



Corredera MILLENNIUM, con rotura de puente térmico



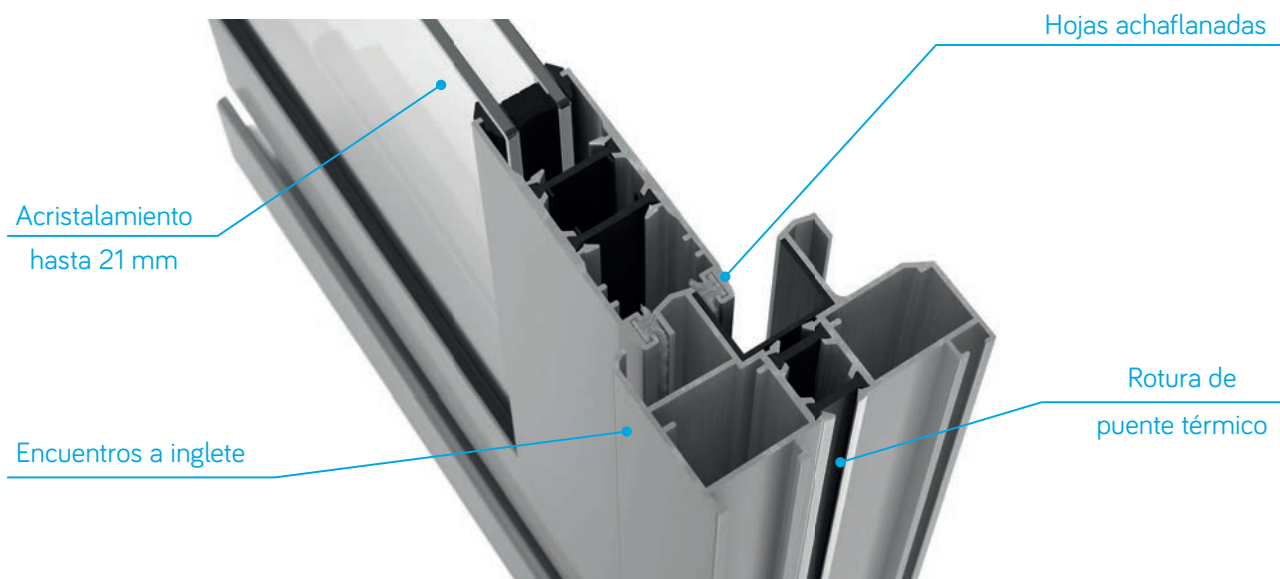
Una ventana corredera no tiene por qué ser sinónimo de pérdida de calor. Exlabesa ha conseguido, a través de su serie Millennium, reducir más de un 40% la pérdida de energía a través de la perflería, gracias a la rotura de puente térmico.

Con poliamidas de 16 mm en marco y 25 mm en hoja, la serie Millennium es la primera de la gama de correderas aislantes de Exlabesa. Su tamaño y la optimización de sus perfiles hacen que sea una de las series más competitivas del mercado.

Además, es única por el acabado interior del marco y la terminación achaflanada de sus hojas. Ésto, junto con las uniones a inglete de sus perfiles, le aporta un alto valor estético.

- Permeabilidad al aire: Clase 3
- Estanqueidad al agua: Clase 6A
- Resistencia a la carga de viento: Clase C5
- U_w hasta 2.2 W/m²K
- Acristalamiento hasta 21 mm

SECCIÓN DEL PERFIL EN 3D



Descripción general

La rotura de puente térmico en los perfiles de aluminio ha permitido reducir drásticamente las pérdidas de calor a través de la carpintería. Al aumentar la temperatura de las superficies interiores se consigue también que las condensaciones sólo aparezcan en condiciones críticas.

Con poliámidas de 16 mm en marco y 25 mm en hoja, la serie MILLENNIUM es la primera de la gama de correderas aislantes de Exlabesa. Evita más de un 40% de la transmisión de energía por la perfilaría respecto a una serie sin rotura de puente térmico.

Sin embargo, su tamaño y la optimización de sus perfiles hacen que sea una de las series más competitivas del mercado, suponiendo un ahorro en cualquier obra.

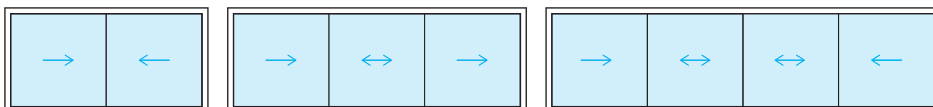
Estética

Se trata de una corredera perimetral, en la que los perfiles se unen a inglete quedando así sus superficies en el mismo plano. El acabado interior del marco y la terminación achaflanada de sus hojas le confieren una personalidad única.

Prestaciones

El espacio existente en sus hojas permite la instalación de la gama más aislante de vidrio. Es posible instalar vidrios de hasta 14 mm de cámara, lo que combinado con un relleno de Argón y una capa bajo emisiva lleva a valores de 1.1 W/m²K.

TIPOS DE APERTURA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Permeabilidad al aire*	UNE-EN 12207:2000	Clase 3
Estanqueidad al agua*	UNE-EN 12208:2000	Clase 6A
Resistencia a la carga del viento*	UNE-EN 12210:2000	Clase C5
Aislamiento térmico U _w **	UNE-EN ISO 10077-1:2010	Hasta 2.2 W/m ² K

* Valores pertenecientes a ventana 2 hojas de dimensiones 1230x1480 mm

**Valores pertenecientes a ventana 2 hojas de 2000x1500 mm