



PATENTED TECHNOLOGY

Fixvent[®] & Fixscreen[®] Mono AK^{EVO}

Ampliación sobre la protección solar
Fixscreen[®] Mono AK^{EVO} con ventilación

Fixvent® Mono AK^{EVO} & Fixscreen® Mono AK^{EVO}

Fixvent® & Fixscreen® Mono AK^{EVO} son 2 conceptos de protección solar completamente renovados, cada uno con sus propias características específicas. Aun así se dejan combinar en un mismo espacio, gracias a su uniforme diseño. Se instala fácilmente en cualquier grosor de carpintería mediante un movimiento deslizante del monobloc, encima del perfil especial de montaje. La tecnología patentada Connect&Go® permite el (des)montaje del eje del estor de forma muy sencilla. Igual como en su predecesor "Screenvent Mistral", el tejido es resistente al viento gracias a la tecnología Fixscreen®. El nuevo Fixvent® Mono AK^{EVO} es una suma de diferentes ventajas:

Producto

Diseño

- Se puede instalar en cualquier tipo de ventana: de 50mm (small) hasta 215 mm (XX-large)
- Instalación oculta, con un respeto máximo para la arquitectura: instalación sobre aluminio, madera o PVC
- Grandes superficies: hasta 18m² (¡nuevo!)

Confort

- Garantía de un caudal elevado: 70 m³/h/m con 2 Pa
- Lama autorregulable (sin corrientes)
- Caudal regulable: manual/ varilla o motorizado
- Control del estor: motorizado (diferentes tipos)
- Mantenimiento sencillo: registro interior y aislamiento acústico desmontable

Durabilidad

- Perfecto para situaciones con una alta carga de viento:
 - Mínima deformación del cajón con altas cargas de viento (ensayado según ST S52.0)
 - Tejido liso y sin arrugas
 - Tejido resistente al viento hasta **130 km/h** gracias a la tecnología Fixscreen®
 - Guía interior de cremallera prevista de una capa duradera y autolubrificante 'SMOOTH technology' que garantiza un funcionamiento fluido y sin ruidos
- Elige un montaje rápido y seguro con la tecnología **Connect&Go®**
 - (Des-)montaje sencillo gracias al sistema **Click&Safe®** - ¡Nuevo!
 - Sencillo reemplazo del tejido o motor
 - Sencillo montaje del cajón

Aplicaciones

- Perfecto para obra de uso público: hospitales, residencias, oficinas, escuelas,...
- Para construcción nueva, renovaciones o proyectos

Características

	Small	Medium	Large	X-Large	XX-Large
Apto para anchuras de carpintería (mm)	50-94	95-124	125-154	155-184	185-215
Cajón (ancho x alto) (mm)	167x132	197x132	227x132	257x132	287x132
Dimensiones máximas (ancho x alto) (mm) Estor simple (1 parte)	Fixscreen® Mono AK ^{EVO}		Fixvent® Mono AK ^{EVO}		
	Anchura máxima: 4000 Altura máxima: 3500		Anchura máxima: 4000 Altura máxima: 3000		
Dimensiones máximas (ancho x alto) (mm) Estor acoplado (2 partes)	Anchura máxima: 6000 Altura máxima: 3500		Anchura máxima: 6000 Altura máxima: 3000		
	Confort				
Barra de contrapeso (ancho x alto)	30 x 57 mm				
Instalación del estor	Montaje y mantenimiento sencillo gracias a la tecnología patentada Connect&Go®				
Control del estor	Motorizado (múltiples opciones)				
Control del aireador	Manual, varilla o motorizado				
Material acústico y térmico	Si	Si	Si	Si	Si
Valor U (W/(m ² .K))					
Fixscreen® Mono AK ^{EVO}	0,98 ⁽¹⁾	0,60 ⁽¹⁾	0,60 ⁽¹⁾	0,60 ⁽¹⁾	0,60 ⁽¹⁾
Fixvent® Mono AK ^{EVO}	1,47 ⁽¹⁾	0,98 ⁽¹⁾	0,86 ⁽¹⁾	0,77 ⁽¹⁾	0,72 ⁽¹⁾
Reducción acústica D _{2,5} (C,C _v) (dB) (tejido enrollado)	hasta 50 (0;-2) hasta 40 (0;-2)				
Fixscreen® Mono AK ^{EVO}	hasta 50 (0;-2)				
Fixvent® Mono AK ^{EVO}	hasta 40 (0;-2)				
Durabilidad					
7 años de garantía	Para tecnología Fixscreen®: la cremallera permanece en su guía y una fijación óptima de la cremallera con el tejido				
5 años de garantía	Sobre todos los defectos que se pueden presentar bajo uso normal y mantenimiento periódico				
10 años de garantía	Para el lacado de los diferentes componentes				
Resistencia al viento garantizado (estor en posición bajada delante de una ventana)	hasta 130 km/h ⁽¹⁾ (WK3)				

⁽¹⁾ Bajo reserva de ensayos oficiales



Sección desde el interior
Fixvent® Mono AK^{EVO}



Sección desde fuera
Fixscreen® Mono AK^{EVO}



Detalle perfil contrapeso

Distribuidor



RENSON® se reserva el derecho de realizar modificaciones en los productos mencionados. El folleto más reciente se puede descargar en www.renson.es

Persona de contacto:
Bart Derudder • tel.: 0034 675 098 677 • bart.derudder@renson.net

RENSON® BÉLGICA
Industriezone 2 Vijverdam • Maalbeekstraat 10 • Bélgica • 8790 Waregem
Tel. 0032 (0)56 62 71 11 • Fax 0032 (0)56 60 28 51
espana@renson.net • www.renson.es

