

## Comunicato stampa

**Data:** 7 luglio 2026

“Comfort” e “Flex”: accessibilità, tenuta e montaggio ripensati / “Comfort”: senza barriere secondo DIN 18040 / “Flex”: flessibilità di alto livello / lavorazione efficiente per il serramentista / “Inowa” e “Inowa | Max”: elevata tenuta, comfort di scorrimento, grandi formati, sicurezza e design snello

### **Nuove soglie per "Roto Patio Inowa" e "Roto Patio Inowa | Max"**

**Leinfelden-Echterdingen** – Con le soglie "Comfort" e "Flex", Roto Fenster- und Türtechnologie amplia il proprio sistema di ferramenta scorrevole con spostamento parallelo "Inowa" / "Inowa | Max" con due nuove soluzioni sviluppate ex novo. Le due soglie sono applicabili a elementi in legno e legno-alluminio. I serramentisti beneficiano di un approccio di sistema coerente, in cui ferramenta, soglia e guarnizione sono perfettamente coordinati tra loro. Il risultato è un'elevata tenuta, un utilizzo confortevole e una semplice integrazione nei processi produttivi esistenti. Tutte le informazioni sono disponibili sul sito Roto all'indirizzo [ft.roto-frank.com/it/inowa](http://ft.roto-frank.com/it/inowa) e nella brochure [Roto Patio Inowa | Visioni che diventano realtà](#).

### **Soglia "Comfort": senza barriere secondo DIN 18040**

La soglia "Comfort" è progettata sistematicamente per l'edilizia senza barriere e soddisfa i requisiti della DIN 18040. Grazie all'incasso a pavimento su entrambi i lati, si ottiene una transizione pressoché a filo, con un'ottima carrabilità secondo la linea guida ift BA 01/1, classe 5. Un taglio termico conforme alla DIN 4108 e un piano di tenuta perimetrale garantiscono efficienza energetica e una protezione affidabile dagli agenti atmosferici. La variante "Comfort" è quindi adatta sia per edifici pubblici sia per l'edilizia residenziale, dove accessibilità e comfort sono aspetti centrali. La soglia "Comfort", immediatamente disponibile, viene utilizzata su ante a scorrimento interno per entrambe le varianti di ferramenta "Inowa" e "Inowa | Max".

### **Soglia "Flex": flessibilità intelligente per nuova costruzione e ristrutturazione**

Per situazioni di installazione flessibili, Roto propone la soglia "Flex", anch'essa con taglio termico. Viene utilizzata su ante a scorrimento esterno delle varianti di ferramenta "Inowa" e "Inowa | Max", sia nelle nuove costruzioni sia nelle ristrutturazioni. La soglia può essere installata a scelta con incasso su un lato oppure completamente in appoggio e consente, inclusa la guida inferiore, un dislivello di 22 mm. Se incassata, lato interno è possibile ottenere un'altezza di costruzione minima di soli 4 mm. La variante "Flex" sarà disponibile a partire dalla fine del 2026.

### **Lavorazione efficiente per i serramentisti**

Entrambe le soglie sono compatibili con diversi sistemi di profili e progettate specificamente per una lavorazione razionale. Kit di ferramenta ben studiati consentono un elevato impiego di componenti comuni. Tagli lineari sui profili, intelligenti collegamenti a scatto e a clip, nonché un uso ridotto di viti e sigillanti liquidi contribuiscono a diminuire i tempi di montaggio e l'impegno per l'assistenza. Inoltre, la compatibilità con componenti collaudati del sistema di ferramenta antiribalta "Roto NX" facilita ulteriormente l'integrazione nei processi produttivi esistenti per i serramentisti.

### **Elevata tenuta e comfort di scorrimento**

Caratteristiche distintive di "Inowa" e "Inowa | Max" sono l'innovativo movimento di chiusura trasversale rispetto al profilo del telaio, in combinazione con l'azionamento attivo di tutti i punti di



chiusura lungo il perimetro. Questo principio si distingue nettamente dai classici sistemi alzanti scorrevoli e garantisce una tenuta significativamente superiore, anche nella zona del nodo centrale. In condizioni meteorologiche estreme e negli edifici multipiano, questo sistema intelligente protegge in modo affidabile da correnti d'aria, pioggia e rumori esterni. La struttura completamente supportata da cuscinetti a rulli consente uno scorrimento fluido e silenzioso anche con pesi anta fino a 400 kg. Grazie ai "carrelli Plus" e ai dispositivi di bloccaggio, si ottiene inoltre la massima stabilità della porta scorrevole anche in presenza di elevati carichi del vento. Un ulteriore aumento del comfort è garantito dalle funzioni Soft, che rallentano delicatamente l'anta prima del raggiungimento della posizione finale sia in apertura sia in chiusura.

#### **Grandi formati, sicurezza e design snello**

Il sistema di ferramenta offre in entrambe le varianti il perfetto abbinamento per elementi scorrevoli architettonicamente ambiziosi in legno e legno-alluminio: componenti di ferramenta a scomparsa e incontri sottili consentono profili filiformi e un'estetica moderna e pulita.

"Inowa" è progettato per pesi anta fino a 250 kg, "Inowa | Max" per pesi anta fino a 400 kg. La ferramenta è quindi adatta per elementi scorrevoli di piccole e grandi dimensioni e offre il massimo comfort di utilizzo per altezze anta fino a 3.600 mm, larghezze anta fino a 3.000 mm e anche nel formato 3:1. Sulla base di "Inowa | Max" è inoltre possibile realizzare sistemi di finestre scorrevoli bassi e molto larghi, ad esempio fino a 4.000 mm di larghezza telaio.

Tutti gli elementi possono essere realizzati secondo la classe di resistenza RC 2. Per il monitoraggio dell'apertura e della chiusura, la ferramenta può essere integrata in entrambe le varianti con contatti a scomparsa cablati del sistema "Roto E-Tec Control | MVS" secondo la classe VdS B.



#perfectmatch per "Roto Patio Inowa" e "Inowa | Max": la soglia "Comfort" a taglio termico è senza barriere secondo la DIN 18040 e offre una transizione pressoché a filo con un'ottima carrabilità secondo la linea guida ift BA 01/1, classe 5.

**Immagine:** Roto Fenster- und Türtechnologie

**Inowa\_Comfort\_1.jpg**



Vista di dettaglio della soglia "Comfort" Roto per "Inowa" / "Inowa | Max": la costruzione a più elementi con zone di collegamento chiaramente definite facilita un montaggio sicuro e di lunga durata.

**Immagine:** Roto Fenster- und Türtechnologie

**Inowa\_Comfort\_2.jpg**



La variante "Flex" della soglia "Inowa" / "Inowa | Max" di Roto è la soluzione flessibile per nuove costruzioni e ristrutturazioni. Può essere incassata nel pavimento su un lato oppure installata completamente in appoggio e offre, inclusa la guida inferiore, un dislivello di 22 mm.

**Immagine:** Roto Fenster- und Türtechnologie

**Inowa\_Flex.jpg**

Riproduzione libera - copia richiesta

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

**Referente:** Sabine Brendel • [sabine.brendel@roto-frank.com](mailto:sabine.brendel@roto-frank.com) • Tel. +49 711 7598 2514