

Sistema deslizante
CORREDERA PREMIDOR 76



Con la **garantía** de



KÖMMERLING®
Sistemas de ventanas

 **cesvent**
COMPAÑÍA ESPAÑOLA DE VENTANAS
ventanas para siempre



Corredera elevadora para puertas SISTEMA PREMIDOOR 76

Premidoor 76 viene a perfeccionar la versión anterior de 70 mm, mejorando aún más las prestaciones de esta espectacular corredera. Su mecanismo, en el que la hoja se eleva sobre si misma, permite alojar vidrios de gran peso, con un manejo ligero y fácil.

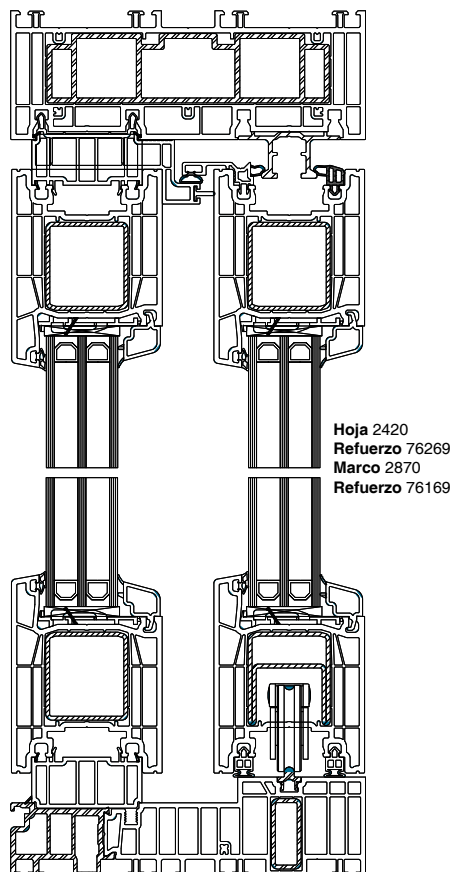
La corredera elevadora **PremiDoor** combina un elegante diseño con la tecnología más avanzada de Kömmerling para acristalamientos de grandes dimensiones.

Además, posee una **gran estabilidad y resistencia**, con un **cierre hermético** que protege frente a las diferentes condiciones climáticas (viento, lluvia, etc).



Características técnicas

- Marco de 179 mm con 5 cámaras de aire y hoja corredera-elevadora de **76 mm con 5 cámaras estancas**.
- Transmitancia térmica de la carpintería: $U_f = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Transmitancia térmica de la ventana: U_w desde **0,75 W/m²K**.
- Reducción acústica: **Hasta 48 dB**.
- Sistema de juntas que permite un aislamiento máximo en posición cerrada y un deslizamiento suave en la apertura.
- Protección antirrobo. Clase de resistencia hasta RC2.
- Exclusiva gama de **junquillos con juntas coextrusionadas**, en los que destaca su cuidada apariencia visual y fácil limpieza.
- Taladros alargados en el galce y ranuras en cámara de desagüe, según directrices técnicas.
- **Unión de las esquinas de las hojas soldadas**, lo que aumenta la estabilidad mecánica del conjunto, impidiendo el paso del aire y agua.
- El sistema permite un gran espesor de vidrio de hasta 50 mm.
- **Refuerzo de acero zincado** de alta inercia que facilita el acoplamiento del herraje. Diseñado para transmitir el peso del vidrio al sistema de ruedas.
- Se pueden fabricar puertas PremiDoor 76 de hasta 6,5x2,60 m en blanco y 6,5x2,40 m en color y permite combinaciones de hasta 4 hojas.
- Permite soluciones de paso para personas con movilidad reducida.
- Disponible en los diferentes colores y acabados.
- Perfil greenline®, 100% reciclable y libre de plomo.



PREMIDOOR 76 LUX

Con Premidoor Lux la hoja fija se fabrica con un perfil de menor sección vista que deja ver mayor superficie de vidrio, dando al cerramiento una estética más ligera.



SISTEMA PREMIDOOR 76

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

TIPO DE VIDRIO	VIDRIO		Ventana sin persiana	Ventana con RolaPlus
	R_{w_g} (C, Ctr)	R_{w_g} (C, Ctr)	R_{w_v} (C, Ctr)	R_{w_v} (C, Ctr)
VIDRIO 4/16/4	30 (-1, -4)	32 (-1, -4)*	32 (-1, -4)	
VIDRIO 44.2SI/18/44.2SI	42 (-2, -6)	39 (-2, -4)*	38 (-1, -4)	

* 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	$U_f \text{ W/m}^2\text{K}$	VIDRIO		Ventana sin persiana
		$R_g \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_g \text{ W/mK}$	$U_v \text{ W/m}^2\text{K}$
VIDRIO 4/16 Arg/4 be cs	1	0,06	1,3	1,3
Vidrio triple 44.1becs/16Arg/4/16Arg/44.1	0,8	0,06	1,1	1,1
Vidrio triple 44.1becs/14Arg/4/14Arg/44.1be con intercalarío térmico	0,6	0,032	0,92	0,96

CÁLCULO VALORES FÍSICOS. Ventana de 2 hojas 1230x1480 con cajón ROLAPLUS

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 4

* Cálculos ventana 2670 x 2510 mm.

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

