer. Klassisches Fenster, zweiflügeliges Fenster oder Fenstertür - wählen Sie ganz nach Ihren Bedürfnissen. Selbstverständlich kann das System auch an unterschiedliche Sicherheitsanforderungen angepasst werden.

