

activPilot

En nuevo herraje oscilobatiente.



Concepto activPilot

Estrategia

- Numero sensiblemente inferior de piezas que en autoPilot
- Soluciones estandar para ventanas especiales
- Preparado para cualquier nivel de automatización
- Multitud de funciones adicionales
- Diseño exclusivo y vanguardista



Exclusividad

Funciones adicionales

Falsa maniobra FSA 13

- Imposibilita en movimiento de la manilla con la ventana abierta
- Aplicable a derecha e izquierda
- Sin necesidad de pieza en el marco
- Montaje rápido y sencillo



Concepto activPilot

Ventajas:

Nuevo sistema de cierre:

- Sencillo montaje
- Alta tolerancia
- Regulación rápida y precisa de presión de forma manual
- Incremento del nivel de seguridad inmediato

Modular.:

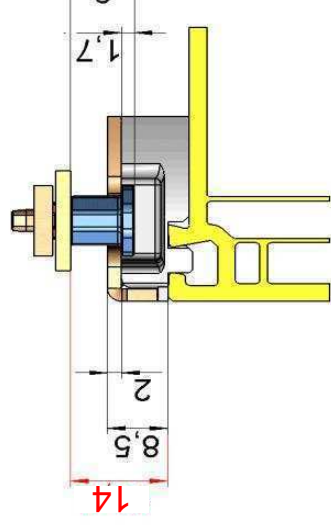
- Menos piezas
- Más flexibilidad de montaje
- Fácil equipación de funciones opcionales
- Optimización de almacén logística y compra



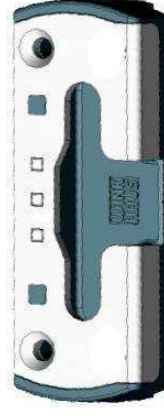
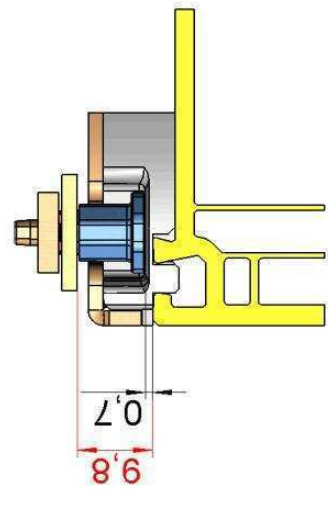
Exclusividad Bulón octogonal de cierre de seguridad

- Regulable en presión a mano (sin llaves)
- Regulación en presión de +/- 0,8 mm
- Forma de seta octogonal que garantiza una elevada seguridad.
- Aire de 9,8 mm - 14 mm
- Solo 3 tipos de cerraderos
- Piezas de seguridad con puente de acero
- Automatizables
- Diseño elegante e innovador

max. Falzluff



min. Falzluff



Exclusividad

Funciones adicionales

Elemento Duo Función

- Falsa maniobra y elevador de hoja
- Accionado mediante cerraderos de seguridad, reequipable
- Piezas multifunción, el cerradero actúa a su vez de cerradero de seguridad
- Montaje rápido y sencillo
- Número inferior de cerraderos en el marco
- Bloqueado en posición central , sin mano, aplicable a derecha e izquierda



Exclusividad

Funciones adicionales

Cremona hoja inversora

- Alta funcionalidad combinada con facilidad de uso
- Palanca oculta en el canal de herraje
- Facil montaje en posición central
- Equipable con clip retenedor
- Alojamiento para adaptar el Duo y Tri función
- Cerraderos de acero premontados para alcanzar hasta WK 2
- Clipable en el canal de herraje, ideal para bancos de atornillado



El elevador de hoja

Singularmente refinado

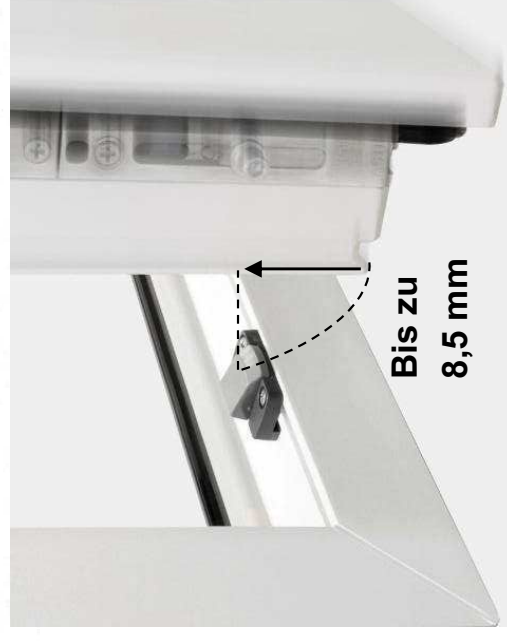
- Sistema patentado, novedosa función
- Eleva la hoja hasta 8,5 mm an
- „primer auxilio“ en hojas con mucho peso

Aplicación flexible

- Independiente del fabricante de herraje
- Seis modelos para cualquier perfil
- Posibilidad de montar varios elevadores, importante en hojas anchas

Montaje sencillo

- Fijación rápida al marco mediante dos tornillos
- Apto en cualquier herraje

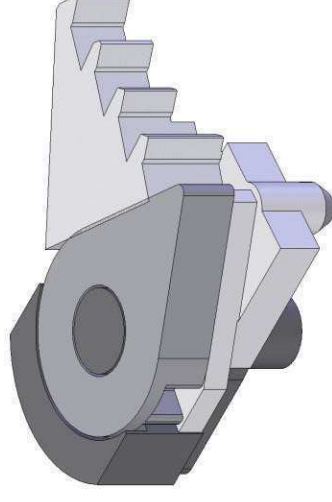


Exclusividad

Funciones adicionales

Dispositivo de ventilación múltiple

- Montaje sin necesidad de herramientas
- Fácilmente reequipable
- Puede montarse en todos los railes superiores
- Posibilita la dejara la ventana en oscilo en 4 posiciones mediante la manilla
- Apertura de 35 a 140 mm con un simple movimiento de manilla
- Ventilación natural sin corrientes de aire o cierre inesperado



activPilot

Expansión modular

Apertura lógica („Tilt before Turn“)

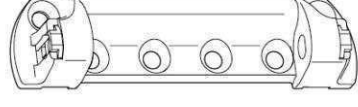
- La apertura lógica (oscilo antes de practicable) dificulta aperturas no deseadas p.ej.en parvularios o geriátricos
- Apertura en practicable mediante llave (en combinación con manilla con llave)
- Adaptación sencilla de la secuencia de apertura montando los railes superiores y compases especiales
- Sencillo montaje de cerraderos abatible de seguridad con el componente de apertura lógica intergrado
- Piezas casi invisibles tanto en hoja como en marco
- Facilmente modificable al movimiento convencional, practicable oscilo



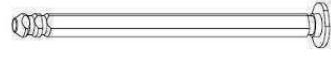
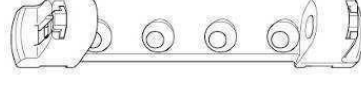
activPilot Concept

Soporte de compás

- Sin mano
- Posiciones de atornillado ocultas
- Pasador patentado con mecanismo antigiro
- Soporte de compás y recubrimientos enrasado con el canto de la hoja(en 20 mm ala de la hoja)
- Posible taladro en palo suelto
- Soporte de compás suministrable en diferentes colores o con recubrimientos



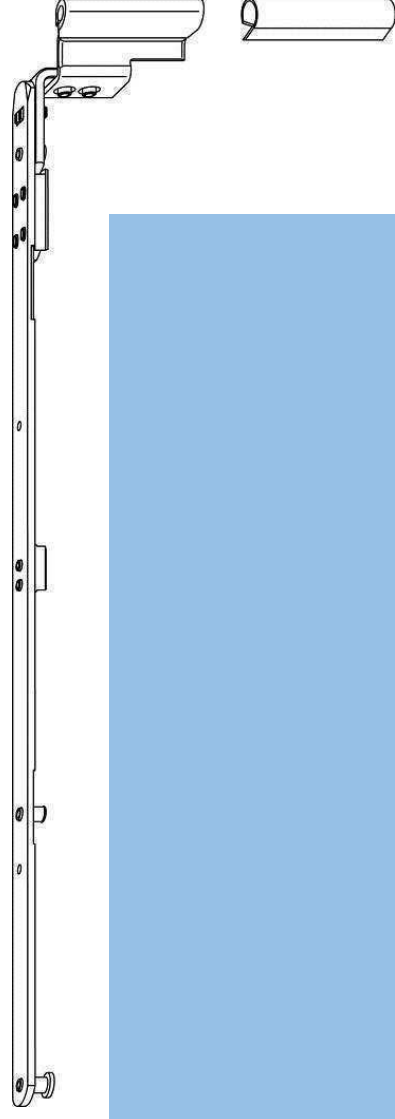
max.
130 kg



max.
100 kg



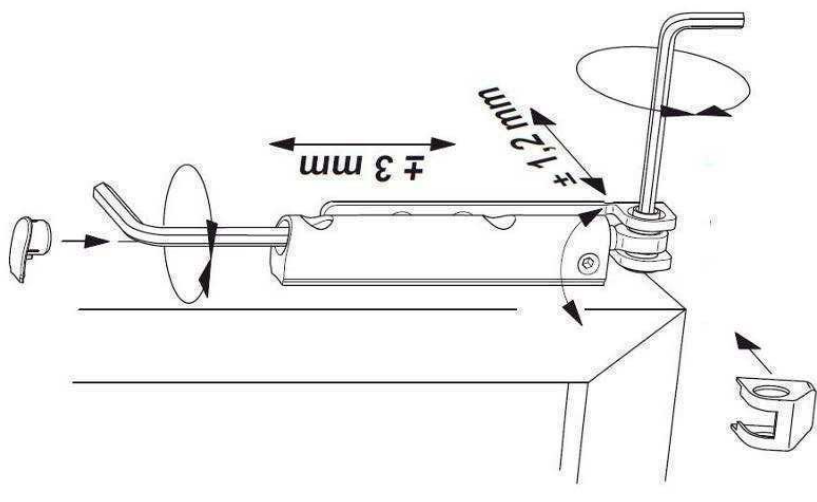
activPilot Concept Compases



- Solo 2 tamaños
- Compás con apertura de 140 mm
- Suministrable con o sin freno de apertura integrado
- Bisagra lacada en varios colores o con recubrimientos
- Regulación en elevación o descenso de la hoja de (+ 3,5/- 2,0 mm)

activPilot Concept Soporte de hoja

- Sin mano
- Regulación en altura +/- 3 mm
- Opcional con regulación en presión +/- 1,2 mm o con freno integrado
- Soporte de hoja lacado en diferentes colores o con recubrimientos

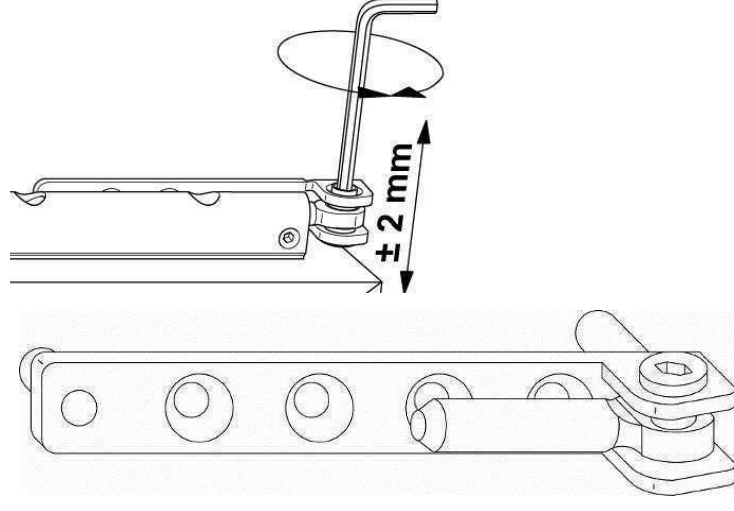


Soporte de hoja con
regulación en presión

activPilot Concept

SopORTE de marco

- Sin mano
- Con taladros idénticos y simétricos al soporte de compás
- El ala de hoja de 20 mm: Soporte de marco enrrasado con el canto e la hoja inferior
- Regulación lateral de +/- 2 mm
- Soporte de marco lacado en diferentes colores o con recubrimientos



activPilot

Expansión modular

Solución para zapatas inferiores

- Piezas de marco para soleras o zapatas según norma DIN 18025 con altura máxima de 20 mm
- Fácil de montar, piezas preparadas para mantener la misma geometría de la solera
- Angulares y cierres centrales equipados con el bulón octogonal alargado en 6 mm para alcanzar hasta los 18 mm de aire

