



alsistem.com

PLANET **b2** plus

PLANET **neo** **b2** plus

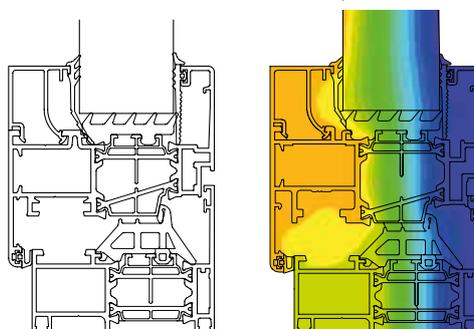


Sistema in alluminio a taglio termico adatto a garantire la massima flessibilità di impiego e comfort.

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

Grazie all'utilizzo di materiali e tecnologie, come le barrette con pellicola interna a bassa emissività e la nuova guarnizione centrale in doppio EPDM compatto, garantisce ottimi standard termici ed acustici.

Aluminium thermal break system suitable for flexibility and comfort. Through the use of new materials and technologies, like low emissivity film covered polyamide bars and the new main gasket in expanded EPDM, it ensures excellent thermal and acoustic standards.



- Serie battente a taglio termico marcata CE
- Sezione telaio 62mm
- Sezione anta 70mm
- 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 a doppio tubolare
- Ferramenta SECRET a scomparsa fino a 150kg di portata

- Thermal break casement series CE marked
- Frame section 62mm
- Leaf section 70mm
- 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 double tubular bars
- SECRET concealed hardware up to 150kg capacity

Prove fisico meccaniche su portafinestra 1500 x 2400mm

Permeabilità all'aria <i>Air permeability</i>		classe 4	Isolamento acustico <i>Acoustic insulation</i>		dB 45
Tenuta all'acqua <i>Watertightness</i>		classe E1200	Resistenza all'effrazione <i>Burglary resistance</i>		classe 2
Resistenza al vento <i>Resistance to wind load</i>		classe C4	Valore ottenuto su una finestra 1350 x 1650mm con vetrocamera acustico 86.2/15/44.2		
Isolamento termico <i>Thermal insulation</i>	Uw 1.26 w/m²K 1 anta		Uw 1.36 w/m²K 2 ante		

Valore ottenuto su una finestra a 1 anta 1300 x 1400mm

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 certificati 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.