

SISTEMAS DESLIZANTES



PREMILINE PRO

Opción que incorpora un herraje de seguridad que permite el cierre de los perfiles centrales

U_f medio
2,20
W/m²K

U_w desde
1,48
W/m²K

SISTEMA
PREMILINE

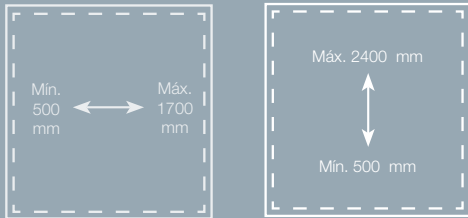
PremiLine es el más tradicional de los sistemas deslizantes de KÖMMERLING. Se puede utilizar para ventanas y puertas y consigue un desplazamiento suave y silencioso, gracias a su sólida estructura y al diseño de sus raíles de acero inoxidable (opcionales).

Cuenta con un depurado diseño de hoja doblemente biselada que combina con cualquier tipo de decoración. Se trata de un sistema muy flexible que se adapta a todos los espacios. PremiLine puede, además, incorporar un tercer carril que permite añadir una hoja móvil adicional, mejorando la versatilidad de la estructura.

PRESTACIONES	
Prestaciones térmicas	U_w desde 1,48 W/m ² K*
	U_f medio 2,20 W/m ² K
Reducción acústica	34 (-1,-4)**
Resistencia al viento	Hasta C5
Permeabilidad al aire	Clase 3
Estanqueidad al agua	E750***
Seguridad	Hasta RC2 (WK 2)

DIMENSIONES MÁXIMAS POR HOJA****

Peso máximo por hoja hasta 120 kg



Ventana calculada 2 hojas 1600x2200 mm con doble acristalamiento $U_g=1,0$ W/m²K e intercalario aislante $P_{ig}=0,032$ W/mK.
**Vidrio 4/12/4.
***Valores E_{xxx} posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.

SISTEMAS ESPECIALES

PLEGABLE

Con las puertas plegables se puede liberar toda la superficie que se desee, gracias a que se pliega en forma de acordeón.

Se fabrica con los sistemas practicables KÖMMERLING76 AD Xtrem y EuroFutur Elegance, por lo que alcanza excelentes niveles de aislamiento y hermeticidad. Además, existe la opción de incorporar soluciones adaptadas para el paso de personas con movilidad reducida.

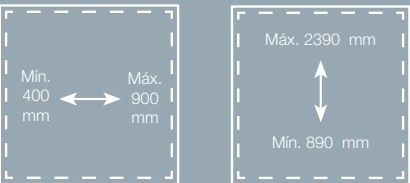


PRESTACIONES	
Prestaciones térmicas	U_d desde 1,10 W/m ² K*
	U_f desde 1,20 W/m ² K
Resistencia al viento	C2**
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A

* Ventana de 3 hojas con dimensiones totales de 4000x2600 mm, vidrio $U_g=1,0$ W/m²K y con intercalario cálido $P_{ig}=0,032$ W/mK.
** El valor depende de la altura de puerta y perfiles utilizados.

DIMENSIONES MÁXIMAS POR HOJA****

Peso máximo por hoja hasta 80 kg



OSCILO-PARALELA

Con los sistemas practicables KÖMMERLING76 MD y AD Xtrem y EuroFutur Elegance se pueden fabricar aperturas especiales como la oscilo-paralela.

En este tipo de apertura, la hoja móvil se desplaza paralelamente a una fija sobre unas guías hacia el interior de la vivienda. Con esta corredera se consiguen las altas prestaciones de una practicable en una corredera.



PRESTACIONES	
Prestaciones térmicas	U_d desde 0,76 W/m ² K*
Reducción acústica	47 (0,-1)**
Resistencia al viento	C2
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	9A***

Prestaciones calculadas con el sistema KÖMMERLING76 MD Xtrem.
* Ventana de una hoja más fijo lateral de 3500x2600 mm.
Valor vidrio $U_g=0,6$ W/m²K intercalario cálido $P_{ig}=0,030$ W/m²K.
** Vidrio 14VSGi/24/10VSGiSi
***Valores E_{xxx} posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.

DIMENSIONES MÁXIMAS POR HOJA****

Peso máximo por hoja hasta 200 kg

