

Euro Slide RPT

Máximo Aislamiento en Sistemas Deslizantes

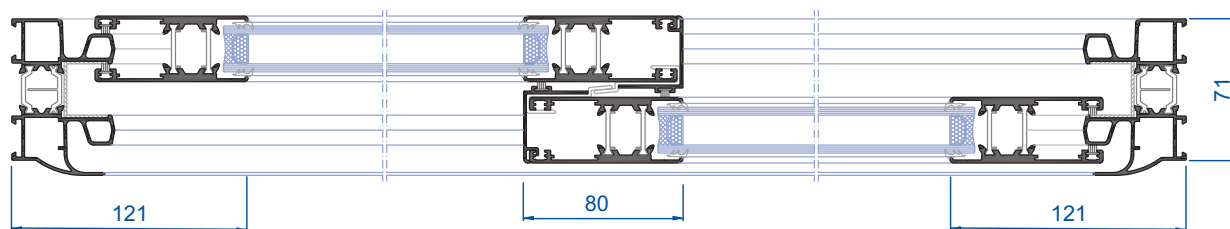
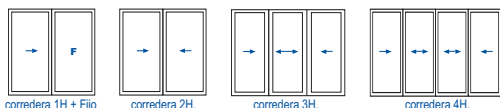


- Sistema de carpintería corredera perimetral con rotura de puente térmico.
- Coeficiente de transmisión térmica $U_{H,m} = 4.2 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Sección de marco de 56 y 71mm en 2 carriles y 97mm en 3 carriles; hoja de 33mm.
- Dispone de perfil de acople, para añadir carriles adicionales.
- Ensamblados a 45° en hojas y marcos.
- Burletes de estanqueidad de polipropileno.
- Varillas de poliamida de 16mm en marco y 24mm en hoja.
- Peso máximo aconsejado por hoja con rueda tándem de agujas 110kg.
- Hueco máximo de acristalamiento 26mm.
- Posibilidad de realizar cerramientos bicolors.
- Posibilidad de fabricación con accesorios convencionales, o cierres multipunto.
- Permite la construcción de ventanas y puertas de apertura:

Clasificaciones

	Ventana	Balconera
Permeabilidad al aire	Clase 3	Clase 2
Estanqueidad al agua	Clase 6A	Clase 5A
Resistencia al viento	Clase C5	Clase B2
Atenuación acústica	26 dB	24 dB
Transmitancia térmica (U_H) *	3.3 W/m ² K	3.3 W/m ² K
Capacidad soportar cargas dispositivos seguridad	-	-

Resultados basados en la Norma: UNE EN 14351-1:2006 relativa al Marcado CE. Datos válidos para tipologías de la serie EURO SLIDE RPT. Ensayos realizados con medida de 1.82m² en ventana y de 4.41m² en balconera, vidrio 4/10/4 y herraje de corredera.



Momentos de Inercia

Referencia	CT-15	CT-04	CT-10	6207
Descripción	Marco perimetral condensación	Hoja perimetral	Hoja perimetral de ajunquillar	Acople cruce hojas
Diseño				
Ix (cm ⁴)	14,63	9,96	7,85	1,79
Iy (cm ⁴)	27,60	20,62	21,76	0,97

* U_H = Transmitancia Térmica del Cerramiento (W/m²K). Resulta de ponderar el área ocupado por el vidrio y la carpintería en un cerramiento, por la transmitancia térmica de éstos, siendo $U_{H,m}$ = Transmitancia Térmica de la Carpintería y $U_{H,v}$ = Transmitancia Térmica del Vidrio.

Si requiere un valor de U_H de una medida específica con un vidrio concreto, para cumplimiento del CTE, solicite a LAMINEX un cálculo preciso de transmitancia térmica del cerramiento en cuestión.