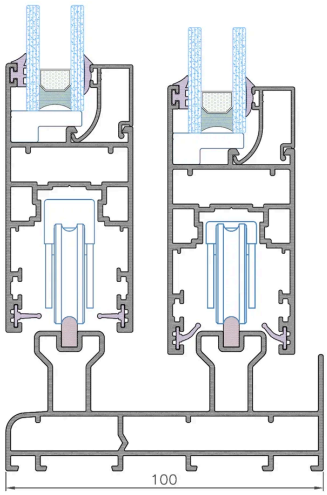


SOPENA

ELV-100

CORREDERA · SLIDING

SISTEMA CORREDERA

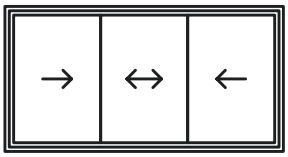
Corredera sin rotura de puente térmico con marco de 100 mm y hoja de 40 mm. Admite acristalamiento de hasta 32 mm y hojas de 180 a 250 kg; dimensiones máximas desde 500 × 1.800 mm en ventana y 2.500 × 2.600 mm en puerta. Acabados lacado, texturado, anodizado, decorado madera y bicolor.

SLIDING SYSTEM

Non-insulated sliding system with a 100 mm frame and a 40 mm sash. It takes glazing up to 32 mm and sashes of 180 to 250 kg; maximum dimensions from 500 × 1,800 mm for windows and 2,500 × 2,600 mm for doors. Lacquered, textured, anodised, wood-effect and two-tone finishes.

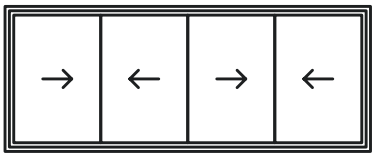
TIPOLOGÍAS / OPENING TYPES

Corredera 3 hojas en 3 carriles



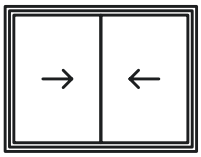
Sliding 3-sash on 3 tracks

Corredera 4 hojas en 2 carriles

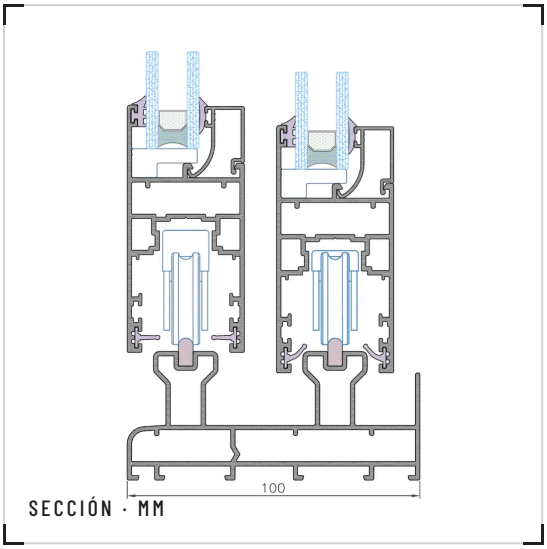


Sliding 4-sash on 2 tracks

Corredera 2 hojas



Sliding 2-sash



SECCIÓN · MM

PRESTACIONES / PERFORMANCE

Serie ELV-100. Consultar especificaciones de cálculo.

ELV-100 series. Consult calculation specifications.

AIRE · AIR	AGUA · WATER	VIENTO · WIND	ACÚSTICA · ACOUSTIC
Clase 3	**7A**	**C5**	**Rw 33 (–1;–4) dB**
clase 1 a 4	1A a 9A	C1 a C5	aislamiento

Transmitancia térmica (Uw) Thermal transmittance (Uw)	**desde 2,2 W/m²K** from 2.2 W/m²K
Transmitancia térmica del marco (Uf) Frame thermal transmittance (Uf)	**desde 5,7 W/m²K** from 5.7 W/m²K
Microventilación · permeabilidad al aire Micro-ventilation · air permeability	**Clase 1** Class 1
CTE DB HE1 2019 · zonas climáticas Spanish CTE DB HE1 2019 · climate zones	**A · B · C** A · B · C

Ensayos UNE-EN 12207, 12208 y 12210 sobre ventana de 2 hojas de 1230 × 1480 mm. Uw según EN ISO 10077-2:2012; acústica según UNE-EN ISO 140-3:1995. Uw y CTE en función de los elementos aislantes.

CARACTERÍSTICAS / FEATURES

Profundidad de marco Depth of frame	**100 mm**	Hoja Sash	**40 mm**
Espesor medio Average thickness	**1,5 mm**	Aleación de extrusión Extrusion alloy	**6063 T-5**
Rotura de puente térmico Thermal break	**No (serie fría)**	Acristalamiento máximo Maximum glazing	**32 mm**
Peso máximo por hoja Maximum weight per sash	**180 – 250 kg**	Dimensiones máximas Maximum dimensions	**Ventana 500 × 1,800 · puerta 2,500 × 2,600 mm**

Datos del fabricante: Grupo Sopena · ficha técnica Serie ELV-100. Valores orientativos; consultar cálculo para cada obra.