

## Información de prensa

**Fecha:** 10 de junio de 2024

Cierre angular flexible para ventanas de diseño / Valoración de perfil y asesoramiento de aplicación acelerados / Para ventanas proyectantes y con apertura hacia el interior con ángulos obtusos y agudos / Compatible con las gamas de herrajes oscilobatientes Roto AL y Roto AL Designo

### **Ventanas de aluminio en formatos especiales: seguro con Roto**

**Velbert/Leinfelden-Echterdingen.** En la BAU 2023, Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH (Roto FTT) presentó por primera vez un cierre angular flexible para ventanas practicables y oscilobatientes de aluminio con ángulos obtusos y agudos. Roto Object Business de la división Roto Aluvision acaba de establecer un proceso de valoración acelerado para clientes que desean equipar ventanas en formatos especiales con cierre angular flexible. Y es que, según la empresa, está aumentando a ritmo vertiginoso la demanda internacional de estos elementos de diseño individualizados.

### **Cierre angular flexible para elementos practicables y oscilobatientes**

El cierre angular flexible puede aplicarse en las gamas de herrajes (ocultos) Roto AL y Roto AL Designo. Independientemente del formato y el tamaño de la ventana, es posible colocar un número indistinto de puntos de cierre perimetrales. De este modo, una ventana trapezoidal puede alcanzar el mismo nivel de estanqueidad, confort de uso y clase de resistencia RC 2 que una ventana rectangular estándar.

### **Estudio de viabilidad rápido**

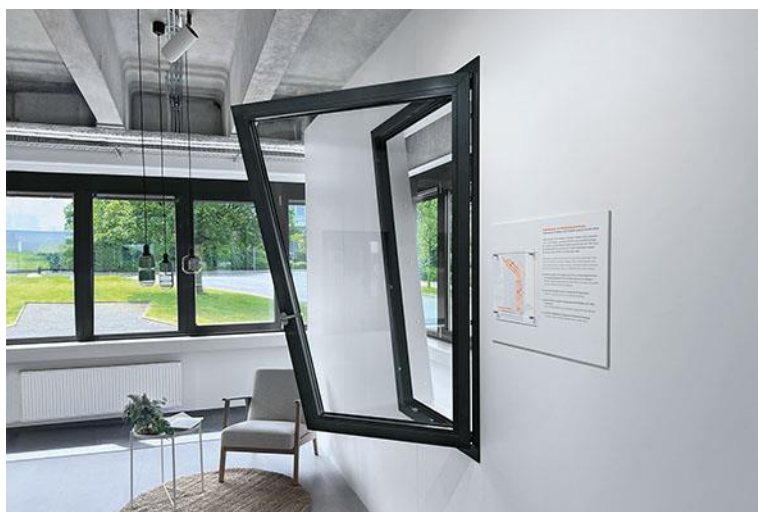
Roto Object Business comprueba en un plazo breve si el cierre angular flexible es compatible con un determinado sistema de perfiles. Por lo general, el visto bueno se produce rápidamente, pues la mayoría de sistemas de perfiles habituales ya han sido evaluados, avalando sin limitación el funcionamiento y la estanqueidad de todas las ventanas sometidas a prueba. El cierre angular innovador está indicado para ventanas proyectantes y con apertura hacia el interior.

### **Fiabilidad garantizada**

“Los fabricantes de ventanas de aluminio pueden confiar en que los herrajes practicables y oscilobatientes Roto AL y AL Designo funcionan fiablemente con nuestro cierre angular flexible”, destaca Matthias Nagat, Director de Ventas y Gestión de Productos de Roto Aluvision. Así pues, un diseño de ventanas individualizado no tiene que ir en absoluto en detrimento de la eficiencia energética o una larga vida útil. A petición, Roto también realiza pruebas de funcionamiento continuo, antirrobo y estanqueidad con elementos de clientes en uno de sus Centros Tecnológicos Internacionales (ITC).

Al igual que los demás componentes de las gamas de herrajes oscilobatientes de Roto para ventanas de aluminio, la resistencia anticorrosión del cierre angular flexible corresponde a la clase 5 (máxima) según la norma EN 1670. Su procesamiento resulta especialmente fácil y eficiente. Una vez introducido en el perfil de la hoja, su posición se fija de forma sencilla con cuatro tornillos perforadores.





En el showroom del centro de Roto Aluvision en Velbert se encuentra expuesta una ventana trapezoidal con cierre angular flexible y herraje oscilobatiente oculto Roto AL Designo. Aquí es posible realizar una formación en planificación y montaje de ventanas.

**Foto:** Roto Fenster- und Türtechnologie

**Showroom\_Velbert\_Trapezfenster.jpg**



Los constructores de Roto Aluvision observan con cada vez más frecuencia diseños de ventanas con ángulos obtusos y agudos. Por este motivo, han desarrollado un cierre angular flexible que se adapta a la forma de la ventana, de modo a permitir la colocación de puntos de cierre en todo su perímetro. Es compatible con las gamas de herrajes oscilobatientes (ocultos) Roto AL y Roto AL Designo para ventanas de aluminio.

**Foto:** Roto Fenster- und Türtechnologie

**Biegsame\_Eckumlenkung.jpg**





Matthias Nagat, Director de Ventas y Gestión de Productos de Roto Aluvision, destaca: “Los herrajes practicables y oscilobatientes Roto AL y AL Designo también funcionan sin limitaciones con el cierre angular flexible.” Independientemente del formato y el tamaño de la ventana, es posible colocar un número indistinto de puntos de cierre perimetrales. De este modo, una ventana trapezoidal puede alcanzar el mismo nivel de estanqueidad, confort de uso y clase de resistencia RC 2 que una ventana rectangular estándar.

**Foto:** Roto Fenster- und Türtechnologie

**Matthias\_Nagat.jpg**

Reimpresión libre; rogamos remitan copia.

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

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