

Sistema VEKASLIDE 70
Sistema de elevadora corredera



VEKASLIDE 70



Sistemas de Ventanas de PVC

CON 
DE VOSOTROS

Descripción del sistema

VEKA, líder mundial en la fabricación de sistemas de perfiles de PVC para puertas y ventanas, se diferencia por la excelente calidad que ofrece en todos sus sistemas.

Los perfiles utilizados en la fabricación de VEKASLIDE 70, tienen una robustez catalogada como clase A según la norma UNE-EN 12608, cumpliendo con los más altos estándares de calidad.

En relación a los refuerzos de acero interiores, la alta calidad VEKA queda patente no sólo en la resistencia y durabilidad del elemento, sino también en la suavidad de su deslizamiento aún después de muchos años de uso.

“Seguridad sin límites, calidad sin precedentes”

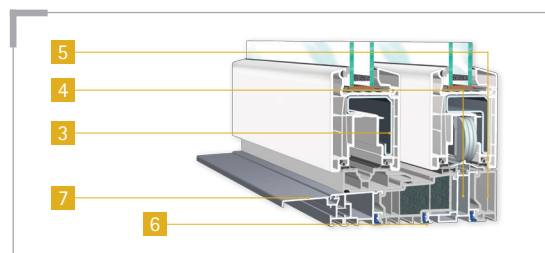
Las grandes dimensiones no son incompatibles con la seguridad. Así, el sistema VEKASLIDE 70 puede alcanzar la clasificación RC2 frente a robos por efracción –nivel de seguridad recomendado para edificios de viviendas–.

Detalles del producto



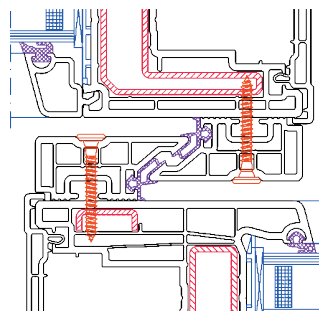
Características y aplicación

Desde un punto de vista técnico, el nuevo sistema abre nuevos horizontes: la especial estabilidad de sus perfiles ofrece una larga duración y seguridad, sin olvidar el ahorro de energía. La innovadora tecnología de aislamiento confiere al sistema VEKASLIDE 70 unos resultados hasta ahora nunca logrados.



- 1 **Acristalamiento de hasta 42 mm,** permitiendo doble y triple vidrio.
- 2 El especial diseño de la **junta teflonada** permite un deslizamiento suave y silencioso de la hoja unido a una alta hermeticidad del elemento.
- 3 **Hoja de 4 cámaras y 70 mm de profundidad.**
- 4 **Marco de 7 cámaras y 170 mm de profundidad,** de uso reversible.

Planos técnicos



Sección central

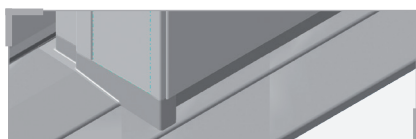
5 **Nuevo marco sin ranuras.** Ópticamente más elegante, facilita la limpieza del elemento a la vez que posibilita la eliminación de perfiles complementarios.

6 Aislamiento y estanqueidad más eficiente gracias al **nuevo refuerzo de marco con rotura de puente térmico**, al cual se le puede incorporar aislamiento adicional.

7 **Diseño especial de la pieza de unión marco-solera** que, además, facilita la elaboración del elemento.



8 **Pieza de estanqueidad** que une hoja fija y solera, para conseguir un mejor acabado estético.



9 **Solera con doble rotura de puente térmico**, con posibilidad de colocar aislamiento adicional.

10 Posibilidad de colocación de **vierteaguas adicional clipado** que facilita el montaje y el remate entre solera y suelo.

Beneficios del sistema



Innovador en el ahorro de energía

VEKASLIDE 70 reduce el consumo de calefacción y/o aire acondicionado y aumenta el confort en el hogar. Una sofisticada técnica de ahorro de energía compuesta por perfiles multicámara y refuerzos y solera con rotura de puente térmico, posibilitan el mejor aislamiento. Además, el sistema VEKASLIDE 70 permite la utilización de vidrios de alto aislamiento térmico y acústico, de hasta 42 mm de espesor.



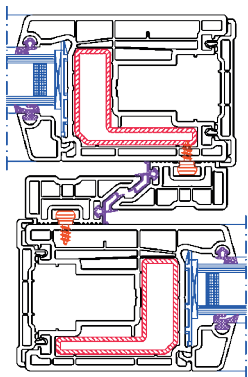
Aspecto elegante

La esbeltez de los perfiles permite un máximo aprovechamiento de la luz y proporciona un aspecto elegante. A esto se suma un nuevo marco sin ranuras, que permite eliminar así los perfiles complementarios y una solera en color gris metálico, consiguiendo una estética más elegante y facilitando la limpieza.

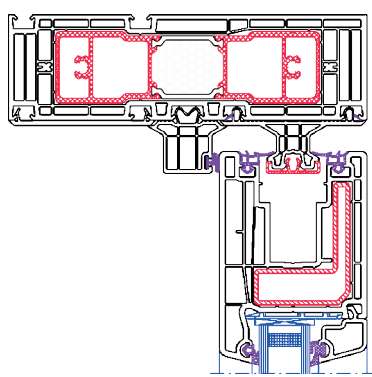


Más color, más diseño

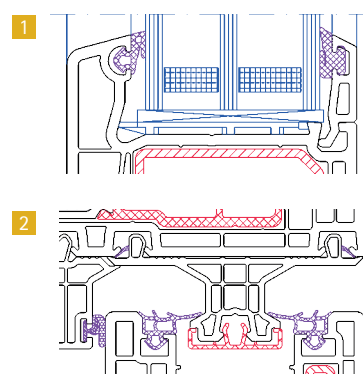
El sistema de puertas elevadoras correderas VEKASLIDE 70 se encuentra disponible en todos los colores de los sistemas de perfiles VEKA para puertas y ventanas; incluyendo tonalidades lisas o metalizadas, y maderas con acabado superficial liso o texturado, en línea con las nuevas tendencias arquitectónicas, aportando innovación y diferenciación a cada proyecto.



Sección central



Sección vertical superior



Acristalamiento y junta teflonada



I Mínimo mantenimiento y larga durabilidad

Los sistemas de perfiles VEKA requieren un mínimo mantenimiento, tan sólo agua y jabón. La alta calidad del PVC utilizado en su fabricación, lo hace especialmente resistente frente a los agentes externos como radiación solar, humedad, corrosión, insectos, polución ambiental, etc.

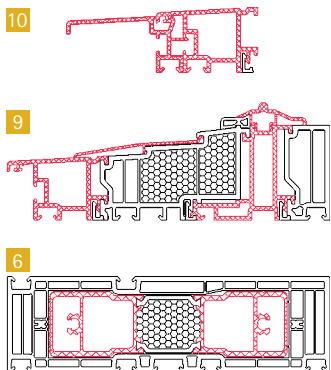
Además, poseen una larga durabilidad, lo que hace que las ventanas se mantengan como el primer día incluso después de muchos años de uso.



I Máxima estanqueidad

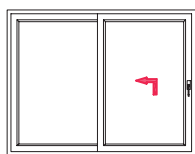
Incluso en condiciones climatológicas extremas de frío y calor, VEKASLIDE 70 proporciona un ambiente confortable y estanco.

El nuevo diseño del sistema incluye perfiles clipados fáciles de trabajar y permite que las juntas de la hoja queden ocultas, impidiendo así corrientes y humedades, consiguiendo en definitiva, un alta estanqueidad al agua y una reducida permeabilidad al aire.

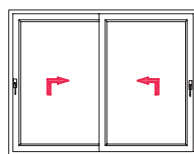


Vierteaguas y sist. aislamiento

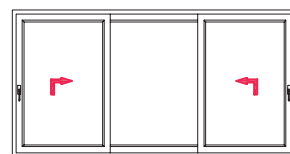
I Sistemas de apertura



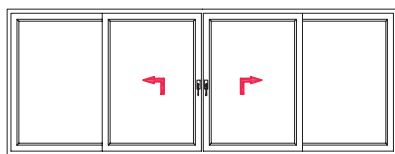
Esquema A



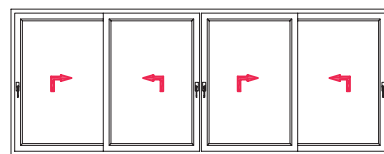
Esquema D



Esquema K



Esquema C



Esquema F



Disfruta
del confort
sin límites



Disponible en
**todos los colores y
acabados** de los
sistemas de perfiles VEKA.



VEKASLIDE 70 permite fusionar hogar y naturaleza. El sistema de puertas elevadoras correderas confiere espacio, luz y aire fresco unido a protección contra el mal tiempo y frente a robos. Hogar significa seguridad y protección, pero al mismo tiempo libertad para ser uno mismo.

Además de tener un fácil manejo, el sistema de puertas elevadoras correderas de VEKA ofrece con sus esbeltos marcos de elegantes proporciones no solo la mayor libertad de diseño, sino también la habitual calidad VEKA, con perfiles que ahorran energía.

“ Perfectamente diseñado,
simplemente práctico ”

Ficha técnica

Ensayos

	Ensayo	Dimensiones	Clase
Permeabilidad al aire (UNE EN 14351/1:2006/03)	IFT 10143695/1	4000 x 2300	4
Estanqueidad al agua (UNE EN 14351/1:2006/03)	IFT 10143695/1	4000 x 2300	7A
Resistencia al viento (UNE EN 14351/1:2006/03)	IFT 10143695/1	4000 x 2300	C2

Transmitancia térmica

SISTEMA VEKASLIDE 70		PUERTA VEKASLIDE 70		
Ensayo	ROSENHEIM IFT 11-002246-PR01	UNE-EN ISO 10077-1		
		Dimensiones	Vidrio	Puerta
U_f	1,5 W/m ² K	3000 x 2200 (en 2 hojas)	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

Aislamiento acústico

	Vidrio 6/12/4/12/8 acústico
Ensayo	IFT 13143012-Z18
Dimensiones	2260 x 2510 (2 hojas)
R_w (C; C _{tr})	38 (-1; -4) dB

Dimensiones máximas (mm)

	BLANCO		COLOR	
	Ancho	Alto	Ancho	Alto
2 hojas	6000	2700	5000	2400
3 hojas	6000	2700	6500	2400
4 hojas	6500	2700	6500	2400

Propiedades del PVC VEKA

Comportamiento frente al fuego	Según la norma UNE EN 13501 - 1:2002, el PVC VEKA tiene la clasificación C; S3; d0, (Ensayo CIDEMCO 12754-2). La norma anterior UNE 23727 lo califica como M1, material difícilmente inflamable (Ensayo CIDEMCO 3787).
Alta resistencia química	Alta resistencia y durabilidad frente a salinidad, radiación ultravioleta, polución ambiental y lluvia ácida.
Vida útil	Las ventanas con perfiles de PVC VEKA tienen una muy larga vida útil, según ensayos de envejecimiento acelerado.

