**Datum:** 9. September 2024

Spezielle Komponenten im Drehkipp-Beschlagprogramm „Roto NX“ / „Komfortbeschlag“ für die leichte Bedienung bei besonderen Anforderungen / Mehr Selbstständigkeit für Menschen mit Beeinträchtigung / Fenster flexibel fertigen mit „Roto NX” für jedes Gebäude, jeden Raum und jeden Bedarf

**Alltagshelfer: „Roto NX Komfortfenster“**

***Leinfelden-Echterdingen*** – Ein Drehkipp-Fenster, das mit einem Beschlag aus dem Programm „Roto NX“ ausgestattet ist, soll stets angenehm leicht zu bedienen sein. Spezielle Bauteile der Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH für ein sogenanntes „Komfortfenster“ verbessern den Bedienkomfort in besonderen Einbausituationen und für Menschen mit Beeinträchtigung.

**Höhere Hebelwirkung**

Ein Bauteil des „Komfortbeschlags“ ist ein verlängerter, ergonomisch geformter Fenstergriff. Er wird auf dem unteren Horizontalprofil des Flügels montiert und verbessert die Hebelwirkung der Griffbetätigung. Dank seiner Position ist er leichter zu erreichen, wenn der Nutzer über ein Möbelstück hinweggreifen muss oder z. B. als Rollstuhlfahrer einen höher sitzenden Griff nicht erreichen kann.

**Einfacher öffnen und schließen**

Ebenfalls speziell entwickelt wurden die „Axerschere Komfort“ sowie ein passendes Getriebe. Die Axerschere sorgt dafür, dass sich das Fenster spürbar einfacher öffnen und schließen lässt. Alle drei Komponenten und ihre Montageposition werden bei der Konfiguration über „Roto Con Orders“ in der Beschlagvorlage „Komfortfenster“ angezeigt.

**Für alle Profilsysteme mit 16 mm Nut**

Mit dem „Roto NX“-Beschlagprogramm können „Komfortfenster“ der Öffnungsart Drehkipp gefertigt werden. Die dafür erforderlichen Bauteile stehen für Profilsysteme mit 16 mm Nut aller Rahmenmaterialien zur Verfügung.

Auf alle Bauteile des „Komfortbeschlags“ gewährt Roto eine 10-jährige Funktionsgarantie. Er ist klassifiziert gemäß DIN EN 13126 -8. Prüfungen wurden bisher mit Flügelgewichten bis 50 kg durchgeführt und bestanden.

Ein Bild, das Im Haus, Wand, Möbel, Arbeitsfläche enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Das Beschlagprogramm „Roto NX“ umfasst u. a. spezielle Komponenten, mit denen sich ein sogenanntes „Komfortfenster“ fertigen lässt. Es ist ein Drehkipp-Fenster, das in jeder Einbausituation und auch für Menschen mit Beeinträchtigungen komfortabel bedienbar ist. Der ergonomisch geformte, verlängerte Griff, die „Axerschere Komfort“ und ein spezielles Komfort-Getriebe lassen sich mit vielen Beschlagkomponenten aus dem Programm „Roto NX“ flexibel kombinieren.

**Bild**: Roto Fenster- und Türtechnologie **Komfortfenster.jpg**

Abdruck frei - Beleg erbeten

**Herausgeber**: Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH • Wilhelm-Frank-Platz 1 • 70771 Leinfelden-Echterdingen • Tel. +49 711 7598 0

**Ansprechpartnerin**: Sabine Barbie • [sabine.barbie@roto-frank.com](mailto:sabine.barbie@roto-frank.com) • Tel. +49 711 7598 2514