



alsistem.com

It's my window

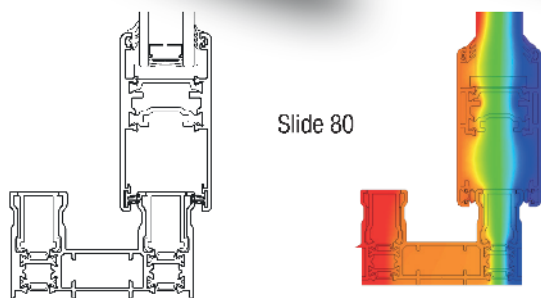
SLIDE **80/106** *plus* SLIDE **neo** **106** *plus*



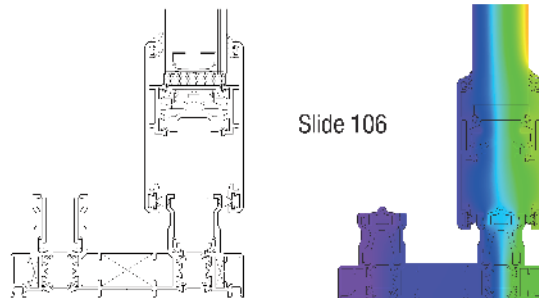
Sistemi a taglio termico per serramenti scorrevoli e alzanti. Rivoluziona il mercato grazie agli eccellenti risultati ermetici ed acustici. Completo e versatile, comprende tutte le soluzioni: finestra e portafinestra nelle versioni monovia, con anta a scomparsa, 2 e 3 vie, con soglia ribassata.

Per adattarsi alle esigenze estetiche contemporanee il sistema si arricchisce del nodo centrale con sezione di soli 59mm.

Thermal break system for lift and slide frames. Has revolutionised the market due to excellent thermal and acoustic results. Complete and versatile, includes all solutions: one-way windows and French doors with concealed leaf, 2 and 3-way versions with lowered sill. The system is enhanced by the central node with a section of only 59mm to suite the new esthetic requirements.



Slide 80



Slide 106

- Nodo centrale ridotto, solo 59mm
- Serie scorrevole e alzante a taglio termico marcata CE
- Sezione telaio 80/86mm (slide80), 106mm (slide106) Sezione anta 40mm (slide80) e 45mm (slide106)
- Mostra architettonica nodo centrale 90mm/59mm
- Sistema con spazzolino per versione scorrevole, con guarnizioni per versione alzante
- Sistema di isolamento termico con barrette complanari sulle ante e complanari - tubolari sui telai
- Ferramenta sia scorrevole che alzante con portate fino a 200kg
- Guide acciaio inox AISI 316

- Lowered central section, just 59mm
- Slide and lift and slide series with thermal break CE marked
- Frame section 80/86mm (slide80), 106mm (slide106) Sash section 40mm (slide80) and 45mm (slide106)
- Architectural show central section 90mm/59mm
- System with brushes for sliding version, gaskets for lift and slide version
- Thermal insulation system with complanar bars on the sash doors and complanar/tubular on frames
- Slide and lift and slide hardware up to 200kg capacity
- AISI 316 stainless steel rails

Permeabilità all'aria
Air permeability



classe **4**

Isolamento acustico
Acoustic insulation



dB **39**

Tenuta all'acqua
Watertightness



classe **E1500**

Resistenza al vento
Resistance to wind load



classe **B4**

Isolamento termico
Thermal insulation

Uw 1.47 w/m²K

Prove Tecniche meccaniche su portafinestra 2200 x 2400mm

Valore ottenuto su una scorrevole 2200 x 2400mm con vetruciera da 66.17/344.2

Valori ottenuti per una porta con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 1435 - 1 (1,46m [+ 25%] x 2,18m [+ 25%]) con vetruciera Ug 1,00W/m²K e ps 0,036.

Tutti i valori riportati sono certificati da ente notificato; il valore Uw è stato certificato utilizzando il nastro in espanso Low-E Fo IAGP 1601.