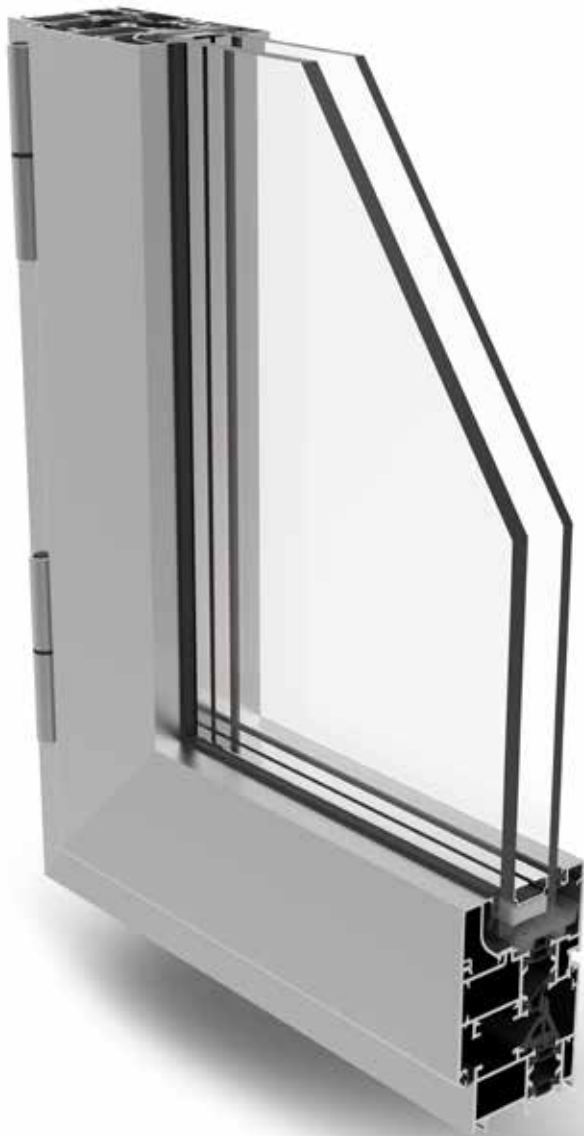




alsistem.com

it's my window

PLANET 50 plus



Sistema in alluminio a taglio termico per serramenti a camera europea, rappresenta l'essenza dei sistemi Planet.

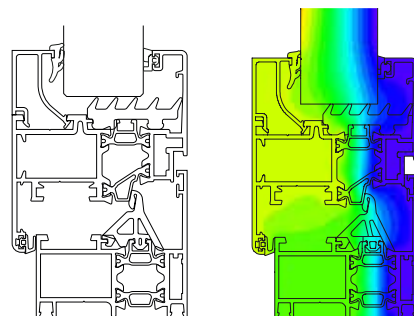
Le nuove barrette tubolari inclinate garantiscono maggiore rigidità, resistenza e stabilità ai profili.

Gamma di profili completa che comprende tutte le soluzioni: finestra, portafinestra, wasistas, bilico, monoblocco, sporgere, scorrevole parallelo, portoncini, il tutto proposto in diverse soluzioni tecniche ed estetiche.

Aluminium thermal break system which represents the essence of the Planet systems for eurogroove doors and windows.

The new sloping tubular bars guarantee greater rigidity, strenght and stability of the profiles.

Complete range of profiles that includes all styles of window and door frames: french doors, awning and pivoting frames, single units, top hung frames, parallel sliding and wicket frames - available in various technical and aesthetic solutions.



- Serie battente a taglio termico marcata CE
- Sezione telaio 50mm
- Sezione anta 58mm
- Mostra architettonica nodo laterale 91mm
- Mostra architettonica nodo centrale 143mm
- Sistema di tenuta giunto aperto o doppio battente a seconda della soluzioni
- Sistema di isolamento termico con barrette tubolari
- Ferramenta SECRET a scomparsa fino a 150kg di portata

- Thermal break casement series CE marked
- Frame section 50mm
- Leaf section 58mm
- Architectural show lateral section 91mm
- Architectural show central section 143mm
- Sealing system open joint or double swing, depending on the solutions
- Thermal insulation system with tubular bars
- SECRET concealed hardware up to 150kg capacity

Permeabilità all'aria
Air permeability



classe
4

Isolamento acustico
Acoustic insulation



dB
43

Valore ottenuto su una finestra a 2 ante
1350 x 1650mm con vetrocamera
acustico 86.2/20/44.2

Tenuta all'acqua
Watertightness



classe
E1350

Resistenza al vento
Resistance to wind load



classe
C4

Isolamento termico
Thermal insulation

Uw 1.47 w/m²K

1 anta

Uw 1.65 w/m²K

2 ante

Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m [± 25%] x 1,48m [- 25%]) con vetrocamera Ug 1,00W/m²K e psi 0,036.

Tutti i valori riportati sono in via di certificazione da ente notificato.

ATTENZIONE. Il sistema è in fase di certificazione anche per le seguenti prestazioni: forza di apertura, resistenza meccanica, resistenza alla chiusura ed apertura e resistenza all'impatto. Per maggiori informazioni chiedere all'ufficio tecnico.