

Sistema deslizante CORREDERA PREMILINE



Con la **garantía** de



KÖMMERLING®
Sistemas de ventanas

 **cesvent**
COMPAÑÍA ESPAÑOLA DE VENTANAS

ventanas para siempre



Corredera perimetral para puertas y ventanas SISTEMA PREMILINE

El sistema deslizante PremiLine consigue un desplazamiento suave y silencioso, gracias a su sólida estructura y al diseño de sus railes de acero inoxidable*.

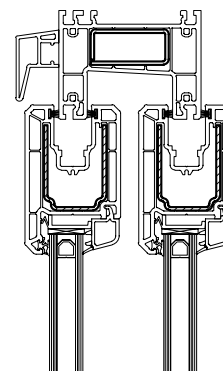
Cuenta con un depurado diseño de hoja doblemente biselada que combina con cualquier tipo de decoración. Además, es un sistema flexible que se adapta a todos los espacios y está disponible en 2, 3 y hasta 4 hojas. Y ahora, además, incorpora un tercer carril que permite añadir una hoja móvil adicional, mejorando la versatilidad de las estructura.

* Railes de acero opcionales.

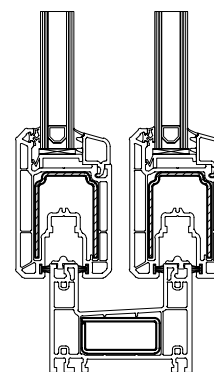


Características técnicas

- **Corredera perimetral** con marco de 80 mm con tres cámaras de aire y hoja de 54 mm.
- Valor de **transmitancia térmica de la carpintería** $U_f=2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Refuerzo de acero zincado de alta inercia que facilita el acoplamiento del herraje. Diseñado para transmitir el peso del vidrio al sistema de ruedas.
- Sistema de junta que permite un aislamiento máximo en posición cerrada y un deslizamiento suave en la apertura.
- Permite varios **espesores de vidrio hasta 28 mm**.
- Junquillos con juntas coextrusionadas, en los que destaca la cuidada apariencia visual y fácil limpieza.
- Galce inclinado 5° que impide la acumulación de humedad y suciedad.
- **Perfiles de alta inercia** para aumentar la rigidez de la solución permitiendo hacer dimensiones mayores sin pérdida de prestaciones.
- **Unión de las esquinas soldadas** que aumenta la estabilidad mecánica del conjunto impidiendo el paso del aire y agua.
- El sistema permite distintos carriles de soldadura, desde el clásico perfil de aluminio hasta el nuevo de acero inoxidable. **Solución de tres carriles para máxima apertura de 2/3 del hueco**.
- Disponible en todos los colores y acabados.
- Perfil greenline®, 100% reciclable y libre de plomo.



Hoja 6041
Refuerzo V106
Marco 6052
Refuerzo V107



Con la garantía de
 **KÖMMERLING**
 Sistemas de ventanas

SISTEMA PREMILINE

CÁLCULO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO. Según UNE EN 14351:2006+A1:2011.

TIPO DE VIDRIO	VIDRIO	Ventana sin persiana	Ventana con RolaPlus
	Rw_g (C, Ctr)	Rw_v (C, Ctr)	Rw_v (C, Ctr)
VIDRIO 4/16/4	30 (-1, -4)	32 (-1, -4)*	34 (-1, -4)*
VIDRIO 4/14/6	35 (-2, -5)	30 (-1, -2)	30 (-1, -2)

* Ventana ensayada 1230 x 1480 mm.

Los vidrios son orientativos y los valores pueden variar en función del fabricante.

CÁLCULO DE TRANSMITANCIA TÉRMICA. Según UNE EN 10077-2.

TIPO DE VIDRIO	U_f W/m ² K	VIDRIO		Ventana sin persiana
		U_g W/m ² K	U_g W/mK	U_v W/m ² K
Vidrio 4/16/4	2,7	0,04	2,7	2,6
Vidrio 4/16/4 be cs	1,3	0,06	1,7	1,7
Vidrio 4/16 Arg/4 be cs	1	0,06	1,5	1,5

CÁLCULO VALORES FÍSICOS. Ventana 1 hoja 1176x2576.

Resistencia al viento	UNE EN 12211:2000	Clase C5
Estanqueidad al agua	UNE EN 1027:2000	Clase E750
Permeabilidad al aire	UNE EN 1026:2000	Clase 3

*Cálculos ventana 1230 x 1480 mm.

Los vidrios son orientativos y los valores pueden variar en función del fabricante.

