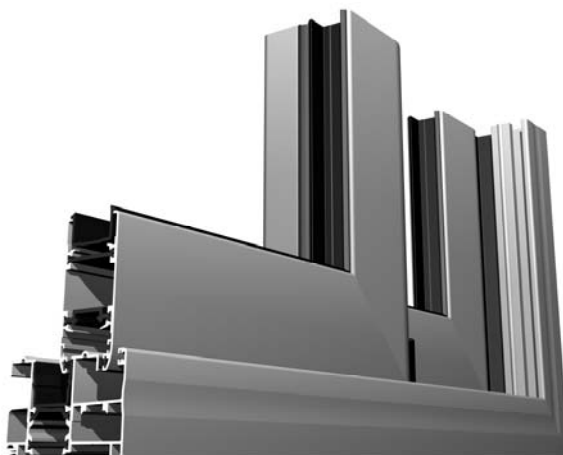


SERIE **KLmacro CPR**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



- Carpintería corredera.
- Ventanas y balconeras.
- Poliamida en marco y hoja curva de 28 mm y en hoja recta de 32 mm.
- Posibilidad de 2, 3, 4 y 6 hojas.
- Sección de marco 57 y 80 mm y de 75 mm de hoja.
- Estética curva o recta.
- Corte perimetral 45° en marcos y hojas.
- Cepillos con FIN-SEAL.
- Hoja con canal para colocación de multipuntos.
- Ruedas simples o tandem fijas o regulables.
- Juntas de acristalamiento precortadas.
- Acristalamiento hasta 24 mm.
- Soluciones de obras clipadas.

SERIE **KLmacro CPR**

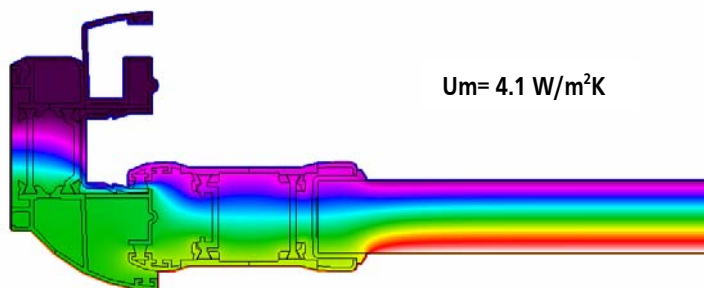
VENTANA 2 HOJAS DESLIZANTE
1.230 x 1.480 mm

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE-EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUEIDAD AL AGUA (UNE-EN 1027:2000)	CLASE 7A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE-EN 12211:2000)	CLASE C5

SERIE **KLmacro CPR**

COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA
VENTANA 2 HOJAS 1.230 x 1.480 mm
UNE-EN 14351-1:2006

TRANSMITANCIA DEL HUECO	TRANSMITANCIA DEL VIDRIO
$U_h = 3.7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_v = 3.0 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_h = 3.5 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_v = 2.7 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_h = 3.0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_v = 1.9 \text{ W/m}^2\text{K}$
$U_h = 2.5 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_v = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$



Los valores de huecos se obtienen mediante una hoja de cálculo, validada por Cidemco, en el informe nº 24054, bajo la norma 10077-1:2001 y reconocida por la UNE en 14351-1 del marcado CE. Se ha tenido en cuenta un valor en el intercalario del vidrio de 0.08 W/mK.

SERIE **KLmacro CPR**

DETERMINACIÓN DE LA ATENUACIÓN ACÚSTICA
(ANEXO B, UNE-EN 14351-1:2006)
VENTANA 2 HOJAS DESLIZANTE
1.230 x 1.480 mm

Vidrio aislante $R_w + C_{tr}$ (dB)	Aislamiento acústico a ruido aéreo ventana
	$R_w + C_{tr}$ (dB)
24	24
25	25
26	26
27	26
28	27
30	27
32	28
34	N/A
36	N/A

SERIE **KLmacro CPR**

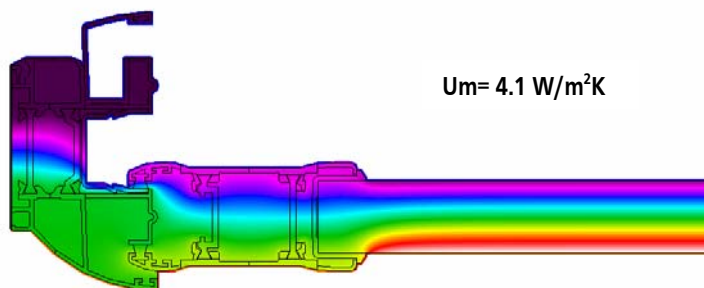
BALCONERA 2 HOJAS DESLIZANTE
2.000 x 2.200 mm

ENSAYO	RESULTADO
PERMEABILIDAD AL AIRE (UNE-EN 1026:2000)	CLASE 3
ESTANQUEIDAD AL AGUA (UNE-EN 1027:2000)	CLASE 7A
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO (UNE-EN 12211:2000)	CLASE C2

SERIE **KLmacro CPR**

COEFICIENTE DE TRANSMITANCIA TÉRMICA
BALCONERA 2 HOJAS 2.000 x 2.200 mm
UNE-EN 14351-1:2006

TRANSMITANCIA DEL HUECO	TRANSMITANCIA DEL VIDRIO
Uh= 3.4 W/m²K	Uv= 3.0 W/m ² K
Uh= 3.2 W/m²K	Uv= 2.7 W/m ² K
Uh= 2.6 W/m²K	Uv= 1.9 W/m ² K
Uh= 2.0 W/m²K	Uv= 1.1 W/m ² K



Los valores de huecos se obtienen mediante una hoja de cálculo, validada por Cidemco, en el informe nº 24054, bajo la norma 10077-1:2001 y reconocida por la UNE en 14351-1 del marcado CE. Se ha tenido en cuenta un valor en el intercalario del vidrio de 0.08 W/mK.

SERIE **KLmacro CPR**

DETERMINACIÓN DE LA ATENUACIÓN ACÚSTICA
(ANEXO B, UNE-EN 14351-1:2006)
BALCONERA 2 HOJAS DESLIZANTE
2.000 x 2.200 mm

Vidrio aislante $R_w + C_{tr}$ (dB)	Aislamiento acústico a ruido aéreo ventana
	$R_w + C_{tr}$ (dB)
24	22
25	23
26	24
27	24
28	25
30	25
32	26
34	N/A
36	N/A